

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA
SYARAT-SYARAT MINIMUM KEMASUKAN LEPASAN SPM/SETARAF SESI AKADEMIK 2018/2019

BIL.	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) TEMPOH PENGAJIAN	KOD UPU / UTeM	SYARAT MINIMUM (KATEGORI A SAHAJA)
	PROGRAM DIPLOMA		SYARAT AM (UNTUK SEMUA PROGRAM) 1. Warganegara Malaysia; dan 2. Lulus peperiksaan Sijil Pelajaran Malaysia atau setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya LIMA (5) kepujian (GRED C) termasuk Bahasa Melayu dan Lulus dalam mata pelajaran Sejarah (SPM 2013 dan ke atas) dalam peperiksaan SPM.
1. 2.	Diploma Kejuruteraan Elektronik (6 semester) Diploma Kejuruteraan Elektrik (6 semester)	C2425 / DEN C2420 / DEK	SYARAT KHAS PROGRAM 1. Memenuhi Syarat Am Universiti dengan mendapat sekurang-kurangnya EMPAT (4) kepujian (Gred C) dalam setiap mata pelajaran berikut :- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics • Physics; dan Salah satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry • Biology • Science • Additional Science • Teknologi Kejuruteraan • Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik • Lukisan Kejuruteraan • Pendidikan Seni Visual / Reka Cipta <p style="text-align: center;">dan</p> 2. Lulus sekurang-kurangnya (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris <p style="text-align: center;">dan</p> 3. Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.
3. 4.	Diploma Kejuruteraan Mekanikal (6 semester) Diploma Kejuruteraan Pembuatan (6 semester)	C2430 / DMC C2432 / DMF	SYARAT KHAS PROGRAM 1. Memenuhi Syarat Am Universiti dengan mendapat sekurang-kurangnya EMPAT (4) kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut :- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics • Physics; dan Salah satu (1) daripada mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Chemistry • Biology • Science • Additional Science • Pengajian Kejuruteraan Mekanikal • Teknologi Kejuruteraan • Kimpalan Arka dan Gas • Lukisan Kejuruteraan • Reka Cipta <p style="text-align: center;">dan</p> 2. Lulus sekurang-kurangnya (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris <p style="text-align: center;">dan</p> 3. Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL.	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) TEMPOH PENGAJIAN	KOD UPU / UTeM	SYARAT MINIMUM (KATEGORI A SAHAJA)
5.	Diploma Teknologi Maklumat & Komunikasi (6 semester)	C2801 / DIT	<p style="text-align: center;">SYARAT KHAS PROGRAM</p> <p>1. Memenuhi Syarat Am Universiti dengan mendapat kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Mathematics dan TIGA (3) kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Additional Mathematics • Physics • Chemistry • Biology • Science / Additional Science • Pengajian Kejuruteraan Mekanikal / Pengajian Kejuruteraan Awam / Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik / Teknologi Kejuruteraan • Kimpalan Arka dan Gas • Lukisan Kejuruteraan • Information and Communication Technology • Grafik Berkomputer • Produksi Multimedia • Ekonomi Asas / Perdagangan / Prinsip Perakaunan / Reka Cipta • Tasawwur Islam / Pendidikan Syariah Islamiah / Pendidikan Islam / Pendidikan Moral / Geografi / Sejarah / Pendidikan Seni Visual; dan <p style="text-align: center;">dan</p> <p>2. Lulus sekurang-kurangnya (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>3. Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA
SYARAT-SYARAT MINIMUM KEMASUKAN LEPASAN STPM/SETARAF SESI AKADEMIK 2018/2019

