



TIMBALAN KETUA PENGARAH PENDIDIKAN TINGGI
(AKADEMIK DAN PEMBANGUNAN)
DEPUTY DIRECTOR GENERAL OF HIGHER EDUCATION
(ACADEMIC AND DEVELOPMENT)
Jabatan Pendidikan Tinggi
Department Of Higher Education
Kementerian Pengajian Tinggi
Ministry of Higher Education
Aras 9, No.2, Menara 2,
Jalan P5/6, Presint 5
62200 PUTRAJAYA
MALAYSIA

JPT | JABATAN
PENDIDIKAN
TINGGI

Tel: 603-88706401
Faks (Fax): 603-88706842
Portal Rasmi: <http://jpt.moe.gov.my>

Ruj. Kami: JPT(A) 1000/021/011/01 Jld. 12 (73)
Tarikh: 16 Mac 2020

YBhg. Datuk Prof. Ir. Dr. Wahid bin Omar

Naib Canselor

Universiti Teknologi Malaysia (UTM)

Bangunan Canseleri Sultan Ibrahim

81310 UTM Johor Bahru

JOHOR

No. Tel. : 07-5530001 / 07-557 5960

No. Faks. : 07-557 9376

YBhg. Datuk,

**MAKLUMAN KEPADA UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA (UTM) -
KEPUTUSAN MESYUARAT JAWATANKUASA PENDIDIKAN TINGGI (JKPT) BIL.
1/2020 PADA 27 FEBRUARI 2020**

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas dan surat bil. UTM.(S).J.08.02.02/10.13/56 Jld.7 () bertarikh 22 Oktober 2019 dan UTM.(S).J.08.02.02/10.13/56 Jld.7 (3) bertarikh 16 Januari 2020 adalah berkaitan.

2. Dimaklumkan bahawa Kementerian Pengajian Tinggi (KPT) meluluskan cadangan UTM seperti berikut :

(a) Semakan Kurikulum: Perubahan Maklumat Program Akademik

**Senarai program akademik adalah seperti di Lampiran A
Sesi penawaran diluluskan: Seperti di Lampiran A**

3. Butiran kelulusan adalah seperti di Lampiran A dan cabutan minit Mesyuarat JKPT Bil. 1/2020 disertakan untuk rujukan dan makluman YBhg. Datuk jua.

Sekian, terima kasih.

"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"

Saya yang menjalankan amanah,

(DATO' PROF. IR. DR. MOHD SALEH JAAFAR)

s.k. :

Timbalan Naib Canselor (Akademik dan Antarabangsa)

Universiti Teknologi Malaysia (UTM)

81310 Skudai

JOHOR

No. Tel : 07-553 0348

No. Faks : 07-554 7371

Ketua Pegawai Eksekutif

Agensi Kelayakan Malaysia (MQA)

Mercu MQA,

No. 3539, Jalan Teknokrat 7, Cyber 5

63000 Cyberjaya

SELANGOR

No. Tel. : 03-8688 3688

Lampiran A

(a) Semakan Kurikulum: Perubahan Maklumat Program Akademik

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
1	Diploma Kejuruteraan Awam <i>Diploma in Civil Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	96 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
2	Diploma Sains Komputer (Teknologi Maklumat) <i>Diploma in Computer Science (Information Technology)</i>	Diploma Sains Komputer <i>Diploma in Computer Science</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	90 kredit	Kekal	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
3	Diploma Kejuruteraan Elektronik <i>Diploma in Electronics Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	93 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
4	Diploma Kejuruteraan Mekanikal <i>Diploma in Mechanical Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	92 kredit	94 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
5	Diploma Kejuruteraan Elektrik (Kuasa) <i>Diploma in Electrical Engineering (Power)</i>	Diploma Kejuruteraan Elektrik <i>Diploma in Electrical Engineering</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	94 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
6	Diploma Ukur Bahan <i>Diploma in Quantity Surveying</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	92 kredit	91 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
7	Diploma Senibina <i>Diploma in Architecture</i>	Kekal	Min: 2.5 tahun (5 semester) Maks: 4 tahun (8 semester)	Min: 3.5 tahun (7 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	94 kredit	90 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
8	Diploma Pengurusan Teknologi (Perakaunan) <i>Diploma in Technology Management (Accounting)</i>	Diploma Perakaunan <i>Diploma Accounting</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	90 kredit	Kekal	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

**CABUTAN MINIT MESYUARAT JAWATANKUASA PENDIDIKAN TINGGI (JKPT)
BIL. 1/2020**

Tarikh : 27 Februari 2020 (Khamis)
Masa : 3.30 petang hingga 6.20 petang
Tempat : Bilik Mesyuarat Ibnu Rushd 1
Jabatan Pendidikan Tinggi
Kementerian Pendidikan Malaysia
Aras 4, No. 2, Menara 2, Jalan P5/6
Presint 5, 62200 Putrajaya

