

**SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR
LEPASAN STPM, MATRIKULASI/ASASI DAN DIPLOMA/SETARAF
SESI AKADEMIK 2015/2016**

KANDUNGAN

PERKARA	MUKA SURAT
SENARAI FAKULTI DAN PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACELOR, DIPLOMA DAN ASASI	1
SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS	
SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA	
SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA	2
SYARAT TAMBAHAN KEPADA SYARAT AM UNIVERSITI BAGI CALON LEPASAN DIPLOMA DARIPADA INSTITUT PENGAJIAN TINGGI SWASTA (IPTS)	
CARA MEMOHON	3
KETERANGAN LANJUT	
SYARAT AM UNIVERSITI BAGI LEPASAN STPM, MATRIKULASI/ASASI DAN DIPLOMA/SETARAF SESI AKADEMIK 2015/2016	4
SYARAT KHAS PROGRAM BAGI LEPASAN STPM, MATRIKULASI/ASASI DAN DIPLOMA/SETARAF SESI AKADEMIK 2015/2016	5
SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR	
Fakulti Pertanian	
1. PG11 - Bacelor Sains Pertanian	
2. PG14 - Bacelor Sains Hortikultur	
3. PG27 - Bacelor Pertanian (Akuakultur)	
4. PG32 - Bacelor Pertanian (Sains Ternakan)	
5. PP05 - Bacelor Sains (Perniagaantani)	6
Fakulti Perhutanan	7
6. PG12 - Bacelor Sains Perhutanan	
7. PG47 - Bacelor Sains Taman dan Rekreasi	
8. PY11 - Bacelor Sains Teknologi Kayu	
Fakulti Perubatan Veterinar	8
9. PM01 - Doktor Perubatan Veterinar	
Fakulti Ekonomi dan Pengurusan	9
10. PE00 - Bacelor Ekonomi	
11. PE02 - Bacelor Perakaunan	
12. PP06 - Bacelor Pentadbiran Perniagaan	10
Fakulti Kejuruteraan	11
13. PK01 - Bacelor Kejuruteraan (Awam)	
14. PK02 - Bacelor Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik)	
15. PK03 - Bacelor Kejuruteraan (Kimia)	
16. PK05 - Bacelor Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem)	12
17. PK08 - Bacelor Kejuruteraan (Mekanikal)	
18. PK15 - Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa)	13
19. PK16 - Bacelor Kejuruteraan (Proses dan Makanan)	
20. PK17 - Bacelor Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi)	14
Fakulti Pengajian Pendidikan	15
21. PP09 - Bacelor Sains (Pembangunan Sumber Manusia)	
22. PT03 - Bacelor Pendidikan (Pendidikan Jasmani)	
23. PT05 - Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama)	16
24. PT06 - Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua)	
25. PT07 - Bacelor Pendidikan (Sains Rumah tangga)	
26. PT09 - Bacelor Pendidikan (Sains Pertanian)	17
Fakulti Sains	18
27. PS02 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Biologi	
28. PS08 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Matematik	
29. PS09 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Statistik	
30. PS15 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Fizik	
31. PS28 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia	19
32. PS29 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Perindustrian	
33. PS30 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Petroleum	

PERKARA	MUKA SURAT
34. PS36 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Bahan	20
35. PS37 - Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Instrumentasi	
Fakulti Sains dan Teknologi Makanan	21
36. PG09 - Bacelor Sains dan Teknologi Makanan	
37. PG17 - Bacelor Sains (Pengajian Makanan)	
38. PG18 - Bacelor Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan)	
Fakulti Ekologi Manusia	22
39. PA05 - Bacelor Muzik (Persembahan Muzik)	
40. PP02 - Bacelor Sains (Pembangunan Manusia)	23
41. PP20 - Bacelor Pengajian Pengguna	24
42. PP33 - Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan)	
43. PP34 - Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat)	25
Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi	26
44. PA02 - Bacelor Komunikasi	
45. PB00 - Bacelor Sastera (Bahasa Inggeris)	
46. PB03 - Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu)	
47. PB04 - Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Mandarin	
48. PB05 - Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Arab	
49. PB06 - Bacelor Sastera (Kesusasteraan Melayu)	27
50. PB07 - Bacelor Sastera (Kesusasteraan Inggeris)	
51. PB08 - Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Perancis	
52. PB09 - Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Jerman	28
Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan	29
53. PM00 - Doktor Perubatan	
54. PM02 - Bacelor Sains (Sains Bioperubatan)	
55. PM05 - Bacelor Sains (Dietetik)	30
56. PM09 - Bacelor Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti)	
57. PM10 - Bacelor Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan)	
58. PM12 - Bacelor Kejururawatan	31 & 32
Fakulti Rekabentuk dan Senibina	33
59. PH02 - Bacelor Seni Bina Landskap	
60. PH03 - Bacelor Sains Seni Bina	
61. PH12 - Bacelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian)	
Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat	34
62. PC04 - Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Sistem Komputer	
63. PC09 - Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Multimedia	
64. PC10 - Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Kejuruteraan Perisian	
65. PC11 - Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Rangkaian Komputer	
Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul	35
66. PG07 - Bacelor Sains (Kepujian) Bioteknologi	
67. PS26 - Bacelor Sains (Kepujian) Biokimia	
68. PS27 - Bacelor Sains (Kepujian) Mikrobiologi	
69. PS71 - Bacelor Sains (Kepujian) Biologi Sel dan Molekul	36
Fakulti Pengajian Alam Sekitar	37
70. PG46 - Bacelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar	
71. PP43 - Bacelor Pengurusan Alam Sekitar	
Fakulti Sains Pertanian dan Makanan (UPM Kampus Bintulu, Sarawak)	38
72. PG30 - Bacelor Sains Bioindustri	

