



**JABATAN PERKHIDMATAN AWAM, MALAYSIA**  
**PUBLIC SERVICE DEPARTMENT, MALAYSIA**  
Blok C1 - C3, Kompleks C  
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan  
62510 W.P. PUTRAJAYA  
MALAYSIA

Tel: 603-88853001  
Faks (Fax): 603-88892187  
Laman Web (Web): [www.jpa.gov.my](http://www.jpa.gov.my)

Ruj. Kami : JPA(I)S.176/ 7/ 80/ 7 Klt. 2 ( 2 )  
Tarikh : 1 Mac 2019/ 24 Jamadilakhir 1440H

Ketua-Ketua Setiausaha Kementerian

Ketua-Ketua Jabatan/ Perkhidmatan Persekutuan

YBhg. Tan Sri/ Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan,

**PELAWAAN KEMUDAHAN PROGRAM PENAJAAN KUMPULAN PELAKSANA (PPKP) BAGI MENGIKUTI PENGAJIAN DI PERINGKAT SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN (TVET), DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA SECARA SEPENUH MASA SESI 2019/2020**

Dengan hormatnya saya diarah merujuk kepada perkara di atas.

2. Seperti YBhg. Tan Sri/ Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan sedia maklum, Kerajaan melalui pengumuman Bajet Tahun 2017 telah bersetuju untuk menyediakan kemudahan program Cuti Belajar Bergaji Penuh Dengan Biasiswa Kumpulan Pelaksana (CBBPDBKP) kepada Anggota Kumpulan Pelaksana (Persekutuan) untuk melanjutkan pengajian secara sepenuh masa di peringkat Sijil dan Diploma TVET, Diploma serta Ijazah Pertama. Bermula tahun 2019, program ini telah ditambah baik dan dijenamakan semula kepada **Program Penajaan Kumpulan Pelaksana (PPKP)** yang mana merangkumi kaedah pengajian secara **sepenuh masa dan separuh masa**.
3. Sehubungan itu, sukacita Jabatan ini ingin mempelawa pihak YBhg. Tan Sri/ Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan untuk mengemukakan pencalonan dari kalangan Anggota Kumpulan Pelaksana di Kementerian/ Jabatan/ Agensi YBhg. Tan Sri/ Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan untuk memohon kemudahan penajaan ini bagi mengikuti pengajian di peringkat Sijil dan Diploma Kemahiran Malaysia (TVET), Diploma dan Ijazah Pertama **Secara Sepenuh Masa Sesi 2019**.
4. Maklumat syarat dan kriteria, tatacara permohonan dan tanggungjawab Ketua Jabatan/ Ketua Perkhidmatan adalah seperti di **Lampiran 1**. Pelawaan ini hanya

kepada **Pegawai Perkhidmatan Awam Persekutuan sahaja** dan dibuka bermula **1 Mac 2019 sehingga 29 Februari 2020**. Permohonan adalah secara atas talian di <http://esilav2.jpa.gov.my/> . Sebarang pertanyaan lanjut boleh diajukan ke 03-8885 3367/ 3468 /3518 atau emel [sp.bmi@jpa.gov.my](mailto:sp.bmi@jpa.gov.my) .

5. Perhatian dan tindakan lanjut YBhg. Tan Sri/ Datuk/ Dato'/ Tuan/ Puan berhubung perkara ini adalah amat dihargai dan didahului dengan ucapan terima kasih.

Sekian.

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

Saya yang menjalankan amanah,



**(DR. ZURINA BINTI ABDUL HAMID)**  
Bahagian Pembangunan Modal Insan  
b.p. Ketua Pengarah Perkhidmatan Awam  
**MALAYSIA**

**PELAWAAN KEMUDAHAN PROGRAM PENAJAAN KUMPULAN PELAKSANA  
BAGI MENGIKUTI PENGAJIAN DI PERINGKAT SIJIL DAN DIPLOMA  
KEMAHIRAN (TVET), DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA  
SECARA SEPENUH MASA SESI 2019/2020**

Kerajaan melalui pengumuman Bajet Tahun 2017, bersetuju menyediakan kemudahan **Cuti Belajar Bergaji Penuh Dengan Biasiswa Kumpulan Pelaksana (CBBPDBKP)** yang berkelayakan untuk mengikuti pengajian secara sepenuh masa bagi sesi 2018. Kemudahan ini bertujuan menggalakkan pembelajaran sepanjang hayat bagi memberi peluang kepada Kumpulan Pelaksana untuk meningkatkan pengetahuan melalui perolehan sijil-sijil akademik dan latihan kemahiran yang diiktiraf sesuai dengan keperluan perjawatan dan perkhidmatan yang diberikan di samping mempertingkatkan kualiti hidup dan boleh menjana pendapatan yang lebih baik. Bermula tahun 2019, kemudahan ini telah ditambahbaik dengan penawaran pengajian secara sepenuh masa dan separuh masa dan dijenamakan semula sebagai **Program Penajaan Kumpulan Pelaksana (PPKP)**. Bagi pengajian secara sepenuh masa, permohonan dibuka bermula 1 Mac 2019 sehingga 29 Februari 2020 manakala pengajian separuh masa akan diiklankan pada April 2019.

