

LIST OF ELECTIVE COURSES FOR SEMESTER 2 20192020

WEDNESDAY (2-5PM)				
NO	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	COURSE NAME	SECTION
1	BFG 40403	Rekabentuk Kejuruteraan Geosintetik	Geosynthetic Engineering Design	S1
2	BFG 40203	Geoteknik Lanjutan	Advanced Geotechnic	S1
3	BFT 40503	Kejuruteraan Trafik Lanjutan	Advanced Traffic Engineering	S1,S2
4	BFS 40103	Analisis Struktur Lanjutan	Advanced Structural Analysis	S1
5	BFS 40303	Rekabentuk Konkrit Pra Tegasan	Pre-stressed Concrete Design	S1
6	BFS 40903	Rekabentuk Struktur Lanjutan	Advanced Structural Design	S1
7	BFK 40303	Rekabentuk Struktur Kayu Lanjutan	Advanced Structural Timber Design	S1
8	BFS 41003	Analisis Elemen Terhingga	FINITE ELEMENT ANALYSIS	S1

THURSDAY (8-11AM)				
NO	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	COURSE NAME	SECTION
1	BFS 40603	Teknologi Konkrit	Concrete Technology	S1, S2
2	BFB 40603	Perkhidmatan Bangunan I	Building Services I	S1
3	BFB 40703	Perkhidmatan Bangunan II	Building Services II	S1
4	BFB 40903	Penyelenggaraan Bangunan	Building Maintenance	S1
5	BFP 40603	Sistem Binaan Industri	Industrialized Building System	S1
6	BFP 40103	Perancangan & Penjadualan Pembinaan	Construction Scheduling & Planning	S1
7	BFT 40303	Kejuruteraan Pengangkutan	Transportation Engineering	S1
8	BFB 40203	Pembinaan Bangunan Tinggi	Tall Building Construction	S1

WEDNESDAY (8-11AM)				
NO	KOD KURSUS	NAMA KURSUS	COURSE NAME	SECTION
1	BFG 40603	Kejuruteraan Tanah Lembut	Soft Soil Engineering	S1,S2
2	BFW 40403	Kejuruteraan Air Bumi	Ground Water Engineering	S1
3	BFW40503	Kejuruteraan Air Ribut Bandar	Urban Storm Water engineering	S1
4	BFA40103	Pengurusan Persekitaran	Environmental Management	S1
5	BFA40203	Rekabnetu Bekalan Air	Design of Water Supply	S1

6	BFA 40403	Rekabentuk Kejuruteraan Air Sisa	Design of Waste Water Engineering	S1
7	BFA 40303	Pengurusan Sisa Pepejal Dan Sisa Merbahaya	Solid waste and hazardous Management	S1
8	BFT40203	Kejuruteraan Turapan	Pavement Engineering	S1