

## FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL

Memenuhi Syarat Am Universiti Serta Syarat Khas Program

Bil	Nama Program   Kod UiTM/Kod UPU   Tempoh Pengajian   Syarat Am Universiti	Lepasan	
		Min CGPA/ PNGK/ MUET	Syarat Khas Program
	<b>Sarjana Muda Teknologi Kejuruteraan Mekatronik dengan Kepujian EM242/ (4 Tahun/8 Semester)</b>  <b>Terbuka kepada keturunan Melayu, Anak Negeri Sabah, Anak Negeri Sarawak dan Orang Asli sahaja</b>  <b>Syarat Am Universiti</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lulus SPM/ SVM/ setaraf dengan baik.</li> <li>• Lulus Sejarah (Mula diguna pakai SPM 2013).</li> <li>• Lulus Sejarah Kod 1251 di peringkat SVM bagi Kohort 2013-2017.</li> <li>• Kepujian dalam Bahasa Melayu/ Malaysia di peringkat SPM/ setaraf.</li> <li>• Kepujian dalam Bahasa Melayu SVM Kod 1104.</li> <li>• Lulus STPM dengan mendapat sekurang-kurangnya Gred C (NGMP 2.00) dalam tiga (3) mata pelajaran termasuk Pengajian Am dan sekurang-kurangnya PNGK 2.00.</li> <li>• Lulus Matrikulasi KPM/Asasi Sains UM/Asasi UiTM dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 2.00.</li> <li>• Lulus STAM dengan mendapat sekurang-kurangnya Pangkat Jayyid.</li> <li>• Lulus Diploma dari IPT yang diiktiraf oleh Kerajaan Malaysia.</li> <li>• Memiliki sijil kemahiran APEL (A) seperti ditetapkan Agensi Kelayakan Malaysia.</li> <li>• Malaysian University English Test (MUET) sekurang-kurangnya Tahap 2 (Band 2)</li> </ul>	<b>LEPASAN DIPLOMA UiTM</b>	
		<b>2.00/ Band 2</b>	Diploma Kejuruteraan Mekanikal atau elektrikal  <b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali
		<b>2.50/ Band 2</b>	Diploma Sains/bidang Kejuruteraan yang berkaitan  <b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali
		<b>LEPASAN DIPLOMA INSTITUSI PENGAJIAN TINGGI YANG DIIKTIRAF OLEH KERAJAAN MALAYSIA</b>	
		<b>2.00/ Band 2</b>	Lepasan Diploma IPT dalam bidang kejuruteraan atau teknologi kejuruteraan  <b>DAN</b>  Lulus SPM/Setaraf dengan lima (5) kepujian termasuk: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matematik/Matematik Tambahan</li> <li>• Sains/Fizik</li> </ul> Dan lulus Bahasa Inggeris  <b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali
		<b>LEPASAN DIPLOMA VOKASIONAL MALAYSIA (DVM)</b>	
		<b>2.50/ Band 2</b>	Memiliki Diploma Vokasional Malaysia (DVM) dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK Keseluruhan 2.50

			<p><b>DAN</b></p> <p>Lulus SVM dengan PNGK Akademik sama atau lebih daripada 2.50; PNGK Vokasional sama atau lebih daripada 2.67</p> <p>Dan kompeten semua modul vokasional</p> <p><b>DAN</b></p> <p>Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali</p>
<b>LEPASAN DIPLOMA KEMAHIRAN MALAYSIA (DKM) / DIPLOMA LANJUTAN KEMAHIRAN MALAYSIA (DLKM)</b>			
<b>2.50/ Band 2</b>			<p>Memiliki Diploma Kemahiran Malaysia (DKM) /Diploma Lanjutan Kemahiran Malaysia (DLKM) dalam bidang Kejuruteraan Teknologi yang berkaitan dari Institusi Latihan Awam (ILA) atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti dengan mendapat minimum Purata Matanilai Himpunan (CPA/PNGK) 2.50/Gred B/Markah 80% ke atas</p> <p><b>DAN</b></p> <p>Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali</p>
<b>LEPASAN ASASI UiTM/ ASASI UM/ MATRIKULASI KPM</b>			
<b>2.00/ Band 2</b>			<p>Gred C (2.00) dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics <b>dan</b></li> <li>• Physics</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics <b>dan</b></li> <li>• Chemistry/Biology      dan      mendapat sekurang-kurangnya Gred C dalam mata pelajaran Physics di peringkat SPM</li> </ul> <p><b>ATAU</b></p> <p>Gred C (2.00) dalam mata pelajaran berikut</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Engineering Mathematics</li> <li>• Engineering              Physics/Engineering Chemistry/   Mechanical engineering studies/ Electrical engineering studies/ Basic Engineering</li> </ul>

			<b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali
<b>LEPASAN STPM/SETARAF</b>			
	<b>2.00/ Band 2</b>	Gred C (NGMP 2.00) dalam TIGA (3) mata pelajaran termasuk Pengajian Am <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mathematics T/Further Mathematics T</li> <li>• Physics</li> <li>• Chemistry/Biology dan mendapat sekurang-kurangnya Gred C dalam mata pelajaran Physics di peringkat SPM</li> </ul> <b>DAN</b>  Lulus SPM/Setaraf dan lulus Bahasa Inggeris	
<b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali			
<b>LEPASAN APEL (ACCREDITATION OF PRIOR EXPERIENTIAL LEARNING)</b>			
	<b>Band 2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memiliki sijil perakuan APEL MQA dengan mendapat Tahap 6 MQF</li> </ul> <b>DAN</b>  Calon tidak mempunyai ketidakupayaan anggota yang menyukarkan kerja amali	