

KANDUNGAN

BIL.	PERKARA	MUKA SURAT
	SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR LEPASAN STPM SESI 2012/2013	
	UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA	4
	VISI	
	MISI	
	MATLAMAT	
	KEMUDAHAN	5-6
	a) Penginapan	
	b) Perpustakaan	
	c) Pengangkutan	
	d) Perkhidmatan Bas (Dalam dan Luar Kampus)	
	e) Komuter dan Teksi	
	f) Bank dan Pejabat Pos	
	g) Laman Web <i>Student Portal</i> http://www.psp.upm.edu.my	
	h) Koperasi dan Kedai Buku	
	i) Kemudahan Sukan Bertaraf Dunia	
	j) Kemudahan Riadah dan Rekreasi Moden	
	FAKULTI DAN PUSAT YANG MENAWARKAN PROGRAM PENGAJIAN DI PERINGKAT IJAZAH BACELOR, DIPLOMA DAN ASASI	7-9
	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	
	CARA MEMOHON	10
	KETERANGAN LANJUT	
	TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA	11
	1. Bacelor Komunikasi	
	2. Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu)	
	3. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Mandarin	
	4. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Arab	12
	5. Bacelor Sastera (Kesusasteraan Melayu)	
	6. Bacelor Sastera (Kesusasteraan Inggeris)	
	7. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Perancis	
	8. Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Jerman	
	9. Bacelor Perakaunan	13
	10. Bacelor Pentadbiran Perniagaan	
	11. Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama)	
	12. Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua)	14

SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR LEPASAN STPM SESI 2012/2013**TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS**

13. Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Sistem Komputer	
14. Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Multimedia	
15. Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Kejuruteraan Perisian	
16. Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Rangkaian Komputer	15
17. Bacelor Sains (Kepujian) Bioteknologi	
18. Bacelor Sains dan Teknologi Makanan	
19. Bacelor Sains Pertanian	
20. Bacelor Sains Perhutanan	16
21. Bacelor Sains Hortikultur	
22. Bacelor Sains (Pengajian Makanan)	
23. Bacelor Pertanian (Akuakultur)	
24. Bacelor Sains Bioindustri	17
25. Bacelor Pertanian (Sains Ternakan)	
26. Bacelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar	
27. Bacelor Sains Taman dan Rekreasi	
28. Bacelor Kejuruteraan (Awam)	18
29. Bacelor Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik)	
30. Bacelor Kejuruteraan (Kimia)	19
31. Bacelor Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem)	
32. Bacelor Kejuruteraan (Mekanikal)	20
33. Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa)	
34. Bacelor Kejuruteraan (Proses dan Makanan)	21
35. Bacelor Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi)	
36. Doktor Perubatan	22
37. Doktor Perubatan Veterinar	
38. Bacelor Sains (Sains Bioperubatan)	23
39. Bacelor Sains (Dietetik)	
40. Bacelor Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti)	
41. Bacelor Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan)	
42. Bacelor Kejururawatan	
43. Bacelor Sains (Kepujian) Major Biologi	
44. Bacelor Sains (Kepujian) Major Matematik	
45. Bacelor Sains (Kepujian) Major Statistik	
46. Bacelor Sains (Kepujian) Major Fizik	24
47. Bacelor Sains (Kepujian) Biokimia	
48. Bacelor Sains (Kepujian) Mikrobiologi	
49. Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia	
50. Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Perindustrian	
51. Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Petroleum	
52. Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Bahan	
53. Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Instrumentasi	
54. Bacelor Sains (Kepujian) Biologi Sel dan Molekul	25
55. Bacelor Sains dengan Pendidikan (Kepujian) Major Fizik	
56. Bacelor Sains Teknologi Kayu	
57. Bacelor Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan)	

SYARAT KEMASUKAN PROGRAM BACELOR LEPASAN STPM SESI 2012/2013**TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA**

26

- 58. Bacelor Muzik (Persembahan Muzik)
- 59. Bacelor Sastera (Bahasa Inggeris)
- 60. Bacelor Ekonomi

- 61. Bacelor Seni Bina Landskap
- 62. Bacelor Sains Seni Bina
- 63. Bacelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian)
- 64. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia)

27

- 65. Bacelor Sains (Perniagaantani)
- 66. Bacelor Sains (Pembangunan Sumber Manusia)
- 67. Bacelor Pengajian Pengguna

28

- 68. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan)
- 69. Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat)