**(i) Bidang Pengajian**

- (i) Bidang Pendidikan Teknikal dan Latihan Vokasional (TVET) di peringkat **Sijil Kemahiran Malaysia (12 hingga 24 bulan) dan Diploma Kemahiran Malaysia (24 hingga 36 bulan)** yang ditauliahkan oleh Jabatan Pembangunan Kemahiran (JPK) seperti **LAMPIRAN 2**. Walau bagaimanapun, bidang-bidang ini adalah **tertakluk kepada penawaran semasa** oleh mana-mana politeknik, kolej komuniti atau pusat-pusat bertauliah awam tersebut; dan
- (ii) Bidang keperluan guna tenaga perkhidmatan awam bagi kemasukan peringkat **Diploma (36 bulan) dan Ijazah Pertama (48 bulan)**; kecuali **bidang profesional/kritikal seperti Perubatan, Pergigian, Farmasi, Veterinar dan Undang-Undang** seperti **LAMPIRAN 3**. Bidang Pendidikan terhad kepada Pegawai Perkhidmatan Pendidikan sahaja.

**(ii) Syarat Umum**

- (i) **Pegawai Perkhidmatan Awam Persekutuan (Kumpulan Pelaksana)** yang sedang berkhidmat dalam **perkhidmatan tetap**;
- (ii) Telah disahkan dalam skim perkhidmatan terkini;

## LAMPIRAN 1

- (iii) Mencapai markah purata Laporan Nilai Prestasi Tahunan (LNPT) **85% ke atas** bagi tempoh **tiga (3) tahun** di skim perkhidmatan terkini **secara berturut-turut (2015, 2016 & 2017) atau (2016, 2017 & 2018)**. Penilaian setahun LNPT hendaklah **genap 12 bulan**;
- (iv) **Telah menerima tawaran** melanjutkan pengajian **pada tahun 2019/2020 secara sepenuh masa** dan **belum memulakan pengajian di pusat-pusat bertauliah awam** yang ditauliahkan oleh **JPK/ kolej komuniti/ politeknik/ politeknik premier/ universiti awam** yang dipersetujui JPA;
- (v) Pegawai yang memohon kemudahan ini hendaklah mengikuti kursus pada **peringkat yang lebih tinggi** daripada kelayakan akademik yang telah dimiliki;
- (vi) Mematuhi **syarat genap tempoh tamat** mengikuti kursus jangka panjang/sederhana/pendek di bawah kemudahan cuti belajar sedia ada seperti berikut:-

<b>Tempoh Kursus</b>	<b>Tempoh Menunggu (Dikira bermula tarikh memulakan pengajian)</b>
Lebih 12 bulan	2 tahun
Lebih dari 3 bulan, kurang dari 12 bulan	1 tahun
Kurang dari 3 bulan	Tiada

- (vi) Permohonan **diperaku** oleh Ketua Jabatan/Ketua Perkhidmatan;
- (vii) **Bebas** dari sebarang pertuduhan/tindakan tatatertib/ dakwaan mahkamah;
- (viii) **Bukan peminjam tegar** pinjaman pelajaran atau bukan dalam senarai hitam Jabatan Perkhidmatan Awam (JPA) atau badan penaja lain;
- (ix) Telah mengisytiharkan harta; dan
- (x) Calon perlu bebas dari sebarang penyakit kronik seperti **LAMPIRAN 4**;

### 3. Syarat Khusus

#### SIJIL KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)

- (i) Had umur tidak melebihi **45 tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (ii) Telah berkhidmat **sekurang-kurangnya lima (5) tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (iii) Memiliki kelulusan **Sijil Pelajaran Malaysia**;
- (iv) Pegawai mengikuti kursus/latihan kemahiran yang setahap atau kombinasi dengan tempoh **12 hingga 24 bulan**;
- (v) Ditawarkan bidang pengajian pada tahun 2019/2020 yang ditetapkan seperti **LAMPIRAN 2** di politeknik, kolej komuniti atau pusat-pusat bertauliah awam yang ditauliahkan oleh JPK seperti **LAMPIRAN 5**.

#### DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)

- (i) Had umur tidak melebihi **45 tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (ii) Telah berkhidmat **sekurang-kurangnya lima (5) tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (iii) Memiliki kelulusan **Sijil Pelajaran Malaysia** dan **Sijil Kemahiran Malaysia**;
- (iv) Pegawai mengikuti kursus/latihan kemahiran yang setahap atau kombinasi dengan tempoh **24 hingga 36 bulan**; dan
- (v) Ditawarkan bidang pengajian pada tahun 2019/2020 yang ditetapkan seperti **LAMPIRAN 2** di pusat-pusat bertauliah awam yang ditauliahkan oleh JPK/ politeknik/ kolej komuniti seperti **LAMPIRAN 5**.

#### DIPLOMA

- (i) Had umur tidak melebihi **45 tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (ii) Telah berkhidmat **sekurang-kurangnya lima (5) tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (iii) Memperoleh pencapaian akademik sekurang-kurangnya **lima (5) kepujian di peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)** termasuk subjek Bahasa Melayu dan Sejarah atau setara (mengikut syarat keperluan Universiti);

- (iv) Ditawarkan bidang pengajian pada tahun 2019/2020 yang ditetapkan seperti **LAMPIRAN 3** di universiti-universiti awam atau politeknik seperti **LAMPIRAN 6**; dan
- (v) Kursus yang diikuti hendaklah diiktiraf oleh Kerajaan melalui Agensi Kelayakan Malaysia (MQA).

