



Syarat Kemasukan

## **Program Bacelor**

Lepasan STPM, Diploma,  
Matrikulasi/Asasi & Setaraf

## **VISI | MISI | NILAI | MATLAMAT**



Sebagai sebuah universiti yang terkemuka dan menjadi Pusat Pembelajaran dan Penyelidikan yang utama pada peringkat antarabangsa, UPM kukuh berpegang pada komitmen untuk terus berusaha mencapai kemajuan dan menjadi universiti yang dihormati. Dalam usaha untuk mencapai keunggulan itu, kami warga UPM bersatu hati mengikuti tuntutan visi dan misi serta berkongsi tanggungjawab mencapai matlamat yang telah ditetapkan.

**VISI** » Menjadi sebuah universiti bereputasi antarabangsa.

**MISI** » Memberi sumbangan bermakna kepada pembentukan kemakmuran dan pembangunan negara serta kesejahteraan manusia sejagat menerusi penerokaan dan penyebaran ilmu.

**MATLAMAT PENDIDIKAN** » Melahirkan graduan bitara yang holistik, ihsan, patriotisme dan berdaya tahan.

**NILAI** » Ihsan, Kepelbagaian, Kelestarian.

### **MATLAMAT UPM**

#### **» Matlamat 1**

Melahirkan watak graduan berdaya tahan mendepani cabaran mendatang.

#### **» Matlamat 2**

Mewujudkan hab penyelidikan dan inovasi yang menjanakan nilai berteraskan ekosistem lestari.

#### **» Matlamat 3**

Melestarikan ekosistem jaringan industri dan masyarakat.

#### **» Matlamat 4**

Memperkasakan pertanian dan ketahanan sekuriti makanan.

#### **» Matlamat 5**

Memperteguh tadbir urus institusi, kemampuan kewangan dan amalan kelestarian hijau.

**UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA**  
**SYARAT KEMASUKAN**  
**PROGRAM BACELOR**  
**LEPASAN STPM, MATRIK/ ASASI & DIPLOMA/ SETARAF**  
**SESI AKADEMIK 2026/ 2027**

## KANDUNGAN

| PERKARA                                                                                                                                | MUKA SURAT |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>SENARAI FAKULTI/ SEKOLAH/ PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACELOR, ASASI, DIPLOMA &amp; PERSEDIaan DIPLOMA</b> | <b>5</b>   |
| <b>SENARAI FAKULTI/ SEKOLAH/ PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACELOR</b>                                          | <b>5</b>   |
| <b>SENARAI PROGRAM BACELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS</b>                                                                       | <b>5</b>   |
| <b>SENARAI PROGRAM BACELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA</b>                                                                     | <b>7</b>   |
| <b>SENARAI PROGRAM BACELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b>                                                           | <b>7</b>   |
| <b>CARA MEMOHON</b>                                                                                                                    | <b>8</b>   |
| <b>HUBUNGI KAMI</b>                                                                                                                    | <b>8</b>   |
| <b>SYARAT AM UNIVERSITI</b>                                                                                                            | <b>9</b>   |
| <b>SYARAT TAMBAHAN KEPADA SYARAT AM UNIVERSITI BAGI CALON LEPASAN DIPLOMA DARIPADA INSTITUSI PENGAJIAN TINGGI SWASTA (IPTS)</b>        | <b>11</b>  |
| <b>SYARAT TAMBAHAN MUET BAGI CALON ATLET SUKAN (TAJAAN MSN)</b>                                                                        | <b>11</b>  |
| <b>SYARAT KEMASUKAN BERDASARKAN KELAYAKAN PENGALAMAN TERDAHULU</b>                                                                     | <b>11</b>  |
| <b>SYARAT KHAS PROGRAM BACELOR</b>                                                                                                     | <b>12</b>  |
| <b>FAKULTI PERTANIAN</b>                                                                                                               | <b>12</b>  |
| 1. <b>UP6620001</b> – Bachelor Teknologi Pertanian Pintar dengan Kepujian #                                                            | <b>12</b>  |
| 2. <b>UP6621001</b> – Bachelor Sains Pertanian dengan Kepujian                                                                         | <b>12</b>  |
| 3. <b>UP6621002</b> – Bachelor Sains Pengurusan Perladangan dengan Kepujian #                                                          | <b>13</b>  |
| 4. <b>UP6621004</b> – Bachelor Sains Haiwan dengan Kepujian                                                                            | <b>13</b>  |
| 5. <b>UP6621005</b> – Bachelor Sains Perniagaantani dengan Kepujian                                                                    | <b>14</b>  |
| 6. <b>UP6622001</b> – Bachelor Sains Hortikultur dengan Kepujian                                                                       | <b>15</b>  |
| 7. <b>UP6624001</b> – Bachelor Sains Akuakultur dengan Kepujian                                                                        | <b>15</b>  |
| <b>FAKULTI PERHUTANAN DAN ALAM SEKITAR</b>                                                                                             | <b>16</b>  |
| 8. <b>UP6345007</b> – Bachelor Pengurusan Alam Sekitar dengan Kepujian                                                                 | <b>16</b>  |
| 9. <b>UP6422001</b> – Bachelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar dengan Kepujian                                                        | <b>16</b>  |
| 10. <b>UP6623001</b> – Bachelor Sains Perhutanan dengan Kepujian                                                                       | <b>17</b>  |

|                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 11. <b>UP6623003</b> – Bachelor Sains Industri Perakayuan dengan Kepujian                                    | 17 |
| 12. <b>UP6812001</b> – Bachelor Sains Taman dan Rekreasi dengan Kepujian                                     | 18 |
| <b>FAKULTI PERUBATAN VETERINAR</b>                                                                           |    |
| 13. <b>UP6640001</b> – Doktor Perubatan Veterinar #                                                          | 19 |
| <b>SEKOLAH PERNIAGAAN DAN EKONOMI</b>                                                                        |    |
| 14. <b>UP6314001</b> – Bachelor Ekonomi dengan Kepujian                                                      | 20 |
| 15. <b>UP6343001</b> – Bachelor Kewangan Gunaan dengan Kepujian                                              | 21 |
| 16. <b>UP6344001</b> – Bachelor Perakaunan (Kepujian)                                                        | 22 |
| 17. <b>UP6345001</b> – Bachelor Pentadbiran Perniagaan dengan Kepujian                                       | 23 |
| <b>FAKULTI KEJURUTERAAN</b>                                                                                  |    |
| 18. <b>UP6521001</b> – Bachelor Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian #                                     | 24 |
| 19. <b>UP6523001</b> – Bachelor Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik dengan Kepujian #                       | 24 |
| 20. <b>UP6523002</b> – Bachelor Kejuruteraan Sistem Komputer dan Komunikasi dengan Kepujian #                | 25 |
| 21. <b>UP6524001</b> – Bachelor Kejuruteraan Kimia dengan Kepujian #                                         | 26 |
| 22. <b>UP6524002</b> – Bachelor Kejuruteraan Pertanian dan Biosistem dengan Kepujian #                       | 26 |
| 23. <b>UP6525001</b> – Bachelor Kejuruteraan Aeroangkasa dengan Kepujian #                                   | 27 |
| 24. <b>UP6526001</b> – Bachelor Kejuruteraan Awam dengan Kepujian #                                          | 28 |
| 25. <b>UP6541004</b> – Bachelor Kejuruteraan Proses dan Makanan dengan Kepujian #                            | 29 |
| <b>FAKULTI PENGAJIAN PENDIDIKAN</b>                                                                          |    |
| 26. <b>UP6145001</b> – Bachelor Pendidikan dalam Pendidikan Jasmani dengan Kepujian #                        | 30 |
| 27. <b>UP6145002</b> – Bachelor Pendidikan Bimbingan dan Kaunseling dengan Kepujian #                        | 31 |
| 28. <b>UP6145003</b> – Bachelor Pendidikan Bahasa Melayu dengan Kepujian #                                   | 31 |
| 29. <b>UP6145004</b> – Bachelor Pendidikan Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua dengan Kepujian # | 32 |
| 30. <b>UP6145005</b> – Bachelor Pendidikan Sains Rumah Tangga dengan Kepujian #                              | 33 |
| 31. <b>UP6145006</b> – Bachelor Pendidikan Sains Pertanian dengan Kepujian #                                 | 34 |
| 32. <b>UP6345002</b> – Bachelor Sains Pembangunan Sumber Manusia dengan Kepujian                             | 35 |
| 33. <b>UP6762001</b> – Bachelor Kaunseling dengan Kepujian #                                                 | 36 |
| <b>FAKULTI SAINS</b>                                                                                         |    |
| 34. <b>UP6142001</b> – Bachelor Sains Biologi dengan Pendidikan (Kepujian) #                                 | 37 |
| 35. <b>UP6142002</b> – Bachelor Sains Fizik dengan Pendidikan (Kepujian) #                                   | 37 |
| 36. <b>UP6142003</b> – Bachelor Sains Kimia dengan Pendidikan (Kepujian) #                                   | 38 |
| 37. <b>UP6142004</b> – Bachelor Sains Matematik dengan Pendidikan (Kepujian) #                               | 39 |
| 38. <b>UP6421002</b> – Bachelor Sains Biologi dengan Kepujian                                                | 40 |
| 39. <b>UP6440001</b> – Bachelor Sains Fizik Bahan dengan Kepujian                                            | 40 |
| 40. <b>UP6440002</b> – Bachelor Sains Fizik Instrumentasi dengan Kepujian                                    | 41 |
| 41. <b>UP6441001</b> – Bachelor Sains Fizik dengan Kepujian                                                  | 41 |
| 42. <b>UP6442001</b> – Bachelor Sains Kimia dengan Kepujian                                                  | 42 |
| 43. <b>UP6442002</b> – Bachelor Sains Kimia Perindustrian dengan Kepujian                                    | 42 |
| 44. <b>UP6442003</b> – Bachelor Sains Kimia Petroleum dengan Kepujian                                        | 43 |
| 45. <b>UP6461001</b> – Bachelor Sains Matematik dengan Kepujian                                              | 43 |
| 46. <b>UP6462001</b> – Bachelor Sains Statistik dengan Kepujian                                              | 44 |
| <b>FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI MAKANAN</b>                                                                   |    |
| 47. <b>UP6541001</b> – Bachelor Sains dan Teknologi Makanan dengan Kepujian                                  | 45 |
| 48. <b>UP6541003</b> – Bachelor Sains Pengurusan Perkhidmatan Makanan dengan Kepujian                        | 45 |
| 49. <b>UP6541005</b> – Bachelor Sains Operasi Pembuatan Makanan dengan Kepujian                              | 45 |