29

- 70. Bacelor Pengurusan Alam Sekitar
- 71. Bacelor Pendidikan (Pendidikan Jasmani)
- 72. Bacelor Pendidikan (Bimbingan dan Kaunseling)

30

- 73. Bacelor Pendidikan (Sains Rumahtangga)
- 74. Bacelor Pendidikan (Sains Pertanian)

31

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA

UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA (UPM) telah ditubuhkan pada 29 Oktober 1971, sebagai Universiti Pertanian Malaysia melalui penggabungan antara Fakulti Pertanian, Universiti Malaya dan Kolej Pertanian Malaya Serdang. Universiti ini bermula dengan tiga buah fakulti; Fakulti Pertanian, Fakulti Perhutanan dan Fakulti Kedokteran Veterinar dan Sains Peternakan.

Universiti Putra Malaysia memulakan program akademiknya pada bulan Julai 1973 dengan jumlah pelajar seramai 1,559 orang. Mereka mengikuti program Bachelor Sains Pertanian, Bachelor Sains Perhutanan, Doktor Perubatan Veterinar, Diploma Pertanian, Diploma Teknologi Rumahtangga, Diploma Sains Peternakan, Diploma Sains dengan Pendidikan dan Program Pendahuluan.

Pada tahun 1994, UPM telah memulakan satu rancangan untuk membina universiti masa hadapan yang menyediakan sistem pendidikan yang lebih baik dan terkini terutama dalam pendidikan sains dan teknologi. Selaras dengan itu, UPM telah berkembang pesat hingga menjadi kampus tanpa sempadan melangkaui sempadan kebangsaan.

Kemuncak daripada itu ialah dengan penukaran nama Universiti Pertanian Malaysia kepada Universiti Putra Malaysia pada 3 April 1997 oleh Tun Dr. Mahathir bin Mohamad, Perdana Menteri Malaysia yang keempat. Penukaran nama ini merupakan langkah strategik yang mencerminkan kedudukan UPM selaku sebuah pusat pengajian tinggi yang berupaya menawarkan pelbagai program pengajian dalam menghadapi alaf baru pembangunan masa hadapan.

Universiti Putra Malaysia kini mempunyai enam belas (16) Fakulti termasuk Kampus Bintulu, Sarawak, lima belas (15) Pusat, sembilan (9) Institut, satu (1) Akademi, dua (2) Sekolah Pengajian Siswazah, sebuah Taman Pertanian Universiti dan sebuah kampus cawangan di Bintulu, Sarawak.

UPM menawarkan lima puluh enam (56) program Bachelor, tujuh (7) program Diploma, satu (1) program Asasi dan lebih daripada empat ratus (400) bidang di peringkat Pasca Siswazah.

VISI

Menjadi Sebuah Universiti Bereputasi Antarabangsa.

MISI

Memberikan sumbangan bermakna kepada pembentukan kekayaan dan pembangunan negara serta kemajuan manusia sejagat menerusi penerokaan dan penyebaran ilmu.

MATLAMAT

UPM telah menetapkan enam matlamat untuk merealisasikan wawasannya. Matlamat tersebut adalah seperti berikut:-

1. Menarik pelajar cemerlang dan menghasilkan graduan berilmu dan berdaya saing.
2. Melonjakkan tahap pencapaian penyelidikan dan inovasi ke peringkat antarabangsa.
3. Memperkasakan penglibatan komuniti untuk penjanaaan dan perkongsian ilmu.
4. Memperkasakan UPM sebagai Pusat Kecemerlangan Pendidikan, Penyelidikan dan Perkhidmatan Pertanian, dan Biosumber Tropika.
5. Memperkemas tadbir urus dan pengurusan sumber.
6. Memperkasakan Sekolah Pengajian Siswazah Pengurusan sebagai *Top Business School (TBS)*.

KEMUDAHAN

Adalah menjadi tanggungjawab seluruh warga UPM untuk menjaga kemudahan-kemudahan yang telah disediakan Universiti. Antara kemudahan-kemudahan yang ada ialah:-

a) Penginapan

Universiti menyediakan sebanyak 17 buah kolej kediaman yang berupaya menampung 600-1,000 pelajar setiap kolej. Kolej-kolej kediaman ini menyediakan pelbagai kemudahan. Ini termasuklah dewan, bilik rehat, surau dan lain-lain.