**IJAZAH PERTAMA**

- (i) Had umur tidak melebihi **45 tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (ii) Telah berkhidmat sekurang-kurangnya **10 tahun** pada **1 Januari 2019**;
- (iii) Memperoleh pencapaian akademik sekurang-kurangnya **lima (5) kepujian di peringkat Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)** termasuk subjek Bahasa Melayu dan Sejarah atau setara (mengikut syarat keperluan universiti);
- (iv) Memiliki kelulusan sama ada Diploma/ Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM)/ Sijil Tinggi Agama Malaysia (STAM)/ *A-Level* atau yang setara dengannya;
- (iv) Memperoleh sekurang-kurangnya **Band 3** bagi keputusan *Malaysian University English Test (MUET)* **sebelum memulakan pengajian**;
- (v) Ditawarkan bidang pengajian pada tahun 2019/2020 yang ditetapkan seperti **LAMPIRAN 3** di universiti-universiti awam atau politeknik premier seperti **LAMPIRAN 6**; dan
- (vi) Kursus yang diikuti hendaklah diiktiraf oleh Kerajaan melalui Agensi Kelayakan Malaysia (MQA).

**4. Kemudahan**

- (i) Calon yang berjaya akan ditawarkan kemudahan **Cuti Belajar Bergaji Penuh Dengan Biasiswa (CBBPDB)** bagi mengikuti pengajian dengan penajaan biasiswa daripada Kerajaan yang merangkumi bayaran yuran pengajian dan elaun-elaun yang berkecualan sepanjang tempoh pengajian;
- (ii) Kemudahan ini akan **ditamatkan** sekiranya pegawai tidak berjaya mengekalkan prestasi akademik **3.00 Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK) setiap semester** bagi pengajian peringkat Diploma/Diploma Kemahiran Malaysia dan Ijazah Pertama; dan

- (iii) Penerima kemudahan juga tertakluk kepada ketetapan dalam Garis Panduan Dasar Pelaksanaan Tindakan Mengenakan Penalti Kepada Pemegang Biasiswa Dalam Perkhidmatan Yang Gagal Menamatkan Pengajian Dengan Jaya.

## 5. Ikatan Perjanjian Dengan Kerajaan

Calon yang berjaya dikehendaki menandatangani perjanjian dengan Kerajaan dan pegawai adalah tertakluk kepada tempoh ikatan kontrak yang dikenakan untuk berkhidmat dengan Kerajaan.

## 6. Tatacara Permohonan

- a. Permohonan boleh dibuat dengan mengisi permohonan secara atas talian di portal eSila, JPA melalui pautan <http://esilav2.jpa.gov.my>. Permohonan dibuka **mulai 1 Mac 2019 hingga 29 Februari 2020**.
- b. **Borang yang telah lengkap** diisi hendaklah **dimuat turun dan dicetak DALAM TIGA SALINAN untuk dihantar kepada Ketua Jabatan DAN Ketua Perkhidmatan masing-masing** dan disertakan bersama-sama:
  - i. Borang JPA(L)LDP 1A/96;
  - ii. Borang Perakuan Ketua Jabatan;
  - iii. Salinan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM);
  - iv. Salinan Sijil Kemahiran Malaysia (SKM) – bagi pemohon pengajian Diploma TVET;
  - v. Salinan Diploma/ Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM)/ Sijil Tinggi Agama Malaysia (STAM)/ A-Level/ setara – bagi pemohon pengajian Ijazah Pertama;
  - vi. Salinan Buku Perkhidmatan;
  - vii. Salinan surat tawaran pusat-pusat bertauliah awam/ kolej komuniti/ politeknik/ politeknik premier/ universiti awam yang dipersetujui JPA;
  - viii. Slip pengiktirafan kursus oleh Agensi Kelayakan Malaysia (MQA) yang dicetak melalui pautan <http://www2.mqa.gov.my/mqr/> bagi pemohon Diploma dan Ijazah Pertama sahaja;
  - ix. Borang Pengesahan Maklumat Pengajian (dibekalkan) – bagi pemohon Sijil dan Diploma TVET sahaja;

- x. Senarai penuh mata pelajaran yang akan diambil beserta kalendar akademik pengajian;
  - xi. Salinan surat pelantikan ke Perkhidmatan Awam; dan
  - xii. Salinan Sijil Perkahwinan dan Sijil Kelahiran anak-anak (jika berkenaan).
- c. Dokumen di perkara (iii) hingga (xii) di atas hendaklah disahkan oleh pegawai yang berkelayakan. Permohonan dengan **dokumen yang tidak lengkap serta tidak memenuhi syarat kelayakan yang ditetapkan** tidak akan diproses untuk tujuan pertimbangan.

