

ANUGERAH PENYELIDIKAN DAN INOVASI

TUJUAN

Anugerah Penyelidikan dan Inovasi dianugerahkan kepada PPPT yang menunjukkan kecemerlangan dalam bidang penyelidikan dan inovasi dengan hasil dapatan yang berimpak tinggi. PPPT juga menunjukkan kecemerlangan dalam pembangunan prototaip, produk/perkhidmatan yang diaplikasi dan menerima pengiktirafan di peringkat kebangsaan atau antarabangsa.

SYARAT KHUSUS

- a. Terbuka kepada warga PPPT yang aktif dalam penyelidikan dan inovasi; dan
- b. Penilaian penyelidikan dan inovasi dalam tempoh **tiga (3) tahun** termasuk tahun yang dinilai.

KRITERIA PENILAIAN

- a. Penyelidikan dan inovasi yang menyokong TVET serta melibatkan dana penyelidikan dan inovasi daripada kementerian dan agensi luar (10%);
- b. Penglibatan calon dalam pengurusan penyelidikan dana dan inovasi daripada kementerian dan agensi luar (10%);
- c. Memperolehi dana penyelidikan dan inovasi dalam tempoh tiga (3) tahun termasuk tahun yang dinilai (10%);
- d. Keaslian penyelidikan dan inovasi yang diiktiraf melalui jumlah sitasi dan pencapaian harta intelek (15%);
- e. Mempunyai penyelidikan dan inovasi yang dapat disempurnakan pada tempoh yang ditetapkan (10%);
- f. Menghasilkan penulisan dan penerbitan mengikut kriteria yang ditetapkan (10%);
- g. Mempunyai pencapaian pertandingan inovasi tertinggi serta mendapat anugerah (15%);
- h. Menghasilkan prototaip, produk dan perkhidmatan yang berpotensi dikomersialkan (10%); dan
- i. Penglibatan sumbangan dalam penyelidikan dan inovasi (10%).

LAMPIRAN

Rubrik Pemarkahan- Lampiran 1e

LAMPIRAN 1E: RUBRIK PEMARKAHAN ANUGERAH PENYELIDIKAN DAN INOVASI

KRITERIA		ITEM PENILAIAN	DOKUMEN BUKTI	1	2	3	4	5	PEMBERAT
1	Penyelidikan dan inovasi yang melibatkan dana daripada Kementerian dan agensi luar	FRGS/T-ARGS/PPRN/Lain-lain (MOSTI/Dana antarabangsa/Agensi luar)	Surat lantikan / sijil / Kontrak	1 dana penyelidikan dan inovasi	2 dana penyelidikan dan inovasi	3 dana penyelidikan dan inovasi	4 dana penyelidikan dan inovasi	>5 dana penyelidikan dan inovasi	10
2	Penglibatan dalam pengurusan penyelidikan dana dan inovasi daripada Kementerian dan agensi luar	Lantikan sebagai ketua atau ahli				Ahli		Ketua	10
3	Nilai dana penyelidikan dan inovasi	Nilai dana penyelidikan dan inovasi yang melibatkan kewangan dari RM 50,000 hingga melebihi RM 201,000 atau penglibatan melibatkan Kementerian dan agensi luar.		Nilai dana penyelidikan dan inovasi <RM50,000 penglibatan Kementerian dan agensi luar.	Nilai dana penyelidikan dan inovasi RM50,001 - RM100,000 penglibatan Kementerian dan agensi luar.	Nilai dana penyelidikan dan inovasi RM100,001 - RM150,000 penglibatan Kementerian dan agensi luar.	Nilai dana penyelidikan dan inovasi RM 150,001 - RM200,000 penglibatan Kementerian dan agensi luar.	Nilai dana penyelidikan dan inovasi melebihi > RM 200,001 atau penglibatan melibatkan Kementerian dan agensi luar.	10
4	Pencapaian harta intelek (MyIPO)	Pencapaian harta intelek (MyIPO)	Sijil/Surat/Slip MyIPO	Copyright (Notis)	Copyright (Sijil)	Industrial Design /Filing	Trademark/Filing	Patern/Filing	15
5	Penulisan / Penerbitan	Jumlah penulisan/ penerbitan	Kertas penyelidikan penuh	1 penulisan/penerbitan	2 penulisan/penerbitan	3 penulisan/penerbitan	4 penulisan/penerbitan	>5 penulisan/penerbitan	10
6	Pertandingan Inovasi	Pencapaian pertandingan inovasi tertinggi yang pernah diterima	Sijil / Surat Jemputan	Politeknik/Kolej Komuniti	Negeri	Zon	Kebangsaan	Antarabangsa	10
7	Anugerah	Pencapaian anugerah tertinggi yang pernah diterima	Sijil / Surat Jemputan	Gangsa	Perak	Emas	Anugerah Khas Kebangsaan	Anugerah Khas Antarabangsa	15
8	Potensi Komersial	Bilangan produk/perkhidmatan yang berpotensi untuk dikomersial	Surat pengesahan	1	2	3	4	>5	10
9	Sumbangan penyelidikan	Peranan sebagai i. reviewer ii. panel penilai inovasi iii. penceramah iv. fasilitator v. Pakar rujuk	Surat lantikan/sijil	Memenuhi 1 peranan	Memenuhi 2 peranan	Memenuhi 3 peranan	Memenuhi 4 peranan	Memenuhi semua peranan	10