Kolej kediaman tidak lagi menyediakan makanan sejak 1996, sebaliknya makanan boleh dibeli dari 4 buah kafeteria dalam kampus. Adalah menjadi polisi Universiti untuk mengutamakan pelajar baharu dalam pemberian tempat penginapan di kolej kediaman.

b) Perpustakaan

Pelajar boleh berjalan kaki ke Perpustakaan Pusat UPM (Perpustakaan Sultan Abdul Samad). Perpustakaan Pusat UPM terdiri daripada 2 blok, Blok A dan Blok B yang mempunyai keluasan lantai 17,652 meter persegi. Perpustakaan ini mempunyai lebih kurang 2,000 tempat duduk selain daripada bilik karek, bilik mesyuarat, auditorium dan sebagainya.

Koleksi perpustakaan adalah kira-kira 400,000 judul buku dan 6,300 judul bersiri. Ini tidak termasuk koleksi multimedia seperti mikrofilem, pita video, peta dan lain-lain. Sumber bahan yang banyak dan kepelbagaian perkhidmatan ini adalah amat perlu untuk menyokong aktiviti pengajaran dan penyelidikan di UPM.

c) Pengangkutan

Sistem pengangkutan di UPM merupakan antara yang terbaik jika dibandingkan dengan universiti-universiti lain di Malaysia. Ini bersesuaian dengan lokasinya yang terletak di antara Putrajaya dan Bandaraya Kuala Lumpur serta bersebelahan dengan Lebuhraya Utara-Selatan.

d) Perkhidmatan Bas (Dalam dan Luar Kampus)

- i. UPM menyediakan kemudahan bas untuk pergerakan pelajar di dalam dan di luar kampus.
- ii. Setiap pelajar dikenakan bayaran RM75.00 seorang untuk satu semester untuk mendapatkan kemudahan tersebut. Pelajar yang membayar untuk perkhidmatan tersebut boleh menggunakan perkhidmatan bas tanpa had selama tempoh berkenaan.
- iii. Bahagian Hal Ehwal Mahasiswa telah menyediakan lebih daripada 20 bas Universiti untuk kemudahan pelajar-pelajar menjalankan aktiviti akademik dan kurikulum di luar kampus.
- iv. UPM juga telah membina beberapa perhentian bas berbumbung yang lengkap dengan kemudahan seperti kipas angin, lampu dan papan kenyataan untuk memberi keselesaan kepada para mahasiswa ketika menunggu bas.

e) Komuter dan Teksi

- i. Mahasiswa UPM boleh mendapatkan kemudahan perkhidmatan komuter dan teksi untuk berulang-alik daripada kampus ke destinasi yang ingin di tuju dengan harga yang berpatutan.
- ii. Terdapat perkhidmatan bas yang menghubungkan Kampus UPM dengan Kuala Lumpur dan kawasan sekitar Serdang.
- iii. Satu lagi alternatif kemudahan pengangkutan ialah perkhidmatan keretapi komuter di stesen Serdang yang memberi perkhidmatan ke Seremban, Kuala Lumpur dan kawasan sekitarnya.

f) Bank dan Pejabat Pos

- i. Terdapat dua buah bank di Kampus UPM, *CIMB Bank* dan Bank Simpanan Nasional untuk kemudahan warga kampus mengendalikan urusan kewangan. Pihak bank juga telah menyediakan beberapa buah mesin *autoteller* di tempat yang strategik dan selamat.
- ii. Terdapat sebuah pejabat pos yang ditempatkan di Kolej Mohamad Rashid untuk kemudahan para mahasiswa dan warga kampus mendapatkan perkhidmatan pos, bayaran bil, memperbaharui lesen memandu dan pelbagai perkhidmatan lain.

g) Laman Web *Student Portal* <http://www.psp.upm.edu.my>

- i. Bahagian Teknologi Maklumat telah membangunkan *Putra Student Portal* sebagai gerbang utama bagi pelajar-pelajar UPM mencapai apa juga maklumat diri mereka sepanjang pengajian di UPM dengan mudah dan cepat melalui satu login sahaja.
- ii. Laman web ini diwujudkan atas dasar memberi kemudahan disamping membudayakan ICT dikalangan pelajar.

h) Koperasi dan Kedai Buku

Terdapat sebuah kedai koperasi yang menjual segala kelengkapan alat tulis dan buku-buku rujukan serta keperluan harian mahasiswa.

i) Kemudahan Sukan Bertaraf Dunia

Selama ini, UPM menyediakan pelbagai kemudahan dan inisiatif sukan kepada mahasiswa. Hasrat UPM untuk melahirkan atlet yang berpendidikan tinggi sentiasa menjadi keutamaan. Sebuah Blok Atlet di Kolej Kediaman Keenam disediakan bagi kemudahan penginapan para atlet.

