

PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN KELAUTAN

PROGRAM

1. GG37 SARJANA MUDA SAINS GUNAAN (TEKNOLOGI MARITIM)

PENGENALAN

Bidang Teknologi Maritim merupakan bidang yang menfokuskan pengajian kepada penggunaan teknologi, proses dalam teknologi dan sistem dalam teknologi yang digunakan dalam operasi maritim. Program ini dirangka khas untuk melahirkan graduan yang akan menjadi input tenaga mahir yang utama kepada syarikat dan agensi kerajaan dalam industri maritim.

KELAYAKAN

KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF
<p style="text-align: center;">Syarat Am Universiti</p> <p>Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau Kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Memiliki kelulusan Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat IPTA;</p> <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Lulus Peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2010 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya;</p> <ul style="list-style-type: none">• Gred C (NGMP 2.00) dalam mata pelajaran Pengajian Am; <p style="text-align: center;">dan</p> <ul style="list-style-type: none">• Gred C (NGMP 2.00) dalam dua (2) mata pelajaran lain; <p style="text-align: center;">atau</p> <p>Lulus peperiksaan Matrikulasi tahun 2010 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00;</p> <p style="text-align: center;">dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam Malaysian University English Test (MUET).</p>

KELAYAKAN MINIMUM DIPLOMA/SETARAF

KEPERLUAN KHAS PROGRAM

Bagi calon lepasan Diploma/Setaraf, mendapat sekurang-kurangnya **PNGK/CGPA 3.00**.

Bagi calon lepasan STPM / Matrikulasi tahun 2010 atau sebelumnya:-

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** dalam **mana-mana SATU (1)** mata pelajaran berikut:

- Physics / Engineering Physics
- Mathematics/Mathematics T/Further Mathematics T / Engineering Mathematics
- Civil Engineering Studies

- Mechanical Engineering Studies
- Electrical & Electronic Engineering Studies
- Engineering Science

dan

Mendapat sekurang-kurangnya **kepujian (Gred C)** pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:

- Bahasa Inggeris

KELAYAKAN MINIMUM MATRIKULASI KPM/ASASI

Syarat Am Universiti

Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai;

Lulus Matrikulasi KPM/Asasi Sains UM/ Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 2.00**;

dan

Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam Malaysian University English Test (MUET).

KEPERLUAN KHAS PROGRAM

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (2.00)** pada peringkat Matrikulasi / Asasi dalam mata pelajaran berikut:

- Mathematics / Physics / Engineering Physics / Civil Engineering Studies / Mechanical Engineering Studies / Electrical & Electronic Engineering Studies

dan

Mendapat sekurang-kurangnya **kepujian (Gred C)** pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:

- Bahasa Inggeris

**** Terbuka kepada kategori Matrik : Sains (N), Kejuruteraan (K), Teknikal (J)**

KELAYAKAN MINIMUM STPM

Syarat Am Universiti

Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM)/Setaraf dengan mendapat kepujian dalam mata pelajaran Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia atau kepujian Bahasa Melayu/Bahasa Malaysia Kertas Julai.

dan

Lulus Peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) dengan mendapat sekurang-kurangnya:

- Gred C (NGMP 2.00) mata pelajaran Pengajian Am;

dan

- Gred C (NGMP 2.00) dalam dua (2) mata pelajaran lain.

dan

Mendapat sekurang-kurangnya Tahap 1 (Band 1) dalam Malaysian University English Test (MUET).

KEPERLUAN KHAS PROGRAM

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred C (NGMP 2.00)** pada peringkat STPM dalam **mana-mana SATU (1)** mata pelajaran berikut:

- Mathematics T
- Further Mathematics T
- Physics

KELAYAKAN MINIMUM STPM
dan
Mendapat sekurang-kurangnya kepujian (Gred C) pada peringkat SPM dalam mata pelajaran berikut:
<ul style="list-style-type: none"> Bahasa Inggeris

TEMPOH PENGAJIAN, YURAN DAN JUMLAH JAM KREDIT

Tempoh Pengajian	Yuran Pelajar Tempatan /Semester (RM)	Yuran Pelajar Antarabangsa/Semester (RM)	Jumlah Jam Kredit
4 tahun	980.00	2300.00	141

- Yuran yang dipaparkan adalah tidak termasuk bayaran yuran asrama (penginapan) dan Yuran Tidak Berulang (Non-recurrent Fees).
- Yuran Tidak Berulang (Non-recurrent Fees) (hanya dibayar 1 kali di dalam semester pertama) - RM450.00
- Yuran asrama (per semester dan per pelajar). Terdapat 3 jenis pakej bilik yang ditawarkan:
 - 4 orang per bilik - RM 357.00/semester/pelajar
 - 3 orang per bilik - RM 476.00/semester/pelajar
 - 2 orang per bilik - RM 595.00/semester/pelajar

Yuran Tidak Berulang	
Pendaftaran	100.00
Minggu Orientasi	200.00
Ko-kurikulum	150.00
JUMLAH	450.00

BIDANG KERJAYA

Antara bidang kerjaya yang boleh diceburi oleh graduan program Sarjana Muda Sains Gunaan (Teknologi Maritim) adalah seperti berikut:

- Pelabuhan-pelabuhan utama
- Syarikat Pembina Kapal
- Pengendali kapal
- Syarikat Penyelenggara Kapal
- Syarikat dan agensi perkapalan
- Agensi Maritim Kerajaan
- Syarikat Carigali Minyak dan Gas
- Perbadanan Pelabuhan
- Agensi Pembekal Peralatan Kapal

KETERANGAN LANJUT

Untuk mendapatkan keterangan lanjut mengenai Universiti Malaysia Terengganu, sila hubungi :

**Jabatan Pengurusan Akademik
Bangunan Pusat Pengajian Siswazah
Universiti Malaysia Terengganu
21030 Kuala Terengganu
Terengganu Darul Iman
Tel : 09-668 4532/4219
Faks : 09 – 668 4143
Laman Web : www.umt.edu.my**