|                                                                                                |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>FAKULTI EKOLOGI MANUSIA</b>                                                                 | <b>46</b> |
| 50. <b>UP6212001</b> – Bachelor Muzik dengan Kepujian #                                        | <b>46</b> |
| 51. <b>UP6312001</b> – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Kepujian                      | <b>48</b> |
| 52. <b>UP6345003</b> – Bachelor Pengajian Pengguna dengan Kepujian                             | <b>48</b> |
| 53. <b>UP6345004</b> – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Pengurusan (Kepujian)         | <b>49</b> |
| 54. <b>UP6345005</b> – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Teknologi Maklumat (Kepujian) | <b>50</b> |
| <b>FAKULTI BAHASA MODEN DAN KOMUNIKASI</b>                                                     | <b>51</b> |
| 55. <b>UP6222001</b> – Bachelor Sastera Bahasa dan Linguistik Melayu dengan Kepujian           | <b>51</b> |
| 56. <b>UP6223001</b> – Bachelor Sastera Kesusasteraan Melayu dengan Kepujian                   | <b>51</b> |
| 57. <b>UP6224001</b> – Bachelor Sastera Bahasa dan Linguistik Inggeris dengan Kepujian         | <b>51</b> |
| 58. <b>UP6224002</b> – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Cina dengan Kepujian #                | <b>52</b> |
| 59. <b>UP6224003</b> – Bachelor Sastera Bahasa Arab dengan Kepujian                            | <b>52</b> |
| 60. <b>UP6224004</b> – Bachelor Sastera Kesusasteraan Inggeris dengan Kepujian                 | <b>53</b> |
| 61. <b>UP6224005</b> – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Perancis dengan Kepujian              | <b>54</b> |
| 62. <b>UP6224006</b> – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Jerman dengan Kepujian                | <b>54</b> |
| 63. <b>UP6321001</b> – Bachelor Komunikasi dengan Kepujian                                     | <b>55</b> |
| <b>FAKULTI PERUBATAN DAN SAINS KESIHATAN</b>                                                   | <b>56</b> |
| 64. <b>UP6421001</b> – Bachelor Sains Bioperubatan dengan Kepujian                             | <b>56</b> |
| 65. <b>UP6721001</b> – Doktor Perubatan #                                                      | <b>56</b> |
| 66. <b>UP6723001</b> – Bachelor Kejururawatan dengan Kepujian #                                | <b>58</b> |
| 67. <b>UP6726001</b> – Bachelor Sains Dietetik dengan Kepujian #                               | <b>59</b> |
| 68. <b>UP6726002</b> – Bachelor Sains Pemakanan dan Kesihatan Komuniti dengan Kepujian         | <b>60</b> |
| <b>FAKULTI REKABENTUK DAN SENIBINA</b>                                                         | <b>61</b> |
| 69. <b>UP6214001</b> – Bachelor Reka Bentuk Perindustrian dengan Kepujian #                    | <b>61</b> |
| 70. <b>UP6581001</b> – Bachelor Seni Bina Landskap dengan Kepujian #                           | <b>62</b> |
| 71. <b>UP6581002</b> – Bachelor Sains Seni Bina dengan Kepujian #                              | <b>63</b> |
| <b>FAKULTI SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT</b>                                           | <b>64</b> |
| 72. <b>UP6481001</b> – Bachelor Sains Komputer dengan Kepujian                                 | <b>64</b> |
| 73. <b>UP6481002</b> – Bachelor Sains Komputer (Pengkomputeran Multimedia) dengan Kepujian     | <b>65</b> |
| 74. <b>UP6481003</b> – Bachelor Kejuruteraan Perisian dengan Kepujian                          | <b>66</b> |
| 75. <b>UP6481004</b> – Bachelor Sains Komputer (Rangkaian Komputer) dengan Kepujian            | <b>68</b> |
| <b>FAKULTI BIOTEKNOLOGI DAN SAINS BIOMOLEKUL</b>                                               | <b>70</b> |
| 76. <b>UP6421003</b> – Bachelor Sains Biokimia dengan Kepujian                                 | <b>70</b> |
| 77. <b>UP6421004</b> – Bachelor Sains Mikrobiologi dengan Kepujian                             | <b>70</b> |
| 78. <b>UP6421005</b> – Bachelor Sains Biologi Sel dan Molekul dengan Kepujian                  | <b>70</b> |
| 79. <b>UP6545001</b> – Bachelor Sains Bioteknologi dengan Kepujian                             | <b>71</b> |
| <b>FAKULTI SAINS PERTANIAN DAN PERHUTANAN, UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA SARAWAK</b>               | <b>72</b> |
| 80. <b>UP6621003</b> – Bachelor Sains Bioindustri dengan Kepujian                              | <b>72</b> |
| 81. <b>UP6624002</b> – Bachelor Sains Akuakultur dengan Kepujian                               | <b>72</b> |
| <b>FAKULTI KEMANUSIAAN, PENGURUSAN DAN SAINS, UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA SARAWAK</b>            | <b>73</b> |
| 82. <b>UP6345006</b> – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Pengurusan (Kepujian)         | <b>73</b> |
| 83. <b>UP6442004</b> – Bachelor Sains Kimia Perindustrian dengan Kepujian                      | <b>74</b> |

# Program bertemu duga

**SENARAI FAKULTI/ SEKOLAH/ PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACHELOR, ASASI, DIPLOMA & PERSEDIAAN DIPLOMA**

1. Fakulti Pertanian
2. Fakulti Perhutanan dan Alam Sekitar
3. Fakulti Perubatan Veterinar
4. Sekolah Perniagaan dan Ekonomi
5. Fakulti Kejuruteraan
6. Fakulti Pengajian Pendidikan
7. Fakulti Sains
8. Fakulti Sains dan Teknologi Makanan
9. Fakulti Ekologi Manusia
10. Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi
11. Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan
12. Fakulti Rekabentuk dan Senibina
13. Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat
14. Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul
15. Fakulti Sains Pertanian dan Perhutanan, Universiti Putra Malaysia Sarawak
16. Fakulti Kemanusiaan, Pengurusan dan Sains, Universiti Putra Malaysia Sarawak
17. Pusat Asasi Sains Universiti Putra Malaysia

**SENARAI FAKULTI/ SEKOLAH/ PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACHELOR**

1. Fakulti Pertanian
2. Fakulti Perhutanan dan Alam Sekitar
3. Fakulti Perubatan Veterinar
4. Sekolah Perniagaan dan Ekonomi
5. Fakulti Kejuruteraan
6. Fakulti Pengajian Pendidikan
7. Fakulti Sains
8. Fakulti Sains dan Teknologi Makanan
9. Fakulti Ekologi Manusia
10. Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi
11. Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan
12. Fakulti Rekabentuk dan Senibina
13. Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat
14. Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul
15. Fakulti Sains Pertanian dan Perhutanan, Universiti Putra Malaysia Sarawak
16. Fakulti Kemanusiaan, Pengurusan dan Sains, Universiti Putra Malaysia Sarawak

**SENARAI PROGRAM BACHELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS**

1. **UP6142001** – Bachelor Sains Biologi dengan Pendidikan (Kepujian) #
2. **UP6142002** – Bachelor Sains Fizik dengan Pendidikan (Kepujian) #
3. **UP6142003** – Bachelor Sains Kimia dengan Pendidikan (Kepujian) #
4. **UP6142004** – Bachelor Sains Matematik dengan Pendidikan (Kepujian) #
5. **UP6421001** – Bachelor Sains Bioperubatan dengan Kepujian
6. **UP6421002** – Bachelor Sains Biologi dengan Kepujian
7. **UP6421003** – Bachelor Sains Biokimia dengan Kepujian

8. **UP6421004** – Bachelor Sains Mikrobiologi dengan Kepujian
9. **UP6421005** – Bachelor Sains Biologi Sel dan Molekul dengan Kepujian
10. **UP6422001** – Bachelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar dengan Kepujian
11. **UP6440001** – Bachelor Sains Fizik Bahan dengan Kepujian
12. **UP6440002** – Bachelor Sains Fizik Instrumentasi dengan Kepujian
13. **UP6441001** – Bachelor Sains Fizik dengan Kepujian
14. **UP6442001** – Bachelor Sains Kimia dengan Kepujian
15. **UP6442002** – Bachelor Sains Kimia Perindustrian dengan Kepujian, Kampus Serdang, Selangor
16. **UP6442003** – Bachelor Sains Kimia Petroleum dengan Kepujian
17. **UP6442004** – Bachelor Sains Kimia Perindustrian dengan Kepujian, Universiti Putra Malaysia, Sarawak
18. **UP6461001** – Bachelor Sains Matematik dengan Kepujian
19. **UP6462001** – Bachelor Sains Statistik dengan Kepujian
20. **UP6481001** – Bachelor Sains Komputer dengan Kepujian
21. **UP6481002** – Bachelor Sains Komputer (Pengkomputeran Multimedia) dengan Kepujian
22. **UP6481003** – Bachelor Kejuruteraan Perisian dengan Kepujian
23. **UP6481004** – Bachelor Sains Komputer (Rangkaian Komputer) dengan Kepujian
24. **UP6521001** – Bachelor Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian #
25. **UP6523001** – Bachelor Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik dengan Kepujian #
26. **UP6523002** – Bachelor Kejuruteraan Sistem Komputer dan Komunikasi dengan Kepujian #
27. **UP6524001** – Bachelor Kejuruteraan Kimia dengan Kepujian #
28. **UP6524002** – Bachelor Kejuruteraan Pertanian dan Biosistem dengan Kepujian #
29. **UP6525001** – Bachelor Kejuruteraan Aeroangkasa dengan Kepujian #
30. **UP6526001** – Bachelor Kejuruteraan Awam dengan Kepujian #
31. **UP6541001** – Bachelor Sains dan Teknologi Makanan dengan Kepujian
32. **UP6541003** – Bachelor Sains Pengurusan Perkhidmatan Makanan dengan Kepujian
33. **UP6541004** – Bachelor Kejuruteraan Proses dan Makanan dengan Kepujian #
34. **UP6541005** – Bachelor Sains Operasi Pembuatan Makanan dengan Kepujian
35. **UP6545001** – Bachelor Sains Bioteknologi dengan Kepujian
36. **UP6620001** – Bachelor Teknologi Pertanian Pintar dengan Kepujian #
37. **UP6621001** – Bachelor Sains Pertanian dengan Kepujian
38. **UP6621002** – Bachelor Sains Pengurusan Perladangan dengan Kepujian #
39. **UP6621004** – Bachelor Sains Haiwan dengan Kepujian
40. **UP6622001** – Bachelor Sains Hortikultur dengan Kepujian
41. **UP6623001** – Bachelor Sains Perhutanan dengan Kepujian
42. **UP6623003** – Bachelor Sains Industri Perakayuan dengan Kepujian
43. **UP6624001** – Bachelor Sains Akuakultur dengan Kepujian, Kampus Serdang, Selangor
44. **UP6624002** – Bachelor Sains Akuakultur dengan Kepujian, Universiti Putra Malaysia, Sarawak
45. **UP6640001** – Doktor Perubatan Veterinar #
46. **UP6721001** – Doktor Perubatan #
47. **UP6723001** – Bachelor Kejururawatan dengan Kepujian #
48. **UP6726001** – Bachelor Sains Dietetik dengan Kepujian #
49. **UP6726002** – Bachelor Sains Pemakanan dan Kesihatan Komuniti dengan Kepujian

### **SENARAI PROGRAM BACHELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA**

1. **UP6222001** – Bachelor Sastera Bahasa dan Linguistik Melayu dengan Kepujian
2. **UP6223001** – Bachelor Sastera Kesusasteraan Melayu dengan Kepujian
3. **UP6224002** – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Cina dengan Kepujian #
4. **UP6224003** – Bachelor Sastera Bahasa Arab dengan Kepujian
5. **UP6224005** – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Perancis dengan Kepujian
6. **UP6224006** – Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Jerman dengan Kepujian