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM STPM
Syarat Am Universiti		
<p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian (GRED C) dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian (GRED C) Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai dan lulus dalam mata pelajaran Sejarah (SPM 2013 dan ke atas) dalam peperiksaan SPM;</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) 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 2 (Band 2) dalam Malaysian University English Test (MUET).</p>		
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FKE)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
1.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektrik Dengan Kepujian CK42 / BEKG 8 semester	<u>LEPASAN STPM SAINS</u> Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat STPM;
2.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekatronik Dengan Kepujian CK24 / BEKM 8 semester	dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics • Chemistry
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRONIK DAN KEJURUTERAAN KOMPUTER (FKEKK)		atau
3.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektronik Dengan Kepujian CK54 / BENG 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FKM)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
4.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal Dengan Kepujian CK08 / BMCG 8 semester	<u>LEPASAN STPM SAINS</u> Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat STPM;
		dan
		Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics • Chemistry
		atau
		<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM STPM
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN (FKP)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
5.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Pembuatan Dengan Kepujian CK09 / BMFG 8 semester	<p><u>LEPASAN STPM SAINS</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM STPM
BIDANG SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT		
FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (FTMK)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
6.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pembangunan Perisian) Dengan Kepujian CC10 / BITS 7 semester	<p><u>LEPASAN STPM SAINS</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p>
7.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Rangkaian Komputer) Dengan Kepujian CC11 / BITC 7 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
8.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Media Interaktif) Dengan Kepujian CC13 / BITM 7 semester	<p><u>LEPASAN STPM SASTERA</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
9.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pengurusan Pangkalan Data) Dengan Kepujian CC14 / BITD 7 semester	<p><u>LEPASAN STPM SASTERA</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
10.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Kepintaran Buatan) Dengan Kepujian CC25 / BITI 7 semester	<p><u>LEPASAN STPM SASTERA</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
12.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Teknologi Permainan) Dengan Kepujian CC30 / BITE 7 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN STPM SAINS</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

LEPASAN STPM SASTERA

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (NGMP 2.00)** pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:

- Mathematics (M) / Mathematics (T)
- Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

dan

Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM STPM
BIDANG TEKNOUSAHAWANAN DAN PENGURUSAN TEKNOLOGI		
FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN TEKNOUSAHAWANAN (FPPT)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
13.	Ijazah Sarjana Muda Teknousahawanan Dengan Keahlian CP53 / BTEC 8 semester	<p><u>LEPASAN STPM SAINS</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics • Chemistry • Biology <p style="text-align: center;">dan</p>
14.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Keahlian (Inovasi Teknologi) CP54 / BTMI 8 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p>
15.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Keahlian (Pemasaran Teknologi Tinggi) CP55 / BTMM 8 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN STPM SASTERA</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics • Chemistry • Biology • Ekonomi • Perakaunan • Pengajian Perniagaan • Geografi • Information And Communications Technology (ICT) • Sejarah <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM STPM
BIDANG TEKNOLOGI KEJURUTERAAN		
FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN (FTK)		<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN STPM SAINS</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) pada peringkat STPM dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics (M) / Mathematics (T) • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik – CY30, CY31, CY32 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektronik dan Komputer – CY41, CY42, CY45, CY81)</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Mekanikal – CY51, CY52, CY53, CY61 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Pembuatan- CY90, CY91, CY92)</p>
16.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik dengan Kepujian CY30 / BETY 8 semester	
17.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Kuala Industri) dengan Kepujian CY31 / BETI 8 semester	
18.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Automasi Industri & Robotik) dengan Kepujian CY32 / BETR 8 semester	
19.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Telekomunikasi) dengan Kepujian CY41 / BETT 8 semester	
20.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Elektronik Industri) dengan Kepujian CY42 / BETE 8 semester	
21.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik dengan Kepujian CY45 / BETZ 8 semester	
22.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Automotif) dengan Kepujian CY51 / BETA 8 semester	
23.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Sistem Penyejukan dan Penyaman Udara) dengan Kepujian CY52 / BETH 8 semester	
24.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Penyelenggaraan) dengan Kepujian CY53 / BETM 8 semester	
25.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian CY61 / BETV 8 semester	
26.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Komputer (Sistem Komputer) dengan Kepujian CY81 / BETC 8 semester	
27.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan dengan Kepujian CY90 / BETW 8 semester	
28.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Proses dan Teknologi) dengan Kepujian CY91 / BETP 8 semester	
29.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Reka Bentuk Produk) dengan Kepujian CY92 / BETD 8 semester	

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA (UTeM)
SYARAT-SYARAT MINIMUM KEMASUKAN LEPASAN MATRIKULASI/SETARAF SESI AKADEMIK 2018/2019

