

Laluan Kerjaya

01

Ahli Geologi/Ahli Geosains
- Agensi Kerajaan dan sektor awam



02

Ahli Geologi Kejuruteraan, Ahli Geologi Petroleum
Ahli Geokimia, Ahli Geofizik, Ahli Hidrogeologi



03

Jurutera Geoteknikal
- Agensi Kerajaan (e.g. JKR), syarikat pembinaan



04

Konsultan Alam Sekitar
- Syarikat-syarikat Perunding



05

Lain-lain: Mudlogger, Syarikat GIS & Remote Sensing
- Syarikat minyak dan gas, Syarikat berkaitan GIS & Remote Sensing



APA KATA ALUMNI

Program UMK Geosains telah mendedahkan kepada pelajar - pelajar tentang perkara yang berkaitan dengan kerja hakiki geologi dari sudut pandang aplikasi moden geologi dan juga asas praktikal fizikal dan mental sebagai ahli geologi. Aplikasi perisian yang diajarkan di Universiti juga telah digunakan sepenuhnya semasa kerja industri dan telah menjadi satu kualiti tambahan individu daripada graduan UMK berbanding graduan - graduan lain.



Alumni: Abd Hadi Bin Shaik Yusof
Industri: Kumpulan Semesta Sdn Bhd
Anak Syarikat Selangor



Hubungi kami



Program Ijazah Sarjana Muda Sains Gunaan (Geosains) dengan Kepujian





LATAR BELAKANG PROGRAM

Program geosains memberikan pemahaman yang diperlukan untuk mencari dan menggunakan sumber bumi secara bertanggungjawab dan lestari. Program ini menerapkan sistem pembelajaran yang menggabungkan ilmu dasar geosains dan aplikasi yang sesuai. Para graduan dijangka akan mengkhususkan diri dalam pengurusan sumber geologi semulajadi untuk memastikan kesinambungan sumber bumi bagi manfaat masa depan.

**4 tahun
pengajian (8
semester +1
semester
pendek)**



"NEVER GIVE UP, NEVER SURRENDER"

Program Ijazah Sarjana Muda Sains Gunaan

GEOSAINS

FAKULTI SAINS BUMI, UNIVERSITI MALAYSIA KELANTAN

SYARAT KEMASUKAN MATRIKULASI/ ASASI

Minimum **PNGK 2.00**, minimum **Gred C** (Matrikulasi/ Asasi) dalam salah satu matapelajaran; Chemistry, Biology, Physics, Mathematics, atau Chemistry (Engineering).

STPM (SAINS)

Minimum **PNGK 2.00**, minimum **Gred C** (STPM) dalam salah satu matapelajaran; Chemistry, Biology, Physics atau Mathematics (T).

STPM (ASTERA)

Minimum **PNGK 2.50**, minimum **Gred C** (STPM) dalam salah satu matapelajaran; Mathematics (T), Mathematics (M) atau Geografi, minimum **Gred D** (SPM) dalam salah satu matapelajaran; Physics, Biology atau Chemistry.

DIPLOMA

Minimum **PNGK 2.50**, diploma diiktiraf MQA dan Senat UMK atau kelulusan lain yang setaraf.

STAM

Minimum **Jayyid Jiddan (STAM)**, minimum **Gred C** (SPM) dalam salah satu matapelajaran; Physics, Biology, Chemistry atau Mathematics.

SYARAT KHAS DAN UMUM

Tidak buta warna dan bebas daripada sebarang penyakit kronik seperti: Darah tinggi, Asma Jantung ATAU Lain-lain penyakit kronik DAN MUET Tahap 2 (Band 2).

KOD UPU: UL6443001