



Ruj. Kami : BEM/ACC/04 Jld.13
Tarikh : 14 Disember 2022

SEPERTI SENARAI EDARAN

Y.Bhg. Tan Sri/ Datuk/Dato'/Prof./Dr./Ir./Tuan/Puan,

PERINGATAN MENGENAI PEMBAHARUAN AKREDITASI PROGRAM KEJURUTERAAN DENGAN LEMBAGA JURUTERA MALAYSIA (LJM)

Dengan hormatnya perkara di atas bersama Akta 138 (Akta Pendaftaran Jurutera 1967 [Pindaan 2015]) adalah dirujuk.

2. Merujuk kepada Akta 138 (Akta Pendaftaran Jurutera 1967 [Pindaan 2015]), hanya individu yang mempunyai kelayakan dari program Kejuruteraan, Teknologi Kejuruteraan dan Pengajian Juruteknik Kejuruteraan yang diiktiraf oleh LJM yang layak berdaftar sebagai Jurutera Siswazah, Teknologis Kejuruteraan dan *Inspector of Works* di bawah seksyen –

Registration of Graduate Engineer –

“10(1)(a) *subject to this Act, a person who holds –*

- (i) *the qualifications required for Graduate Membership of the Institution of Engineers (Malaysia) and which are recognised by the Board; or*
- (ii) *any qualification in engineering which is recognised by the Board, shall be entitled on application to be registered as a Graduate Engineer.”*

Registration of Engineering Technologist –

“10C(1) *A person who holds any qualification which is recognized by the Board shall be entitled on application to be registered as an Engineering Technologist;”*

Registration of Inspector of Works –

“10E *A person who holds any qualification which is recognized by the Board shall be entitled on application to be registered as an Inspector of Works.”*

3. Oleh yang demikian, Institusi Pengajian Tinggi (IPT) di Malaysia yang menjalankan program kejuruteraan mestilah memohon akreditasi kelayakan program tersebut dengan LJM melalui Majlis Akreditasi Kejuruteraan (EAC) dan Majlis Akreditasi Teknologi Kejuruteraan (ETAC); bagi membolehkan graduannya berdaftar di LJM. Kegagalan mendaftar dengan LJM akan mengakibatkan graduan tidak boleh bekerja dalam perkhidmatan kejuruteraan di Malaysia.

4. Sehubungan dengan ini, IPT **dimohon untuk mengambil tindakan berikut –**

- a. Menghantar permohonan akreditasi beserta cadangan tarikh lawatan ke Jabatan Akreditasi Kejuruteraan (EAD) selewat-lewatnya pada **31 Januari 2023**.
- b. Menghantar dokumen Self Assessment Report (SAR) ke EAD tiga bulan sebelum dari tarikh lawatan melalui pautan ini: <https://eac.org.my/online/public/>
- c. Dokumen SAR mestilah berpandukan garis panduan yang dinyatakan di dalam Standard Akreditasi Program Kejuruteraan 2020, Standard Akreditasi Teknologi Kejuruteraan 2020 dan Standard Akreditasi Pengajian Juruteknik Kejuruteraan 2020.
- d. Permohonan perlanjutan akreditasi (*continuing accreditation*) perlu mengemukakan SAR & *Supplementary Report* (bukti penambahbaikan yang telah dibuat).
- e. Maklumat fi akreditasi boleh dirujuk di laman sesawang:
 - EAC – www.eac.org.my
 - ETAC – www.etac.org.my

Ruj. Kami : BEM/ACC/04 Jld.13
Tarikh : 14 Disember 2022

PERINGATAN MENGENAI PEMBAHARUAN AKREDITASI PROGRAM KEJURUTERAAN DENGAN LEMBAGA JURUTERA MALAYSIA (LJM)

5. Untuk makluman "*Accreditation Decision Meeting*" dijadualkan tiga (3) kali setahun iaitu pada bulan Mac/April, Julai/Ogos dan November/Disember. Untuk maklumat lanjut sila hubungi pegawai di talian 03-7804 9776 dan email seperti berikut –

- Puan Nor Athira Mohd Jamil (EAC) - athira@bem.org.my
- Puan Nor Hasniza Amiruddin (ETAC) - hasniza@bem.org.my
- Puan Faizah Mahat (Kewangan) - faizah@bem.org.my

Sekian dimaklumkan.

