

## **PUSAT PENGAJIAN SAINS PERIKANAN DAN AKUAKULTUR**

### **Program**

1. GG10 Sarjana Muda Sains Gunaan (Perikanan)

### **Pengenalan**

Penumpuan program ini adalah teknologi dan aplikasi dalam industri pengeluaran sumber perikanan. Program ini akan melahirkan tenaga pakar dalam mengendalikan dan menyelia industri perikanan yang merupakan industri penting dalam membekal sumber utama protein negara. Industri perikanan negara perlu terus digalakkan dan diuruskan dengan lebih baik kerana ianya menyumbang 53% daripada keperluan protein negara.

### **Kelayakan**

#### **Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf**

#### **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**

Memiliki kelulusan Diploma atau kelulusan lain yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat IPTA;

**atau**

Lulus Peperiksaan Sijil Tinggi Persekolahan Malaysia (STPM) tahun 2010 atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya;

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

**dan**

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

**atau**

Lulus peperiksaan **Matrikulasi tahun 2010** atau sebelumnya dengan mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 2.00;**

**dan**

### **Kelayakan Minimum Diploma/Setaraf**

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

#### **KEPERLUAN KHAS PROGRAM**

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

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

- Biology
- Physics / Engineering Physics
- Chemistry / Engineering Chemistry
- Mathematics / Engineering Mathematics / Mathematics T/ Further Mathematics

### **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 **mana-mana SATU (1)** mata pelajaran berikut:-

- Biology
- Physics
- Chemistry
- Mathematics

### 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 :

- Biology
- Physics
- Chemistry
- Mathematics / Further Mathematics

#### Tempoh Pengajian Yuran dan Jumlah Jam Kredit

Tempoh Pengajian	Yuran Pelajar Tempatan /Semester (RM)	Yuran Pelajar Antarabangsa /Semester (RM)	Jumlah jam Kredit
3 tahun	980.00	2300.00	125

- 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

<b>Yuran Tidak Berulang</b>	
Pendaftaran	100.00
Minggu Orientasi	200.00
Ko-kurikulum	150.00
<b>JUMLAH</b>	<b>450.00</b>

### **Bidang Kerjaya**

1. Antara bidang kerjaya yang boleh diceburi oleh graduan program Sarjana Muda Sains Gunaan (Perikanan) adalah seperti berikut:
  - Pegawai Perikanan
  - Pegawai Laut
  - Pegawai Penyelidik
  - Pegawai Sains
  - Usahawan Perikanan Moden
  - Eksekutif di syarikat-syarikat swasta seperti di SEAFDEC, World Fish Centre, Cargil, Gold Industry dll

### **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](http://www.umt.edu.my)**