## 7. Tanggungjawab Ketua Jabatan

- (i) Ketua Jabatan adalah dinasihatkan supaya membuat semakan yang teliti dan memberi **sepenuh perhatian kepada syarat-syarat yang ditetapkan**. Sehubungan itu, adalah menjadi tanggungjawab Ketua Jabatan untuk **memperakukan pegawai-pegawai yang memenuhi syarat-syarat yang ditetapkan dan membenarkan pegawai meneruskan pengajian** sekiranya diluluskan oleh JPA.
- (ii) Pegawai yang berjaya adalah **kekal di jawatan yang sama** di kementerian/ jabatan/ agensi asal. Bagi membolehkan fungsi jawatan dilaksanakan di sepanjang tempoh pegawai cuti belajar, pihak Kementerian/ Jabatan/ Agensi boleh memohon perubahan sementara jawatan kepada **jawatan tambah sentara**. Pelaksanaan tanggung kerja ke atas jawatan ini juga boleh dilaksanakan berdasarkan keperluan.
- (iii) Semua pencalonan hendaklah diperakukan oleh Panel Pembangunan Sumber Manusia (PPSM) seperti yang dinyatakan dalam Pekeliling Perkhidmatan Bil. 6 Tahun 2005. Hanya pencalonan yang **disokong dan diperakukan oleh Ketua Jabatan sahaja yang perlu dikemukakan kepada Jabatan ini**. Sehubungan itu, adalah menjadi tanggungjawab PPSM untuk mengambil tindakan-tindakan berikut:
  - (a) Mengisi Borang Laporan Jawatankuasa Latihan Kementerian/ Jabatan Untuk Kursus Dalam Perkhidmatan - JPA(L) LDP 1A/96 dan Borang Perakuan Ketua Jabatan; dan
  - (b) Perakuan pencalonan mestilah dikemukakan bersama-sama **salinan dokumen seperti di perkara 6(b)**.
- (iv) **Pencalonan tanpa melalui PPSM/ Ketua Perkhidmatan dan tanpa borang-borang yang lengkap secara automatik tidak akan dipertimbangkan permohonannya;**

- (v) Jabatan ini **berhak menolak pencalonan** daripada Kementerian/Jabatan/Agensi yang didapati tidak mengambil tindakan di atas;
- (vi) **Pencalonan yang lengkap** hendaklah dikemukakan selewat-lewatnya **SATU (1) BULAN SEBELUM** pendaftaran pengajian pegawai ke **alamat berikut:**
- Ketua Pengarah Perkhidmatan Awam  
Jabatan Perkhidmatan Awam Malaysia  
Bahagian Pembangunan Modal Insan  
Aras 3, Blok C2, Kompleks C  
**62510 PUTRAJAYA.**  
**(u.p.: Unit Pembangunan Latihan Dalam Perkhidmatan)**
- (viii) Sebarang pertanyaan lanjut boleh diajukan ke 03-8885 3367/ 3468 /3518 atau emel [sp.bmi@jpa.gov.my](mailto:sp.bmi@jpa.gov.my) .

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
1	Elektrik dan Elektronik, Telekomunikasi dan Industri Penyiaran	1	Elektrik
		2	Elektronik
		3	Telekomunikasi
		4	Penyiaran
		5	Penjanaan Kuasa
		6	Kawalan Proses
2	Teknologi Maklumat dan Komunikasi	1	Multimedia
		2	Pusat Data
		3	Penyelenggaraan/Pusat Khidmat
		4	Pembangunan Aplikasi
		5	Solution Development
3	Pemesinan dan Peralatan	1	Alatan Kepersisan Mekanikal
		2	Teknologi Pemesinan Logam
		3	Fabrikasi Logam dan Foundri
		4	Teknologi Kimpalan & Fabrikasi Logam
		5	Automasi Perindustrian & Mekatronik
		6	Perindustrian Mekanikal
		7	Ujian Tanpa Musnah
		8	Lukisan Pelan-Mekanikal
		9	Inovasi
4	Perkhidmatan dan Penyelenggaraan Mekanikal dan Elektrik	1	Penyejuk Bekuan & Penyaman Udara
		2	Penyelenggaraan Mesin & Peralatan
		3	Perlindungan Kebakaran
		4	Operasi & Penyelenggaraan Bangunan

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR
5	Pengangkutan	1 Penerbangan
		2 Maritim
		3 Jentera dan Pengangkutan Darat
		4 Pemasangan Kenderaan Bermotor
		5 Pemasangan Motosikal
		6 Jentera dan Pengangkutan Darat
		7 Angkasa Lepas
		8 Industri Keretapi
6	Bahan	1 Komposit
		2 Bahan Termaju
		3 Penyaduran
		4 Seramik
7	Pembungkusan	1 Pembungkusan Plastik
		2 Pembungkusan Fleksibel
		3 Pembungkusan Logam
		4 Pembungkusan Kertas
		5 Pembungkusan Kaca
		6 Pembungkusan Kayu
		7 Rekabentuk Pembungkusan
		8 Percetakan & Pembangunan
		9 Pembungkusan Farmaseutikal
		10 Pembungkusan Makanan
8	Percetakan	1 Teknologi Percetakan - Impact
		2 Teknologi Percetakan – Non-Impact
		3 Penyelenggaraan Peralatan Percetakan
		4 Penerbitan