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
Syarat Am Universiti		
<p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian (GRED C) dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian (GRED C) Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai dan lulus dalam mata pelajaran Sejarah (SPM 2013 dan ke atas) dalam peperiksaan SPM;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus Matrikulasi KPM/Asasi Sains UM/ Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 2 (Band 2) dalam Malaysian University English Test (MUET).</p>		
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FKE)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
1.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektrik Dengan Kepujian CK42 / BEKG 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics • Engineering Chemistry / Electrical and Electronic Engineering Studies / Civil Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
2.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekatronik Dengan Kepujian CK24 / BEKM 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRONIK DAN KEJURUTERAAN KOMPUTER (FKEKK)		
3.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektronik Dengan Kepujian CK54 / BENG 8 semester	<p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FKM)		
4.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal Dengan Kepujian CK08 / BMCG 8 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics • Engineering Chemistry / Mechanical Engineering Studies / Civil Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 pada peringkat Matrikulasi/Asasi;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN (FKP)		
5.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Pembuatan Dengan Kepujian CK09 / BMFG 8 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics • Engineering Chemistry / Mechanical Engineering Studies / Civil Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
BIDANG SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT		
FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (FTMK)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
6.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pembangunan Perisian) Dengan Kepujian CC10 / BITS 7 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics / Engineering Chemistry / Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p>
7.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Rangkaian Komputer) Dengan Kepujian CC11 / BITC 7 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p>
8.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Media Interaktif) Dengan Kepujian CC13 / BITM 7 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p>
9.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pengurusan Pangkalan Data) Dengan Kepujian CC14 / BITD 7 semester	<p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p>
10.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Kepintaran Buatan) Dengan Kepujian CC25 / BITI 7 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computer Science / Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p>
11.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Keselamatan Komputer) Dengan Kepujian CC27 / BITZ 7 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computing / Physics / Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Perakaunan / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
BIDANG SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT		
FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (FTMK)		
12.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Teknologi Permainan) Dengan Kepujian CC30 / BITE 7 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics / Engineering Chemistry / Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computer Science / Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computing / Physics / Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Perakaunan / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

dan

Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM /ASASI UITM
BIDANG TEKNOUSAHAWANAN DAN PENGURUSAN TEKNOLOGI		
FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN TEKNOUSAHAWANAN (FPPT)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
13.	Ijazah Sarjana Muda Teknousahawanan Dengan Keupujian CP53 / BTEC 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p>
14.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Keupujian (Inovasi Teknologi) CP54 / BTMI 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics • Engineering Chemistry • Civil Engineering Studies • Mechanical Engineering Studies • Electrical and Electronic Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p>
15.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Keupujian (Pemasaran Teknologi Tinggi) CP55 / BTMM 8 semester	<p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computer Science • Physics • Chemistry • Biolog <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computing • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>

LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Perakaunan
- Ekonomi
- Pengurusan Perniagaan

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

dan

Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM
BIDANG TEKNOLOGI KEJURUTERAAN		
FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN (FTK)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
16.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik dengan Kepujian CY30 / BETY 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI TEKNIKAL KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Engineering Physics / Engineering Chemistry / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik – CY30, CY31, CY32 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektronik dan Komputer – CY41, CY42, CY45, CY81)</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Mekanikal – CY51, CY52, CY53, CY61 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Pembuatan- CY90, CY91, CY92)</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p>Calon yang mempunyai Biology hendaklah mendapat sekurang-kurangnya Kepujian (Gred C) dalam matapelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik – CY30, CY31, CY32 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektronik dan Komputer – CY41, CY42, CY45, CY81)</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Mekanikal – CY51, CY52, CY53, CY61 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Pembuatan- CY90, CY91, CY92)</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UITM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik – CY30, CY31, CY32 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektronik dan Komputer – CY41, CY42, CY45, CY81)</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Mekanikal – CY51, CY52, CY53, CY61 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Pembuatan- CY90, CY91, CY92)</p>
17.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Kuasa Industri) dengan Kepujian CY31 / BETI 8 semester	
18.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Automasi Industri & Robotik) dengan Kepujian CY32 / BETR 8 semester	
19.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Telekomunikasi) dengan Kepujian CY41 / BETT 8 semester	
20.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Elektronik Industri) dengan Kepujian CY42 / BETE 8 semester	
21.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik dengan Kepujian CY45 / BETZ 8 semester	
22.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Automotif) dengan Kepujian CY51 / BETA 8 semester	
23.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Sistem Penyejukan dan Penyaman Udara) dengan Kepujian CY52 / BETH 8 semester	
24.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Penyelenggaraan) dengan Kepujian CY53 / BETM 8 semester	
25.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian CY61 / BETV 8 semester	
26.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Komputer (Sistem Komputer) dengan Kepujian CY81 / BETC 8 semester	
27.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan dengan Kepujian CY90 / BETW 8 semester	
28.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Proses dan Teknologi) dengan Kepujian CY91 / BETP 8 semester	
29.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Reka Bentuk Produk) dengan Kepujian CY92 / BETD 8 semester	

