

SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil
(Jadual 2014-01)
(G A)

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-MATRIK/STPM/-2014									
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	1	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	1	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 32602	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32703	Pengurusan Pembinaan Lestari	1	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32803	Rekabentuk Struktur Konkrit II	1	2	0	2	3	60	FKAAS	
							60	FKAAS	
Jumlah Kredit						14			

SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil
(Jadual 2014-01)
(G B)

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-MATRIK/STPM/-2014									
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	2	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	2	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 32602	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32703	Pengurusan Pembinaan Lestari	2	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32803	Rekabentuk Struktur Konkrit II	2	2	0	2	3	60	FKAAS	
							60	FKAAS	
Jumlah Kredit						14			

SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil
(Jadual 2014-01)
(G C)

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-MATRIK/STPM/-2014									
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	3	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	3	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 32602	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32703	Pengurusan Pembinaan Lestari	3	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32803	Rekabentuk Struktur Konkrit II	3	2	0	2	3	60	FKAAS	
							60	FKAAS	
Jumlah Kredit						14			

**LIST OF COURSES OFFERED
FOR SEMESTER II 2016/2017
Faculty of Civil and Environmental Engineering
International Student
(Jadual 2014-01a)**

Course Code	Course Name	Section	Contact Hours			Credit	No. of Students	Remark	Lecturer
			Lec	Tut	Prac				
BACHELOR OF CIVIL ENGINEERING (YEAR 3)-3BFF- IS-SEPT 2014									
BACHELOR OF CIVIL ENGINEERING (T3S2) INTERNATIONAL STUDENT-2014									
BFC 32202	Engineers and Society	3	2	0	0	2	11	FKAAS	
BFC 32302	Traffic Engineering and Safety	8	2	0	0	2	11	FKAAS	
BFC 32403	Environmental Engineering	3	3	0	0	3	11	FKAAS	
BFC 32501	Laboratory of Environmental Engineering and Transportation	3	0	0	2	1	11	FKAAS	
BFC 32602	Mechanical and Electrical Systems	2	2	0	0	3	11	FKAAS	
BFC 32703	Sustainable Construction Management	2	3	0	0	3	11	FKAAS	
BFC 32802	Design of Concrete Structures II	4	2	0	2	3	11	FKAAS	
Total Credits						17			

SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2014-02)
(G A)

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM									
(TAHUN 4)-4BFF-LEPASAN-DIP-POLI-SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T4S2)									
LEPASAN-DIP (2014)									
BFC 43003	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	1	2	0	2	3	60	FKAAS	
BFC 43303	Projek Rekabentuk Bersepadu	4	1	0	4	3	60	FKAAS	
BFC 43404	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif I		3	0	0	3	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif II		3	0	0	3	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif III		3	0	0	3	60	FKAAS	
								FKAAS	
Jumlah Kredit						19			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2014-02)
(G B)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4)-4BFF-LEPASAN-DIP-POLI-SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T4S2) LEPASAN-DIP (2014)									
BFC 43003	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	2	2	0	2	3	60	FKAAS	
BFC 43303	Projek Rekabentuk Bersepadu	5	1	0	4	3	60	FKAAS	
BFC 43404	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif I		3	0	0	3	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif II		3	0	0	3	60	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif III		3	0	0	3	60	FKAAS	
								FKAAS	
Jumlah Kredit						19			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2014-02a)
(GA)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4)-4BFF-LEPASAN-DIP-UTHM/IPTA SEPT 2014									
SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T4S2)-LEPASAN-DIP (2014)									
BFC 43404	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	43	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif I		3	0	0	3	43	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif II		3	0	0	3	43	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif III		3	0	0	3	43	FKAAS	
S			Jumlah Kredit			13			
E									

**NARAI KURSUS YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2014-02a)
(GB)**

SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T4S2)–LEPASAN-DIP (2014)									
BFC 43404	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	40	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif I		3	0	0	3	40	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif II		3	0	0	3	40	FKAAS	
BF* 4XY03	Elektif III		3	0	0	3	40	FKAAS	
		Jumlah Kredit				13			