



**TAWARAN PENAJAAN  
JABATAN PERKHIDMATAN AWAM (JPA)  
BAGI MENGIKUTI PENGAJIAN PERINGKAT PERSEDIAAN DAN IJAZAH  
PERTAMA DI BAWAH PROGRAM PENAJAAN NASIONAL (PPN)  
TAHUN 2021**

## **1. PENGENALAN**

Permohonan adalah dipelawa kepada calon-calon yang menduduki Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) pada tahun 2020 bagi kali pertama untuk mendapatkan penajaan Jabatan Perkhidmatan Awam (JPA) dalam bentuk Pinjaman Boleh Ubah (PBU) di bawah Program Penajaan Nasional (PPN) tahun 2021.

Program Penajaan Nasional (PPN) merupakan penajaan kepada pelajar paling cemerlang lepasan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) 2020 untuk melanjutkan pelajaran ke universiti terkemuka dunia. Calon-calon yang terpilih akan ditawarkan penajaan bagi mengikuti pengajian peringkat persediaan sehingga ke peringkat ijazah pertama tertakluk kepada syarat-syarat yang ditetapkan dan pengiktirafan bidang pilihan di **10 universiti terbaik dunia di Amerika Syarikat (USA)** dan **10 universiti terbaik dunia di United Kingdom (UK)** seperti yang disenaraikan dalam *Times Higher Education (THE) World University Rankings*, *Quacquarelli Symonds (QS) World University Rankings*, dan / atau *Academic Ranking of World Universities (ARWU)* berdasarkan kedudukan universiti atau bidang pengajian.

## 2. PERINGKAT PENGAJIAN

KURSUS PERSEDIAAN	IJAZAH PERTAMA
Pelajar-pelajar akan mengikuti kursus persediaan di Kolej Yayasan UEM (KYUEM).	Pelajar-pelajar akan ditaja untuk mengikuti pengajian peringkat Ijazah Pertama di 10 universiti terbaik dunia di USA dan 10 universiti terbaik dunia di UK seperti yang disenaraikan dalam <i>THE World University Rankings</i> , <i>QS World University Rankings</i> , dan / atau <i>ARWU</i> berdasarkan kedudukan universiti dan bidang pengajian. Senarai bidang dan universiti adalah seperti di <b>LAMPIRAN A</b> .

**Nota penting:**

- i. **Had Kecemerlangan Akademik (HKA) yang ditetapkan bagi peringkat persediaan adalah 14 mata A-Level bagi 3 subjek yang diambil, tanpa Gred C.**
- ii. Sekiranya pelajar menamatkan kursus persediaan dan melepassi HKA yang ditetapkan untuk melanjutkan pengajian ke peringkat ijazah pertama namun tidak mendapat tempat di universiti terbaik dunia seperti yang disenaraikan di **LAMPIRAN A**, pelajar akan ditamatkan dari program PPN dan boleh diserap masuk ke program dalam negara.
- iii. Pelajar yang tidak melepassi HKA untuk melanjutkan pengajian ke luar negara namun memenuhi HKA penyerapan yang ditetapkan boleh ditaja untuk mengikuti pengajian di universiti di dalam negara, tertakluk kepada pelajar mendapat tempat pengajian di institusi pengajian dalam negara yang ditetapkan Kerajaan.
- iv. Sekiranya pelajar yang ditaja tidak menamatkan kursus persediaan atau menamatkan kursus persediaan tetapi gagal melepassi HKA penyerapan yang ditetapkan, penajaan pelajar boleh ditamatkan.

### **3. SYARAT PERMOHONAN**

Calon-calon mestilah memenuhi syarat-syarat umum dan khusus permohonan seperti berikut:

#### **3.1 Syarat Umum**

- (i) Warganegara Malaysia;
- (ii) Mempunyai kesihatan yang baik;
- (iii) Ibu dan/atau bapa tidak disenarai hitam oleh JPA atau sedang dalam tindakan undang-undang oleh JPA;
- (iv) Tidak menerima bantuan kewangan / tajaan dari mana-mana agensi untuk peringkat atau pengajian yang sama;
- (v) Menduduki peperiksaan **SPM 2020 buat kali pertama**; dan
- (vi) Umur belum mencapai 19 tahun (20 tahun bagi pelajar peralihan) pada 31 Disember tahun peperiksaan SPM diduduki.

#### **3.2 Syarat Khusus**

Memperoleh keputusan **sekurang-kurangnya 9A+ bagi mata pelajaran berikut:**

- (1) Bahasa Melayu
- (2) Bahasa Inggeris
- (3) Matematik
- (4) Sejarah
- (5) Matematik Tambahan
- (6) Fizik
- (7) Kimia
- (8) Pendidikan Islam / Pendidikan Al-Quran Dan As-Sunnah / Pendidikan Syariah Islamiah / Pendidikan Moral; dan
- (9) Satu (1) mata pelajaran lain;

**DAN**

Memperoleh **minimum gred A-** bagi semua mata pelajaran lain (jika ada).