### **SENARAI PROGRAM BACHELOR TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA**

1. **UP6145001** – Bachelor Pendidikan dalam Pendidikan Jasmani dengan Kepujian #
2. **UP6145002** – Bachelor Pendidikan Bimbingan dan Kaunseling dengan Kepujian #
3. **UP6145003** – Bachelor Pendidikan Bahasa Melayu dengan Kepujian #
4. **UP6145004** – Bachelor Pendidikan Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua dengan Kepujian #
5. **UP6145005** – Bachelor Pendidikan Sains Rumah Tangga dengan Kepujian #
6. **UP6145006** – Bachelor Pendidikan Sains Pertanian dengan Kepujian #
7. **UP6212001** – Bachelor Muzik dengan Kepujian #
8. **UP6214001** – Bachelor Reka Bentuk Perindustrian dengan Kepujian #
9. **UP6224001** – Bachelor Sastera Bahasa dan Linguistik Inggeris dengan Kepujian
10. **UP6224004** – Bachelor Sastera Kesusasteraan Inggeris dengan Kepujian
11. **UP6312001** – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Kepujian
12. **UP6314001** – Bachelor Ekonomi dengan Kepujian
13. **UP6321001** – Bachelor Komunikasi dengan Kepujian
14. **UP6343001** – Bachelor Kewangan Gunaan dengan Kepujian
15. **UP6344001** – Bachelor Perakaunan (Kepujian)
16. **UP6345001** – Bachelor Pentadbiran Perniagaan dengan Kepujian
17. **UP6345002** – Bachelor Sains Pembangunan Sumber Manusia dengan Kepujian
18. **UP6345003** – Bachelor Pengajian Pengguna dengan Kepujian
19. **UP6345004** – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Pengurusan (Kepujian),  
Kampus Serdang, Selangor
20. **UP6345005** – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Teknologi Maklumat  
(Kepujian)
21. **UP6345006** – Bachelor Sains Pembangunan Manusia dengan Pengurusan (Kepujian),  
Universiti Putra Malaysia, Sarawak
22. **UP6345007** – Bachelor Pengurusan Alam Sekitar dengan Kepujian
23. **UP6581001** – Bachelor Seni Bina Landskap dengan Kepujian #
24. **UP6581002** – Bachelor Sains Seni Bina dengan Kepujian #
25. **UP6621003** – Bachelor Sains Bioindustri dengan Kepujian, Universiti Putra Malaysia,  
Sarawak
26. **UP6621005** – Bachelor Sains Perniagaantani dengan Kepujian
27. **UP6762001** – Bachelor Kaunseling dengan Kepujian #
28. **UP6812001** – Bachelor Sains Taman dan Rekreasi dengan Kepujian

**# Program bertemu duga**

## CARA MEMOHON

Permohonan kemasukan ke Universiti Putra Malaysia bagi pengambilan Semester Pertama setiap tahun adalah melalui **Aplikasi Dalam Talian (Online Application)** yang diselaraskan oleh Bahagian Kemasukan Pelajar IPTA, Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Tinggi.

Pemohon boleh melayari Laman Web rasmi UPU <https://upu.mohe.gov.my> untuk mendapatkan maklumat lengkap mengenai **Syarat Am** dan **Syarat Khas Program** sebelum mengemukakan permohonan melalui Aplikasi Dalam Talian selepas hebahan mengenainya diwawarkan oleh media massa tempatan.

## HUBUNGI KAMI

Sekiranya mempunyai sebarang pertanyaan sila hubungi :

Alamat : PEJABAT PENTADBIRAN AKADEMIK DAN ANTARABANGSA  
TINGKAT 1, BANGUNAN CANSELORI PUTRA  
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA  
**43400 UPM SERDANG**  
SELANGOR DARUL EHSAN

Telefon : 03 – 9769 3251  
03 – 9769 6059  
03 – 9769 6053  
03 – 9769 6056

E-mel : [akd@upm.edu.my](mailto:akd@upm.edu.my)

Laman Sesawang : <https://akademik.upm.edu.my>

: <https://study.upm.edu.my/>



**SYARAT AM UNIVERSITI  
PROGRAM BACELOR  
LEPASAN STPM, MATRIK/ ASASI & DIPLOMA/ SETARAF  
SESI AKADEMIK 2026/ 2027**

**PROGRAM BACELOR**

| Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;"><b>Syarat Am Universiti</b></p> <p><b>SPM</b><br/>Warganegara Malaysia yang mempunyai <b>No. Kad Pengenalan / My Kad</b> ; Memiliki <b>Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)</b>.</li> <li>2. Gred <b>E</b> bagi matapelajaran <b>SEJARAH</b> mulai tahun 2013.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>STPM</b><br/>Lulus Peperiksaan <b>Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) <b>2.00</b>.</li> <li>2. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>PENGAJIAN AM</b>.</li> <li>3. <b>DUA (2)</b> Gred <b>C</b> dalam mana-mana mata pelajaran yang belum dikira.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>MUET</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 1.0</b> dalam <b>Malaysian University English Test (MUET)</b> untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>SPM</b><br/>Warganegara Malaysia yang mempunyai <b>No. Kad Pengenalan / My Kad</b> ; Memiliki <b>Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</b> dengan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)</b>.</li> <li>2. Gred <b>E</b> bagi matapelajaran <b>SEJARAH</b> mulai tahun 2013.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>STAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pangkat <b>JAYYID</b> dalam Peperiksaan <b>Sijil Tinggi Agama Malaysia (STAM)</b>.</li> </ol> | <p style="text-align: center;"><b>Syarat Am Universiti</b></p> <p><b>SPM</b><br/>Warganegara Malaysia yang mempunyai <b>No. Kad Pengenalan / My Kad</b> ; Memiliki <b>Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)</b>.</li> <li>2. Gred <b>E</b> bagi matapelajaran <b>SEJARAH</b> mulai tahun 2013.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>MATRIK / ASASI</b><br/>Lulus Asasi Sains UPM / Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UKM / Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) <b>2.00</b>.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>MUET</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 1.0</b> dalam <b>Malaysian University English Test (MUET)</b> untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>SYARAT TAMBAHAN BAGI PERMOHONAN PROGRAM PENDIDIKAN UNTUK PERKHIDMATAN DENGAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Permohonan terbuka kepada <b>Warganegara Malaysia</b> sahaja.</li> <li>2. Pemohon mestilah berumur <b>tidak melebihi tiga puluh (30) tahun</b> semasa mengemukakan permohonan.</li> <li>3. <b>Lulus Matematik</b> dalam peperiksaan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</li> <li>4. Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak menghidap apa-apa penyakit mental atau fizikal dan berupaya mengikuti program pengajian yang dirancang untuk kursus ini.</li> </ol> | <p style="text-align: center;"><b>Syarat Am Universiti</b></p> <p><b>SPM</b><br/>Warganegara Malaysia yang mempunyai <b>No. Kad Pengenalan / My Kad</b> ; Memiliki <b>Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)</b>.</li> <li>2. Gred <b>E</b> bagi matapelajaran <b>SEJARAH</b> mulai tahun 2013.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>DIPLOMA UNIVERSITI AWAM / POLITEKNIK / IPTS / DAN LAIN-LAIN</b><br/>Mempunyai kelulusan Diploma IPTA / Politeknik / IPTS atau Kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti (Syarat Khas program pengajian mengikut jenis program yang ditawarkan di UA).</p> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>MUET</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 1.0</b> dalam <b>Malaysian University English Test (MUET)</b> untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>SPM</b><br/>Warganegara Malaysia yang mempunyai <b>No. Kad Pengenalan / My Kad</b> ; Memiliki <b>Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</b> dengan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)</b>.</li> <li>2. Gred <b>E</b> bagi matapelajaran <b>SEJARAH</b> mulai tahun 2013.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>DAN</b></p> <p><b>STPM</b><br/>Lulus Peperiksaan <b>Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> |

| Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>DAN</b></p> <p><b>MUET</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 1.0</b> dalam <b>Malaysian University English Test (MUET)</b> untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>SYARAT TAMBAHAN BAGI PERMOHONAN PROGRAM PENDIDIKAN UNTUK PERKHIDMATAN DENGAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Permohonan terbuka kepada <b>Warganegara Malaysia</b> sahaja.</li> <li>Pemohon mestilah berumur <b>tidak melebihi tiga puluh (30) tahun</b> semasa mengemukakan permohonan.</li> <li><b>Lulus Matematik</b> dalam peperiksaan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</li> <li>Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak menghidap apa-apa penyakit mental atau fizikal dan berupaya mengikuti program pengajian yang dirancang untuk kursus ini.</li> </ol> <p><b>Ujian MeDSI dan Temu Duga</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon yang layak, perlu menduduki <i>Ujian Malaysian Educators Selection Inventory</i> (MEdSI) dan melepasi tahap minimum Ujian MeDSI, lulus ujian khas yang ditetapkan serta diperaku temu duga sebelum dipertimbangkan untuk ditawarkan ke program pengajian pendidikan di UA.</li> <li>Hanya calon yang memenuhi Syarat Am serta Syarat Khas program pengajian sahaja akan dipanggil untuk menghadiri Ujian MeDSI.</li> </ol> <p><b>Catatan :</b><br/>Untuk makluman, program ini merupakan program Ijazah Sarjana Muda Pendidikan yang tiada jaminan untuk lantikan sebagai Pegawai Perkhidmatan Pendidikan (Guru) di bawah Kementerian Pendidikan Malaysia (<b>KPM</b>) selepas tamat pengajian kelak.</p> | <p><b>Ujian MeDSI dan Temu Duga</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon yang layak, perlu menduduki <i>Ujian Malaysian Educators Selection Inventory</i> (MEdSI) dan melepasi tahap minimum Ujian MeDSI, lulus ujian khas yang ditetapkan serta diperaku temu duga sebelum dipertimbangkan untuk ditawarkan ke program pengajian pendidikan di UA.</li> <li>Hanya calon yang memenuhi Syarat Am serta Syarat Khas program pengajian sahaja akan dipanggil untuk menghadiri Ujian MeDSI.</li> </ol> <p><b>Catatan :</b><br/>Untuk makluman, program ini merupakan program Ijazah Sarjana Muda Pendidikan yang tiada jaminan untuk lantikan sebagai Pegawai Perkhidmatan Pendidikan (Guru) di bawah Kementerian Pendidikan Malaysia (<b>KPM</b>) selepas tamat pengajian kelak.</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) <b>2.00</b>.</li> <li>Gred <b>C</b> bagi matapelajaran <b>PENGAJIAN AM</b>.</li> <li><b>DUA (2)</b> Gred <b>C</b> dalam mana-mana matapelajaran yang belum dikira.</li> </ol> <p><b>ATAU</b></p> <p><b>STAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Pangkat <b>JAYID</b> dalam Peperiksaan <b>Sijil Tinggi Agama Malaysia (STAM)</b>.</li> </ol> <p><b>ATAU</b></p> <p><b>MATRIK / ASASI</b><br/>Lulus Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UKM / Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya :-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) <b>2.00</b>.</li> </ol> <p><b>ATAU</b></p> <p><b>KELAYAKAN SETARAF</b><br/>Lulusan Pra-U Sekolah Sukan Malaysia / GCE A-Level / <i>International Baccalaureate Diploma / Australian Matriculation</i> (AUSMAT) serta kelayakan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat UA.</p> <p><b>DAN</b></p> <p><b>MUET</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 1.0</b> dalam <b>Malaysian University English Test (MUET)</b> untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>SYARAT TAMBAHAN BAGI PERMOHONAN PROGRAM PENDIDIKAN UNTUK PERKHIDMATAN DENGAN KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Permohonan terbuka kepada <b>Warganegara Malaysia</b> sahaja.</li> <li>Pemohon mestilah berumur <b>tidak melebihi tiga puluh (30) tahun</b> semasa mengemukakan permohonan.</li> <li><b>Lulus Matematik</b> dalam peperiksaan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</li> <li>Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak menghidap apa-apa penyakit mental atau fizikal</li> </ol> |

| Kelayakan Minimum STPM | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |                                | <p>dan berupaya mengikuti program pengajian yang dirangka untuk kursus ini.</p> <p><b>Ujian MEdSI dan Temu Duga</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon yang layak, perlu menduduki Ujian <i>Malaysian Educators Selection Inventory</i> (MEdSI) dan melepasi tahap minimum Ujian MEdSI, lulus ujian khas yang ditetapkan serta diperaku temu duga sebelum dipertimbangkan untuk ditawarkan ke program pengajian pendidikan di UA.</li> <li>Hanya calon yang memenuhi Syarat Am serta Syarat Khas program pengajian sahaja akan dipanggil untuk menghadiri Ujian MEdSI.</li> </ol> <p><b>Catatan :</b><br/>Untuk makluman, program ini merupakan program Ijazah Sarjana Muda Pendidikan yang tiada jaminan untuk lantikan sebagai Pegawai Perkhidmatan Pendidikan (Guru) di bawah Kementerian Pendidikan Malaysia (KPM) selepas tamat pengajian kelak.</p> |

