

SYARAT AM UNIVERSITI SESI AKADEMIK 2024/2025**LEPASAN MATRIKULASI/ASASI
(PROGRAM IJAZAH SARJANA MUDA)**

Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) 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;

Dan

Lulus Matrikulasi KPM/ Asasi Sains UM/ Asasi UiTM / Asasi Pintar UKM/ Asasi TVET Politeknik dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 2.00**;

DAN

Mendapat sekurang-kurangnya **Band 2.0** dalam Malaysian University English Test (**MUET**) untuk peperiksaan yang bermula Sesi 1 tahun 2021 atau **Band 2** untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan

UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA MELAKA (UTeM)
SYARAT-SYARAT KEMASUKAN LEPASAN MATRIKULASI / ASASI SESI AKADEMIK 2024/2025

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
BIDANG KEJURUTERAAN		
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FTKE)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
1.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektrik Dengan Kepujian UC6522001 / BELG 8 semester	<u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u>
2.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekatronik Dengan Kepujian UC6523002 / BELM 8 semester	<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 / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p style="text-align: center;"><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</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 C) dalam mata pelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p style="text-align: center;"><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 mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN ELEKTRONIK DAN KOMPUTER (FTKEK)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
3.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Elektronik Dengan Kepujian UC6523003 / BERG 8 semester	<u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u>
4.	Sarjana Muda Kejuruteraan Komputer Dengan Kepujian UC6523001 / BERR 8 semester	<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 / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
		<p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</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 C) dalam mata pelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-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 mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
<p>FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FTKM)</p>		<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p>
5.	<p>Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal Dengan Kepujian UC6521001 / BMKU 8 semester</p>	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u></p>
6.	<p>Sarjana Muda Kejuruteraan Automotif Dengan Kepujian UC6525001 / BMKK 8 Semester</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 / Mechanical Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</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 C) dalam mata pelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
		<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 mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN INDUSTRI DAN PEMBUATAN (FTKIP)		<p>Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p>
7.	Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan Pembuatan Dengan Kepujian UC6540001 / BMIG 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN 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 • Physics • Chemistry / Mechanical Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
8.	Sarjana Muda Kejuruteraan Industri Dengan Kepujian UC6520001 / BMIF 8 Semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</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 C) dalam mata pelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-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 mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
BIDANG SAINS KOMPUTER DAN TEKNOLOGI MAKLUMAT		
FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI (FTMK)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
9.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pembangunan Perisian) Dengan Kepujian UC6481001 / BITS 7 semester	<u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Mathematics
10.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Rangkaian Komputer) Dengan Kepujian UC6481002 / BITC 7 semester	<ul style="list-style-type: none">• Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">Atau</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering
11.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Media Interaktif) Dengan Kepujian UC6481003 / BITM 7 semester	<p style="text-align: center;">Dan</p> Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut pada peringkat SPM : a) Matematik Tambahan ; atau b) Matematik dan salah satu (1) mata pelajaran Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.
12.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Pengurusan Pangkalan Data) Dengan Kepujian UC6481004 / BITD 7 semester	<p style="text-align: center;">DAN</p> Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.
13.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Kepintaran Buatan) Dengan Kepujian UC6481005 / BITI 7 semester	<u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</u> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Mathematics• Computer Science / Physics / Chemistry / Biology
14.	Ijazah Sarjana Muda Sains Komputer (Keselamatan Komputer) Dengan Kepujian UC6481006 / BITZ 7 semester	<p style="text-align: center;">Atau</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Computer Science / Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">Dan</p> Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut pada peringkat SPM : a) Matematik Tambahan ; atau b) Matematik dan salah satu (1) mata pelajaran Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.
		<u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Mathematics• Computing / Physics / Chemistry
		<p style="text-align: center;">Atau</p> Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) daripada pelajaran berikut: <ul style="list-style-type: none">• Computing / Physics / Chemistry
		<p style="text-align: center;">Dan</p> Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut pada peringkat SPM : a) Matematik Tambahan ; atau b) Matematik dan salah satu (1) mata pelajaran Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.
		<p style="text-align: center;">DAN</p> Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
		<p><u>LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Accounting / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accounting / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran berikut pada peringkat SPM :</p> <p>a) Matematik Tambahan ; atau</p> <p>b) Matematik dan salah satu (1) mata pelajaran Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
15.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Maklumat (Teknologi Permainan) Dengan Kepujian UC6481007 / BITE 7 semester	<p style="text-align: center;">Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik pada peringkat SPM.</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computer Science / Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computer Science / Physics / Chemistry / Biology <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik pada peringkat SPM.</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Computing / Physics / Chemistry