SENARAI FAKULTI DAN PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT BACELOR, DIPLOMA DAN ASASI

Fakulti Pertanian
Fakulti Perhutanan
Fakulti Perubatan Veterinar
Fakulti Ekonomi dan Pengurusan
Fakulti Kejuruteraan
Fakulti Pengajian Pendidikan
Fakulti Sains
Fakulti Sains dan Teknologi Makanan
Fakulti Ekologi Manusia
Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi
Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan
Fakulti Rekabentuk dan Senibina
Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat
Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul
Fakulti Pengajian Alam Sekitar
Fakulti Sains Pertanian dan Makanan (UPM Kampus Bintulu, Sarawak)
Pusat Asasi Sains Pertanian

UPM adalah sebuah Universiti yang menawarkan program dalam pelbagai bidang dan disiplin. Program-program yang ditawarkan di peringkat Bachelors mengikut aliran adalah seperti berikut:-

SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS

1. Bachelors Sains Komputer Pengkhususan Sistem Komputer
2. Bachelors Sains Komputer Pengkhususan Multimedia
3. Bachelors Sains Komputer Pengkhususan Kejuruteraan Perisian
4. Bachelors Sains Komputer Pengkhususan Rangkaian Komputer
5. Bachelors Sains (Kepujian) Bioteknologi
6. Bachelors Sains dan Teknologi Makanan
7. Bachelors Sains Pertanian
8. Bachelors Sains Perhutanan
9. Bachelors Sains Hortikultur
10. Bachelors Sains (Pengajian Makanan)
11. Bachelors Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan)
12. Bachelors Pertanian (Akuakultur)
13. Bachelors Sains Bioindustri
14. Bachelors Pertanian (Sains Ternakan)
15. Bachelors Sains dan Teknologi Alam Sekitar
16. Bachelors Sains Taman dan Rekreasi
17. Bachelors Kejuruteraan (Awam)
18. Bachelors Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik)
19. Bachelors Kejuruteraan (Kimia)
20. Bachelors Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem)
21. Bachelors Kejuruteraan (Mekanikal)
22. Bachelors Kejuruteraan (Aeroangkasa)
23. Bachelors Kejuruteraan (Proses dan Makanan)
24. Bachelors Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi)
25. Doktor Perubatan
26. Doktor Perubatan Veterinar
27. Bachelors Sains (Sains Bioperubatan)
28. Bachelors Sains (Dietetik)
29. Bachelors Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti)
30. Bachelors Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan)
31. Bachelors Kejururawatan
32. Bachelors Sains (Perniagaantani)
33. Bachelors Sains (Kepujian) Major Biologi
34. Bachelors Sains (Kepujian) Major Matematik
35. Bachelors Sains (Kepujian) Major Statistik
36. Bachelors Sains (Kepujian) Major Fizik
37. Bachelors Sains (Kepujian) Biokimia
38. Bachelors Sains (Kepujian) Mikrobiologi
39. Bachelors Sains (Kepujian) Major Kimia
40. Bachelors Sains (Kepujian) Major Kimia Perindustrian
41. Bachelors Sains (Kepujian) Major Kimia Petroleum
42. Bachelors Sains (Kepujian) Major Sains Bahan
43. Bachelors Sains (Kepujian) Major Sains Instrumentasi
44. Bachelors Sains (Kepujian) Biologi Sel dan Molekul
45. Bachelors Sains Teknologi Kayu

SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA

1. Bachelors Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Mandarin
2. Bachelors Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Arab
3. Bachelors Sastera (Kesusasteraan Melayu)
4. Bachelors Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama)

SENARAI PROGRAM TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA

1. Bacelor Komunikasi
2. Bacelor Muzik (Persembahan Muzik)
3. Bacelor Sastera (Bahasa Inggeris)
4. Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu)
5. Bacelor Sastera (Kesusasteraan Inggeris)
6. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Perancis
7. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Jerman
8. Bacelor Ekonomi
9. Bacelor Perakaunan
10. Bacelor Seni Bina Landskap
11. Bacelor Sains Seni Bina
12. Bacelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian)
13. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia)
14. Bacelor Pentadbiran Perniagaan
15. Bacelor Sains (Pembangunan Sumber Manusia)
16. Bacelor Pengajian Pengguna
17. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan)
18. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat)
19. Bacelor Pengurusan Alam Sekitar
20. Bacelor Pendidikan (Pendidikan Jasmani)
21. Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua)
22. Bacelor Pendidikan (Sains Rumahtangga)
23. Bacelor Pendidikan (Sains Pertanian)