#### SYARAT TAMBAHAN KEPADA SYARAT AM UNIVERSITI BAGI CALON LEPASAN DIPLOMA DARIPADA INSTITUSI PENGAJIAN TINGGI SWASTA (IPTS)

- (IPTS) yang mengeluarkan calon hendaklah berdaftar dengan **MQR**.
- Calon telah mengambil sekurang-kurangnya **90 jam kredit** di peringkat Diploma.
- Calon memiliki **Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **LIMA (5)** kepujian (**Gred C**) bagi mata pelajaran **BAHASA MELAYU / BAHASA MELAYU (KERTAS JULAI)** dan lulus (**Gred E**) bagi mata pelajaran **SEJARAH** mulai tahun 2013.

#### SYARAT TAMBAHAN MUET BAGI CALON ATLET SUKAN (TAJAJAN MSN)

- Mendapat sekurang-kurangnya **BAND 1.0** dalam **Malaysian University English Test (MUET)** untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan kecuali bagi program yang menetapkan syarat **MUET** lebih tinggi daripada **BAND 2.0**.

#### SYARAT KEMASUKAN BERDASARKAN KELAYAKAN PENGALAMAN TERDAHULU

- APEL** (Accreditation of Prior Experiential Learning) (**A**).

**SYARAT KHAS PROGRAM BACHELOR  
LEPASAN STPM, MATRIK/ ASASI & DIPLOMA/ SETARAF  
SESI AKADEMIK 2026/ 2027**

| Bil.              | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                             | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI PERTANIAN |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.                | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Teknologi<br>Pertanian Pintar<br>dengan Kepujian #<br><b>UP6620001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran<br>Mathematics 1 dan <b>SATU (1)</b><br>daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia /<br/>Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br>pelajaran Mathematics dan<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia /<br/>Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan<br>lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>atau</b><br>Lulus penilaian <b>APEL (A)</b> dan<br>mempunyai sekurang-kurangnya<br><b>TIGA (3)</b> tahun pengalaman kerja<br>dalam bidang berkaitan serta<br>berumur 21 tahun ke atas;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |
| 2.                | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains<br>Pertanian dengan<br>Kepujian<br><b>UP6621001</b><br><br>8 Semester              | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> dalam mata pelajaran<br>Biology pada peringkat STPM dan<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> dalam mata pelajaran<br>Biology pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dan <b>SATU (1)</b> daripada mata<br>pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan<br>lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                         | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.   | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Pengurusan<br>Perladangan dengan Kepujian # <b>UP6621002</b><br><br>8 semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>           Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>           Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; <b>dan</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>           Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |
| 4.   | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Haiwan dengan Kepujian <b>UP6621004</b><br><br>8 Semester                      | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Biology; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/> <b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>           Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; <b>dan</b><br/>           Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun</p>                                                                                                                              |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                             | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics T;<br/><b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Bahasa Inggeris;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Biologi; <b>dan</b></li> <li>SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics T;<br/><b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Bahasa Inggeris;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Biologi; <b>dan</b></li> <li>SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5.   | <p><b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br/>Bachelor Sains<br/>Perniagaantani dengan<br/>Kepujian<br/><b>UP6621005</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Perakaunan;</li> <li>Pengajian Perniagaan; <b>dan</b></li> <li>SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Accounting;</li> <li>Business And Technology;</li> <li>Pengurusan Perniagaan; <b>dan</b></li> <li>SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.   | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Hortikultur<br>dengan Kepujian<br><b>UP6622001</b><br><br>8 semester                                                          | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia /<br/>Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata<br>pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi / Fizik / Kimia /<br/>Pertanian; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |
| 7.   | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Akuakultur<br>dengan Kepujian<br><b>UP6624001</b><br><br>8 Semester<br><br><b>Penempatan :</b><br>Kampus Serdang,<br>Selangor | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology / Chemistry; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Bahasa Inggeris;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                   | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology / Chemistry; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Bahasa Inggeris;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> <li>• Biologi; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                 | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil.                                       | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                           | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI PERHUTANAN DAN ALAM SEKITAR</b> |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8.                                         | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Pengurusan Alam Sekitar dengan Kepujian <b>UP6345007</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Sejarah;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan; <b>dan</b></li> <li>• Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Mathematics;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Business And Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan; <b>dan</b></li> <li>• Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma ( <b>PNGK 2.50</b> ) dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Mathematics / Matematik Tambahan / Additional Mathematics; <b>dan</b></li> <li>• Sains / Science / Sains Tambahan / Additional Science / Biologi / Biology / Fizik / Physics / Kimia / Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |
| 9.                                         | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains dan Teknologi Alam Sekitar dengan Kepujian <b>UP6422001</b><br><br>8 Semester    | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>TIGA (3)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>TIGA (3)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Mathematics / Matematik Tambahan / Additional Mathematics;</li> <li>• Fizik / Physics / Kimia / Chemistry / Biologi / Biology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian                                                                                                                                                                                     |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                   | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fizik / Kimia / Biologi;<br/><b>dan</b></li> </ul> Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Fizik / Kimia / Biologi;<br/><b>dan</b></li> </ul> Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Perhutanan dengan Kepujian<br><b>UP6623001</b><br><br>8 Semester         | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Bahasa Melayu;</li> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Sains / Sains Tambahan / Biologi / Fizik / Kimia / Pertanian; <b>dan</b></li> <li>DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Asasi Sains UPM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> . | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |
| 11.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Industri Perkayuan dengan Kepujian<br><b>UP6623003</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Biology;</li> <li>Chemistry;</li> <li>Physics;</li> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut                                                                            |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                             | Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                         | Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Asasi Sains UPM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 12.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Sains Taman dan Rekreasi dengan Kepujian <b>UP6812001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Sains;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Sains;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Asasi Sains UPM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> . | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil.                               | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                   | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI PERUBATAN VETERINAR</b> |                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 13.                                | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Doktor Perubatan<br>Veterinar #<br><b>UP6640001</b><br><br>10 Semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Chemistry; <b>atau</b></li> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Biology; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Biologi dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Kimia; <b>atau</b></li> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Kimia dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Biologi; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan; <b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus peperiksaan amali pada peringkat STPM seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biology / Chemistry dan lulus peperiksaan amali pada peringkat SPM seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biologi / Kimia.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Biology dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Chemistry; <b>atau</b></li> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Chemistry dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Biology; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Biologi dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Kimia; <b>atau</b></li> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Kimia dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Biologi; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan; <b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus peperiksaan amali pada peringkat SPM seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biologi / Kimia.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; <b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK dan pengalaman bekerja seperti berikut:</p> <p><b>Pengalaman Kerja PNGK (Tahun)</b></p> <p><b>Tiada</b> Sekurang-kurangnya <b>3.50</b>;<br/><b>3-4</b> Sekurang-kurangnya <b>3.00</b>;<br/><b>5-9</b> Sekurang-kurangnya <b>2.70</b>;<br/><b>Lebih 10</b> Sekurang-kurangnya <b>2.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Biologi dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Kimia; <b>atau</b></li> <li>• <b>Gred B+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Kimia dan <b>Gred B</b> dalam mata pelajaran Biologi; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan; <b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus peperiksaan amali pada peringkat SPM seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biologi / Kimia.</p> |

| Bil.                           | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SEKOLAH PERNIAGAAN DAN EKONOMI |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 14.                            | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Ekonomi dengan<br>Kepujian<br><b>UP6314001</b><br><br>7 Semester | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Geografi;</li> <li>Perakaunan;</li> <li>Pengajian Perniagaan;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID (Baik)</b> pada peringkat STAM;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Accounting;</li> <li>Pengurusan Perniagaan;</li> <li>Financial Accounting;</li> <li>Management Accounting;</li> <li>Business And Technology;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Mathematics / Matematik Tambahan / Additional Mathematics / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Kewangan Gunaan dengan Kepujian<br><b>UP6343001</b><br><br>7 Semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b></p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris; <b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYID (Baik)</b> pada peringkat STAM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b></p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Financial Accounting;</li> <li>• Management Accounting;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b></p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang kewangan, perbankan, insurans atau berkaitan (Tahap 4, MQF) dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                               | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Perakaunan<br>(Kepujian)<br><b>UP6344001</b><br><br>8 Semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Perakaunan;</li> <li>Geografi;</li> <li>Pengajian Perniagaan;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris; <b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID (Baik)</b> pada peringkat STAM;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Accounting;</li> <li>Pengurusan Perniagaan;</li> <li>Financial Accounting;</li> <li>Management Accounting;</li> <li>Business And Technology;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang perakaunan atau berkaitan dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                   | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Pentadbiran<br>Perniagaan dengan<br>Kepujian<br><b>UP6345001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Perakaunan;</li> <li>Geografi;</li> <li>Pengajian Perniagaan;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID (Baik)</b> pada peringkat STAM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> <li>Ekonomi;</li> <li>Accounting;</li> <li>Pengurusan Perniagaan;</li> <li>Financial Accounting;</li> <li>Management Accounting;</li> <li>Business And Technology;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Matematik Tambahan / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Mathematics / Matematik Tambahan / Additional Mathematics / Ekonomi / Pengajian Keusahawanan / Perniagaan / Prinsip Perakaunan / Geografi;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil.                 | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                       | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI KEJURUTERAAN |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 18.                  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bacelor Kejuruteraan<br>Mekanikal dengan<br>Kepujian #<br><b>UP6521001</b><br><br>8 Semester               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Chemistry / Basic<br>Engineering;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b><br>atau kelayakan lain yang diiktiraf<br>oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |
| 19.                  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bacelor Kejuruteraan<br>Elektrik dan Elektronik<br>dengan Kepujian #<br><b>UP6523001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Basic Engineering;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b><br>atau kelayakan lain yang diiktiraf<br>oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                     | Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                 | mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 20.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Kejuruteraan Sistem Komputer dan Komunikasi dengan Keputian # <b>UP6523002</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Basic Engineering;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                        | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Kejuruteraan Kimia<br>dengan Kepujian #<br><b>UP6524001</b><br><br>8 Semester                      | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics / Chemistry / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Chemistry / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b><br>atau kelayakan lain yang diiktiraf<br>oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |
| 22.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Kejuruteraan<br>Pertanian dan Biosistem<br>dengan Kepujian #<br><b>UP6524002</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b><br>atau kelayakan lain yang diiktiraf<br>oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                              | Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 23.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Kejuruteraan Aeroangkasa dengan Kepingan # <b>UP6525001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B+</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics T; <b>dan</b></li> <li>Physics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics; <b>dan</b></li> <li>Physics / Basic Engineering;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik / Mathematics; <b>dan</b></li> <li>Fizik / Physics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Kejuruteraan Awam<br>dengan Kepujian #<br><b>UP6526001</b><br><br>8 Semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics T; <b>dan</b></li> <li>Physics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics; <b>dan</b></li> <li>Physics / Basic Engineering;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan / Additional Mathematics; <b>dan</b></li> <li>Fizik / Physics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Kejuruteraan Proses<br>dan Makanan dengan<br>Kepujian #<br><b>UP6541004</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Physics / Chemistry / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Physics / Chemistry / Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b><br>atau kelayakan lain yang diiktiraf<br>oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan dan sekurang-<br>kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata<br>pelajaran Bahasa Inggeris peringkat<br>SPM;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |

