

Ruj. Kami : MQA.600-2/21/2164 (15)
Tarikh : 14 Disember 2020

Naib Canselor
Universiti Multimedia, Kampus Cyberjaya
Jalan Multimedia
63100 Cyberjaya
SELANGOR DARUL EHSAN

Tuan,

PENYENARAIAN PROGRAM ATAU KELAYAKAN KE DALAM SENARAI PERAKUAN AKREDITASI SEMENTARA (PAS) AGENSI KELAYAKAN MALAYSIA (MALAYSIAN QUALIFICATIONS AGENCY, MQA)

PROGRAM : SARJANA MUDA SAINS (KEPUJIAN) ROBOT DENGAN KEPINTARAN BUATAN
NO. RUJUKAN : MQA/PSA 14238

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

2. Adalah dimaklumkan bahawa Jawatankuasa Program Swaakreditasi, Agensi Kelayakan Malaysia (*Malaysian Qualifications Agency, MQA*) yang bermesyuarat pada **22 Oktober 2020 & 5 November 2020** telah meneliti permohonan tuan dan bersetuju untuk menyenaraikan program seperti di atas ke dalam senarai PAS untuk tempoh **5 tahun bermula dari tarikh surat ini**. Maklumat lanjut program adalah seperti di **Lampiran 1**.

3. Pihak tuan adalah diminta untuk menjalankan penilaian Akreditasi Penuh sebelum kohort pertama pelajar memulakan semester akhir program.

4. Sekiranya program atau kelayakan tersebut telah diberi Akreditasi Penuh, pihak tuan boleh mendaftarkan program atau kelayakan tersebut ke dalam Daftar Kelayakan Malaysia (*Malaysian Qualifications Register, MQR*) berdasarkan peruntukan Seksyen 62 Akta MQA 2007 (Akta 679). Justeru pihak tuan dimohon untuk memaklumkan status akreditasi program terbabit kepada MQA dari semasa ke semasa untuk tindakan selanjutnya.

Sekian, terima kasih.

“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”

Yang benar,



PROF. DATO' DR. HUSAINI BIN OMAR

s.k.:

- 1) Ketua Pengarah Pengajian Tinggi
Jabatan Pendidikan Tinggi
Kementerian Pengajian Tinggi
Aras 9, No. 2, Menara 2, Jalan P5/6, Presint 5
62200 WILAYAH PERSEKUTUAN PUTRAJAYA

- 2) Ketua Pegawai Eksekutif
Education Malaysia Global Services (EMGS)
Suite A-21-1, Level 21, 157 Hampshire Place Office
No. 1, Jalan Mayang Sari
50450 KUALA LUMPUR

- 3) Ketua Eksekutif
Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional (PTPTN)
Tingkat Bawah, Menara PTPTN
Blok D, Megan Avenue II
No. 12, Jalan Yap Kwan Seng
50450 KUALA LUMPUR

LAMPIRAN 1

1. **Nombor Rujukan MQA** : MQA/PSA 14238
2. **Maklumat Program:**
 - a. **Nama Program yang Dimohon** : Sarjana Muda Sains (Kepujian) Robot dengan
Kepintaran Buatan
*Bachelor of Science (Honours) Robotics with
Artificial Intelligence*
 - Nama Program yang
Diperakukan MQA** : Sarjana Muda Sains (Kepujian) Robotik Pintar
Bachelor of Science (Honours) Intelligent Robotics
 - b. **Nama PPT** : Universiti Multimedia, Kampus Cyberjaya
 - c. **Kelayakan** : Ijazah Sarjana Muda
 - d. **Tahap MQF** : Tahap 6
 - e. **Kredit Bergraduat** : 120 Kredit
 - f. **Bidang dan *National
Education Code (NEC)*** : 523 – *Electronics and Automation*
481 – *Computer Science*
545 – *Applied Science*
 - g. **Bahasa Pengantar** : Bahasa Inggeris
 - h. **Kaedah Pengajian** : Sepenuh Masa
 - i. **Kaedah Penyampaian
Program** : Konvensional
 - j. **Kaedah Pembelajaran dan
Pengajaran** : Kuliah, Tutorial, Amali, Projek dan Latihan Industri
 - k. **Mod Penawaran Program** : Kerja Kursus
 - l. **Tempoh Pengajian** :

	Sepenuh Masa		
	Semester Panjang	Semester Pendek	Latihan Industri
Bil. Minggu*	17	9	12
Bil. Semester	6	2	1
Bil. Tahun	3		
 - m. **Institusi Penganugerahan** : Universiti Multimedia
 - n. **Alamat Program Dijalankan** : Universiti Multimedia, Kampus Cyberjaya
Jalan Multimedia, 63100 Cyberjaya, Selangor

* Termasuk bilangan minggu ulang kaji dan peperiksaan

- o. **Kelayakan Masuk Program** :
 - *A Pass in Foundation/Matriculation in the related field with a minimum CGPA of 2.50 from a recognised institution; or*
 - *A Pass in Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) with a minimum Grade C (GP 2.0) in any 3 subjects inclusive of Mathematics and Physics; or its equivalent; or*
 - *A Pass Unified Examination Certificate (UEC) with a minimum of grade B in at least 5 subjects inclusive of Mathematics and Physics; and*
 - *Pass Diploma (Level 4, MQF) in the related field from a recognised institution with a minimum CGPA of 2.50 or its equivalent.*

** Candidates with CGPA below 2.50 but above 2.00 may be admitted subject to a rigorous internal assesment.*

p. **Jangkaan Sesi Dimulakan** : November 2020

q. **Jangkaan Graduasi Pertama** : November 2023

r. **Unjuran Pengambilan dan Enrolmen Pelajar** : **Jangkaan Enrolmen**

<i>Year</i>	<i>Intake</i>	<i>Enrolment</i>
<i>Year 1</i>	20	20
<i>Year 2</i>	30	50
<i>Year 3</i>	40	90
<i>Total</i>	90	90

s. **Jangkaan Bidang Kerjaya Siswazah** : *Robotic, AI Specialist, Human Machine Interface Designer, Mobile Contents Designer, Application Developer*

t. **Sampel Penganugerahan** **Skrol** : Dilampirkan dan bersesuaian.

u. **Tarikh Kelulusan Senat** : 16 Julai 2020

3. Syarat Khusus:

- i) Memastikan penawaran tempoh program bagi tahun kedua adalah mematuhi ketetapan dasar iaitu tidak melebihi 45 minggu.