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

1. IPTS yang mengeluarkan calon hendaklah berdaftar dengan **MQR**.
2. IPTS mendapat penarafan kesetaraan daripada **MQA** sekurang-kurangnya pada **TIER 4:Sangat Baik**.
3. Calon telah mengambil sekurang-kurangnya **90 jam kredit** di peringkat Diploma.
4. Calon mendapat sekurang-kurangnya **LIMA (5)** kepujian (**Gred C/6C**) termasuk dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia kertas Julai di peringkat SPM.

CARA MEMOHON

Pemohonan kemasukan ke UPM bagi pengambilan Semester Pertama setiap tahun adalah melalui Aplikasi Dalam Talian (*Online Application*) yang diselaraskan oleh Bahagian Pengurusan Kemasukan Pelajar, Jabatan Pengajian Tinggi, Kementerian Pendidikan Malaysia.

Pemohon boleh melayari Laman Web <http://upu.moe.gov.my> untuk mendapat maklumat lengkap mengenai **Syarat Am** serta **Syarat Khas Program** dan seterusnya mengemukakan permohonan melalui Aplikasi Dalam Talian selepas iklan mengenainya disiarkan dalam akhbar utama tempatan.

KETERANGAN LANJUT

Bagi mendapat keterangan lanjut mengenai Universiti Putra Malaysia, sila hubungi:-

Alamat	:	Ketua Pentadbiran Akademik dan Antarabangsa Bahagian Kemasukan dan Bahagian Urus Tadbir Akademik Tingkat 1, Bangunan Pentadbiran Universiti Putra Malaysia 43400 UPM SERDANG Selangor Darul Ehsan
Pejabat Am	:	603 - 8946 6059 603 - 8946 6055 603 - 8946 6060 603 - 8946 6000
Faksimili	:	603 - 8942 6469
E-Mel	:	akd@upm.edu.my
Laman Web	:	http://www.upm.edu.my
url Kemasukan	:	www.esmp.upm.edu.my/promosi

**SYARAT AM UNIVERSITI BAGI LEPASAN STPM, MATRIKULASI/ASASI DAN DIPLOMA/SETARAF
SESI AKADEMIK 2015/2016**

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<p align="center">Syarat Am Universiti</p> <p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia kertas Julai;</p> <p align="center">dan</p> <p>Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 dan mendapat sekurang-kurangnya:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gred C (NGMP 2.00) dalam mata pelajaran Pengajian Am; dan • Gred C (NGMP 2.00) dalam dua (2) mata pelajaran lain; <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p align="center">dan</p> <p>(Syarat tambahan bagi Ijazah Sarjana Muda Pendidikan)</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Permohonan terbuka kepada warganegara Malaysia sahaja; b) Lulus dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat SPM; c) Calon yang memohon hendaklah berumur tidak melebihi 30 tahun pada 1 Januari 2015 iaitu lahir pada atau selepas 1 Januari 1985; d) Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak mengidap apa-apa penyakit mental atau fizikal, dan berupaya mengikuti program-program yang dirangka untuk kursus ini. <p>Nota: Tiada jaminan penempatan di sekolah-sekolah Kementerian Pelajaran Malaysia (KPM) selepas calon menamatkan pengajian Ijazah Sarjana Muda Pendidikan.</p>	<p align="center">Syarat Am Universiti</p> <p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia kertas Julai dan lulus dalam mata pelajaran Sejarah;</p> <p align="center">dan</p> <p>Lulus Matrikulasi Asasi Sains Pertanian UPM / KPM / Asasi Sains UM / Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p align="center">dan</p> <p>(Syarat tambahan bagi Ijazah Sarjana Muda Pendidikan)</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Permohonan terbuka kepada warganegara Malaysia sahaja; b) Lulus dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat SPM; c) Calon yang memohon hendaklah berumur tidak melebihi 30 tahun pada 1 Januari 2015 iaitu lahir pada atau selepas 1 Januari 1985; d) Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak mengidap apa-apa penyakit mental atau fizikal, dan berupaya mengikuti program-program yang dirangka untuk kursus ini. <p>Nota: Tiada jaminan penempatan di sekolah-sekolah Kementerian Pelajaran Malaysia (KPM) selepas calon menamatkan pengajian Ijazah Sarjana Muda Pendidikan.</p>	<p align="center">Syarat Am Universiti</p> <p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia kertas Julai;</p> <p align="center">dan</p> <p>Memiliki kelulusan Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti;</p> <p align="center">atau</p> <p>Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2013 dan sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 dan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam mata pelajaran Pengajian Am; dan Gred C (NGMP 2.00) dalam dua (2) mata pelajaran lain;</p> <p align="center">atau</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi tahun 2013 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p align="center">dan</p> <p>(Syarat tambahan bagi Ijazah Sarjana Muda Pendidikan)</p> <ol style="list-style-type: none"> a) Permohonan terbuka kepada warganegara Malaysia sahaja; b) Lulus dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat SPM; c) Calon yang memohon hendaklah berumur tidak melebihi 30 tahun pada 1 Januari 2015 iaitu lahir pada atau selepas 1 Januari 1985; d) Calon yang memohon hendaklah sihat tubuh badan, tidak mengidap apa-apa penyakit mental atau fizikal, dan berupaya mengikuti program-program yang dirangka untuk kursus ini. <p>Nota: Tiada jaminan penempatan di sekolah-sekolah Kementerian Pelajaran Malaysia (KPM) selepas calon menamatkan pengajian Ijazah Sarjana Muda Pendidikan.</p>