Seterusnya UPM juga memiliki sebuah kompleks sukan yang terdiri daripada stadium utama untuk acara trek dan balapan, dewan serbaguna untuk pelbagai acara termasuk skuash, bola jaring, sepak takraw, bola tampar, bola keranjang dan lain-lain sukan dalam dewan. Selain itu dengan memiliki keluasan kawasan yang tidak terhad, UPM tiada masalah tentang padang-padang permainan untuk keperluan mahasiswa bersukan.

Di UPM juga sukan ragbi menjadi sebutan dalam dan luar kampus. Siapa tidak kenal dengan pasukan *Serdang Angel* yang sememangnya digeruni lawan setiap kali menyertai kejohanan peringkat universiti dan jempunan. Sudah tentu kemudahan padang ragbi bertaraf dunia memberi sedikit kelebihan untuk mahasiswa UPM bergiat aktif dalam sukan ragbi dan kebanyakan mereka mewakili negara di peringkat antarabangsa.

Kolam renang bersaiz olimpik, gelanggang tenis yang berkualiti dan padang hoki yang baru melengkapkan lagi persediaan UPM dalam memberi kemudahan terbaik dan bertaraf dunia kepada seluruh mahasiswa.

j) Kemudahan Riadah dan Rekreasi Moden

Mahasiswa UPM dikira bertuah apabila memiliki persekitaran kampus yang nyaman dan menyegarkan di sebalik kehijauan pokok-pokok yang merimbun. Panorama sedemikian boleh menenangkan fikiran setelah penat dengan proses pengajaran dan pembelajaran.

Seluruh warga kampus boleh menjalankan aktiviti riadah dan rekreasi dengan penuh semangat tanpa gangguan dan pencemaran. Pihak Universiti telah mengeluarkan belanja yang besar bagi menyediakan kemudahan yang serba moden untuk manfaat bersama. Pembinaan trek jogging dan kemudahan riadah lain sepanjang 7 km melalui dusun buah-buahan dan merentasi pemandangan tasik menarik minat warga kampus untuk memulakan gaya hidup sihat.

Langkah UPM melancarkan program “Gerak Sihat” di kalangan mahasiswa dan staf setiap awal bulan menggalakkan warga kampus mempunyai tahap kesihatan tinggi dan kecerdasan minda yang boleh meningkatkan prestasi belajar dan bekerja.

UPM juga kaya dengan lokasi rekreasi yang pastinya dapat mengurangkan tekanan dalam mengejar kecemerlangan akademik. Contohnya Bukit Ekspo yang menawarkan kemudahan satu destinasi yang menarik dan pilihan sekeluarga.

Bukit Ekspo menawarkan kemudahan rekreasi dan riadah untuk sesiapa sahaja menjalankan aktiviti termasuk memancing, bersampan, sukaneka keluarga, tapak perkhemahan, tapak ekspo dan karnival, *flying fox* dan lain-lain lagi.

Aktiviti menunggang kuda dengan trek yang selesa dan mencabar adalah sesuatu yang menarik terdapat di UPM.

Bagi penggemar sukan golf, UPM memiliki kemudahan padang golf 18 lubang.

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

UPM adalah sebuah Universiti yang menawarkan program pelbagai bidang dan disiplin. Program-program yang ditawarkan di peringkat Ijazah Bachelo dan Diploma mengikut Fakulti adalah seperti berikut:-

Fakulti Pertanian

1. PG11 - Bachelo Sains Pertanian
2. PG14 - Bachelo Sains Hortikultur
3. PG27 - Bachelo Pertanian (Akuakultur)
4. PG32 - Bachelo Pertanian (Sains Ternakan)
5. PP05 - Bachelo Sains (Perniagaantani)

