

## **PUSAT PENGAJIAN SAINS DAN TEKNOLOGI MAKANAN**

### **Program**

1. GG34 Sarjana Muda Sains Agroteknologi (Sains Tanaman)

### **Pengenalan**

Program ini dirangka bagi melahirkan graduan yang mempunyai pengetahuan dan latihan yang mantap dalam bidang sains tanaman dan agroindustri khususnya dalam pengeluaran tanaman secara lestari yang menitikberatkan keselamatan produk pertanian dan keselamatan bekalan negara dan seterusnya membantu meningkatkan pendapatan negara. Graduan yang dihasilkan daripada program ini boleh bekerja di agensi kerajaan seperti Jabatan Pertanian, Institut Penyelidikan dan Pembangunan Pertanian Malaysia (MARDI), Lembaga Pertubuhan Peladang (LPP) dan Lembaga Kemajuan Tanah Persekutuan (FELCRA) atau agensi swasta yang terdiri daripada sektor perladangan, baja, racun herba dan makhluk perosak, pengeluaran biji benih dan bahan tanaman serta industri bungaan.

### **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**

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

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

#### **KEPERLUAN KHAS PROGRAM**

Bagi calon lepasan STPM / Matrikulasi tahun 2010 atau sebelumnya:

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

- Biology

### **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:

- Biology

### **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;

## **Kelayakan Minimum STPM**

**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 mata pelajaran berikut:

- Biology

### **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	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 semseter 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
<b>JUMLAH</b>	<b>450.00</b>

**Bidang Kerjaya**

1. Antara bidang kerjaya yang boleh diceburi oleh graduan program Sarjana Muda Sains Agroteknologi (Sains Tanaman) adalah seperti berikut:
  - Pegawai Penyelidik (Saintis)
  - Pegawai Pertanian
  - Usahawan
  - Pensyarah
  - Pengurus ladang
  - Pegawai Sains
  - Guru

**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)**