SYARAT KHAS PROGRAM BAGI LEPASAN STPM, MATRIKULASI/ASASI DAN DIPLOMA/SETARAF SESI AKADEMIK 2015/2016

SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PERTANIAN				
1.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Pertanian PG11 8 Semester	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics; <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Melayu; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain; <p align="center">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics; <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Melayu; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain; <p align="center">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p align="center">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>
2.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Hortikultur PG14 8 semester	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics; <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Melayu; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain. 	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics; <p align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Melayu; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain. 	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>
3.	ALIRAN SAINS Bacelor Pertanian (Akuakultur) PG27 8 Semester	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry; dan 	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry; dan 	<p align="center">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<ul style="list-style-type: none"> Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Bahasa Inggeris; Mathematics/Additional Mathematics; Biology; dan Satu (1) mata pelajaran lain. 	<ul style="list-style-type: none"> Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Bahasa Inggeris; Mathematics/Additional Mathematics; Biology; dan Satu (1) mata pelajaran lain. 	
4.	ALIRAN SAINS Bacelor Pertanian (Sains Ternakan) PG32 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; Physics; Mathematics (T)/Further Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Bahasa Inggeris; Mathematics/Additional Mathematics; Biology; dan Satu (1) mata pelajaran lain. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Bahasa Inggeris; Mathematics/Additional Mathematics; Biology; dan Satu (1) mata pelajaran lain. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>
5.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Perniagaantani) PP05 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology/Chemistry/Physics/Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics/Ekonomi/Perakaunan; <p>dan</p> <ul style="list-style-type: none"> Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Mathematics/Additional Mathematics; Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan Dua (2) mata pelajaran lain. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2:00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology/Chemistry/Physics/Mathematics/Ekonomi/Akaun; dan Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Mathematics/Additional Mathematics; Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan Dua (2) mata pelajaran lain. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PERHUTANAN				
6.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Perhutanan PG12 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi Sains dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Mathematics. Asasi Sains Pertanian UPM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
7.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Taman dan Rekreasi PG47 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi Sains dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Mathematics. Asasi Sains Pertanian UPM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
8.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Teknologi Kayu PY11 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi Sains dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Mathematics. Asasi Sains Pertanian UPM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PERUBATAN VETERINAR				
9.	ALIRAN SAINS Doktor Perubatan Veterinar PM01 10 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.50;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B+ (NGMP 3.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B+ (NGMP 3.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Lulus peperiksaan amali seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biology/Chemistry pada peringkat STPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.50;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B+ (3.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B+ (3.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK/CGPA dan pengalaman bekerja seperti berikut:</p> <p>Pengalaman PNGK/CGPA Kerja (Tahun)</p> <p>Tiada sekurang-kurangnya 3.500;</p> <p>3-4 sekurang-kurangnya 3.000;</p> <p>5-9 sekurang-kurangnya 2.700;</p> <p>Lebih 10 sekurang-kurangnya 2.500;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI EKONOMI DAN PENGURUSAN				
10.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Ekonomi PE00 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Geografi; • Perakaunan; • Pengajian Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Mathematics.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics.
11.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Perakaunan PE02 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Pengajian Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Mathematics;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris.
12.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
	Bacelor Pentadbiran Perniagaan PP06 8 Semester	<p>Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Pengajian Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics/Additional Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics.</p>	<p>Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics/Additional Mathematics; atau <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Mathematics.</p>	<p>yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics/Additional Mathematics.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI KEJURUTERAAN				
13.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Awam) PK01 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Civil Engineering Studies; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.
14.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik) PK02 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics; dan Tidak buta warna; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Electrical and Electronic Engineering Studies; dan Tidak buta warna; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Tidak buta warna; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.
15.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Kimia) PK03 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<p>Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics/Chemistry/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Chemistry/Engineering Chemistry/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
16.	<p>ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem) PK05 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