Fakulti Perhutanan

1. PG12 - Bachelo Sains Perhutanan
2. PG47 - Bachelo Sains Taman dan Rekreasi
3. PY11 - Bachelo Sains Teknologi Kayu

Fakulti Perubatan Veterinar

1. PM01 - Doktor Perubatan Veterinar

Fakulti Ekonomi dan Pengurusan

1. PE00 - Bachelo Ekonomi
2. PE02 - Bachelo Perakaunan
3. PP06 - Bachelo Pentadbiran Perniagaan

Fakulti Kejuruteraan

1. PK01 - Bachelo Kejuruteraan (Awam)
2. PK02 - Bachelo Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik)
3. PK03 - Bachelo Kejuruteraan (Kimia)
4. PK05 - Bachelo Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem)
5. PK08 - Bachelo Kejuruteraan (Mekanikal)
6. PK15 - Bachelo Kejuruteraan (Aeroangkasa)
7. PK16 - Bachelo Kejuruteraan (Proses dan Makanan)
8. PK17 - Bachelo Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi)

Fakulti Pengajian Pendidikan

1. PP09 - Bachelo Sains (Pembangunan Sumber Manusia)
2. PT03 - Bachelo Pendidikan (Pendidikan Jasmani)
3. PT04 - Bachelo Pendidikan (Bimbingan dan Kaunseling)
4. PT05 - Bachelo Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama)
5. PT06 - Bachelo Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua)
6. PT07 - Bachelo Pendidikan (Sains Rumahtangga)
7. PT09 - Bachelo Pendidikan (Sains Pertanian)
8. PT41 - Bachelo Pendidikan (Pendidikan Moral)
9. P020 - Diploma Belia Dalam Kerja Pembangunan

Fakulti Sains

Bachelor Sains (Kepujian)

1. PS02 - Major Biologi
2. PS08 - Major Matematik
3. PS09 - Major Statistik
4. PS15 - Major Fizik
5. PS28 - Major Kimia
6. PS29 - Major Kimia Perindustrian
7. PS30 - Major Kimia Petroleum
8. PS36 - Major Sains Bahan
9. PS37 - Major Sains Instrumentasi

Bachelor Sains dengan Pendidikan (Kepujian)

10. PT11 - Major Biologi
11. PT12 - Major Fizik
12. PT13 - Major Kimia
13. PT14 - Major Matematik

Fakulti Sains dan Teknologi Makanan

1. PG09 - Bachelor Sains dan Teknologi Makanan
2. PG17 - Bachelor Sains (Pengajian Makanan)
3. PG18 - Bachelor Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan)

Fakulti Ekologi Manusia

1. PA05 - Bachelor Muzik (Persembahan Muzik)
2. PP02 - Bachelor Sains (Pembangunan Manusia)
3. PP20 - Bachelor Pengajian Pengguna
4. PP33 - Bachelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan)
5. PP34 - Bachelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat)

Fakulti Bahasa Moden dan Komunikasi

1. PA02 - Bachelor Komunikasi

Bachelor Sastera

2. PB00 - (Bahasa Inggeris)
3. PB03 - (Bahasa dan Linguistik Melayu)
4. PB06 - (Kesusasteraan Melayu)
5. PB07 - (Kesusasteraan Inggeris)

Bachelor Sastera (Bahasa Asing)

6. PB04 - Pengkhususan Bahasa Mandarin
7. PB05 - Pengkhususan Bahasa Arab
8. PB08 - Pengkhususan Bahasa Perancis
9. PB09 - Pengkhususan Bahasa Jerman

Fakulti Perubatan dan Sains Kesihatan

1. PM00 - Doktor Perubatan
2. PM02 - Bachelor Sains (Sains Bioperubatan)
3. PM05 - Bachelor Sains (Dietetik)
4. PM09 - Bachelor Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti)
5. PM10 - Bachelor Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan)
6. PM12 - Bachelor Kejururawatan

Fakulti Rekabentuk dan Senibina

1. PH00 - Bachelor Seni Bina
2. PH02 - Bachelor Seni Bina Landskap
3. PH03 - Bachelor Sains Seni Bina
4. PH12 - Bachelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian)

Fakulti Sains Komputer dan Teknologi Maklumat

Bachelor Sains Komputer

1. PC04 - Pengkhususan Sistem Komputer
2. PC09 - Pengkhususan Multimedia
3. PC10 - Pengkhususan Kejuruteraan Perisian
4. PC11 - Pengkhususan Rangkaian Komputer

Fakulti Bioteknologi dan Sains Biomolekul

1. PG07 - Bacelor Sains (Kepujian) Bioteknologi
2. PS26 - Bacelor Sains (Kepujian) Biokimia
3. PS27 - Bacelor Sains (Kepujian) Mikrobiologi
4. PS71 - Bacelor Sains (Kepujian) Biologi Sel dan Molekul