| Bil.                         | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                          | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI PENGAJIAN PENDIDIKAN |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 26.                          | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Pendidikan dalam Pendidikan Jasmani dengan Kepujian # <b>UP6145001</b><br><br>8 Semester | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br/>• Fizik;<br/>• Biologi;<br/>• Kimia;<br/><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br/>• Sains;<br/>• Sains Sukan;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br/><br/><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang bergiat aktif dalam sukan dan kokurikulum.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br/>• Fizik;<br/>• Biologi;<br/>• Kimia;<br/><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br/>• Sains;<br/>• Sains Sukan;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br/><br/><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang bergiat aktif dalam sukan dan kokurikulum.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;<br/><b>dan</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM / SPVM / SPMV dalam mata pelajaran berikut:<br/>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br/>• Fizik / Physics / Biologi / Biology / Kimia / Chemistry / Sains / Science (termasuk Sains Kesihatan);<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br/><br/><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang bergiat aktif dalam sukan dan kokurikulum.</p> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                         | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 27.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Pendidikan Bimbingan dan Kaunseling dengan Kepingan # <b>UP6145002</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Matematik Tambahan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br>• Sains;<br>• Prinsip Perakaunan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Matematik Tambahan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br>• Sains;<br>• Prinsip Perakaunan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> ;<br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred E</b> pada peringkat SPM / SPMV dalam mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Mathematics; <b>dan</b><br>• Fizik / Physics / Biologi / Biology / Kimia / Chemistry / Sains / Science (termasuk Sains Kesihatan);<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan. |
| 28.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Pendidikan Bahasa Melayu dengan Kepingan # <b>UP6145003</b><br><br>8 Semester            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Bahasa Melayu;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br>• Kesusasteraan Melayu Komunikatif;<br>• Bahasa Arab;<br>• Usuluddin;<br>• Ekonomi;<br>• Perakaunan;<br>• Sejarah;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>-TIDAK DITAWARKAN-</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai (bidang yang berkaitan dengan program Bahasa Melayu dan Kesusasteraan Melayu Komunikatif seperti linguistik, penerbitan, penyiaran, penyuntingan, kewartawanan dan seni persembahan) atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                         | Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Pengajian Perniagaan;</li> <li>Seni Visual;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p>                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 29.  | <p><b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br/>Bachelor Pendidikan Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua dengan Kepujian # <b>UP6145004</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30.  | <b>ALIRAN SAINS DAN<br/>SASTERA</b><br>Bachelo Pendidikan Sains<br>Rumah Tangga dengan<br>Kepujian #<br><b>UP6145005</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>TIGA (3)</b> mata pelajaran termasuk<br>mata pelajaran Pengajian Am;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Matematik;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Sains;<br>• Sains Rumah Tangga;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melepassi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br>• Ekonomi / Biology / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Matematik;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Sains;<br>• Sains Rumah Tangga;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melepassi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Fizik / Physics;<br>• Biologi / Biology;<br>• Kimia / Chemistry;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Sains / Science;<br>• Sains Rumah Tangga;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Melepassi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                 | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 31.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Pendidikan Sains Pertanian dengan Kepujian # <b>UP6145006</b><br><br>8 Semester | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>TIGA (3)</b> mata pelajaran termasuk mata pelajaran Pengajian Am;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sains;</li> <li>• Sains Tambahan;</li> <li>• Pertanian;</li> </ul> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fizik;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Kimia;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melepasi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekonomi / Biology / Chemistry;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sains;</li> <li>• Sains Tambahan;</li> <li>• Pertanian;</li> </ul> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fizik;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Kimia;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melepasi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Asasi Sains UPM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Asasi Sains Pertanian dalam mata pelajaran Industri Pertanian dan Makanan</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik / Mathematics;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Sains / Science / Sains Tambahan / Additional Science / Pertanian / Sains Pertanian (tidak termasuk Sains Kesihatan);</p> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Fizik / Physics / Biologi / Biology / Kimia / Chemistry (tidak termasuk Sains Kesihatan);</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melepasi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEDSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                             | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 32.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sains<br>Pembangunan Sumber<br>Manusia dengan Kepujian<br><b>UP6345002</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Sains;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Prinsip Perakaunan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Sains;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Prinsip Perakaunan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Sains;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Prinsip Perakaunan;</li> <li>• Perdagangan;</li> <li>• Teknologi Kejuruteraan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Catatan :</b><br><b>Calon Lepasn Pra-Universiti MSN-KPM :</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat Pra-Universiti MSN-KPM bagi calon yang tidak mendapat kepujian dalam mata pelajaran Matematik / Mathematics pada peringkat SPM. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 33.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bacelor Kaunseling dengan<br>Kepujian #<br><b>UP6762001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Matematik<br>Tambahan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>satu (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br>• Sains;<br>• Prinsip Perakaunan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Matematik / Matematik<br>Tambahan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br><b>satu (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Fizik;<br>• Biologi;<br>• Kimia;<br>• Sains;<br>• Prinsip Perakaunan;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.50;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |

| Bil.          | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                             | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI SAINS |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 34.           | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Biologi<br>dengan Pendidikan<br>(Kepujian) #<br><b>UP6142001</b><br><br>8 Semester | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran Biology;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran berikut:<br/>• Physics / Chemistry;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br/>mata pelajaran Mathematics T;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian<br/><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br/>ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga<br/>yang ditetapkan.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br/>/ Asasi dalam mata pelajaran<br/>Biology;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C+</b> pada peringkat<br/>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br/>pelajaran berikut:<br/>• Physics / Chemistry;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi<br/>/ Asasi dalam mata pelajaran<br/>Mathematics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian<br/><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br/>ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga<br/>yang ditetapkan.</p> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 3.00;</b><br/><b>dan</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang<br/>yang sesuai atau kelayakan lain<br/>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>atau</b><br/>Memiliki Diploma / Sijil Perguruan<br/>Kementerian Pendidikan /<br/>Pelajaran Malaysia dan mempunyai<br/>pengalaman mengajar sekurang-<br/>kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br/>mata pelajaran Biologi / Biology /<br/>Fizik / Physics / Kimia / Chemistry;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Melempi tahap minimum ujian<br/><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br/>ditetapkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga<br/>yang ditetapkan.</p> |
| 35.           | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Fizik dengan<br>Pendidikan (Kepujian) #<br><b>UP6142002</b><br><br>8 Semester      | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran Physics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran Mathematics<br/>T;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br/>mata pelajaran berikut:<br/>• Biology / Chemistry;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br/>/ Asasi dalam mata pelajaran<br/>Physics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br/>/ Asasi dalam mata pelajaran<br/>Mathematics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br/>Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 3.00;</b><br/><b>dan</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang<br/>yang sesuai atau kelayakan lain<br/>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>atau</b><br/>Memiliki Diploma / Sijil Perguruan<br/>Kementerian Pendidikan /<br/>Pelajaran Malaysia dan mempunyai<br/>pengalaman mengajar sekurang-<br/>kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br/>mata pelajaran Fizik / Physics /</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                           | Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                       | <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>• Biology / Chemistry; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Biologi / Biology / Kimia / Chemistry / Matematik / Mathematics; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 36.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelor Sains Kimia dengan Pendidikan (Kepujian) # <b>UP6142003</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics T; <b>dan</b></li> <li>Biology / Physics; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Chemistry; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics; <b>dan</b></li> <li>Biology / Physics; <b>dan</b></li> </ul> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>; <b>dan</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; <b>atau</b></p> <p>Memiliki Diploma / Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan / Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Kimia / Chemistry / Biologi / Biology / Fizik / Physics; <b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Melempi tahap minimum ujian <b>Malaysian Educators Selection Inventory (MEdSI)</b> yang ditetapkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                               | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 37.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Matematik<br>dengan Pendidikan<br>(Kepujian) #<br><b>UP6142004</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br>dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata<br>pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Physics;</li> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b><br>daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Physics;</li> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>atau</b><br>Memiliki Diploma / Sijil Perguruan<br>Kementerian Pendidikan /<br>Pelajaran Malaysia dan mempunyai<br>pengalaman mengajar sekurang-<br>kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran Fizik /<br>Physics / Biologi / Biology / Kimia<br>/ Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan;<br><br><b>dan</b><br>Melempi tahap minimum ujian<br><b>Malaysian Educators Selection<br/>Inventory (MEdSI)</b> yang<br>ditetapkan;<br><br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga<br>yang ditetapkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 38.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Sains Biologi<br>dengan Kepujian<br><b>UP6421002</b><br><br>8 Semester     | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Physics /<br>Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran Mathematics T;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br>pelajaran Physics / Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Biologi / Biology /<br>Fizik / Physics / Kimia / Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                              |
| 39.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Sains Fizik Bahan<br>dengan Kepujian<br><b>UP6440001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Fizik / Physics /<br>Biologi / Biology / Kimia / Chemistry<br>/ Matematik Tambahan / Additional<br>Mathematics / Sains Tambahan /<br>Additional Science;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                          | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Fizik<br>Instrumentasi dengan<br>Kepujian<br><b>UP6440002</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Fizik / Physics /<br>Biologi / Biology / Kimia / Chemistry<br>/ Matematik Tambahan / Additional<br>Mathematics / Sains Tambahan /<br>Additional Science;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |
| 41.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Fizik dengan<br>Kepujian<br><b>UP6441001</b><br><br>8 Semester                  | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br>• Biology / Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran Fizik /<br>Physics / Biologi / Biology / Kimia<br>/ Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                           |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 42.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Kimia dengan<br>Kepujian<br><b>UP6442001</b><br><br>8 Semester                                                                            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br>pelajaran berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Kimia / Chemistry /<br>Biologi / Biology / Fizik / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |
| 43.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Kimia<br>Perindustrian dengan<br>Kepujian<br><b>UP6442002</b><br><br>8 Semester<br><br><b>Penempatan :</b><br>Kampus Serdang,<br>Selangor | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br>pelajaran berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Kimia / Chemistry /<br>Biologi / Biology / Fizik / Physics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                   | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 44.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Kimia<br>Petroleum dengan Kepujian<br><b>UP6442003</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br>• Mathematics T; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                       | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br>pelajaran berikut:<br>• Mathematics; <b>dan</b><br>• Biology / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                 | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Kimia / Chemistry /<br>Biologi / Biology / Fizik / Physics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.    |
| 45.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Matematik<br>dengan Kepujian<br><b>UP6461001</b><br><br>8 Semester       | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Physics;<br>• Biology;<br>• Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata<br>pelajaran berikut:<br>• Physics;<br>• Biology;<br>• Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran Fizik /<br>Physics / Biologi / Biology / Kimia<br>/ Chemistry;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                             | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 46.  | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Statistik<br>dengan Kepujian<br><b>UP6462001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran Mathematics<br>T;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Physics;</li> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 2.75;</b><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Mathematics;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi /<br>Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata<br>pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Physics;</li> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><b>dan</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM<br>dalam mata pelajaran Fizik /<br>Physics / Biologi / Biology / Kimia<br>/ Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil.                                       | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI MAKANAN</b> |                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 47.                                        | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains dan Teknologi<br>Makanan dengan Kepujian<br><b>UP6541001</b><br><br>8 Semester              | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                         | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                      | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Memiliki SPM daripada Aliran Sains<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>Gred B</b> dalam mata<br>pelajaran Kimia. |
| 48.                                        | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Pengurusan<br>Perkhidmatan Makanan<br>dengan Kepujian<br><b>UP6541003</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Chemistry;<br>• Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada<br>mata pelajaran berikut:<br>• Chemistry;<br>• Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                                                                                      |
| 49.                                        | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelo Sains Operasi<br>Pembuatan Makanan<br>dengan Kepujian<br><b>UP6541005</b><br><br>8 Semester       | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br>• Physics;<br>• Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam <b>SATU (1)</b> daripada<br>mata pelajaran berikut:<br>• Physics;<br>• Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Memiliki SPM daripada Aliran Sains<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>Gred B</b> dalam mata<br>pelajaran Kimia. |