17.	<p>ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Mekanikal) PK08 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Chemistry/Engineering Chemistry/Mechanical Engineering Studies; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	
18.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa) PK15 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Mechanical Engineering Studies; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
19.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Proses dan Makanan) PK16 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Physics/Chemistry/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Physics/Engineering Physics/Chemistry/Engineering Chemistry/Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
20.	ALIRAN SAINS Bacelor Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi) PK17	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80 atau kelayakan lain yang</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
	8 Semester	<p>Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics; dan • Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; dan • Physics/Engineering Physics/Electrical and Electronic Engineering Studies; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>	<p>diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PENGAJIAN PENDIDIKAN				
21.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sains (Pembangunan Sumber Manusia) PP09 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) mata pelajaran tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Ekonomi Asas; • Perdagangan; • Prinsip Perakaunan; • Teknologi Kejuruteraan. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Ekonomi Asas; • Perdagangan; • Prinsip Perakaunan; • Teknologi Kejuruteraan. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Ekonomi Asas; • Perdagangan; • Prinsip Perakaunan; • Teknologi Kejuruteraan; <p>Bagi Pelajar Lulusan Pra-Universiti MSN-KPM: Sekurang-kurangnya lulus dengan Gred C mata pelajaran Mathematics peringkat Pra-Universiti MSN-KPM boleh diambil kira bagi calon yang tidak mendapat kepujian dalam Mathematics pada peringkat SPM.</p>
22.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pendidikan (Pendidikan Jasmani) PT03 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Biology/ Chemistry; <p>Atau Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science/Rampaian Sains/Sains Kesihatan/ Pengetahuan Sains Sukan; <p>dan Lulus ujian MEdSI, ujian fizikal dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Biology/ Chemistry; <p>Atau Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science/Rampaian Sains/Sains Kesihatan/ Pengetahuan Sains Sukan; <p>dan Lulus ujian MEdSI, ujian fizikal dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50; dan Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM/SPVM/SPMV dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; dan • Science (termasuk Sains Kesihatan); <p>dan Lulus ujian MEdSI, ujian fizikal dan temu duga yang ditetapkan.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
23.	ALIRAN SASTERA Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama) PT05 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; Kesusasteraan Melayu; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.	-TIDAK DITAWARKAN-	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.
24.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua) PT06 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; Atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred A-/2A pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; Atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred A-/2A pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; Atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred A-/2A pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.
25.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pendidikan (Sains Rumahtangga) PT07 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Biology/Ekonomi; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics; 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Biology/Ekonomi; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics; 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM/SPVM/SPMV dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Science (tidak termasuk Sains Kesihatan) atau Ekonomi Rumah Tangga/ Sains Rumahtangga; dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Science; • Ekonomi Rumah Tangga/Sains Rumahtangga; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Science; • Ekonomi Rumah Tangga/Sains Rumahtangga; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>	
26.	<p>ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pendidikan (Sains Pertanian) PT09 8 Semester</p>	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science; • Additional Science; • Sains Pertanian; <p>Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Science; • Additional Science; • Sains Pertanian; <p>Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred D/7D pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Mathematics;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam salah satu (1) mata pelajaran Science (tidak termasuk Sains Kesihatan);</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam salah satu (1) mata pelajaran Sains Tulen;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p> <p>*Keutamaan diberi kepada mata pelajaran Sains Pertanian.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI SAINS				
27.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Biologi PS02 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
28.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Matematik PS08 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics. dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Engineering • Physics; • Biology; • Chemistry/Engineering • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
29.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Statistik PS09 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Engineering • Physics; • Biology; • Chemistry/Engineering • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
30.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Fizik	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
	PS15 8 Semester	peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Chemistry. 	Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics/Engineering Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Chemistry/Engineering Chemistry. 	yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
31.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia PS28 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry/Engineering Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Physics/Engineering Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
32.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Perindustrian PS29 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry/Engineering Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Physics/Engineering Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
33.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Petroleum PS30 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Chemistry/Engineering Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Physics/Engineering Physics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
		Memenuhi Syarat Am Universiti serta	Memenuhi Syarat Am Universiti serta	Memenuhi Syarat Am Universiti serta