Fakulti Pengajian Alam Sekitar

1. PG46 - Bacelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar
2. PP43 - Bacelor Pengurusan Alam Sekitar

Fakulti Sains Pertanian dan Makanan (UPM Kampus Bintulu, Sarawak)

1. PG30 - Bacelor Sains Bioindustri
2. P2050 - Diploma Pertanian
3. P2051 - Diploma Perikanan
4. P2052 - Diploma Perhutanan
5. P2053 - Diploma Kesihatan Haiwan dan Peternakan
6. P2055 - Diploma Pengurusan Perladangan Makanan
7. P2056 - Diploma Perniagaantani
8. P2450 - Diploma Kejuruteraan Pertanian
9. Persediaan Diploma

Pusat Asasi Sains Pertanian

1. P0050 - Asasi Sains Pertanian

CARA MEMOHON

Permohonan 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 Pengajian Tinggi Malaysia (KPTM).

Pemohon boleh melayari Laman Web <http://upu.mohe.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 PENGAJIAN PRASISWAZAH
BAHAGIAN AKADEMIK
TINGKAT 1, BANGUNAN PENTADBIRAN
UNIVERSITI PUTRA MALAYSIA
43400 UPM SERDANG
SELANGOR DARUL EHSAN

Pejabat Am : 603 - 8946 6059
Bahagian Akademik : 603 - 8946 6055
603 - 8946 6060
603 - 8946 6000

Faksimili : 603 - 8942 6469

E-Mel : akademik@upm.edu.my

Laman Web : <http://www.upm.edu.my>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
		<p style="text-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 style="text-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; <p style="text-align: center;">dan</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gred C (NGMP 2.00) dalam dua (2) mata pelajaran lain; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p style="text-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 2012 iaitu lahir pada atau selepas 1 Januari 1982; 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.
TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SASTERA		
1.	Bacelor Komunikasi PA02 7 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris.
2.	Bacelor Sastera (Bahasa dan Linguistik Melayu) PB03 7 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Melayu.
3.	Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Mandarin PB04 7 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Cina.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
4.	Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Arab PB05 7 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Arab.
5.	Bacelor Sastera (Kesusasteraan Melayu) PB06 7 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kesusasteraan Melayu.
6.	Bacelor Sastera (Kesusasteraan Inggeris) PB07 7 Semester	<p style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred B+/B3 dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.</p>
7.	Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Perancis PB08 7 Semester	<p style="text-align: center;">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>
8.	Bacelor Sastera (Bahasa Asing) Pengkhususan Bahasa Jerman PB09 7 Semester	<p style="text-align: center;">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 Jerman atau lulus kursus intensif Bahasa Jerman daripada institusi yang diiktiraf.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
9.	Bacelor Perakaunan PE02 8 Semester	<p style="text-align: center;">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 S; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Pengajian Perniagaan; <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"> • Mathematics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T boleh dianggap memenuhi keperluan kepujian dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat SPM.</p>
10.	Bacelor Pentadbiran Perniagaan PP06 8 Semester	<p style="text-align: center;">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 S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Pengajian Perniagaan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics/Additional Mathematics. <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T boleh dianggap memenuhi keperluan lulus mata pelajaran Mathematics/Additional Mathematics pada peringkat SPM.</p>
11.	Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Malaysia Sebagai Bahasa Pertama) PT05	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
	8 Semester	STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Melayu; <p style="text-align: center;">dan</p> Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.
12.	Bacelor Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua) PT06 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50; <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"> Bahasa Inggeris; <p style="text-align: center;">atau</p> Mendapat sekurang-kurangnya kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris/Bahasa Inggeris 1119; <p style="text-align: center;">dan</p> Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> ; <p style="text-align: center;">dan</p> Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.
TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS		
13.	Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Sistem Komputer PC04 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM (semua pengkhususan)</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 T.
14.	Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Multimedia PC09 8 Semester	
15.	Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Kejuruteraan Perisian PC10 8 Semester	

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
16.	Bacelor Sains Komputer - Pengkhususan Rangkaian Komputer PC11 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM (semua pengkhususan)</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T.
17.	Bacelor Sains (Kepujian) Bioteknologi PG07 8 Semester	<p style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) 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 3.00) 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 B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology.
18.	Bacelor Sains dan Teknologi Makanan PG09 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry.
19.	Bacelor Sains Pertanian PG11 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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics T/Further Mathematics T; <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"> • Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia; • Mathematics/Additional Mathematics;