#### **4. PROGRAM PERSEDIAAN**

Pelajar-pelajar yang ditawarkan penajaan di bawah program ini akan mengikuti kursus persediaan iaitu Program A-Level di Kolej Yayasan UEM (KYUEM) selama 24 bulan.

#### **5. MEKANISME PERJANJIAN PINJAMAN**

Calon-calon yang berjaya ditawarkan penajaan di bawah program ini dan bersetuju untuk ditaja oleh JPA adalah tertakluk kepada terma ikatan perjanjian JPA seperti berikut:

- (i) Pinjaman ditukar kepada biasiswa penuh dan dikecualikan daripada bayaran balik sekiranya pelajar berkhidmat dalam Perkhidmatan Awam setelah tamat pengajian;
- (ii) Bayaran balik sebanyak 25% daripada jumlah pinjaman yang diterima sekiranya pelajar berkhidmat dengan syarikat berkaitan Kerajaan (GLC) setelah tamat pengajian;
- (iii) Bayaran balik sebanyak 50% daripada jumlah pinjaman yang diterima sekiranya pelajar berkhidmat dengan syarikat swasta dalam negara setelah tamat pengajian; dan
- (iv) Selain daripada keadaan seperti di atas, pelajar dikehendaki membayar balik sepenuhnya nilai pinjaman.

## **6. CARA MEMOHON**

Calon yang berminat perlu mengisi profiling secara dalam talian (online) di <http://esilav2.jpa.gov.my/> yang dibuka **khusus kepada senarai calon yang dipaparkan dalam laman web esilav2 sahaja.**

Calon dibenarkan mendaftar, mengemas kini dan meminda maklumat permohonan sebelum tarikh tutup permohonan. Hanya pindaan yang terkini sahaja diambil kira untuk tujuan penyimpanan data.

Calon hendaklah memastikan proses permohonan telah sempurna dengan mencetak **Slip Pengesahan Permohonan Program Penajaan Nasional Tahun 2021** sebagai bukti permohonan telah dibuat.

**Pertanyaan mengenai program tajaan dan masalah teknikal** boleh dibuat dengan mengemukakan pertanyaan menerusi emel [lepasanspm2021@jpa.gov.my](mailto:lepasanspm2021@jpa.gov.my) (emel ini hanya aktif dalam tempoh permohonan dibuka sahaja iaitu mulai 14 Jun 2021 sehingga 23 Jun 2021).

Sesi **soal jawab secara langsung** juga diadakan sepanjang tempoh permohonan dibuka berdurasi satu (1) jam iaitu pada jam **10.00-11.00 pagi dan 2.30-3.30 petang (hari bekerja sahaja)** di pautan [meet.google.com/axz-ojpu-fwe](https://meet.google.com/axz-ojpu-fwe).

## **7. STUDENT ASSESSMENT CENTRE (SAC)**

Program SAC dijadualkan pada **5 hingga 9 Julai 2021 secara dalam talian**. Calon yang memohon akan dipanggil untuk menghadiri SAC. Tujuan SAC adalah bagi menyediakan profil interpersonal pelajar, menyediakan maklumat kumulatif berkenaan kompetensi pelajar bagi memilih pelajar terbaik untuk ditaja JPA.

## **8. TARIKH TUTUP PERMOHONAN**

Tarikh tutup permohonan ialah pada **23 Jun 2021 (Rabu) jam 5.00 petang**.  
Permohonan yang diterima selepas tarikh tersebut tidak akan dipertimbangkan.

## **9. TARIKH-TARIKH PENTING**

Aktiviti	Tarikh / Hari
Permohonan dibuka	<b>14 Jun 2021 (Isnin)</b>
Permohonan ditutup	<b>23 Jun 2021 (Rabu)</b>
Semakan Panggilan SAC	<b>1 Julai 2021 (Khamis)</b>
Tempoh SAC	<b>5 – 9 Julai 2021</b>
Jangkaan Keputusan	<b>30 Julai 2021 (Jumaat)</b>

## **10. KEPUTUSAN PERMOHONAN**

Keputusan penajaan ini dijangka akan diumumkan melalui laman sesawang <http://esilav2.jpa.gov.my/> selewat-lewatnya pada **30 Julai 2021 (Jumaat) jam 5.00 petang**.

Sekiranya pelajar tidak menerima sebarang notifikasi dalam tempoh 90 hari selepas tarikh keputusan, permohonan adalah dianggap tidak berjaya.