Yang benar,



(Ir. Dr. MEGAT ZUHAIRY MEGAT TAJUDDIN)
Pendaftar
LEMBAGA JURUTERA MALAYSIA



PERINGATAN MESRA

PERMOHONAN AKREDITASI BESERTA CADANGAN TARIKH LAWATAN HENDAKLAH DIHANTAR KE JABATAN AKREDITASI KEJURUTERAAN (EAD), KELANA JAYA SELEWAT-LEWATNYA PADA 31 JANUARI 2023.

Aktiviti	Tarikh Mesyuarat EAC (Tentatif)	Tarikh Mesyuarat ETAC (Tentatif)
Lawatan akreditasi (<i>NP/NC/D</i>) hanya akan diadakan mulai 2 Januari hingga 15 September 2023 SAHAJA. (Sila rujuk <i>EAC-ETAC Submission Procedure for IHL (revised 2021)</i>)	EAC No.2/2022-2023 (ADM) 29 MAC 2023	ETAC No.2/2022-2023 (ADM) 28 MAC 2023
	EAC No.4/2022-2023 (ADM) 26 JULAI 2023	ETAC No.4/2022-2023 (ADM) 25 JULAI 2023
	EAC No.6/2022-2023 (ADM) 29 NOVEMBER 2023	ETAC No.6/2022-2023 (ADM) 28 NOVEMBER 2023
Lawatan akreditasi (<i>C/I</i>) akan tertumpu pada 1 September hingga 30 November 2023 tertakluk kepada padanan lawatan yang berkaitan. (Sila rujuk <i>EAC-ETAC Submission Procedure for IHL (revised 2021)</i>)	ADM MAC 2024	ADM MAC 2024



EAC-ETAC SUBMISSION PROCEDURE FOR IHL (revised 2021)

	NEW PROGRAMME (NP)	NEW CYCLE (NC)	DEFER (D)	CONTINUING (C)	INTERIM (I)	EXTENSION (E)
LOI*	X	X	X	X	X	X
SAR (NEW)	X	X	X			
SAR (PREVIOUS)				X	X	X
ADDENDUM TO SAR (PREVIOUS)			X	X	X	X
SUPPLEMENTAL DOCUMENT CLOSING - CONCERNS			X	X	X	
SUPPLEMENTAL DOCUMENT CLOSING - WEAKNESS			X			
COVID-19 TLA SUPPLEMENTAL DOCUMENT (2020~2021 + 4 YEARS)	X	X	X	X	X	X

* Letter of Intent (LOI) :

1. For NP accreditation at least 6 months before the final examination of the first intake of students.
2. For others, the LOI for re-accreditation at least 6 months before the expiry date of the accreditation/pre-set condition (Deferred).



REFERENCES

1. BEM Guiding Principles on Teaching-Learning and Assessment Implementation During COVID-19 Pandemic
(<http://www.eac.org.my/web/document/EAC-ETAC%20CovidGuidelines.pdf>)
2. EAC STANDARD 2020
(http://www.eac.org.my/web/document/EAC%20Standard%202020_approved%20BEM19April2020%20upload%2015June2020.pdf)
3. ETAC STANDARDS 2020
 - Engineering Technology Programme Accreditation Standard 2020
(<http://www.eac.org.my/web/document/Engineering%20Technology%20Programme%20Accreditation%20Standard%202020.pdf>)
 - Engineering Technician Education Programme Accreditation Standard 2020
(<http://www.eac.org.my/web/document/Engineering%20Technician%20Education%20Programme%20Accreditation%20Standard%202020.pdf>)