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
		<ul style="list-style-type: none"> • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain.
20.	Bacelor Sains Perhutanan PG12 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 satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics T/Further Mathematics T.
21.	Bacelor Sains Hortikultur PG14 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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics T/Further Mathematics T; <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"> • Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain.
22.	Bacelor Sains (Pengajian Makanan) PG17 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 satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology.
23.	Bacelor Pertanian (Akuakultur) PG27 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry; dan • Satu (1) mata pelajaran lain; <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"> • Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia; • Bahasa Inggeris; • Mathematics/Additional Mathematics; • Biology; dan • Satu (1) mata pelajaran lain.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
24.	Bacelor Sains Bioindustri PG30 8 Semester <u>Penempatan:</u> UPM Kampus Bintulu, Sarawak	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> 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.
25.	Bacelor Pertanian (Sains Ternakan) PG32 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Biology; <p style="text-align: center;">dan</p> 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; • Physics; • Mathematics T/Further Mathematics T; <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"> • Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia; • Bahasa Inggeris; • Mathematics/Additional Mathematics; • Biology; dan • Satu (1) mata pelajaran lain.
26.	Bacelor Sains dan Teknologi Alam Sekitar PG46 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> 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 T.
27.	Bacelor Sains Taman dan Rekreasi PG47 8 Semester	

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
28.	Bacelor Kejuruteraan (Awam) PK01 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; 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>
29.	Bacelor Kejuruteraan (Elektrik dan Elektronik) PK02 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; dan • Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Tidak buta warna;</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
30.	Bacelor Kejuruteraan (Kimia) PK03 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; dan • Physics/Chemistry/Biology; <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>
31.	Bacelor Kejuruteraan (Pertanian dan Biosistem) PK05 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; dan • Physics/Biology; <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
32.	Bacelor Kejuruteraan (Mekanikal) PK08 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; 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>
33.	Bacelor Kejuruteraan (Aeroangkasa) PK15 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; 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>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
34.	Bacelor Kejuruteraan (Proses dan Makanan) PK16 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; dan • Physics/Chemistry/Biology; <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>
35.	Bacelor Kejuruteraan (Sistem Komputer dan Komunikasi) PK17 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.80;</p> <p style="text-align: center;">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 T; 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>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
36.	Doktor Perubatan PM00 10 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred A- (NGMP 3.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Dua (2) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Mathematics T/Further Mathematics T; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>.</p>
37.	Doktor Perubatan Veterinar PM01 10 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.50;</p> <p style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus peperiksaan amali seperti disyaratkan dalam mata pelajaran Biology/Chemistry pada peringkat STPM;</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>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
38.	Bacelor Sains (Sains Bioperubatan) PM02 8 Semester	<p style="text-align: center;">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 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 style="text-align: center;">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.
39.	Bacelor Sains (Dietetik) PM05 8 Semester	
40.	Bacelor Sains (Pemakanan dan Kesihatan Komuniti) PM09 8 Semester	
41.	Bacelor Sains (Kesihatan Persekitaran dan Pekerjaan) PM10 8 Semester	
42.	Bacelor Kejururawatan PM12 8 Semester	
43.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Biologi PS02 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) 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+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics/Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T.
44.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Matematik PS08 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T; <p style="text-align: center;">dan</p>
45.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Statistik PS09 8 Semester	<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"> • Physics; • Biology; • Chemistry.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
46.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Fizik PS15 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T; dan • Biology/Chemistry.
47.	Bacelor Sains (Kepujian) Biokimia PS26 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; dan • Biology;
48.	Bacelor Sains (Kepujian) Mikrobiologi PS27 8 Semester	<p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T.
49.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia PS28 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p>
50.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Perindustrian PS29 8 Semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T; dan • Biology/Physics.
51.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Kimia Petroleum PS30 8 Semester	
52.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Bahan PS36 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; <p style="text-align: center;">dan</p>
53.	Bacelor Sains (Kepujian) Major Sains Instrumentasi PS37 8 Semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T; dan • Biology/Chemistry.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
54.	Bacelor Sains (Kepujian) Biologi Sel dan Molekul PS71 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Chemistry;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Biology.</p>
55.	Bacelor Sains dengan Pendidikan (Kepujian) Major Fizik PT12 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C+ (NGMP 2.33) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics T/Further Mathematics T, dan • Biology/Chemistry; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>
56.	Bacelor Sains Teknologi Kayu PY11 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 satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics T/Further Mathematics T.