**TAMAT**

**LAMPIRAN A**

**SENARAI BIDANG DAN UNIVERSITI YANG DITAJA  
PROGRAM PENAJAAN NASIONAL (PPN) TAHUN 2021**

<b>BIDANG</b>	<b>BIL.</b>	<b>10 UNIVERSITI TERBAIK US DAN UK SECARA KESELURUHAN*</b>	<b>NEGARA</b>
1. <i>Nanotechnology</i>	1.	Stanford University	USA
2. <i>Neurotechnology</i>	2.	Harvard University	USA
3. <i>Digital Technology</i>	3.	California Institute of Technology	USA
4. <i>Biological Sciences</i>	4.	Massachusetts Institute of Technology	USA
5. <i>Computer Science</i> (terhad kepada <i>Artificial Intelligence</i> (AI), <i>Internet of Things</i> (IoT), <i>Data Science</i> , <i>Robotic</i> , <i>Big Data</i> )	5.	University of California, Berkeley	USA
6. <i>Economics &amp; Econometrics</i> (e.g. <i>Applied Economics</i> , <i>Macroeconomics</i> )	6.	Yale University	USA
7. <i>Geology, Environmental, Earth &amp; Marine Sciences</i>	7.	Princeton University	USA
8. <i>Aerospace Engineering</i>	8.	University of Chicago	USA
9. <i>Physics</i>	9.	Johns Hopkins University	USA
10. <i>Mathematics</i>	10.	University of Pennsylvania	USA
11. <i>Biology</i>	11.	Cornell University	USA
12. <i>Chemistry</i>	12.	Columbia University	USA
<b>Nota :</b>  Senarai universiti juga dibuka kepada 10 universiti terbaik di US atau UK <b>mengikut bidang berdasarkan</b> THE, QS atau ARWU (panduan di <b>LAMPIRAN 2</b> ).	13.	University of Oxford	USA
	14.	University of Cambridge	UK
	15.	Imperial College London	UK
	16.	University College London	UK
	17.	London School of Economics and Political Science	UK
	18.	University of Edinburgh	UK
	19.	King's College London	UK
	20.	University of Manchester	UK
	21.	University of Warwick	UK
	22.	University of Bristol	UK
	23.	The University of Sheffield	UK
	24.	University of Birmingham	UK

\*Berdasarkan senarai ranking THE World University Rankings 2021, QS World University Rankings 2021 dan ARWU 2020.

## LAMPIRAN B

### PANDUAN BERKAITAN SENARAI UNIVERSITI BERDASARKAN KEDUDUKAN UNIVERSITI KESELURUHAN DAN BIDANG PENGAJIAN

1. Senarai universiti yang boleh dipilih pelajar adalah berdasarkan senarai kedudukan universiti secara keseluruhan atau berdasarkan kedudukan universiti dalam bidang pengajian yang telah ditetapkan Kerajaan bagi **tahun pertama atau kedua pengajian pelajar di peringkat persediaan** di bawah *Times Higher Education (THE) World University Rankings*, *Quacquarelli Symonds (QS) World University Rankings* atau *Academic Ranking of World Universities (ARWU)* sahaja.
2. Bagi penentuan kedudukan universiti **mengikut bidang pengajian pilihan** sama ada berada dalam 10 universiti terbaik USA ataupun UK, senarai yang boleh dirujuk adalah **berdasarkan kluster bidang yang ditetapkan dalam THE, QS ataupun ARWU ataupun bidang pengajian yang disenaraikan di bawah (jika ada)**. Sehubungan dengan itu, berikut adalah panduan yang boleh digunakan dalam menentukan kedudukan universiti berdasarkan bidang pengajian pilihan pelajar:

KLUSTER BIDANG DALAM THE, QS ATAU ARWU		BIDANG PENGAJIAN YANG DISENARAIKAN JPA
THE	<i>Life Sciences</i>	<i>Biological Sciences, Biology</i>
	<i>Physical Sciences</i>	<i>Geology, Environmental, Earth &amp; Marine Sciences, Chemistry, Physics, Mathematics</i>
	<i>Business &amp; Economics</i>	<i>Economics &amp; Econometrics</i>
	<i>Computer Science</i>	<i>Computer Science, Digital Technology</i>
	<i>Engineering &amp; Technology</i>	<i>Aerospace Engineering, Nanotechnology, Neurotechnology</i>

KLUSTER BIDANG DALAM THE, QS ATAU ARWU		BIDANG PENGAJIAN YANG DISENARAIKAN JPA
QS	<i>Life Science &amp; Medicine</i>	<i>Biological Sciences, Biology</i>
	<i>Natural Sciences</i>	<i>Geology, Environmental, Earth &amp; Marine Sciences, Chemistry, Physics, Mathematics</i>
	<i>Engineering &amp; Technology</i>	<i>Computer Science, Aerospace Engineering, Nanotechnology, Neurotechnology, Digital Technology</i>
	<i>Social Sciences &amp; Management</i>	<i>Economics &amp; Econometrics</i>
ARWU	<i>Natural Sciences</i>	<i>Geology, Environmental, Earth &amp; Marine Sciences, Chemistry, Physics, Mathematics</i>
	<i>Engineering</i>	<i>Aerospace Engineering, Nanotechnology, Neurotechnology, Digital Technology, Computer Science</i>
	<i>Life Sciences</i>	<i>Biological Sciences, Biology</i>
	<i>Social Sciences</i>	<i>Economics &amp; Econometrics</i>

Nota : Kedudukan 10 universiti terbaik di USA atau UK berdasarkan bidang atau kluster bidang adalah terpakai bagi mana-mana tahun semasa pelajar menyambung pengajian peringkat persediaan di institusi yang telah ditetapkan.