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
9	Kimia	1	Pengurusan Operasi Air
		2	Rawatan Air Kumbahan
		3	Rawatan Kimia
		4	Fertilizer
		5	Inorganic
		6	Speciality Chemical
		7	Forensic Science/Biology
		8	Operasi Empangan
10	Perubatan dan Farmaseutikal	1	Perkhidmatan Perubatan
		2	Kosmetologi
		3	Perkhidmatan Kejururawatan
		4	Perkhidmatan Sokongan Hospital/Klinikal
		5	Perkhidmatan Pergigian
		6	Kesihatan dan Perkhidmatan Penjagaan Diri
		7	Kelengkapan Dan Peralatan Perubatan
		8	Perubatan Tradisional
		9	Pembuatan Produk Farmaseutikal
		10	Perkhidmatan Diagnosis
		11	Perkhidmatan Haiwan
11	Hospitaliti dan Pelancongan	1	Ejen Pelancongan
		2	Taman Tema
		3	Sukan dan Rekreasi
		4	Kemudahan Penginapan
		5	Makanan & Minuman
		6	Pengemasan
		7	Kaunter Hadapan
		8	Dapur
		9	Pemandu Pelancong
		10	Pengangkutan
		11	MICE (Meeting, Incentive, Convention, Exhibition)
		12	Perkhidmatan Personal
		13	Keselamatan Akuatik & Penyelamatan
		14	Konservasi Hidupan Liar

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
12	Cenderahati dan Industri Kecil	1	Kraftangan
		2	Barangan Kulit
13	Bangunan dan Pembinaan	1	Kejuruteraan Awam
		2	Struktural
		3	Senibina
		4	Machinery & Plant
		5	Sistem Pembinaan Perindustrian
		6	Supervisor Tapak Pembinaan
		7	Penyelenggaraan Bangunan
14	Lanskap dan Alam Sekitar	1	Pembinaan Landskap
		2	Alam Sekitar
		3	Park & Garden
15	Hiasan Dalaman	1	Lukisan Pelan-Rekabentuk Dalaman
		2	Pengilangan Rekabentuk Bahan
		3	Rekabentuk Tapak Acuan
		4	Penyudahan
		5	Hiasan Dalaman
16	Pengurusan Bisnes	1	Perniagaan & Kewangan
		2	Perakaunan, Pengauditan & Percukaian
		3	Perbankan
		4	Perniagaan & Kewangan-Insuran
		5	Sokongan IT
17	Tekstil dan Pakaian	1	Tekstil & Pakaian
		2	Pemesinan Tekstil
		3	Fiber Spinning
		4	Spinning
		5	Weaving
		6	Knitting
		7	Carpet Production
		8	Pengeluaran Pakaian
		9	Rekabentuk Pakaian

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
18	Pertanian dan Asas Tani	1	Akuakultur
		2	Tangkapan Perikanan
		3	Food Floriculture & Industrial Crop
		4	Livestock Husbandry-Feed
		5	Livestock Husbandry-Herb Health
		6	Livestock Husbandry-Production
		7	Livestock Husbandry-Slaughterer House
		8	Mesin Pertanian & Perladangan
		9	Pelancongan Agro
19	Sumber Asas	1	Kerja Kayu & Kerja Kayu Arkitekural
		2	Perabot
		3	Getah & Hasil Getah
		4	Kelapa Sawit & Hasil Kelapa Sawit
		5	Pemprosesan Kayu
		6	Penanaman Hutan
		7	Kenaf
20	Bioteknologi	1	Bioteknologi Penjagaan Kesihatan
		2	Bioteknologi Pertanian
		3	Bioteknologi Perindustrian
21	Pendidikan dan Perkhidmatan Latihan	1	Pengurusan Hal Ehwal Islam
		2	Pengajar
		3	Penyeliaan
22	Minyak dan Gas	1	Minyak
		2	Gas
		3	Petrokimia
		4	Pembinaan
		5	Penyelaman Komersial
23	Industri Halal	1	Pengauditan
		2	Pembersihan Dalam Islam
		3	Pengeluaran & Proses

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
24	Industri Perkhidmatan dan Logistik Bersepadu	1	Road Transport Services Provider
		2	Rail Transport Services Provider
		3	MTO Transport Operator
		4	Terminal Operation Services Provider
		5	Sea Transport Services Provider
		6	Facility Services Provider
		7	Distribution Services Provider
		8	Integrated Logistics Services Provider
25	Perniagaan Secara Distributif	1	Borong
		2	Peruncitan
		3	Jualan Langsung
		4	Restoren & Katering
		5	Logistik
		6	Kenderaan Bermotor
26	Pertahanan, Perkhidmatan dan Keselamatan	1	Perkhidmatan Pengawal Keselamatan
		2	Unit Anjing Pengesan
		3	Sistem Pemantauan Berpusat
		4	Sistem Keselamatan Elektronik
		5	Telekomunikasi Sistem Keselamatan
		6	Telekomunikasi Operasi
		7	Perkhidmatan Penyiasatan
		8	Teknologi Senjata
		9	Telekomunikasi Servis
		10	Keselamatan Pelabuhan
27	Penjagaan dan Perkhidmatan Komuniti	1	Pekerja Domestik
		2	Penjagaan Kanak-Kanak
		3	Penjagaan OKU
		4	Penjagaan Warga Emas
		5	Perkhidmatan Komuniti
		6	Penjaga Lepas Sekolah
		7	Perkhidmatan Kaunseling