| Bil.                           | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI EKOLOGI MANUSIA</b> |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 50.                            | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Muzik dengan<br>Kepujian #<br><b>UP6212001</b><br><br>8 Semester | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus uji bakat dan temu duga yang ditetapkan oleh Jabatan Muzik merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemahiran mendengar;</li> <li>• Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan komposisi muzik;</li> </ul> <p><b>atau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lulus Associated Board of the Royal Schools of Music (<b>ABRSM</b>) <b>Gred 5</b> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan.</li> </ul> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus uji bakat dan temu duga yang ditetapkan oleh Jabatan Muzik merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemahiran mendengar;</li> <li>• Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan komposisi muzik;</li> </ul> <p><b>atau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lulus Associated Board of the Royal Schools of Music (<b>ABRSM</b>) <b>Gred 5</b> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan.</li> </ul> | <p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta<br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat UPM;<br/><b>dan</b><br/>Memiliki kelulusan salah <b>SATU (1)</b> Diploma daripada Institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diploma in Music, Malaysian Institute of Art (<b>MIA</b>);</li> <li>• Diploma Seni Muzik dari Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan Malaysia (<b>ASWARA</b>);</li> <li>• Diploma Seni Muzik, Universiti Teknologi MARA (<b>UITM</b>);</li> <li>• Diploma Produksi Auto Digital, Universiti Teknologi MARA (<b>UITM</b>);</li> <li>• Diploma Muzik, Universiti Pendidikan Sultan Idris (<b>UPSII</b>);</li> <li>• Diploma in Music, SEGi University College;</li> <li>• Diploma in Music Performance, SEGi University College;</li> <li>• Diploma in Music Teaching, SEGi University College;</li> <li>• Diploma in Music, International College of Music (<b>ICOM</b>);</li> <li>• Diploma in Sound Production, International College of Music (<b>ICOM</b>);</li> <li>• Diploma in Business (Music Industry), International College of Music (<b>ICOM</b>);</li> <li>• Diploma in Music Studies, Universiti Malaysia Sabah (<b>IMH Academy</b>);</li> <li>• Diploma in Music, Yamaha Music Malaysia;</li> <li>• Professional Diploma of Sound and Music Design, Lim Kok Wing University Sound and Music Design Academy;</li> <li>• Diploma in Sound and Music Technology, Lim Kok Wing University Sound and Music Design Academy;</li> <li>• Diploma in Audio Engineering, Ocean Institute of Audio Technology;</li> <li>• Foundation in Music, UCSI University;</li> <li>• Diploma in Music Performance, UCSI University;</li> </ul> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian | Kelayakan Minimum<br>STPM | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                             |                           |                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diploma in Music Teaching, UCSI University;</li> <li>• Foundation in Music, Fairview University College;</li> <li>• Diploma dari Kolej Tunku Abdul Rahman, HELP University dan Taylor's University;</li> <li>• Diploma Perguruan dalam bidang muzik, Kementerian Pendidikan Malaysia;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Mempunyai <b>TIGA (3)</b> tahun pengalaman bekerja dan memiliki sekurang-kurangnya <b>SATU (1)</b> Diploma daripada Lembaga Peperiksaan Muzik seperti berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Associated Board of the Royal Schools of Music (<b>ABRSM</b>);</li> <li>• Trinity Guildhall;</li> <li>• London College of Music;</li> <li>• Australian Music Examination Board;</li> <li>• Yamaha Music;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Mempunyai <b>LIMA (5)</b> tahun pengalaman bekerja dalam industri muzik dan mempunyai pencapaian profesional yang cemerlang;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Lulus uji bakat dan temu duga yang ditetapkan oleh Jabatan Muzik merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kemahiran mendengar;</li> <li>• Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan / komposisi muzik;</li> </ul> <p><b>atau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lulus Associated Board of the Royal Schools of Music (<b>ABRSM</b>) <b>Gred 5</b> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan.</li> </ul> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sains<br>Pembangunan Manusia<br>dengan Kepujian<br><b>UP6312001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Usuluddin;</li> <li>• Syariah;</li> <li>• Sains Sukan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                 | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Asas Psikologi;</li> <li>• Sosiologi;</li> <li>• Computer Science;</li> <li>• Computer Programming;</li> <li>• Database;</li> <li>• Digital Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.         | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma ( <b>Tahap 4, MQF</b> ) atau yang setara dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.30</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |
| 52.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Pengajian<br>Pengguna dengan Kepujian<br><b>UP6345003</b><br><br>8 Semester           | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Usuluddin;</li> <li>• Syariah;</li> <li>• Sains Sukan;</li> <li>• Seni Visual;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Asas Psikologi;</li> <li>• Sosiologi;</li> <li>• Financial Accounting;</li> <li>• Management Accounting;</li> <li>• Digital Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred D</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.30</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                          |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                   | <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 53.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sains<br>Pembangunan Manusia<br>dengan Pengurusan<br>(Kepujian)<br><b>UP6345004</b><br><br>8 Semester<br><br><u><b>Penempatan :</b></u><br>Kampus Serdang,<br>Selangor | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Usuluddin;</li> <li>• Syariah;</li> <li>• Sains Sukan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Asas Psikologi;</li> <li>• Sosiologi;</li> <li>• Financial Accounting;</li> <li>• Management Accounting;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti</b><br><b>serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.30</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 54.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Sains<br>Pembangunan Manusia<br>dengan Teknologi<br>Maklumat (Kepujian)<br><b>UP6345005</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Usuluddin;</li> <li>• Syariah;</li> <li>• Sains Sukan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics M / Mathematics T / Information And Communication Technology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Asas Psikologi;</li> <li>• Sosiologi;</li> <li>• Computer Science;</li> <li>• Computer Programming;</li> <li>• Database;</li> <li>• Digital Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.30</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil.                                       | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI BAHASA MODEN DAN KOMUNIKASI</b> |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 55.                                        | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelo Sastera Bahasa dan Linguistik Melayu dengan Kepujian <b>UP6222001</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga             | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Bahasa Melayu;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                |
| 56.                                        | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelo Sastera Kesusasteraan Melayu dengan Kepujian <b>UP6223001</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga                     | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Kesusasteraan Melayu;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                |
| 57.                                        | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sastera Bahasa dan Linguistik Inggeris dengan Kepujian <b>UP6224001</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                             | pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 58.  | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelor Sastera Pengajian Bahasa Cina dengan Kepujian # <b>UP6224002</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Bahasa Cina;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Cina;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Lulus ujian penempatan Bahasa Cina yang dikendalikan oleh fakulti dengan mendapat markah sekurang-kurangnya 50%.            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.00</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Cina;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Lulus ujian penempatan Bahasa Cina yang dikendalikan oleh fakulti dengan mendapat markah sekurang-kurangnya 50%. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Cina;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Lulus ujian penempatan Bahasa Cina yang dikendalikan oleh fakulti dengan mendapat markah sekurang-kurangnya 50%.                                                                    |
| 59.  | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelor Sastera Bahasa Arab dengan Kepujian <b>UP6224003</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga             | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Bahasa Arab;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Bahasa Arab / Bahasa Arab Tinggi / Bahasa Arab (Komunikasi) / Al-Lughah Al-Arabiah Al-Mu'asirah / Turath Bahasa Arab / Al-Adab Wa Al-Balaghah;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID</b> (Baik) pada peringkat STAM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Bahasa Arab / Bahasa Arab Tinggi / Bahasa Arab (Komunikasi) / Al-Lughah Al-Arabiah Al-Mu'asirah / Turath Bahasa Arab / | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br>• Bahasa Arab / Bahasa Arab Tinggi / Bahasa Arab (Komunikasi) / Al-Lughah Al-Arabiah Al-Mu'asirah / Turath Bahasa Arab / Al-Adab Wa Al-Balaghah;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                  | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>atau</b><br>Memiliki kelulusan salah <b>SATU (1)</b> Diploma daripada Institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM:<br>• Diploma Pengajian Islam Pengkhususan Bahasa Arab dan Tamadun Islam, Kolej Universiti Islam Pahang Sultan Ahmad Shah ( <b>KUIPSAS</b> );<br>• Diploma Bahasa Arab Komunikasi, Kolej Universiti Islam Pahang Sultan Ahmad Shah ( <b>KUIPSAS</b> );<br>• Diploma Pengajian Quran dan Sunnah, Kolej Universiti Islam Pahang Sultan Ahmad Shah ( <b>KUIPSAS</b> );<br>• Diploma Bahasa Arab dengan Pendidikan, Universiti Sultan Azlan Shah;<br>• Diploma In Tahfiz Al-Quran Wa Al Qiraat, Universiti Sultan Azlan Shah; |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian | Kelayakan Minimum STPM                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum Matrik/Asasi | Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                             | Al- Adab Wa Al-Balaghah;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diploma Bahasa Arab, Kolej Universiti Islam Perlis;</li> <li>• Diploma Al-Quran Wal Qiraat, Kolej Universiti Islam Perlis;</li> <li>• Diploma Tahfiz Al-Quran Walqiraat, Kolej Universiti Islam Melaka;</li> <li>• Diploma Tahfiz dan Bahasa Al-Quran, Kolej Al-Quran Terengganu;</li> <li>• Diploma Pengajian Tafsir Al-Quran, Kolej Al-Quran Terengganu;</li> <li>• Diploma Tahfiz Al-Quran dan Qiraat, Kolej Al-Quran Terengganu;</li> <li>• Diploma Bahasa Arab, Kolej Universiti Islam Antarabangsa Sultan Ismail Petra (<b>KIAS</b>);</li> <li>• Diploma Tahfiz Al-Quran, Kolej Universiti Islam Antarabangsa Sultan Ismail Petra (<b>KIAS</b>);</li> <li>• Diploma Pengajian Tahfiz Al-Quran, Kolej Universiti Yayasan Pahang;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Mempunyai kelulusan berkaitan bahasa Arab atau yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 60.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelar Sastera<br>Kesusasteraan Inggeris<br>dengan Kepingjian<br><b>UP6224004</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 4.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan dan sekurang-kurangnya <b>Gred A</b> dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM. |
| 61.  | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelar Sastera Pengajian Bahasa Perancis dengan Kepingjian<br><b>UP6224005</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga              | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 62.  | <b>ALIRAN SASTERA</b><br>Bachelar Sastera Pengajian Bahasa Jerman dengan Kepingjian<br><b>UP6224006</b><br><br>6 Semester +<br>2 Semester Ketiga                | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                        | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 63.  | <b>ALIRAN SAINS DAN<br/>SASTERA</b><br>Bachelo Komunikasi dengan<br>Kepujian<br><b>UP6321001</b><br><br>7 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br>mata pelajaran Bahasa Inggeris;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.<br><br><b>Calon Tajaan MSN-KPM :</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |

| Bil.                                         | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                 | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI PERUBATAN DAN SAINS KESIHATAN</b> |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 64.                                          | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Sains Bioperubatan<br>dengan Kepujian<br><b>UP6421001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br><b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                                                                                                                             | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b><br>daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                                                                                                                                                             | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>PNGK 3.00;</b><br><br><b>atau</b><br>Memiliki Diploma atau<br>setara dengan mendapat<br>sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b><br>dan minimum <b>TIGA (3) tahun</b><br>pengalaman bekerja dalam bidang<br>berkaitan perkhidmatan kesihatan<br>(seperti Inspektor Kesihatan,<br>Pembantu Perubatan, Juruteknologi<br>Makmal Perubatan dan Jururawat<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM);<br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan.                                                 |
| 65.                                          | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Doktor Perubatan #<br><b>UP6721001</b><br><br>10 Semester                            | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.80;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B+</b> pada peringkat STPM<br>dalam <b>TIGA (3)</b> mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics / Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat SPM<br>dalam <b>EMPAT (4)</b> mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> dalam mana-mana <b>SATU<br/>(1)</b> mata pelajaran yang belum<br>diambil kira pada peringkat SPM<br>termasuk Matematik / Matematik | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>PNGK 3.80;</b><br><br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B+</b> pada peringkat<br>Matrikulasi / Asasi dalam <b>TIGA (3)</b><br>mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics / Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat SPM<br>dalam <b>EMPAT (4)</b> mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Matematik / Matematik<br/>Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> dalam mana-mana <b>SATU<br/>(1)</b> mata pelajaran yang belum<br>diambil kira pada peringkat SPM<br>termasuk Matematik / Matematik | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br><b>International Baccalaureate<br/>Diploma (IB)</b><br>Memperolehi <b>TIGA PULUH TIGA<br/>(33)</b> mata dengan <b>DUA (2)</b> mata<br>pelajaran Sains (Biologi dan Kimia)<br>dan Matematik di peringkat Higher<br>Level;<br><br><b>dan</b><br>Memperolehi sekurang-kurangnya<br>skor <b>LIMA (5)</b> dalam mata<br>pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <b>atau</b><br><b>General Certificate of Education<br/>(GCE) A-Level</b><br>Memperolehi sekurang-kurangnya<br><b>Gred AAB</b> atau <b>ABB</b> dalam <b>TIGA<br/>(3)</b> mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics / Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                             | <p>Tambahan kecuali mata pelajaran Seni / Kemanusiaan / Sastera Ikhtisas / Bahasa Melayu;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol> | <p>Tambahan kecuali mata pelajaran Seni / Kemanusiaan / Sastera Ikhtisas / Bahasa Melayu;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol> <p><b>Asasi Sains UPM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.75</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurangkurangnya <b>Gred B+</b> pada peringkat Asasi Sains UPM dalam <b>TIGA (3)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics / Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurangkurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat SPM dalam <b>EMPAT (4)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurangkurangnya <b>Gred B</b> dalam mana-mana <b>SATU (1)</b> mata pelajaran yang belum diambil kira pada peringkat SPM termasuk Matematik / Matematik Tambahan kecuali mata pelajaran Seni / Kemanusiaan / Sastera Ikhtisas / Bahasa Melayu;</p> | <p>dalam <b>EMPAT (4)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Fizik;</li> <li>• Matematik / Mathematics / Matematik Tambahan / Additional Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> dalam mana-mana <b>SATU (1)</b> mata pelajaran yang belum diambil kira pada peringkat SPM;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 66.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelor Kejururawatan dengan Kepujian # <b>UP6723001</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology/Chemistry/Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi / Kimia / Fizik / Sains;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Bahasa Inggeris; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology/Chemistry/Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biologi / Kimia / Fizik / Sains;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Bahasa Inggeris; <b>dan</b></li> <li>• DUA (2) mata pelajaran lain;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> (pemindahan kredit dibolehkan bagi kursus asas Sains Perubatan / Sains Tingkahlaku);</p> <p><b>atau</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang Kejururawatan dari institusi yang diiktiraf MQA dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> (pemindahan kredit);</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mempunyai Sijil Pengamalan Tahunan terkini dari Lembaga Jururawat Malaysia;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                            | <p>mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon memenuhi syarat kemasukan Lembaga Jururawat Malaysia.</li> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol>                                                                                       | <p>mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon memenuhi syarat kemasukan Lembaga Jururawat Malaysia.</li> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol>                                                                                                    | <p><b>Catatan :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Calon memenuhi syarat kemasukan Lembaga Jururawat Malaysia.</li> <li>Calon mesti disahkan sihat dari segi perubatan oleh pengamal perubatan berdaftar yang diiktiraf oleh UPM;</li> <li>Calon perlu lulus ujian saringan HIV, Hepatitis B dan Hepatitis C;</li> <li>Calon yang mengidap penyakit fizikal atau mental yang serius, penyakit kronik atau kemerosotan deria juga tidak dibenarkan memasuki program.</li> </ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 67.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelo Sains Dietetik dengan Kepujian # <b>UP6726001</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology / Physics / Mathematics T;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology / Physics / Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma (<b>Tahap 4, MQF</b>) atau kelayakan setara dalam mana-mana bidang berkaitan dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>atau</b><br/>Memiliki Diploma atau setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan, Juruteknologi Makmal Perubatan dan Jururawat yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan;</li> <li>Memiliki sekurang-kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun pengalaman bekerja dalam bidang Sains Kesihatan Bersekutu;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                           | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 68.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelor Sains Pemakanan dan Kesihatan Komuniti dengan Kepujian<br/><b>UP6726002</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology / Physics / Mathematics T;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology / Physics / Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b>;<br/><b>atau</b><br/>Memiliki Diploma atau setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 3.00</b> atau yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan, Juruteknologi Makmal Perubatan dan Jururawat yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Memiliki Sijil Perakuan Amalan Tahunan (APC) dalam bidang yang berkenaan;</li> <li>Memiliki sekurang-kurangnya <b>TIGA (3)</b> tahun pengalaman bekerja dalam bidang Sains Kesihatan Bersekutu;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil.                            | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI REKABENTUK DAN SENIBINA |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 69.                             | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Reka Bentuk Perindustrian dengan Kepujian #<br><b>UP6214001</b><br><br>8 Semester | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang Reka Bentuk Perindustrian atau bidang berkaitan daripada Universiti, Politeknik atau institusi awam yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p><b>atau</b><br/>Memiliki kelulusan salah <b>SATU (1)</b> Diploma daripada institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diploma Kemahiran Malaysia (<b>DKM</b>) / Diploma Lanjutan Kemahiran Malaysia (<b>DLKM</b>) yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia;</li> <li>Diploma in Product Design, Diploma in Graphic Design Technology dan Diploma in Interior Design, Lim Kok Wing University;</li> <li>Diploma in Product Design, Linton University College, Negeri Sembilan;</li> <li>Diploma in Interior Design dan Diploma in Graphic Design, SEG University;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Memiliki sekurang-kurangnya <b>LIMA (5)</b> tahun pengalaman bekerja dalam bidang Reka Bentuk Perindustrian;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;</p> <p><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                     | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70.  | <p><b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br/>Bachelor Seni Bina Landskap dengan Kepujian #<br/><b>UP6581001</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang Seni Bina Landskap atau bidang berkaitan daripada Universiti, Politeknik atau institusi awam yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>atau</b><br/>Memiliki kelulusan salah <b>SATU (1)</b> Diploma daripada institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diploma Pengurusan Landskap, Diploma Pertanian, Diploma Sains Pertanian atau Diploma dalam bidang berkaitan dengannya dari Kolej Universiti Agrosains Malaysia;</li> <li>Diploma Senibina Landskap, Diploma Senibina, Diploma Rekabentuk Dalaman atau Diploma dalam bidang berkaitan dengannya dari Kolej Universiti Geomatika;</li> <li>Diploma Senibina, Diploma Rekabentuk Dalaman, Diploma Seni Reka Grafik atau Diploma dalam bidang berkaitan dengannya dari Kolej Universiti Metropolitan Kuala Lumpur;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br/><b>dan</b><br/>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Keutamaan diberikan kepada calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM.</p> |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                     | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 71.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sains Seni Bina dengan Kepujian # <b>UP6581002</b><br><br>7 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Keutamaan diberikan kepada calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>SATU (1)</b> mata pelajaran;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Keutamaan diberikan kepada calon yang mendapat kepujian dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang Seni Bina atau bidang berkaitan daripada Universiti, Politeknik atau institusi awam yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>atau</b><br>Memiliki kelulusan salah <b>SATU (1)</b> Diploma daripada institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diploma Seni Bina dari Kolej Kemahiran Tinggi MARA (<b>KKTM</b>);</li> <li>• Diploma Seni Bina dari Kolej Universiti Geomatika;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan;<br><b>dan</b><br>Lulus ujian dan / atau temu duga yang ditetapkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Keutamaan diberikan kepada calon yang mengambil mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM. |