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA (UTeM)
SYARAT-SYARAT MINIMUM KEMASUKAN LEPASAN DIPLOMA/SETARAF SESI AKADEMIK 2018/2019

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
Syarat Am		
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 (SPM 2013 dan ke atas) dalam peperiksaan SPM;		
dan		
Memiliki kelulusan Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti;		
atau		
Lulus Peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 dan Gred C (NGMP 2.00) dalam tiga (3) mata pelajaran termasuk Pengajian Am;		
atau		
Lulus peperiksaan Matrikulasi tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;		
atau		
Lulus peperiksaan GCE A-Level dengan mendapat sekurang-kurangnya 9 mata dan pemohon adalah dibawah tajaan JPA atau MARA.		
atau		
Lulus peperiksaan Diploma International Baccalaureate (IB) dengan mendapat sekurang-kurangnya 24 mata dan pemohon adalah dibawah tajaan JPA atau MARA.		
dan		
Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 2 (Band 2) dalam Malaysian University English Test (MUET).		
atau		
Mendapat sekurang-kurangnya Skor 500 dalam Test of English as a Foreign Language (TOEFL) dan Band 5.5 dalam International English Language Testing System (IELTS) [Bagi pelajar GCE A-Level dan Diploma International Baccalaureate sahaja].		
dan		
Memuatnaik dokumen yang telah disahkan. :-		
<ul style="list-style-type: none"> • Salinan Sijil SPM / Setaraf • Salinan Sijil MUET / IELTS / TOEFL • Salinan Sijil STPM / Setaraf (Jika Berkaitan) • Salinan Transkrip penuh Akademik • Salinan Diploma/Sijil (Jika Ada) • Surat Pengesahan Tamat Pengajian • Keputusan Bahasa Melayu (Jika ada) • Keputusan Matematik Julai (Jika ada) • Salinan Cetakan Akreditasi MQA 		

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FKE)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
1.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektrik Dengan Kepujian CK42 / BEKG 8 semester	<u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u>
2.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekatronik Dengan Kepujian CK24 / BEKM 8 semester	Lulus Diploma Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti; dan Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRONIK DAN KEJURUTERAAN KOMPUTER (FKEKK)		dan
3.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektronik Dengan Kepujian CK54 / BENG 8 semester	Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan. ATAU Lulus Diploma Teknologi Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.30 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti; dan Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti dan Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan. ATAU Lulus peperiksaan STPM tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:- <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics • Chemistry atau <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) ATAU Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50 ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UiTM dalam setiap mata pelajaran berikut:- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Physics / Engineering Physics / Engineering Science • Chemistry / Engineering Chemistry / Electrical and Electronic Engineering Studies / Civil Engineering Studies atau <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **GCE A-Level**.

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **Diploma International Baccalaureate (IB)**.

DAN

Calon tidak rabun warna / buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FKM)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
4.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal Dengan Kepujian CK08 / BMCG 8 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u></p> <p>Lulus Diploma Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus Diploma Teknologi Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.30 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan STPM tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.50;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UiTM dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Physics / Engineering Physics / Engineering Science • Chemistry / Engineering Chemistry / Electrical and Electronic Engineering Studies / Civil Engineering Studies <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **GCE A-Level**.

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **Diploma International Baccalaureate (IB)**.

DAN

Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN (FKP)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
5.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Pembuatan Dengan Kepujian CK09 / BMFG 8 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u></p> <p>Lulus Diploma Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus Diploma Teknologi Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.30 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan STPM tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics • Chemistry <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi KPM / Asasi Sains UM / Asasi UiTM dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Physics / Engineering Physics / Engineering Science • Chemistry / Engineering Chemistry / Electrical and Electronic Engineering Studies / Civil Engineering Studies <p style="text-align: center;">atau</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Chemistry • Biology dan mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 4B/B) dalam mata pelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **GCE A-Level**.

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRES 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics; **dan**
- Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat **Diploma International Baccalaureate (IB)**.

DAN

Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT		
FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (FTMK)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
6.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pembangunan Perisian) Dengan Keupujian CC10 / BITS 7 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u></p> <p>Lulus Diploma dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang yang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Computer Science / Computing / Physics / Engineering Physics/ Chemistry / Engineering Chemistry / Biology / Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies / Engineering Science <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan GCE A-Level dengan mendapat sekurang-kurangnya GREED C dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya keupujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics
7.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Rangkaian Komputer) Dengan Keupujian CC11 / BITC 7 semester	
8.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Media Interaktif) Dengan Keupujian CC13 / BITM 7 semester	
9.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pengurusan Pangkalan Data) Dengan Keupujian CC14 / BITD 7 semester	
10.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Kepintaran Buatan) Dengan Keupujian CC25 / BITI 7 semester	
11.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Keselamatan Komputer) Dengan Keupujian CC27 / BITZ 7 semester	

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREd 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Additional Mathematics

DAN

Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SASTERA

Lulus Diploma dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 3.00** dalam bidang yang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;

dan

Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;

dan

Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.

