



# PENAWARAN SKIM FELO PASCA DOKTORAL (FPD) UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

(Warganegara / Bukan Warganegara)

**\*Keutamaan kepada calon Warganegara Malaysia**

Permohonan lengkap berserta dokumen sokongan secara hard-copy (salinan asal) dan secara soft-copy (melalui e-mel) selewat-lewatnya pada

**31 MEI 2023**

kepada:

Bahagian Penyelidikan & Inovasi  
Universiti Sains Malaysia  
11800, USM, Pulau Pinang  
(U.P. En. Muhammad Syukri Bin Sa'adon)



## Sila Hubungi

Pn. Nur Alya Safia Ahmad Salihudin / En. Wan Muhd. Noor W Sulaiman (fpd@usm.my) di talian

04-653 6526

## A. KRITERIA CALON

1. Mempunyai kelayakan Ijazah Doktor Falsafah (PhD) tidak melebihi lima (5) tahun dari tarikh tamat pengajian Doktor Falsafah semasa permohonan dikemukakan.
2. Mempunyai merit akademik dan output penyelidikan yang baik dalam tiga (3) tahun terkini.
3. Calon mesti menerbitkan sekurang-kurangnya tiga (3) penerbitan sebagai Penulis Pertama di dalam:

### a. BIDANG SAINS

Jurnal berindeks ISI Web of Science dengan satu (1) daripada penerbitan adalah di dalam jurnal Q1/ Q2 (Journal Citation Report (JCR) sahaja).

### b. BUKAN BIDANG SAINS

Jurnal berindeks Scopus bagi calon bidang bukan sains dengan satu (1) daripada penerbitan adalah di dalam jurnal Q1/ Q2 (SCImago Journal Rank (SJR) atau JCR). Keutamaan diberikan kepada penerbitan di dalam JCR.

4. Bidang lantikan adalah terbuka dan perlu bersesuaian dengan penyelia yang telah dikenal pasti mengikut pusat pengajian/ pusat kecemerlangan.
5. Perlu melapor diri selewat-lewatnya pada **1 JULAI 2023**.
6. Keutamaan adalah kepada calon warganegara Malaysia.

## B. KRITERIA PENYELIA

1. Merupakan staf akademik warganegara yang bertaraf tetap dan disahkan di dalam jawatan;
2. Aktif di dalam penyelidikan dengan sentiasa menghasilkan output penyelidikan yang cemerlang.
3. Dalam tiga (3) tahun terkini penyelia mesti telah menerbitkan sekurang-kurangnya tiga (3) penerbitan sebagai Penulis Utama (corresponding) atau Penulis Pertama di dalam:

### a. BIDANG SAINS

Jurnal berindeks ISI Web of Science termasuk satu (1) penerbitan di dalam Q1/ Q2 JCR.

### b. BUKAN BIDANG SAINS

Jurnal berindeks SCOPUS termasuk satu (1) penerbitan di dalam Q1/ Q2 SCImago Journal Rank (SJR) atau JCR. Keutamaan diberikan kepada penerbitan di dalam JCR.

4. Melibatkan diri secara berterusan dalam penyelidikan, penerbitan dan penyeliaan;
5. Melibatkan diri secara aktif sebagai penyelidik dalam tempoh lima (5) tahun terkini;
6. Mempunyai geran penyelidikan luar yang aktif sebagai ketua penyelidik dalam tempoh minimum satu (1) tahun pada tarikh permohonan;
7. Mempunyai pengalaman mengijazahkan pelajar PhD sebagai Penyelia Utama (sekurang-kurangnya satu (1) orang pelajar PhD); dan
8. Penyelia yang telah diluluskan Cuti Sabatikal tidak boleh memohon FPD.

## C. PELAN PERANCANGAN PENYELIDIKAN

1. Pelan perancangan perlu jelas dengan carta perbatuan yang boleh mengukur prestasi penyelidikan FPD.
2. FPD mesti membuat penyelidikan yang berkaitan terus dengan geran penyelidikan penyelia.
3. FPD tidak boleh terlibat dalam membantu pengajaran atau urusan lain selain yang berkaitan penyelidikan.
4. Penyelidikan harus menyokong aspirasi APEX universiti dan sebarang agenda negara termasuk sumbangan terhadap Sustainable Development Goals (SDGs) dan bidang-bidang di bawah 10-10 Malaysia Science, Technology, Innovation and Economy (MySTIE) Framework. Sila rujuk lampiran untuk senarai bidang.

## D. TEMPOH PELANTIKAN

1. Tempoh pelantikan adalah untuk **satu (1) tahun** dan boleh dipertimbangkan pelantikan semula berdasarkan **pencapaian FPD**.
2. Tempoh **pelantikan maksima** adalah selama **dua (2) tahun** sahaja.

## E. FAEDAH & KEMUDAHAN

1. Honorarium RM 5,500.00 sebulan secara puka (sebelum potongan cukai berjadual atau PCB) di bawah USM;
2. Layak menerima kemudahan perubatan untuk diri sendiri sahaja di Pusat Sejahtera/ Klinik IPPT/ Hospital USM (HUSM) sahaja. FPD perlu menanggung sendiri kos rawatan pemeriksaan bagi rawatan lanjut/ berkala/ susulan;
3. Layak menikmati Cuti Rehat sebanyak empat belas (14) hari setahun dan Cuti Sakit adalah sebanyak tujuh (7) hari setahun. Tidak layak memohon cuti-cuti lain;
4. Tidak layak perlindungan insurans (FPD dinasihatkan untuk mengambil insurans kesihatan);
5. Tidak layak Award Wang Tunai (AWT);
6. Tiada pembiayaan pengangkutan/penerbangan pergi/balik;
7. Tiada potongan Kumpulan Wang Simpanan Pekerja (KWSP);
8. Kos kuarantin/ ujian pengesanan (swab test)/ perubatan dan lain-lain yang berkaitan COVID-19 yang dikenakan bagi calon yang memasuki Malaysia tidak akan ditanggung oleh Universiti.