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (TVET)**

BIL.	SEKTOR	SUB-SEKTOR	
28	Sektor Seni dan Kebudayaan	1	Muzik
		2	Fotografi
		3	International Film & TV Production
29	Industri Perlombongan	1	Mining Support Operation
		2	Underground Mining
		3	Opencast Mining
		4	Quarry
		5	Offshore Mining
		6	Dredging Mining

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL	KLUSTER	BIDANG	
1	Agriculture and Veterinary	1	Botani
		2	Pengurusan Perladangan
		3	Perhutanan
		4	Perikanan
		5	Pertanian
2	Arts and Humanities	1	Animasi
		2	Bahasa
		3	Grafik dan Multimedia
		4	Kaji Purba
		5	Kebudayaan dan Kesenian Melayu
		6	Keseniaan/Kebudayaan
		7	Kesusasteraan Inggeris
		8	Kesusasteraan Lain-Lain
		9	Kesusasteraan Melayu
		10	Linguistik
		11	Multimedia
		12	Pengajian Bahasa
		13	Pengajian Islam
		14	Pengajian Melayu
		15	Pengajian Seni Kreatif
		16	Pengajian Warisan (Permuziuman dan Konservasi)
		17	Pengurusan Muzium
		18	Perfileman
		19	Pertuturan
		20	Sastera
		21	Sejarah
		22	Seni Halus
		23	Seni Lukis dan Seni Reka
		24	Seni Muzik
		25	Seni Persembahan (Drama)
		26	Seni Persembahan (Tari)
		27	Seni Persembahan (Teater)
		28	Tahfiz Al Quran

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL	KLUSTER	BIDANG	
3	Education	1	Pendidikan
4	Engineering, Manufacturing and Construction	1	Geomatik
		2	Kejuruteraan Alam Sekitar
		3	Kejuruteraan Automotif
		4	Kejuruteraan Awam
		5	Kejuruteraan Bahan
		6	Kejuruteraan Biokimia
		7	Kejuruteraan Elektrik
		8	Kejuruteraan Elektronik
		9	Kejuruteraan Kimia
		10	Kejuruteraan Komputer
		11	Kejuruteraan Marin
		12	Kejuruteraan Maritim/Laut
		13	Kejuruteraan Mekanik
		14	Kejuruteraan Mekatronik
		15	Kejuruteraan Pembuatan
		16	Kejuruteraan Perairan dan Senibina Laut
		17	Pengajian Nautikal
		18	Pengurusan Maritim
		19	Penyelenggaraan Pesawat
		20	Remote Sensing
		21	Seni Bina Lanskap (Kepujian)
		22	Senibina (Architecture)
		23	Teknologi Kejuruteraan Awam
		24	Teknologi Kejuruteraan Elektronik
		25	Teknologi Kejuruteraan Kimia
		26	Teknologi Kejuruteraan Komputer (Sistem Komputer)
		27	Teknologi Kejuruteraan Mekanikal

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL.	KLUSTER	BIDANG	
4	Engineering, Manufacturing and Construction	28	Teknologi Kreatif
		29	Teknologi Makanan
		30	Teknologi Maklumat
		31	Teknologi Marin
		32	Teknologi Maritim
		33	Teknologi Perkayuan
		34	Ukur Bahan
		35	Ukur Bangunan
		36	Ukur Tanah
5	Health and Welfare	1	Dietetik
		2	Fisioterapi
		3	Kejururawatan
		4	Nutrisi
		5	Optometri
		6	Pemulihan Carakerja
6	Science, Mathematics and Computing	1	Astronomi - Sains
		2	Audiologi
		3	Ekologi
		4	Forensik Sains
		5	Geologi
		6	Geosains
		7	Meteorologi
		8	Oseanografi
		9	Pengimejan Diagnostik dan Radioterapi
		10	Pengimejan Perubatan
		11	Radiografi
		12	Sains (Geoinformatik)
		13	Sains Aktuari
		14	Sains Bioindustri
		15	Sains Biologi

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL.	KLUSTER	BIDANG	
6	Science, Mathematics and Computing	16	Sains Fizik
		17	Sains Kimia
		18	Sains Kognitif
		19	Sains Komputer
		20	Sains Laut
		21	Sains Maklumat
		22	Sains Matematik
		23	Sains Pemakanan
		24	Sains Persekitaran
		25	Sains Samudera
		26	Sistem Maklumat
		27	Statistik
		28	Telekomunikasi
		29	Zoologi
7	Services	1	Bidang Keselamatan/Pertahanan Awam
		2	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan
		3	Pelancongan
		4	Pembangunan Belia dan Komuniti
		5	Pengurusan Hospitaliti
		6	Pengurusan Hotel dan Katering
		7	Pengurusan Kualiti Makanan
		8	Pengurusan Pembangunan Masyarakat
		9	Pengurusan Perkhidmatan Makanan
		10	Seni Kulinari
8	Social Science, Business and Law	1	Antropologi
		2	Arkib
		3	Bioteknologi
		4	Ekonomi
		5	Ekonomi Rumahtangga
		6	Fotografi