1. PERUTUSAN Pengerusi

- 1.1 Pengerusi memulakan mesyuarat dengan mengucapkan salam dan mengalu-alukan kehadiran semua ahli mesyuarat.
- 1.2 Pengerusi memaklumkan bahawa selaras dengan halatuju *Future-proof Graduate*, UA disarankan untuk mengkaji semula dan menjumudkan program akademik yang tidak berdaya saing, mempunyai kadar kebolehpasaran (GE) yang rendah dan tidak relevan bagi memberi laluan kepada penawaran program akademik yang terkini, bersifat hibrid, relevan, berdaya saing serta memenuhi keperluan industri. UA juga disarankan untuk membangunkan program akademik yang dapat memberi nilai tambah (*value added*) seperti pelajar akan menerima sijil profesional selepas bergraduat. Data *Graduate Employability* (GE) juga akan dijadikan sebagai asas pertimbangan terhadap kelulusan program akademik.
- 1.3 Pengerusi memaklumkan bagi program Sarjana Muda, jumlah jam kredit dan tempoh minimum pengajian adalah 120 kredit / 3 tahun pengajian atau 120 kredit / 3½ tahun pengajian bagi program akademik yang mempunyai Latihan Industri. Walau bagaimanapun, pinjaman PTPTN ini boleh dicadangkan tidak termasuk subjek Latihan Industri kerana UA boleh mencadangkan kepada pihak industri untuk memberi penajaan kepada pelajar semasa berada di industri.

Sehubungan itu UA dicadangkan untuk menyemak semula jumlah jam kredit dan tempoh pengajian program akademik agar ianya adalah minimum. Semakan ini dapat membantu mengurangkan beban pelajar selepas tamat pengajian. Walau bagaimana pun, cadangan ini adalah terkecuali kepada program akademik yang melibatkan badan profesional.

2. PENGESAHAN MINIT MESYUARAT

Puan Nurul Hani binti Budin, wakil daripada Perbadanan Pinjaman Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN) mencadangkan supaya Minit Mesyuarat Jawatankuasa Pendidikan Tinggi (JKPT) Bil.5/2019 disahkan. Cadangan tersebut disokong oleh Encik Nik Naharudin bin Mohd Nasir wakil daripada *Malaysia Digital Economy Corporation* (MDEC) dan disahkan tanpa pindaan.

3. RINGKASAN KEPUTUSAN MINIT MESYUARAT JKPT BIL. 5/2019

Urus setia memaklumkan bahawa mesyuarat Jawatankuasa Pendidikan Tinggi (JKPT) Bil. 5/2019 pada 4 Disember 2019 telah bersetuju terhadap perkara seperti di berikut:

- | | | |
|-------|--|---------------|
| i. | Program Baharu Diluluskan | : 9 program |
| ii. | Program Akademik Baharu Tidak Diluluskan | : 1 program |
| iii. | Program Akademik Baharu Lulus Bersyarat | : 9 program |
| iv. | Program Akademik Baharu Ditangguh Kelulusan | : 4 program |
| v. | Perubahan/Pertambahan Lokasi Pengajian Diluluskan | : 1 program |
| vi. | Semakan Kurikulum Diluluskan | : 44 program |
| vii. | Semakan Kurikulum Ditangguh Kelulusan | : 5 program |
| viii. | Penawaran Program Akademik Secara Double/Dual/Joint Degree Diluluskan | : 6 program |
| ix. | Penjumudan Program Akademik Diluluskan | : 2 program |
| x. | Pindaan Nama Program Akademik Diluluskan | : 2 program |
| xi. | Pertambahan Kaedah Pengajian Secara Separuh Masa Diluluskan | : 30 program |
| xii. | Penawaran Program Akademik Secara ODL Diluluskan | : 3 program |
| xiii. | Pembatalan Penjumudan Program Akademik Diluluskan | : 1 program |
| xiv. | Pertambahan Perkataan "dengan Kepujian" Diluluskan | : 114 program |
| xv. | Pertambahan Penggunaan NEC Program Sarjana Falsafah Dan Doktor Falsafah Mod Penyelidikan Secara Generik Mengikut Fakulti | : 14 program |

5. KERTAS CADANGAN UNIVERSITI BERSTATUS SWAAKREDITASI

5.2 UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA (UTM)

5.2.1 Semakan Kurikulum: Perubahan Maklumat Program Akademik

Ringkasan permohonan program adalah seperti berikut:

Program	Nama Program	Tarikh Kelulusan Senat	Implikasi
8 Program Diploma	Rujuk Lampiran 2	Rujuk Lampiran 2	Tidak melibatkan implikasi kepada KPM

(a) Mesyuarat mengambil maklum bahawa:

- (i) Keperluan penjenamaan nama program dengan merujuk kepada Garis Panduan Program Akademik Universiti Awam, Edisi Kedua oleh Jabatan Pengajian Tinggi, Kementerian Pendidikan Malaysia 2018 di mana bagi program tahap sijil dan diploma, struktur program dengan pengkhususan tidak dibenarkan dan nama program sedia ada tidak dibenarkan;
- (ii) Mengikut perkembangan dan perubahan teknologi terkini, kursus-kursus yang ditawarkan adalah selari dengan keperluan Industry Revolution (IR) 4.0, dan dilaksanakan berdasarkan kaedah Pembelajaran dan Pengajaran berasaskan *New Academia Learning Innovation* (NALI) serta pembelajaran abad-21;
- (iii) Pemurnian Objektif Pendidikan Program (PEO) yang mengambil kira Hasil Pembelajaran Program (PLO) terkini yang telah ditetapkan oleh UTM berdasarkan MQF 2.0; dan
- (iv) Semakan kurikulum program akademik ini akan dilaksanakan dengan mengguna pakai sumber dalaman sedia ada tanpa melibatkan sebarang implikasi kewangan, fizikal dan perjawatan kepada Kementerian.

(b) Mesyuarat bersetuju untuk **meluluskan** semakan kurikulum bagi program akademik baharu tersebut selepas mengambil kira pandangan di para 5.2.1.

Tindakan:
UTM
BKA,JPT

7. HAL – HAL LAIN

Tiada.

8. PENANGGUHAN MESYUARAT

Mesyuarat Jawatankuasa Pendidikan Tinggi (JKPT) Bil.1/2020 ditangguhkan pada jam 6.20 petang.

Disediakan oleh:

Urus Setia JKPT
Bahagian Kecemerlangan Akademik
Jabatan Pendidikan Tinggi

Nota:

Cabutan Minit ini adalah tertakluk kepada pengesahan minit semasa mesyuarat akan datang.

Lampiran 2

UTM- Perubahan maklumat Program Akademik Sekolah Pendidikan Profesional dan Pendidikan Berterusan (SPACE)

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
1	Diploma Kejuruteraan Awam <i>Diploma in Civil Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	96 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
2	Diploma Sains Komputer (Teknologi Maklumat) <i>Diploma in Computer Science (Information Technology)</i>	Diploma Sains Komputer <i>Diploma in Computer Science</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	90 kredit	Kekal	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
3	Diploma Kejuruteraan Elektronik <i>Diploma in Electronics Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	93 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
4	Diploma Kejuruteraan Mekanikal <i>Diploma in Mechanical Engineering</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	92 kredit	94 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
5	Diploma Kejuruteraan Elektrik (Kuasa) <i>Diploma in Electrical Engineering (Power)</i>	Diploma Kejuruteraan Elektrik <i>Diploma in Electrical Engineering</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	91 kredit	94 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
6	Diploma Ukur Bahan <i>Diploma in Quantity Surveying</i>	Kekal	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	92 kredit	91 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020
7	Diploma Senibina <i>Diploma in Architecture</i>	Kekal	Min: 2.5 tahun (5 semester) Maks: 4 tahun (8 semester)	Min: 3.5 tahun (7 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	94 kredit	90 kredit	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020

BIL.	NAMA PROGRAM AKADEMIK		TEMPOH PENGAJIAN		JUMLAH JAM KREDIT		KAEDAH PENYAMPAIAN	LOKASI PENAWARAN	SESI PENAWARAN DILULUSKAN	KELULUSAN SENAT/LPU
	ASAL	BAHARU	SEPENUH MASA	SEPARUH MASA	ASAL	BAHARU				
8	Diploma Pengurusan Teknologi (Perakaunan) <i>Diploma in Technology Management (Accounting)</i>	Diploma Perakaunan <i>Diploma Accounting</i>	Min: 3 tahun (6 semester) Maks: 4.5 tahun (9 semester)	Min: 4 tahun (8 semester) Maks: 9 tahun (18 semester)	90 kredit	Kekal	Kerja Kursus	1. UTM Kuala Lumpur 2. UTM Johor Bahru dan 3. Pusat Pembelajaran Kuching	Semester 1, Sesi 2020/2021 (Jun 2020)	Senat: 18 Disember 2019 LPU: 9 Januari 2020