ATAU

Lulus peperiksaan **Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (NGMP 2.00)** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Pengajian Am
- Mathematics M / Mathematics (T) / Further Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Additional Mathematics

ATAU

Lulus peperiksaan **Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Perakaunan / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Additional Mathematics

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREd C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology / Information Technology / Economics / Accounting / Business Studies / Geography

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics
- Additional Mathematics

		<p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Diploma International Baccalaureate (IB) dengan mendapat sekurang-kurangnya GREd 4 dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Biology / Computer Science / Economics / Business Management / Geography <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Additional Mathematics <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.</p>
12.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Teknologi Permainan) Dengan Kejujian CC30 / BITE 7 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u></p> <p>Lulus Diploma dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang yang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Computer Science / Computing / Physics / Engineering Physics/ Chemistry / Engineering Chemistry / Biology / Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies / Engineering Science <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p>

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRED C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRED 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

DAN

Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SASTERA

Lulus Diploma dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 3.00** dalam bidang yang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;

dan

Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;

dan

Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan.

ATAU

Lulus peperiksaan **Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (NGMP 2.00)** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Pengajian Am
- Mathematics M / Mathematics (T) / Further Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology / Information And Communications Technology (ICT) / Ekonomi / Perakaunan / Pengajian Perniagaan / Geografi

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Perakaunan / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREED C** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology / Information Technology / Economics / Accounting / Business Studies / Geography

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREED 4** dalam setiap mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics / Chemistry / Biology / Computer Science / Economics / Business Management / Geography

Dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Additional Mathematics pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

DAN

Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG TEKNOUSAHAWANAN DAN PENGURUSAN TEKNOLOGI		
FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN TEKNOUSAHAWANAN (FPTT)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
13.	Ijazah Sarjana Muda Teknousahawan Dengan Kepujian CP53 / BTEC 8 semester	<u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u>
14.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Kepujian (Inovasi Teknologi) CP54 / BTMI 8 semester	Lulus Diploma dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti; dan Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti
15.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Kepujian (Pemasaran Teknologi Tinggi) CP55 / BTMM 8 semester	dan Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan. ATAU Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam mata pelajaran Pengajian Am dan dua (2) mata pelajaran berikut:- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics M / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics • Chemistry • Biology dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics dan Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) ATAU Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) dalam dua (2) mata pelajaran berikut:- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Chemistry / Engineering Chemistry • Physics / Engineering Physics • Biology • Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies • Engineering Science • Computer Science / Computing dan Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics dan Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRED C** dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics
- Chemistry
- Biology

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GRED 4** dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics
- Chemistry
- Biology

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

DAN

Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SASTERA

Lulus **Diploma** dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 3.00** dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;

dan

Telah lulus/tamat pengajian diperingkat Diploma sebelum tarikh tutup permohonan

dan

Telah lulus/tamat pengajian diperingkat diploma sebelum bermulanya sesi pengajian

ATAU

Lulus peperiksaan **Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (NGMP 2.00)** dalam mata pelajaran **Pengajian Am** dan **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics
- Physics
- Chemistry
- Biology
- Ekonomi
- Perakaunan
- Pengajian Perniagaan
- Geografi
- Information And Communications Technology (ICT)
- Sejarah

dan

Mendapat sekurang-kurangnya **kepujian (Gred 6C/C)** pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf** dengan mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Ekonomi
- Perakaunan
- Pengurusan Perniagaan

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

ATAU

Lulus peperiksaan **GCE A-Level** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREC C** dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics
- Chemistry
- Biology
- Information Technology
- Economics
- Accounting
- Business Studies
- Geography
- History

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

ATAU

Lulus peperiksaan **Diploma International Baccalaureate (IB)** dengan mendapat sekurang-kurangnya **GREC 4** dalam **dua (2)** mata pelajaran berikut:-

- Mathematics
- Physics
- Chemistry
- Biology
- Computer Science
- Economics
- Business Management
- Geography
- History

dan

Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (**Gred 6C/C**) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Additional Mathematics

dan

Lulus (**Gred 8E/E**) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)