| Bil.                                          | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FAKULTI SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 72.                                           | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Sains Komputer dengan Kepujian<br><b>UP6481001</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology / Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID (Baik)</b> pada peringkat STAM dalam mana-mana <b>DUA (2)</b> mata pelajaran;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b> | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran; <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology / Computer Science;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><b>Catatan :</b><br>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.<br><br>Calon boleh dikecualikan dari mengambil kursus pengukuhan sekiranya kursus Matematik pada peringkat Matrikulasi / Asasi adalah setara / lebih dari mata pelajaran Matematik Tambahan pada peringkat SPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma Komputeran ( <b>Tahap 4, MQF</b> ) atau yang setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b> ;<br><b>atau</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang Sains dan Teknologi ( <b>Tahap 4, MQF</b> ) dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><b>Catatan :</b><br>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                    | <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 73.  | <p><b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br/>Bachelo Sains Komputer (Pengkomputeran Multimedia) dengan Kepujian <b>UP6481002</b><br/><br/>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology / Information And Communication Technology;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>DUA</b>) 2 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <p><b>atau</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYIID</b> (Baik) pada peringkat STAM dalam mana-mana <b>DUA (2)</b> mata pelajaran;</p> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>DUA</b>) 2 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Memiliki Diploma Komputeran (<b>Tahap 4, MQF</b>) atau yang setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;<br/><b>ATAU</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang Sains dan Teknologi (<b>Tahap 4, MQF</b>) dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>DUA</b>) 2 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <p><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                  | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                              | <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik;</li> <li>• Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <p>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> | <p>Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> <p>Calon boleh dikecualikan dari mengambil kursus pengukuhan sekiranya kursus Matematik pada peringkat Matrikulasi / Asasi adalah setara / lebih dari mata pelajaran Matematik Tambahan pada peringkat SPM.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>Catatan :</b></p> <p>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 74.  | <p><b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br/>Bachelor Kejuruteraan Perisian dengan Kepujian <b>UP6481003</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Physics / Chemistry / Biology / Information And Communication Technology;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik;</li> <li>• Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam</li> </ul>                                                                  | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik;</li> <li>• Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Memiliki Diploma Komputeran <b>(Tahap 4, MQF)</b> atau yang setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b>;</p> <p><b>ATAU</b></p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang Sains dan Teknologi <b>(Tahap 4, MQF)</b> dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik;</li> <li>• Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan</li> </ul> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                             | <p>/ Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</p> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYYID</b> (Baik) pada peringkat STAM dalam mana-mana <b>DUA (2)</b> mata pelajaran;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>SATU</b>) 1 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik Tambahan;</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam (<b>DUA</b>) 2 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik;</li> <li>• Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <p>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> | <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <p>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> | <p>Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b></p> <p>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                        | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 75.  | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Sains Komputer (Rangkaian Komputer) dengan Kepujian <b>UP6481004</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>Physics / Chemistry / Biology / Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>JAYIID (Baik)</b> pada peringkat STAM dalam mana-mana <b>DUA (2)</b> mata pelajaran; <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C+</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.<br><br>Calon boleh dikecualikan dari mengambil kursus pengukuhan sekiranya kursus Matematik pada peringkat Matrikulasi / Asasi adalah setara / lebih dari mata pelajaran Matematik Tambahan pada peringkat SPM. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma Komputeran ( <b>Tahap 4, MQF</b> ) atau yang setara dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.50</b> ; <b>ATAU</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang Sains dan Teknologi ( <b>Tahap 4, MQF</b> ) dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.75</b> ; <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(SATU) 1</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>ATAU</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>(DUA) 2</b> mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>Matematik;</li> <li>Fizik / Kimia / Biologi / Sains / Sains Tambahan / Sains Komputer / Produksi Multimedia / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Asas Kelestarian / Grafik Komunikasi Teknikal / Lukisan Kejuruteraan / Reka Cipta;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.<br><br><b>Catatan :</b><br>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf |
|------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|
|      |                                                             | <p>Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> <p><b>Catatan :</b><br/>Calon yang tidak mengambil atau tidak mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik Tambahan, perlu mengambil dan lulus kursus Prinsip Matematik Tambahan (CCS3002) pada permulaan pengajian.</p> |                                   |                                      |

| Bil.                                             | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                               | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI BIOTEKNOLOGI DAN SAINS BIOMOLEKUL</b> |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 76.                                              | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelar Sains Biokimia<br>dengan Kepujian<br><b>UP6421003</b><br><br>8 Semester                   | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology; <b>dan</b></li> <li>Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology; <b>dan</b></li> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |
| 77.                                              | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelar Sains Mikrobiologi<br>dengan Kepujian<br><b>UP6421004</b><br><br>8 Semester               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology; <b>dan</b></li> <li>Mathematics T;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry;</li> <li>Biology; <b>dan</b></li> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |
| 78.                                              | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelar Sains Biologi<br>Sel dan Molekul dengan<br>Kepujian<br><b>UP6421005</b><br><br>8 Semester | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br>dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry; <b>dan</b></li> <li>Mathematics T;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam<br>mata pelajaran Chemistry;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya       | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>Biology;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran<br>berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>Chemistry; <b>dan</b></li> <li>Mathematics;</li> </ul> <b>atau</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi<br>/ Asasi dalam mata pelajaran                              | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta<br/>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang<br>yang sesuai atau kelayakan lain<br>yang diiktiraf oleh Senat UPM<br>dengan mendapat sekurang-<br>kurangnya <b>PNGK 3.00</b> ;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya<br><b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian<br>University English Test ( <b>MUET</b> )<br>untuk peperiksaan bermula<br>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br>mulai tarikh keputusan ujian<br>dikeluarkan. |



| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                  | <p><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology; <b>dan</b></li> <li>• Mathematics T;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Chemistry;<br/><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology; <b>dan</b></li> <li>• Mathematics;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 79.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelo Sains Bioteknologi dengan Kepujian<br/><b>UP6545001</b></p> <p>8 Semester</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Fizik;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Biology;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p><b>atau</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran Biology;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Fizik;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b></p> <p>Memiliki Diploma (<b>Level 4, MQF</b>) dalam bidang berkaitan sains dan teknologi atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNKG 3.00</b>;</p> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Fizik;</li> </ul> <p><b>dan</b></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 3.0</b> dalam Malaysian University English Test (<b>MUET</b>) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.</p> |

| Bil.                                                                             | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI SAINS PERTANIAN DAN PERHUTANAN, UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA SARAWAK</b> |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 80.                                                                              | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelor Sains Bioindustri dengan Kepujian <b>UP6621003</b><br><br>8 Semester<br><br><b>Penempatan :</b><br>Universiti Putra Malaysia Sarawak | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Physics;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Biology;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Sains Sukan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                                                                                           | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Matematik dan <b>SATU (1)</b> daripada mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Fizik;</li> <li>• Kimia;</li> <li>• Biologi;</li> <li>• Sains;</li> <li>• Matematik Tambahan;</li> <li>• Pertanian;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan.                               | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |
| 81.                                                                              | <b>ALIRAN SAINS</b><br>Bachelor Sains Akuakultur dengan Kepujian <b>UP6624002</b><br><br>8 Semester<br><br><b>Penempatan :</b><br>Universiti Putra Malaysia Sarawak              | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology / Chemistry; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Bahasa Inggeris;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Biologi; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology / Chemistry; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Bahasa Melayu;</li> <li>• Bahasa Inggeris;</li> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> <li>• Biologi; <b>dan</b></li> <li>• SATU (1) mata pelajaran lain;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil.                                                                                | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                                                                         | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>FAKULTI KEMANUSIAAN, PENGURUSAN DAN SAINS, UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA SARAWAK</b> |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 82.                                                                                 | <b>ALIRAN SAINS DAN SASTERA</b><br>Bachelo Sains<br>Pembangunan Manusia<br>dengan Pengurusan<br>(Kepujian)<br><b>UP6345006</b><br><br>8 Semester<br><br><b>Penempatan :</b><br>Universiti Putra Malaysia<br>Sarawak | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat STPM dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics M / Mathematics T;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Perakaunan;</li> <li>• Geografi;</li> <li>• Sejarah;</li> <li>• Pengajian Perniagaan;</li> <li>• Usuluddin;</li> <li>• Syariah;</li> <li>• Sains Sukan;</li> <li>• Information And Communication Technology;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam <b>DUA (2)</b> daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biology;</li> <li>• Chemistry;</li> <li>• Physics;</li> <li>• Mathematics;</li> <li>• Ekonomi;</li> <li>• Accounting;</li> <li>• Pengurusan Perniagaan;</li> <li>• Business And Technology;</li> <li>• Asas Psikologi;</li> <li>• Sosiologi;</li> <li>• Financial Accounting;</li> <li>• Management Accounting;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik / Matematik Tambahan;</li> </ul> <b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. | <b>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</b><br><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya <b>PNGK 2.30</b> atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br><b>dan</b><br>Mendapat sekurang-kurangnya <b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian University English Test ( <b>MUET</b> ) untuk peperiksaan bermula Sesi 1 tahun 2021 mengikut tempoh sah lakunya ialah 5 tahun mulai tarikh keputusan ujian dikeluarkan. |

| Bil. | (i) Program Pengajian<br>(ii) Kod<br>(iii) Tempoh Pengajian                                                                                                                                           | Kelayakan Minimum<br>STPM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Kelayakan Minimum<br>Matrik/Asasi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Kelayakan Minimum<br>Diploma/Setaraf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 83.  | <p><b>ALIRAN SAINS</b><br/>Bachelor Sains Kimia<br/>Perindustrian dengan<br/>Kepujian<br/><b>UP6442004</b></p> <p>8 Semester</p> <p><b>Penempatan :</b><br/>Universiti Putra Malaysia<br/>Sarawak</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran Chemistry;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C+</b> pada peringkat STPM<br/>dalam mata pelajaran berikut:<br/>• Mathematics T; <b>dan</b><br/>• Biology / Physics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 2.75;</b><br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred B-</b> pada peringkat Matrikulasi<br/>/ Asasi dalam mata pelajaran<br/>Chemistry;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C+</b> pada peringkat<br/>Matrikulasi / Asasi dalam mata<br/>pelajaran berikut:<br/>• Mathematics; <b>dan</b><br/>• Biology / Physics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan.</p> | <p><b>Memenuhi Syarat Am Universiti<br/>serta</b><br/><b>SYARAT KHAS PROGRAM</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>PNGK 3.00;</b><br/><b>dan</b><br/>Memiliki Diploma dalam bidang<br/>yang sesuai atau kelayakan lain<br/>yang diiktiraf oleh Senat UPM;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>Gred C</b> pada peringkat SPM dalam<br/>mata pelajaran Kimia / Chemistry /<br/>Biologi / Biology / Fizik / Physics;<br/><b>dan</b><br/>Mendapat sekurang-kurangnya<br/><b>BAND 2.0</b> dalam Malaysian<br/>University English Test (<b>MUET</b>)<br/>untuk peperiksaan bermula<br/>Sesi 1 tahun 2021 mengikut<br/>tempoh sah lakunya ialah 5 tahun<br/>mulai tarikh keputusan ujian<br/>dikeluarkan.</p> |

# Program bertemu duga

#### PEMBERITAHUAN :

Maklumat yang terkandung dalam Buku Panduan ini adalah benar pada masa ia diterbitkan dan UPM berhak membuat pindaan bila perlu tanpa notis terlebih dahulu.

## **NOTA**

Pejabat Pentadbiran Akademik dan Antarabangsa,  
Tingkat 1, Bangunan Canselori Putra,  
Universiti Putra Malaysia,  
43400 UPM Serdang,  
Selangor Darul Ehsan.

**Telefon**

03 9769 3251 / 03 9769 6059 /  
03 9769 7820 / 03 9769 6056

**E-mel**

akd@upm.edu.my

**Laman Web**

<https://akademik.upm.edu.my>  
[https://akademik.upm.edu.my/  
kemasukan\\_tempatan-1893](https://akademik.upm.edu.my/kemasukan_tempatan-1893)