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
57.	Bacelor Sains (Pengurusan Perkhidmatan Makanan) PG18 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 satu (1) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Biology.
TERBUKA KEPADA CALON ALIRAN SAINS DAN SASTERA		
58.	Bacelor Muzik (Persembahan Muzik) PA05 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) mata pelajaran;</p> <p align="center">dan</p> <p>Lulus <i>Associated Board of the Royal Schools of Music (ABRSM)</i> Gred 5 (teori dan praktikal) atau setaraf dengannya atau perlu mengikuti kursus prasyarat yang ditetapkan;</p> <p 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.
59.	Bacelor Sastera (Bahasa Inggeris) PB00 7 Semester	<p align="center">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 align="center">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i>;</p> <p align="center">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> dan sekurang-kurangnya Gred B+/B3 dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris peringkat SPM.</p>
60.	Bacelor Ekonomi PE00 8 Semester	<p align="center">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 S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Ekonomi; • Geografi; • Perakaunan; • Pengajian Perniagaan;

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
		<p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bahasa Inggeris; dan • Mathematics. <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam mata pelajaran Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T boleh dianggap memenuhi keperluan lulus dalam mata pelajaran Mathematics pada peringkat SPM.</p>
61.	Bacelor Seni Bina Landskap PH02 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>
62.	Bacelor Sains Seni Bina PH03 7 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;</p> <p>*Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>
63.	Bacelor Reka Bentuk (Reka Bentuk Perindustrian) PH12 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- (NGMP 2.67) dalam satu (1) mata pelajaran pada peringkat STPM tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am;</p> <p>*Keutamaan akan diberi kepada calon-calon yang mengambil mata pelajaran Seni Visual pada peringkat STPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Tidak buta warna;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus temu duga yang ditetapkan.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
64.	Bacelor Sains (Pembangunan Manusia) PP02 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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science.
65.	Bacelor Sains (Perniagaantani) PP05 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry/Physics/Mathematics S/Mathematics T/ Further Mathematics T/Ekonomi/Perakaunan; dan • Satu (1) mata pelajaran lain; <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"> • Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia; • Mathematics/Additional Mathematics; • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry/Sains Pertanian; dan • Dua (2) mata pelajaran lain.
66.	Bacelor Sains (Pembangunan Sumber Manusia) PP09 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 tidak termasuk mata pelajaran Pengajian Am.</p>
67.	Bacelor Pengajian Pengguna PP20	<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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology;

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
	8 Semester	<ul style="list-style-type: none"> • Chemistry; • Physics; • Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; <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"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics.
68.	Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Pengurusan) PP33 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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Chemistry; • Physics; • Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Ekonomi; • Perakaunan; • Geografi; • Sejarah; • Pengajian Perniagaan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science.
69.	Bacelor Sains (Pembangunan Manusia dan Teknologi Maklumat) PP34 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 mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology/Chemistry/Physics/Ekonomi/Perakaunan/Geografi/Sejarah/Pengajian Perniagaan; dan • Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T/Computing;

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
		<p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C/6C pada peringkat SPM dalam dua (2) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science.
70.	Bacelor Pengurusan Alam Sekitar PP43 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) daripada mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology; • Ekonomi; • Physics; • Geografi; • Chemistry; • Mathematics S/Mathematics T/Further Mathematics T; • Pengajian Perniagaan; • Computing; • Perakaunan; • Sejarah; <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"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Science/Additional Science/Biology/Physics/Chemistry.
71.	Bacelor Pendidikan (Pendidikan Jasmani) PT03 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics; dan • Satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Chemistry; • Science; • Additional Science; • Sains Kesihatan; • Pengetahuan Sains Sukan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI, ujian fizikal dan temu duga yang ditetapkan.</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
72.	Bacelor Pendidikan (Bimbingan dan Kaunseling) PT04 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Chemistry; • Science; • Prinsip Akaun; • Perdagangan; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>
73.	Bacelor Pendidikan (Sains Rumahtangga) PT07 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</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/Ekonomi; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics/Additional Mathematics; dan • Satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Physics; • Biology; • Chemistry; • Science; • Additional Science; • Ekonomi Rumahtangga atau Sains Rumahtangga; <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.</p>
74.	Bacelor Pendidikan (Sains Pertanian) PT09 8 Semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:</p>

Bil.	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum STPM
		<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"> • Physics; • Chemistry; • Biology; • Science; • Additional Science; • Sains Pertanian; <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred E/8E 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>

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.