DAN

Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
BIDANG TEKNOLOGI KEJURUTERAAN		
FAKULTI TEKNOLOGI KEJURUTERAAN (FTK)		Memenuhi Syarat Am Universiti Serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
16.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik dengan Kepujian CY30 / BETY 8 semester	<u>LEPASAN DIPLOMA KATEGORI SAINS</u> Lulus Diploma Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;
17.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Kuasa Industri) dengan Kepujian CY31 / BETI 8 semester	dan Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;
17.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Automasi Industri & Robotik) dengan Kepujian CY32 / BETR 8 semester	dan Telah lulus/tamat pengajian diperingkat diploma sebelum tarikh tutup permohonan. ATAU Lulus Diploma Teknologi Kejuruteraan dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.30 dalam bidang berkaitan dari institusi-institusi yang diiktiraf serta mendapat kelulusan Senat Universiti;
19.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Telekomunikasi) dengan Kepujian CY41 / BETT 8 semester	dan Pengecualian kredit tertakluk kepada pertimbangan dan kelulusan Fakulti;
20.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Elektronik Industri) dengan Kepujian CY42 / BETE 8 semester	dan Telah lulus/tamat pengajian diperingkat diploma sebelum tarikh tutup permohonan. ATAU Lulus peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2016 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:-
21.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik dengan Kepujian CY45 / BETZ 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Pengajian Am • Mathematics (M) / Mathematics (T) / Further Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">dan</p>
22.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Automotif) dengan Kepujian CY51 / BETA 8 semester	Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">ATAU</p>
23.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Sistem Penyejukan dan Penyaman Udara) dengan Kepujian CY52 / BETH 8 semester	Lulus peperiksaan Matrikulasi KPM/Asasi UM/Asasi UiTM tahun 2016 atau sebelumnya/ Asasi lain yang setaraf dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) dalam setiap mata pelajaran berikut:- <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Engineering Mathematics • Physics / Engineering Physics / Biology / Engineering Science / Chemistry / Engineering Chemistry / Mechanical Engineering Studies / Electrical and Electronic Engineering Studies
24.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Penyelenggaraan) dengan Kepujian CY53 / BETM 8 semester	Calon yang mempunyai Biology hendaklah mendapat sekurang-kurangnya Kepujian (Gred 6C/C) dalam matapelajaran Physics diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)
25.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian CY61 / BETV 8 semester	ATAU Lulus Diploma Kemahiran Malaysia (DKM)/ Diploma Lanjutan Kemahiran Malaysia (DLKM) dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00/Markah 80% ke atas dalam bidang berkaitan dari Jabatan Pembangunan Kemahiran (JPK) serta mendapat kelulusan Senat Universiti;
26.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Komputer (Sistem Komputer) dengan Kepujian CY81 / BETC 8 semester	dan Lulus Mathematics / Physics / Science pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).

27.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan dengan Kepujian CY90 / BETW 8 semester	<p style="text-align: center;">dan</p> <p>Lulus (Gred 8E/E) dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p>
28.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Proses dan Teknologi) dengan Kepujian CY91 / BETP 8 semester	<p style="text-align: center;">dan</p> <p>Telah lulus/tamat pengajian diperingkat diploma sebelum tarikh tutup permohonan.</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Kemasukan adalah untuk ke Tahun 1 sahaja tanpa pengecualian kredit.</p>
29.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Reka Bentuk Produk) dengan Kepujian CY92 / BETD 8 semester	<p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan GCE A-Level dengan mendapat sekurang-kurangnya GREC C dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics; dan • Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat GCE A-Level. <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">ATAU</p> <p>Lulus peperiksaan Diploma International Baccalaureate (IB) dengan mendapat sekurang-kurangnya GREC 4 dalam setiap mata pelajaran berikut:-</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics ; dan • Salah satu (1) daripada mana-mana mata pelajaran di peringkat Diploma International Baccalaureate (IB). <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred 6C/C) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics / Additional Mathematics <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon tidak rabun/buta warna dan tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektrik – CY30, CY31, CY32 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Elektronik dan Komputer – CY41, CY42, CY45, CY81)</p> <p>Calon tidak cacat anggota yang menyukarkan kerja amali (untuk program di Jabatan Teknologi Kejuruteraan Mekanikal – CY51, CY52, CY53, CY61 dan Jabatan Teknologi Kejuruteraan Pembuatan- CY90, CY91, CY92).</p>