F.

## PETUNJUK PRESTASI UTAMA / KEY PERFORMANCE INDICATOR (KPI)

1. Penerbitan FPD: sepanjang tempoh satu (1) tahun di USM, FPD perlu menghasilkan tiga (3) penerbitan sebagai Penulis Pertama:

a. BIDANG SAINS	b. BUKAN BIDANG SAINS
Di dalam jurnal berindeks ISI Web of Science termasuk dua (2) penerbitan di dalam Q1 /Q2 JCR (bukan SJR).	Di dalam jurnal SCOPUS termasuk satu (1) penerbitan di dalam Q1/ Q2 SJR. Penerbitan di dalam jurnal JCR amat digalakan.

2. Penerbitan/ KPI FPD akan diambil kira sebagai KPI tambahan kepada KPI sedia ada Penyelia yang telah ditetapkan Universiti.

3. KPI ini adalah kriteria utama penilaian dan pertimbangan bagi permohonan pelantikan semula (sekiranya ada).

G.

## CARA MEMOHON

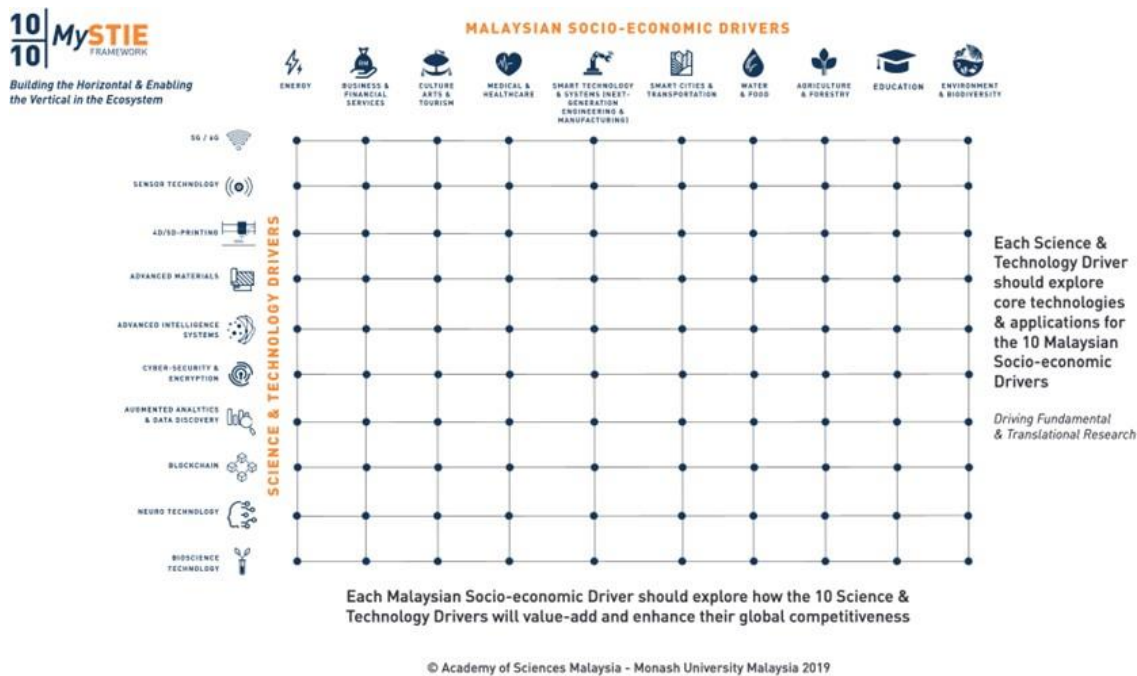
1. Permohonan menggunakan borang Felo Pasca Doktoran (<http://www.research.usm.my/default.asp?tag=17>)
2. Setiap permohonan lengkap perlu melalui dan mendapatkan perakuan:



3. Calon yang berjaya perlu melapor diri selewat-lewatnya pada **1 JULAI 2023**. Sekiranya gagal melapor diri pada tarikh yang dinyatakan, pemohon dianggap menolak tawaran. PTJ/ Pusat Pengajian/ Pusat Kecemerlangan/ Pusat
4. Perkhidmatan perlu mengemukakan **permohonan lengkap berserta dokumen sokongan secara hard-copy** (salinan asal) dan secara **soft-copy** (melalui e-mel) selewat-lewatnya pada **31 Mei 2023** kepada:

Bahagian Penyelidikan & Inovasi  
 Universiti Sains Malaysia  
 11800, USM, Pulau Pinang  
 (U.P: En. Muhammad Syukri Bin Sa'adon)  
 Emel: [fpd@usm.my](mailto:fpd@usm.my)

10-10 MALAYSIA SCIENCE, TECHNOLOGY, INNOVATION AND ECONOMY FRAMEWORK (MySTIE)



Rujukan:

<https://www.akademisains.gov.my/10-10-mystie/>