

**SYARAT KEMASUKAN BAGI PROGRAM LEPASAN
MATRIKULASI KPM/ ASASI UM/ ASASI UiTM
SESI AKADEMIK 2012/2013**

UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA (UTM)

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
		Syarat Am Universiti Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian (GRED C) dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai; dan Lulus Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00; dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam Malaysian University English Test (MUET).

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
Fakulti Pendidikan		
23.	Sarjana Muda Teknologi Serta Pendidikan (Kejuruteraan Mekanikal) TT30 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Mathematics • Physics / Engineering Physics • Chemistry / Engineering Chemistry • Civil Engineering Studies / Elektrikal Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan. Keutamaan akan diberikan kepada calon yang mendapat kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik & Elektronik / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal. Catatan : Calon yang berjaya untuk mengikuti program Sarjana Muda Teknologi serta Pendidikan (Kejuruteraan Mekanikal) (TT30) akan mengikuti SALAH SATU minor yang akan ditetapkan oleh universiti seperti berikut; • Amalan Bengkel Mesin • Kimpalan • Automotif • Penyejukan dan Penyaman Udara
24.	Sarjana Muda Teknologi Serta Pendidikan (Binaan Bangunan) TT60 8 Semester	
25.	Sarjana Muda Teknologi Serta Pendidikan (Elektrik & Elektronik) TT61 8 Semester	
	Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Sains</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Teknikal</i> <i>Asasi Sains UM</i> <i>Asasi Kejuruteraan UiTM</i> <i>Asasi Sains UiTM</i>	

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
26.	Sarjana Muda Teknologi Serta Pendidikan (Kemahiran Hidup) TT31 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Sains</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Teknikal</i> <i>Asasi Sains UM</i> <i>Asasi Kejuruteraan UiTM</i> <i>Asasi Sains UiTM</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Mathematics • Physics / Engineering Physics • Chemistry / Engineering Chemistry • Biology • Sains Komputer • Civil Engineering Studies / Electrical Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan. Nota : Keutamaan akan diberikan kepada calon yang mendapat kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik & Elektronik / Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Sains Pertanian / Agro Teknologi / Mata Pelajaran Vokasional / Lukisan Kejuruteraan atau Teknologi Kejuruteraan.

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
27.	Sarjana Muda Sains serta Pendidikan (Sains Sukan) TT03 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Sains Matrikulasi KPM Aliran Teknikal Asasi Sains UM Asasi Kejuruteraan UiTM Asasi Sains UiTM</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Mathematics • Physics / Engineering Physics • Chemistry / Engineering Chemistry • Biology • Sains Komputer dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GREED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut :- • Mathematics dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus (GREED E) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut :- • Biology/ Science / Additonal Science / Pengetahuan Sains Sukan dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan. Nota : Keutamaan akan diberikan kepada calon yang pernah mewakili peringkat Daerah atau lebih tinggi dalam bidang sukan.

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
28.	Sarjana Muda Pendidikan (TESL) TT06 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Sains</i> <i>Asasi Sains UM</i> <i>Asasi Sains UiTM</i> <i>Asasi TESL UiTM</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GREED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: - Mathematics dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred 3B / B+ pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: - Bahasa Inggeris dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam MUET. Atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) dalam MUET dan Gred A- dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat SPM dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
29.	Sarjana Muda Sains Serta Pendidikan (Kimia) TT13 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat dengan sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Chemistry; dan • Mana-mana SATU (1) daripada mata pelajaran berikut: • Mathematics • Physics • Biology dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
30.	Sarjana Muda Sains Serta Pendidikan (Fizik) TT12 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat dengan sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Physics; dan • Mana-mana SATU (1) daripada mata pelajaran berikut: • Mathematics • Chemistry • Biology dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
31.	Sarjana Muda Sains Serta Pendidikan (Matematik) TT14 8 Semester	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat dengan sekurang-kurangnya Gred B (NGMP 3.00) pada peringkat STPM dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Mathematics; dan • Mana-mana SATU (1) daripada mata pelajaran berikut: • Physics • Chemistry • Biology dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan

Fakulti Pendidikan		
13.	Sarjana Muda Teknologi Serta Pendidikan (Kemahiran Hidup) TT31 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Perakaunan</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut: • Mathematics • Ekonomi • Perakaunan • Pengurusan Perniagaan dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut : • Mathematics dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan. Nota : Keutamaan akan diberikan kepada calon yang mendapat kepujian pada peringkat SPM dalam mata pelajaran Pengajian Kejuruteraan Awam/Pengajian Kejuruteraan Elektrik & Elektronik/Pengajian Kejuruteraan Mekanikal/Sains Pertanian/Agro Teknologi/ Mata Pelajaran Vokasional/Lukisan Kejuruteraan atau Teknologi Kejuruteraan.

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
14.	Sarjana Muda Pendidikan (Sains Sukan) TT03 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Perakaunan</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran berikut:- • Mathematics • Ekonomi • Perakaunan • Pengurusan Perniagaan dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut :- • Mathematics dan Mendapat sekurang-kurangnya lulus (GRED E) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut :- • Biology/ Science/ Additional Science/ Pengetahuan Sains Sukan dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan. Nota : Keutamaan akan diberikan kepada calon yang pernah mewakili peringkat Daerah atau lebih tinggi dalam bidang sukan.

BIL	(i) Program Pengajian (ii) Kod (iii) Tempoh Pengajian	Kelayakan Minimum Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/Asasi UiTM
15.	Sarjana Muda Pendidikan (TESL) TT06 8 Semester Catatan : <i>Terbuka Kepada Calon Berikut :</i> <i>Matrikulasi KPM Aliran Perakaunan Asasi TESL UiTM</i>	Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B (3.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran; dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (GRED C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: - Mathematics dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred 3B / B+ pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut: - Bahasa Inggeris dan Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 4 (Band 4) dalam MUET. atau Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 3 (Band 3) MUET dan Gred 2A / A- dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat SPM dan Lulus ujian MEdSI dan temu duga yang ditetapkan.