

PELAN PENGAJIAN (KOD E1 - PENETAPAN OBE 4) SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM DENGAN KEPUJIAN - FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM DAN ALAM SEKITAR

KEMASUKKAN SEPTEMBER SEM 1 2020/2021 (LEPASAN STPM DAN Matrik) - KOHORT BFF 0405-NEW. NO. Matrik AF20XXX

TAHUN	SEM & SESI SEMASA	KOD KURSUS	SEMESTER I		SEM & SESI SEMASA	KOD KURSUS	SEMESTER II		KREDIT	SEM & SESI SEMASA	KOD KURSUS	SEMESTER III		KREDIT
			KURSUS	KREDIT			KURSUS	KREDIT				KURSUS	KREDIT	
1	SEM 1-2020 2021 . SEPT 2020	UHB 10100	English For Higher Education	2	SEM 2-2020 2021 . FEB 2021	UQ* 1xxx2	Bahasa Asing	2						
		UQU 10103	Kenegaraan dan Pembangunan Mutakhir Malaysia	3		UQU 11202	Falsafah dan Isu Semasa	2						
		UQ* 1xxx1	Ko-Kurikulum I	1		UQ*1xxx1	Ko-Kurikulum II	1						
		UQI 10102 / UQI 10202	Pengajian Islam / Pengajian Moral	2		BFC 25103	Matematik Kejuruteraan	3						
		BFC 15003	Kalkulus	3		BFC 10303	Lukisan Kejuruteraan dan CAD	3						
		BFC 10103	Statik dan Dinamik	3		BFC 20601	Makmal Bahan dan Bendalir	1						
		BFC 10403	Mekanik Bendalir	3		BFC 20903	Mekanik Bahan	3						
		BFC 10502	Bahan Kejuruteraan Awam	2		BFC 21103	Hidraulik	3						
			<b>19 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>18</b>										
2	SEM 1-2021 2022 . SEPT 2021	UHB20102	Essential Academic English	2	SEM 2-2021 2022 . FEB 2022	BFC 20703	Geomatik Kejuruteraan	3	SEM 3-2021 2022 . JULAI 2022	BFC 21502	Amalan Geomatik	2		
		UQU10702	Penghayatan Etika dan Peradaban	2		BFC 20802	Pengaturcaraan Komputer	2						
		BFC 25203	Matematik Kaedah Berangka	3		BFC 21002	Kejuruteraan Pembinaan	2						
		BFC 21201	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	1		BFC 21303	Geologi Kejuruteraan	3						
		BFC 21403	Analisis Struktur	3		BFC 35403	Geoteknik II	3						
		BFC 21702	Geoteknik I	2		BFC 34303	Statistik Kejuruteraan Awam	3						
		BFC 32002	Hidrologi	2		BFC 34702	Rekabentuk Struktur	2						
		BFC 31802	Kejuruteraan Jalan Raya	2										
		<b>37 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>17</b>	<b>54 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>18</b>							<b>2</b>		
3	SEM 1-2022 2023 . SEPTEMBER 2022	UHB 30102	English For Technical Purpose	2	SEM 2-2022 2023 . FEBRUARI 2023	BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	1	SEM 2-2022 2023 . JULAI 2023	BFC 32904	Latihan Industri (Prasyarat = Lulus 82 kredit)	4		
		BFC 31901	Makmal Geoteknik dan Struktur	1		BFC 34502	Keusahawanan	2						
		BFC 32202	Jurutera dan Masyarakat	2		BFC 23702	Kreativiti dan Inovasi	2						
		BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	2		BFC 35303	Rekabentuk dan Pengurusan Sistem Air	3						
		BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	3		BFC 35503	Kontrak dan Taksiran	3						
		BFC 32602	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	2		BFC 43201	Aplikasi Perisian Kejuruteraan Awam	1						
		BFC 32703	Pengurusan Pembinaan Lestari	3		BFC 43502	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan	2						
		BFC 34803	Rekabentuk Konkrit Tetulang	3		BFC 44903	Rekabentuk Struktur Keluli	3						
		<b>74 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>18</b>	<b>92 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>17</b>							<b>4</b>		
4	SEM 1-2023 2024 . SEPTEMBER 2023	UHB 40102	English For Occupational Purposes	2	SEM 2-2023 2024 . FEBRUARI 2024	BFC 43604	Projek Sarjana Muda II	4						
		BFC 43402	Projek Sarjana Muda I (Prasyarat = Lulus 96 kredit)	2		BF* 4XY03	Elektif I (Prasyarat = Lulus 114 kredit)	3						
		BFC 43303	Projek Rekabentuk Bersepadu	3		BF* 4XY03	Elektif II (Prasyarat = Lulus 114 kredit)	3						
		BFC 43103	Kejuruteraan Asas	3		BF* 4XY03	Elektif III (Prasyarat = Lulus 114 kredit)	3						
		BFC 44602	Ekonomi Kejuruteraan	2										
		<b>113 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>12</b>	<b>125 = KUMULATIF KREDIT DAPAT</b>	<b>13</b>				<b>138 = KUMULATIF KREDIT DA</b>					
<b>JUMLAH KREDIT KESELURUHAN</b>													<b>138</b>	