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
34.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Bahan PS36 8 Semester	SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Chemistry. 	SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics/Engineering Physics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Chemistry/Engineering Chemistry. 	SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.
35.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Instrumentasi PS37 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics; dan Biology/Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Physics/Engineering Physics; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics; dan Biology/Chemistry/Engineering Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Memiliki Diploma/Sijil Perguruan Kementerian Pendidikan/Pelajaran Malaysia dan mempunyai pengalaman mengajar sekurang-kurangnya tiga (3) tahun; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Science.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI MAKANAN				
36.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains dan Teknologi Makanan PG09 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
37.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Pengajian Makanan) PG17 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
38.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan) PG18 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI EKOLOGI MANUSIA				
39.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Muzik (Persembahan Muzik) PA05 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) mata pelajaran;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus <i>Associated Board of the Royal Schools of Music (ABRSM) Gred 5</i> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus uji bakat yang dijalankan oleh UPM yang merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kemahiran mendengar; • Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan/komposisi muzik; • Teori muzik. 	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Lulus <i>Associated Board of the Royal Schools of Music (ABRSM) Gred 5</i> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus uji bakat yang dijalankan oleh UPM yang merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kemahiran mendengar; • Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan/komposisi muzik; • Teori muzik. 	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus <i>Associated Board of the Royal Schools of Music (ABRSM) Gred 5</i> (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan;</p> <p>ATAU</p> <p>Memiliki kelulusan salah satu (1) Diploma daripada Institusi berikut yang diluluskan oleh Senat UPM:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Diploma in Music, Malaysian Institute of Art;</i> • Diploma (Muzik) dari Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan Malaysia (ASWARA); • Diploma Muzik, Universiti Teknologi MARA (UiTM); • <i>Diploma in Music, SEGi University College;</i> • <i>Diploma in Business (Music Industry), International College of Music;</i> • <i>Diploma in Music Studies, Universiti Malaysia Sabah (IMH Academy);</i> • <i>Diploma in Music, Yamaha Music Malaysia;</i> • <i>Professional Diploma of Sound and Music Design, Lim Kok Wing University Creative Technology;</i> • <i>Diploma in Audio Engineering/Music Production, Ocean Institute of Audio Engineering;</i> • <i>Foundation in Music, University College Sedaya International;</i> • Diploma dari Kolej Tunku Abdul Rahman, <i>HELP University College</i> dan <i>Taylor's University College;</i> <p>ATAU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diploma Perguruan, dalam bidang muzik, Kementerian Pelajaran Malaysia; <p>ATAU</p> <p>Mempunyai tiga (3) tahun pengalaman bekerja dan memiliki sekurang-kurangnya</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
				<p>satu (1) Diploma daripada Lembaga Peperiksaan Muzik seperti berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Associated Board of the Royal Schools of Music (ABRSM);</i> • <i>Trinity Guildhall;</i> • <i>London College of Music;</i> • <i>Australian Music Examination Board;</i> • <i>Yamaha Music;</i> <p>dan</p> <p>Lulus uji bakat yang dijalankan oleh UPM yang merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kemahiran mendengar; • Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan/komposisi muzik; • Teori muzik; <p>ATAU</p> <p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia kertas Julai;</p> <p>dan</p> <p>Mempunyai pengalaman bekerja selama lima (5) tahun dalam industri muzik dan mempunyai pencapaian profesional yang cemerlang;</p> <p>dan</p> <p>Lulus uji bakat yang dijalankan oleh UPM yang merangkumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kemahiran mendengar; • Kemahiran bermain alat muzik atau vokal atau gubahan/komposisi muzik; • Teori muzik.
40.	<p>ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sains (Pembangunan Manusia) PP02 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; • Usuluddin; • Syariah; • Sains Sukan; • Information and Communications Technology (ICT); <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<p>dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science. 		
41.	<p>ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pengajian Pengguna PP20 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; • Usuluddin; • Syariah; • Sains Sukan; • Information and Communications Technology (ICT); <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.30 atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>
42.	<p>ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan) PP33 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; • Usuluddin; • Syariah; • Sains Sukan; 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics; • Ekonomi; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; <p>dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<ul style="list-style-type: none"> • Information and Communications Technology (ICT); <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. 	<ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Science; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. 	
43.	<p>ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat) PP34 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; • Usuluddin; • Syariah; • Sains Sukan; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics/Information and Communications Technology (ICT);</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry/Physics/Ekonomi/Akaun/Pengurusan Perniagaan; <p>dan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya lulus pada peringkat SPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics. • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI BAHASA MODEN DAN KOMUNIKASI				
44.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Komunikasi PA02 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Inggeris.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Inggeris.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
45.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa Inggeris) PB00 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B/4B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Inggeris; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B/4B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Inggeris; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.
46.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu) PB03 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Melayu.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Lulus peperiksaan Matrikulasi/Asasi dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 .	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
47.	ALIRAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Mandarin PB04 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Cina.	-TIDAK DITAWARKAN-	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B/B4 dalam mata pelajaran Bahasa Cina peringkat SPM atau mendapat sekurang-kurangnya Level 7 dalam ujian HSK.
48.	ALIRAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Arab PB05 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: • Bahasa Arab; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:	-TIDAK DITAWARKAN-	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<ul style="list-style-type: none"> Bahasa Arab. <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Pangkat Jayyid Jiddan (Sangat Baik) pada peringkat Sijil Tinggi Agama Malaysia (STAM);</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Arab / Bahasa Arab Tinggi/Bahasa Arab Komunikasi. 		
49.	ALIRAN SASTERA Bacelor Sastera (Kesusasteraan Melayu) PB06 7 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kesusasteraan Melayu Komunikatif. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi/Asasi dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>
50.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sastera (Kesusasteraan Inggeris) PB07 7 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B/4B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B/4B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred A+/1A dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.</p>
51.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Perancis PB08 7 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris. <p>*Keutamaan diberikan kepada calon yang lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Perancis atau lulus kursus intensif Bahasa Perancis daripada institusi yang diiktiraf.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>
52.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Jerman PB09 7 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris. <p>*Keutamaan diberikan kepada</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		calon yang lulus pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Bahasa Jerman atau lulus kursus intensif Bahasa Jerman daripada institusi yang diiktiraf.		

