

Diploma Teknologi Maklumat

R2/481/4/0152(MQA/FA1696)02/27
N-DL/482/4/0209(MQA/PA13959)11/25



Agensi Kelayakan Malaysia
Malaysian Qualifications Agency

Mod Penyampaian:
Konvensional, Pembelajaran
Terbuka dan Jarak Jauh

Tempoh Pengajian:
2 Tahun 6 Bulan (Sepenuh Masa)
3 Tahun (Separuh Masa)

Pengambilan
• Januari, Mei dan September

Jadual Akademik
• Januari : 14 minggu*
• Mei : 14 minggu*
• September : 14 minggu*

*termasuk tempoh peperiksaan.

 **Berminat dengan kursus ini?**
Kami sedia membantu.
Sila emel atau hubungi kami.

Tel : +603 7627 7200
WhatsApp : +011 1051 2825
Emel : enquiries@unitar.my

 myUNITAR

 UNITARofficial

 myunitar

 UNITAROfficial

 myunitar

 UNITAR Official: UNITARofficial
AskKakNelly @UNITAR:AskKakNelly

 askkaknelly_unitar

Bentuk Kemahiran yang Diperlukan dalam Pengkhususan dan Pensijilan Teknologi Maklumat

Program Diploma Teknologi Maklumat direka untuk mempersiapkan para pelajar yang ingin membina kerjaya di dalam sektor Teknologi Maklumat dengan pengetahuan dan kemahiran penting, maklumat teknikal utama dan pemahaman teori untuk mereka meneroka usaha sama berasaskan teknologi dengan berkesan. Program ini memberi pendedahan kepada para pelajar tentang prinsip dan teknik pengaturcaraan, sistem operasi dari segi pembangunan dan penyelenggaraan serta analisis sistem. Ia juga membantu mereka untuk meningkatkan pengetahuan mereka dalam komunikasi data dan struktur data yang akan membantu mereka mendapatkan peluang kerjaya dalam industri Teknologi Maklumat yang berkembang pesat.

Prospek Kerjaya

- Eksekutif Sokongan Komputer
- Pentadbir Pangkalan Data
- Pentadbir Sistem
- Penganalisis Sistem
- Pembangun Perisian/Web
- Jurutera Data
- Jurutera Infrastruktur Rangkaian
- Pentadbir Rangkaian Komputer / Awan

Bidang Pengetahuan

Pemrograman Laman Sesawang dan Aplikasi

Merangkumi pemrograman, aplikasi dan pembangunan web.

Organisasi dan Sistem-Sistem Komputer

Pelajari seni bina sistem komputer moden.

Komunikasi Data dan Rangkaian Komputer

Pengetahuan penting untuk transmisi dan komunikasi maklumat.

Pangkalan Data

Konsep teras dan kemahiran praktikal dalam pengurusan sistem pangkalan data.

Tahukah Anda?

MICROSOFT

Kandungan Microsoft disertakan di dalam program.

PEMINDAHAN KREDIT

Pemindahan kredit sehingga 50% dari program Diploma ke Ijazah Sarjana Muda*

*Tertakluk kepada terma dan syarat.

Mengapa UNITAR?

KUALITI 5-BINTANG

Penarafan 5-Bintang dalam QS untuk Pengajaran, Pekerjaan, Inklusiviti, Pendidikan Dalam Talian dan Perakaunan dan Kewangan.

BIASISWA DAN BANTUAN KEWANGAN

PTPTN, EPF dan bantuan kewangan lain disediakan.

UNITAR C.A.R.E

Kami memastikan pelajar dilengkapi dengan kemahiran yang sesuai: Kolaboratif, Adaptif, Reflektif dan Keusahawanan.

Syarat Kemasukan

Lulus SPM atau setaraf dengannya, dengan sekurang-kurangnya kepujian dalam tiga (3) subjek termasuk Matematik;
ATAU

Lulus STPM atau setaraf dengannya, dengan minima Gred C (NGMP 2.00) dalam mana-mana subjek dan kepujian dalam Matematik dalam SPM atau yang setaraf dengannya;
ATAU

Lulus STAM dengan minima Gred Maqbul dan kepujian dalam Matematik dalam SPM atau setaraf dengannya;
ATAU

Lulus Sijil (Tahap 3, MQF) atau yang setaraf dengannya, dengan kepujian dalam Matematik dalam SPM atau yang setaraf dengannya;
ATAU

Lulus SKM (Tahap 3, MQF) dalam bidang berkaitan dan kepujian dalam Matematik dalam SPM atau setaraf dengannya dan WAJIB mengikuti program kursus intensif jangka pendek;
ATAU

Lulus BTEC Tahap 3 dan lulus SPM atau setaraf dengannya, dengan minima satu (1) kepujian dalam mana-mana subjek;
ATAU

Syarat kemasukan ke program Diploma (Tahap 5, MQF) melalui APEL seperti yang diluluskan oleh Kementerian Pengajian Tinggi (KPT).
Pemohon mestilah/mempunyai:

1. Warganegara Malaysia;
2. Berumur sekurang-kurangnya 20 tahun pada tahun permohonan;
3. Pengalaman kerja yang relevan / Pembelajaran berasaskan pengalaman terdahulu; DAN
4. Lulus penilaian APEL

KEPERLUAN BAHASA INGGERIS

Pelajar Antarabangsa

1. Skor minima 4.0 dalam IELTS ATAU setaraf dengannya.

Modul Teras Program

- Fundamentals of Information Technology
- Introduction to Management
- Fundamentals of Programming
- Fundamentals of Mathematics
- Computer System and Organisation
- Computer Security Ethics
- Information Security
- Fundamentals of Statistics
- Operating Systems
- Industrial Training

Modul Tumpuan

- Databases
- Programming Principles and Techniques
- System Analysis and Design
- Data Communication and Computer Networking
- Algorithms and Data Structures
- Object Oriented Programming
- Internet Programming
- Human Computer Interaction

Modul Teras Bahasa Inggeris

- English 1
- English 2
- English 3

Modul MPU

- Philosophy and Current Issues (Int) / Bahasa Melayu Komunikasi 1 (Int)
- Skill Enhancement / Bahasa Kebangsaan A
- Culture and Society
- Community Service

Elektif

- Software Quality and Testing
- IT Project Management
- Wireless Networks
- Network and Cloud Administration
- Business Analytics
- Business Intelligence

Terokai impian yang dapat direalisasikan dengan teknologi maklumat.

Kandungan Microsoft dan makmal berasaskan awan disertakan di dalam kursus.

Pemindahan Kredit - Dapatkan ijazah yang anda mahukan dalam tempoh masa dan kos yang lebih rendah dengan memindahkan kredit dari program Diploma ke Ijazah Sarjana Muda.



unitar.my

Universiti Antarabangsa UNITAR (DU004-B)
Tierra Crest, Jalan SS6/3, Kelana Jaya,
47301 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan, Malaysia