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
		<p style="text-align: center;">Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) daripada pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Computing / Physics / Chemistry <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik pada peringkat SPM.</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Accounting / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">Atau</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam mana-mana Dua (2) mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Accounting / Ekonomi / Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat Kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik pada peringkat SPM.</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
BIDANG TEKNOUSAHAWANAN DAN PENGURUSAN TEKNOLOGI		
FAKULTI PENGURUSAN TEKNOLOGI DAN TEKNOUSAHAWANAN (FPTT)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
16.	Sarjana Muda Pengurusan Teknologi (Pengurusan Rantaian Bekalan dan Logistik) Dengan Kepujian UC6345001 / BTMS 8 Semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam dua (2) mata pelajaran berikut:</p>
17.	Ijazah Sarjana Muda Teknousahawanan Dengan Kepujian UC6345002 / BTEC 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics • Chemistry • Civil Engineering • Mechanical Engineering
18.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Kepujian (Inovasi Teknologi) UC6345003 / BTMI 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Electrical & Electronic Engineering • Basic Engineering <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik/ Matematik Tambahan pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">Dan</p>
19.	Ijazah Sarjana Muda Pengurusan Teknologi Dengan Kepujian (Pemasaran Teknologi Tinggi) UC6345004 / BTMM 8 semester	<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 mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</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 • Biology <p style="text-align: center;">Dan</p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
		<p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) dalam mata Matematik/ Matematik Tambahan pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <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 mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-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 kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik/ Matematik Tambahan pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Lulus dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI PERAKAUNAN KPM</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 • Accounting • Ekonomi • Pengurusan Perniagaan <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) dalam mata pelajaran Matematik/ Matematik Tambahan pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">Dan</p> <p>Lulus dalam mata pelajaran Bahasa Inggeris pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM).</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
BIDANG TEKNOLOGI KEJURUTERAAN		
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FTKE)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
20.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik dengan Kepujian UC6522002 / BELT 8 semester	<p><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN 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 • Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p>
21.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Kuasa Industri) dengan Kepujian UC6522003 / BELK 8 semester	<p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</u></p>
22.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektrik (Automasi Industri & Robotik) dengan Kepujian UC6522004 / BELR 8 semester	<p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</u></p>

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN ELEKTRONIK DAN KOMPUTER (FTKEK)		Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:
23.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Telekomunikasi) dengan Kepujian UC6523004 / BERT 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p>Calon yang mempunyai Biology hendaklah mendapat sekurang-kurangnya Kepujian (Gred C) dalam matapelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
24.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik (Elektronik Industri) dengan Kepujian UC6523005 / BERE 8 semester	<p style="text-align: center;"><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>
25.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Elektronik dengan Kepujian UC6523006 / BERZ 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
26.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Komputer (Sistem Komputer) dengan Kepujian UC6523007 / BERK 8 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN ASASI TVET POLITEKNIK</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 / Basic of Engineering Technology / Mechanical Engineering Technology / Electrical & Electronic Engineering Technology / Civil Engineering Technology / Fundamental of Engineering Technology <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya penglihatan dan TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FTKM)		Memenuhi Syarat Am Universiti serta KEPERLUAN KHAS PROGRAM
27.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Automotif) dengan Kepujian UC6521002 / BMKA 8 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN MATRIKULASI KEJURUTERAAN KPM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p>
28.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Sistem Penyejukan dan Penyaman Udara) dengan Kepujian UC6521003 / BMKH 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Mechanical Engineering / Electrical & Electronic Engineering / Civil Engineering / Basic Engineering <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
29.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal (Teknologi Penyelenggaraan) dengan Kepujian UC6521004 / BMKM 8 semester	<p style="text-align: center;"><u>LEPASAN MATRIKULASI SAINS KPM / ASASI SAINS UM / ASASI UiTM / ASASI PINTAR UKM</u></p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred C (2.00) pada peringkat Matrikulasi/Asasi dalam setiap mata pelajaran berikut:</p>
30.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian UC6521005 / BMKV 8 semester	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics • Physics / Chemistry / Biology <p>Calon yang mempunyai Biology hendaklah mendapat sekurang-kurangnya Kepujian (Gred C) dalam matapelajaran Fizik diperingkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)</p> <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>
FAKULTI TEKNOLOGI DAN KEJURUTERAAN INDUSTRI DAN PEMBUATAN (FTKIP)		<u>LEPASAN ASASI KEJURUTERAAN UiTM</u>
31.	Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan dengan Kepujian UC6540002 / BMIW 8 semester	<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

BIL	(I) PROGRAM PENGAJIAN (II) KOD UPU / UTeM (III) TEMPOH PENGAJIAN	KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI / ASASI
32.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Proses dan Teknologi) dengan Kepujian UC6540003 / BMIP 8 semester	<p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p> <p><u>LEPASAN ASASI TVET POLITEKNIK</u></p>
33.	Ijazah Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Pembuatan (Reka Bentuk Produk) dengan Kepujian UC6540004 / BMID 8 semester	<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 / Basic of Engineering Technology / Mechanical Engineering Technology / Electrical & Electronic Engineering Technology / Civil Engineering Technology / Fundamental of Engineering Technology <p style="text-align: center;">DAN</p> <p>Calon TIDAK mempunyai kurang upaya fizikal / anggota sehingga menyukarkan kerja-kerja amali.</p>