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PERUBATAN DAN SAINS KESIHATAN				
53.	ALIRAN SAINS Doktor Perubatan PM00 10 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.85;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred A- (NGMP 3.67) dalam mata pelajaran Biology dan Chemistry pada peringkat STPM dan satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; atau • Mathematics (T)/Further Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>dan</p> <p>Lulus ujian bertulis dan temu duga yang ditetapkan.</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.85;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred A- (3.67) dalam mata pelajaran Biology dan Chemistry pada peringkat Matrikulasi/Asasi dan satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; atau • Mathematics; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Satu (1) mata pelajaran lain; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p>dan</p> <p>Lulus ujian bertulis dan temu duga yang ditetapkan.</p>	-TIDAK DITAWARKAN-
54.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Sains Bioperubatan) PM02 8 Semester	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>atau</p> <p>Calon-calun yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan dan Jururawat dari Kementerian Kesihatan Malaysia yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memiliki Sijil SPM dan lulus mata pelajaran Mathematics dan Science; • Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan; • Memiliki sekurang-kurangnya lima (5) tahun pengalaman dalam bidang Sains Bioperubatan.
55.	ALIRAN SAINS	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
	Bacelor Sains (Dietetik) PM05 8 Semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>	<p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Calon-calon yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan dan Jururawat dari Kementerian Kesihatan Malaysia yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memiliki Sijil SPM dan lulus mata pelajaran Mathematics dan Science; • Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan; • Memiliki sekurang-kurangnya lima (5) tahun pengalaman dalam bidang Sains Pemakanan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>
56.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti) PM09 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Calon-calon yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan dan Jururawat dari Kementerian Kesihatan Malaysia yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Memiliki Sijil SPM dan lulus mata pelajaran Mathematics dan Science; • Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan; • Memiliki sekurang-kurangnya lima (5) tahun pengalaman dalam bidang Sains Pemakanan.
57.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan) PM10 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada</p>	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat</p>	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang Kejururawatan, Kesihatan Persekitaran, Kejuruteraan Biologi serta Kimia yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Calon-calon yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan,</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		<p>peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology. 	<p>Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology. 	<p>Pembantu Perubatan dan Jururawat dari Kementerian Kesihatan Malaysia yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Memiliki Sijil SPM dan lulus mata pelajaran Mathematics dan Science; Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan; Memiliki sekurang-kurangnya lima (5) tahun pengalaman dalam bidang Sains Kesihatan Persekitaran.
58.	<p>ALIRAN SAINS Bacelor Kejururawatan PM12 8 Semester</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry dan Mathematics; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology dan Mathematics; <p>dan</p> <p>Memenuhi Syarat Khas Lembaga Jururawat Malaysia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mempunyai status kesihatan fizikal dan mental yang baik, tidak mengalami kecacatan yang boleh menghalang tugas seorang jururawat; Umur 18 - 28 tahun; BMI : Ideal (≤ 25); Calon yang mengidap penyakit HIV/AIDS, Hepatitis B atau C, penyakit mental, sawan dan *penyakit kronik yang lain TIDAK dibenarkan memohon; Keputusan ujian diagnostik/darah Rapid HIV / AIDS/ Hapatitis B/Hapatitis C adalah normal/negatif. <p>dan</p> <p>Lulus saringan khas yang ditetapkan.</p> <p>*Tibi/batuk kering (tuberculosis), darah tinggi (hypertension), sakit jantung (heart problem), kencing manis (diabetes), sakit buah pinggang (kidney)</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry dan Mathematics; <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Chemistry; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Biology dan Mathematics; <p>dan</p> <p>Memenuhi Syarat Khas Lembaga Jururawat Malaysia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mempunyai status kesihatan fizikal dan mental yang baik, tidak mengalami kecacatan yang boleh menghalang tugas seorang jururawat; Umur 18 - 28 tahun; BMI : Ideal (≤ 25); Calon yang mengidap penyakit HIV/AIDS, Hepatitis B atau C, penyakit mental, sawan dan *penyakit kronik yang lain TIDAK dibenarkan memohon; Keputusan ujian diagnostik/darah Rapid HIV / AIDS/ Hapatitis B/Hapatitis C adalah normal/negatif. <p>dan</p> <p>Lulus saringan khas yang ditetapkan.</p> <p>*Tibi/batuk kering (tuberculosis), darah tinggi (hypertension), sakit jantung (heart problem), kencing manis (diabetes), sakit buah pinggang (kidney)</p>	<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta</p> <p>SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>atau</p> <p>Memiliki Diploma dalam bidang Kejururawatan, Inspektor Kesihatan dan Pembantu Perubatan yang diiktiraf oleh Senat UPM;</p> <p>atau</p> <p>Calon-calon yang berkhidmat dalam perkhidmatan kesihatan (seperti Inspektor Kesihatan, Pembantu Perubatan dan Jururawat dari Kementerian Kesihatan Malaysia yang diiktiraf oleh Senat UPM) mestilah memenuhi syarat berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> Memiliki Sijil SPM dan lulus mata pelajaran Mathematics dan Science; Memiliki Sijil dalam bidang yang berkenaan; Memiliki sekurang-kurangnya lima (5) tahun pengalaman dalam bidang Kejururawatan/Sains Kesihatan; <p>dan</p> <p>Memenuhi Syarat Khas Lembaga Jururawat Malaysia:</p> <ol style="list-style-type: none"> Mempunyai status kesihatan fizikal dan mental yang baik, tidak mengalami kecacatan yang boleh menghalang tugas seorang jururawat; Umur 18 - 28 tahun; BMI : Ideal (≤ 25); Calon yang mengidap penyakit HIV/AIDS, Hepatitis B atau C, penyakit mental, sawan dan *penyakit kronik yang lain TIDAK dibenarkan memohon; Keputusan ujian diagnostik/darah Rapid HIV / AIDS/ Hapatitis B/Hapatitis C adalah normal/negatif. <p>dan</p> <p>Lulus saringan khas yang</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