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL.	KLUSTER	BIDANG	
8	Social Science, Business and Law	7	Geografi
		8	Insurans
		9	Kaunseling
		10	Keusahawanan
		11	Kewangan
		12	Kewartawanan
		13	Komunikasi
		14	Komunikasi Massa
		15	Pemasaran
		16	Pembangunan Sumber Manusia
		17	Penerbitan/Peretakan
		18	Pengajian Media
		19	Pengajian Perniagaan
		20	Pengurusan Acara
		21	Pengurusan dan Teknologi Pejabat
		22	Pengurusan Harta Tanah
		23	Pengurusan Sukan dan Rekreasi
		24	Pentadbiran Awam
		25	Penyiaran
		26	Perakaunan
		27	Perancangan Bandar dan Wilayah
		28	Perbankan
		29	Percukaian
		30	Perdagangan
		31	Perhubungan Antarabangsa
		32	Peruncitan
		33	Psikologi
		34	Sains Kemasyarakatan
		35	Sains Kesetiausahaan
		36	Sains Pengurusan Rekod

**SENARAI BIDANG PENGAJIAN SESI 2019/2020  
DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

BIL.	KLUSTER	BIDANG	
8	Social Science, Business and Law	37	Sains Perpustakaan
		38	Sains Politik
		39	Sains Sukan
		40	Sosiologi
		41	Tesl

**JENIS-JENIS PENYAKIT KRONIK**

- (i) Kanser;
- (ii) Serangan jantung;
- (iii) Pulmonary Hypertension;
- (iv) Sakit buah pinggang yang kronik;
- (v) Sakit hati (*LIVER*) yang kronik;
- (vi) Fullminant Viral Hepatitis;
- (vii) Kecederaan di kepala disebabkan kemalangan;
- (viii) Tumor dan kecacatan pembuluh darah di otak;
- (ix) Melepuh dan melecur kerana kebakaran;
- (x) Pemindahan organ utama;
- (xi) Penyakit Parkinson;
- (xii) Penyakit HIV dan AIDS;
- (xiii) Pemindahan kaki dan/atau tangan;
- (xiv) Skizofernia; dan
- (xv) Lain-lain penyakit yang disahkan sebagai penyakit kronik dan tidak sihat untuk meneruskan pengajian oleh pakar perubatan Kerajaan dan/atau pakar perubatan yang diperakukan oleh penaja.

**SENARAI PUSAT BERTAULIAH AWAM SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA**

BIL	KELOLAAN	NAMA PUSAT	
1	Kementerian Pertanian dan Industri Asas Tani	1	Kolej Pertanian Malaysia
		2	Kolej Perikanan Malaysia
		3	Institut Pertanian
		4	Kompleks Bimbingan Usahawan Tani
		5	Pusat Latihan Padi MADA (MRTC)
		6	Institut Veterinar Malaysia (IVM)
		7	Institut Teknologi Unggas (ITU)
		8	Institut Perikanan Malaysia (APM)
		9	Sekolah Perikanan Tangkapan
		10	Pusat Perkhidmatan Teknikal MARDI
2	Kementerian Belia dan Sukan	1	Institut Kemahiran Tinggi Belia Negara (IKTBN)
		2	Institut Kemahiran Belia Negara (IKBN)
3	Jabatan Tenaga Manusia	1	Japan - Malaysian Technical Institute (JMTi)
		2	Institut Latihan Perindustrian (ILP)
		3	Pusat Latihan Teknologi Tinggi (ADTEC)
4	MARA	1	GIATMARA
		2	Institut Kemahiran MARA
		3	Kolej Kemahiran Tinggi MARA
		4	Kolej Poly-Tech MARA
5	Kementerian Pendidikan Malaysia	1	Politeknik
		2	Kolej Komuniti
6	Lain-Lain	1	Akademi Binaan Malaysia Wilayah Utara
		2	Akademi Kemahiran Belia Golf
		3	Akademi Kemahiran KEMAS
		4	Akademi Seni Budaya dan Warisan Kebangsaan (ASWARA)
		5	IKIP Advanced Skills Centre
		6	Institut Kemahiran Baitulmal
		7	Institut Kemahiran Tinggi PERDA (PERDA-TECH)
		8	Institut Kemajuan Desa (INFRA)
		9	Institut Kemajuan Ikhtisas Pahang
		10	Institut Latihan Kemahiran Baitulmal

**SENARAI PUSAT BERTAULIAH AWAM SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA**

BIL.	KELOLAAN	NAMA PUSAT
6	Lain-Lain	11 Institut Latihan KEMAS
		12 Institut Pengurusan dan Perindustrian Yayasan Negeri Sembilan
		13 Institut Perhotelan dan Pelancongan Negeri Sembilan
		14 Institut Sosial Malaysia
		15 Institut Teklologi Yayasan Negeri Sembilan
		16 Institut Teknologi Yayasan Negeri Sembilan
		17 Johor Skills Development Centre (PUSPATRI)
		18 Kedah Industrial Skills & Management Development Centre
		19 Kolej KEDA
		20 Kolej Kemahiran Belia Nasional
		21 Kolej RISDA
		22 Kolej Teknikal Yayasan Sabah
		23 Kolej Yayasan Felda Kampus Mempaga
		24 Kolej Yayasan Pahang Advance Skills
		25 Kolej Yayasan Pelajaran Johor
		26 Kolej Yayasan Sabah
		27 Kolej Yayasan Melaka
		28 Kolej Komuniti YPJ
		29 Pusat Latihan Industri Perkayuan Terengganu
		30 Pusat Latihan Pengajar dan Kemahiran Lanjutan (CIAST)
		31 Pusat Latihan Perindustrian dan Pemuliharaan Bangi
		32 Pusat Latihan Sawit Malaysia (PLASMA)
		33 Pusat Latihan Yayasan Basmi Kemiskinan Selangor (YBK)
		34 Pusat Pembangunan Keilmuan dan Kemahiran Akademi DBP
		35 Pusat Pembangunan Kemahiran Industri Kayu (WISDEC) Sabah
		36 Pusat Pembangunan Kemahiran Negeri Sembilan (NSSDC)
		37 Pusat Pembangunan Kemahiran Negeri Terengganu (TESDEC)
		38 Pusat Pembangunan Kemahiran Pahang
		39 Pusat Pembangunan Kemahiran Perindustrian Melaka (MISDC)
		40 Pusat Pembangunan Kemahiran Pulau Pinang (PSDC)