		problem), barah (cancer), masalah pendengaran (hearing problem), masalah penglihatan (vision problem), asthma (severe asthma), penyakit kulit.	problem), barah (cancer), masalah pendengaran (hearing problem), masalah penglihatan (vision problem), asthma (severe asthma), penyakit kulit.	ditetapkan. *Tibi/batuk kering (tuberculosis), darah tinggi (hypertension), sakit jantung (heart problem), kencing manis (diabetes), sakit buah pinggang (kidney problem), barah (cancer), masalah pendengaran (hearing problem), masalah penglihatan (vision problem), asthma (severe asthma), penyakit kulit.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI REKABENTUK DAN SENIBINA				
59.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Seni Bina Landskap PH02 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) mata pelajaran; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang seni bina, perancang bandar atau bidang berkaitan daripada Universiti, Politeknik atau institusi-institusi tempatan yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.
60.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Sains Seni Bina PH03 7 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am; *Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) mata pelajaran; *Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang mendapat kepujian dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang Seni Bina daripada Universiti, Politeknik atau institusi-institusi tempatan yang diiktiraf oleh Senat UPM; dan Mendapat kepujian dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.
61.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian) PH12 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am; *Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM; dan Tidak buta warna; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) mata pelajaran; *Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM; dan Tidak buta warna; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang Reka Bentuk Perindustrian atau bidang berkaitan daripada Politeknik atau institusi-institusi tempatan yang diiktiraf oleh Senat UPM; atau Pengalaman bekerja sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang reka bentuk perindustrian; *Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang lulus dalam mata pelajaran Pendidikan Seni Visual atau Reka Cipta pada peringkat SPM; dan Tidak buta warna; dan Lulus temu duga yang ditetapkan.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT				
62.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Sistem Komputer PC04 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
63.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Multimedia PC09 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
64.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Kejuruteraan Perisian PC10 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
65.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Komputer Pengkhususan Rangkaian Komputer PC11 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI BIOTEKNOLOGI DAN SAINS BIOMOLEKUL				
66.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Bioteknologi PG07 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; ATAU Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti Serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; ATAU Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
67.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Biokimia PS26 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (2.33) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
68.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian) Mikrobiologi PS27 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Biology; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
69.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains (Kepujian)	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
	Biologi Sel dan Molekul PS71 8 Semester	<p>Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology.</p>	<p>Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Biology;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p>ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (2.67) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran Biology.</p>	yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI PENGAJIAN ALAM SEKITAR				
70.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar PG46 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics (T)/Further Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.
71.	ALIRAN SAINS DAN SASTERA Bacelor Pengurusan Alam Sekitar PP43 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Ekonomi; • Physics; • Geografi; • Chemistry; • Mathematics (M)/Mathematics (T)/Further Mathematics; • Pengajian Perniagaan; • Information and Communications Technology (ICT); • Perakaunan; • Sejarah; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Ekonomi; • Physics; • Chemistry; • Akaun; • Pengurusan Perniagaan; • Mathematics; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti dalam bidang yang sesuai. Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM	Kelayakan Minimum Matrikulasi/Asasi	Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf
FAKULTI SAINS PERTANIAN DAN MAKANAN (UPM KAMPUS BINTULU, SARAWAK)				
72.	ALIRAN SAINS Bacelor Sains Bioindustri PG30 8 Semester Penempatan: UPM Kampus Bintulu, Sarawak	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Mathematics dan satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; • Additional Science; • Sains Pertanian. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Mathematics dan satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; • Additional Science; • Sains Pertanian. 	Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM Memiliki Diploma dalam bidang yang sesuai atau kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat UPM.

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