**SENARAI PUSAT BERTAULIAH AWAM SESI 2019/2020  
SIJIL DAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA**

BIL	KELOLAAN	NAMA PUSAT	
5	Lain-Lain	41	Pusat Pembangunan Kemahiran Sarawak (SAVTI)
		42	Pusat Pembangunan Modal Insan Perak (PHCDC)
		43	Pusat Pembangunan Kemahiran Negeri Sembilan
		44	Pusat Pembangunan Tenaga Manusia Selangor (SHRDC)
		45	Pusat Pembangunan Usahawan dan Kemahiran Perak (PESDC)
		46	Sabah Skills & Technology Centre

**SENARAI POLITEKNIK DAN UNIVERSITI TEMPATAN  
SESI 2019/2020 DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

<b>BIL.</b>	<b>SENARAI POLITEKNIK</b>
<b>A.</b>	<b>POLITEKNIK PREMIER</b>
1	Politeknik Ungku Omar
2	Politeknik Sultan Salahuddin Abdul Aziz Shah
3	Politeknik Ibrahim Sultan
<b>B.</b>	<b>POLITEKNIK KONVENSIONAL</b>
4	Politeknik Sultan Haji Ahmad Shah
5	Politeknik Sultan Abdul Halim Mu'adzam Shah
6	Politeknik Kota Bharu
7	Politeknik Kuching Sarawak
8	Politeknik Port Dickson
9	Politeknik Kota Kinabalu
10	Politeknik Seberang Perai
11	Politeknik Melaka
12	Politeknik Kuala Terengganu
13	Politeknik Sultan Mizan Zainal Abidin
14	Politeknik Merlimau
15	Politeknik Sultan Azlan Shah
16	Politeknik Tuanku Sultanah Bahiyah
17	Politeknik Sultan Idris Shah
18	Politeknik Tuanku Syed Sirajuddin
19	Politeknik Muadzam Shah
20	Politeknik Mukah Sarawak
21	Politeknik Balik Pulau
22	Politeknik Jeli
23	Politeknik Nilai
24	Politeknik Bentong
25	Politeknik Mersing
26	Politeknik Hulu Terengganu
27	Politeknik Tun Syed Nasir Syed Ismail
28	Politeknik Sandakan
29	Politeknik Kuala Terengganu (Caw. Besut)
30	Politeknik Nilai (Caw. Seri Menanti)
31	Politeknik Ungku Omar (Caw. Bagan Datuk)
32	Politeknik Sandakan (Caw. Tawau)
<b>C.</b>	<b>POLITEKNIK METrO</b>
33	Politeknik METrO Kuala Lumpur
34	Politeknik METrO Johor Bahru
35	Politeknik METrO Tasek Gelugor
36	Politeknik METrO Kuantan
37	Politeknik METrO Betong

**SENARAI POLITEKNIK DAN UNIVERSITI TEMPATAN  
SESI 2019/2020 DIPLOMA DAN IJAZAH PERTAMA**

<b>BIL.</b>	<b>SENARAI UNIVERSITI AWAM</b>
<b>A.</b>	<b>UNIVERSITI PENYELIDIKAN (RU)</b>
1	Universiti Malaya (UM)
2	Universiti Sains Malaysia (USM)
3	Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)
4	Universiti Putra Malaysia (UPM)
5	Universiti Teknologi Malaysia (UTM)
<b>B.</b>	<b>UNIVERSITI KOMPREHENSIF</b>
1	Universiti Teknologi MARA (UiTM)
2	Universiti Islam Antarabangsa Malaysia (UIAM)
3	Universiti Malaysia Sabah (UMS)
4	Universiti Malaysia Sarawak (UNIMAS)
5	Universiti Utara Malaysia (UUM)
6	Universiti Perguruan Sultan Idris (UPSI)
7	Universiti Malaysia Terengganu (UMT)
8	Universiti Sains Islam Malaysia (USIM)
9	Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA)
10	Universiti Malaysia Kelantan (UMK)
11	Universiti Pertahanan Nasional Malaysia (UPNM)
<b>C.</b>	<b>UNIVERSITI TEKNIKAL MALAYSIA (MTUN)</b>
1	Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM)
2	Universiti Teknikal Melaka (UTeM)
3	Universiti Malaysia Perlis (UniMAP)
4	Universiti Malaysia Pahang (UMP)