

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi/Sijil
(Jadual 2006-04)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3) 4BFA (STPM/Matrik/Sijil) - KEM. JULAI 2006								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Matrik/STPM/Sijil (2006)								
BFC 4062	Pengurusan Pembinaan	2	2	0	0	2	23	FKAAS (Jadual 2006-04i)
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	23	FKAAS
BFA 4023	Rekabentuk Bekalan Air (Elektif II)	1	2	0	2	3	23	FKAAS (Jadual 2007-05a)
BFA 4033	Pengurusan Sisa Pepejal dan Sisa Merbahaya (Elektif III)	1	3	0	0	3	23	FKAAS (Jadual 2007-05a)
BFA 4043	Rekabentuk Kejuruteraan Air Sisa (Elektif IV)	1	2	0	2	3	23	FKAAS (Jadual 2007-05a)
Jumlah Kredit						16		

BFA - 23 Orang

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi/Sijil
(Jadual 2006-04i)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3) 4BFB (STPM/Matrik/Sijil) - KEM. JULAI 2006								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Matrik/STPM/Sijil (2006)								
BFC 4062	Pengurusan Pembinaan	2	2	0	0	2	21	FKAAS (Jadual 2006-04)
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	21	FKAAS
BFB 4073	Perkhidmatan Bangunan II (Elektif II)	2	2	0	3	3	21	FKAAS (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai), (Jadual 2007-05i)
BFB 4083	Pembinaan Bangunan (Elektif III)	2	2	0	3	3	21	FKAAS (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai), (Jadual 2007-05i)
BFB 4093	Penyelenggaraan Bangunan (Elektif IV)	2	2	0	3	3	21	FKAAS (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai),(Jadual 2007-05i)
Jumlah Kredit						16		

BFB- 21 Orang

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi/Sijil
(Jadual 2006-04ii)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3) 4BFP (STPM/Matrik/Sijil) - KEM. JULAI 2006								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Matrik/STPM/Sijil (2006)								
BFC 4062	Pengurusan Pembinaan	1	2	0	0	2	37	FKAAS
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	37	FKAAS
BFP 4023	Pengurusan Loji Pembinaan (Elektif II)	1	2	0	3	3	37	FKAAS
BFP 4043	Baikpulih dan Pemulihan Struktur (Elektif III)	1	2	0	3	3	37	FKAAS
BFP 4053	Pengurusan Kewangan Projek (Elektif IV)	1	3	1	0	3	37	FKAAS
Jumlah Kredit						16		

BFP- 37 Orang

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**

**Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2006-05a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
	PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFB (EX-DIP-POLI) - KEM. JULAI 2006							
	Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2006)							
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	2	FKAAS
BFB 4073	Perkhidmatan Bangunan II (Elektif II)	2	2	0	3	3	2	FKAAS (Jadual 2006-04i), (Jadual 2007-05ai), (Jadual 2007-05i)
BFB 4083	Pembinaan Bangunan (Elektif III)	2	2	0	3	3	2	FKAAS (Jadual 2006-04i), (Jadual 2007-05ai), (Jadual 2007-05i)
BFB 4093	Penyelenggaraan Bangunan (Elektif IV)	2	2	0	3	3	2	FKAAS (Jadual 2007-05i), (Jadual 2006-04i) , (Jadual 2007-05ai)
Jumlah Kredit						13		

Catatan: BFB – 2 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi/Sijil
(Jadual 2007-04)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 3) 3BFA/BFB/BFP (STPM/Matrik/Sijil) - KEM. JULAI 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Matrik/STPM/Sijil (2007)								
BFC 3062	Jurutera dan Masyarakat	5,6,7	2	0	0	2	108	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 3082	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	5,6	2	1	0	2	108	FKAAS
BFC 3103	Kejuruteraan Alam Sekitar	1,2	3	1	0	3	108	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3121	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	5,6	0	0	3	1	108	FKAAS
BFC 3153	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	5,6	3	1	0	3	108	FKAAS
BFC 3163	Pengurusan Pembinaan Lestari	1,2,3	3	0	0	3	108	FKAAS (Jadual 2008-04a)
BFC 3172	Rekabentuk Struktur Konkrit II	1,2	2	1	0	2	108	FKAAS (Jadual 2007-06ii)
Jumlah Kredit						16		

Catatan: **BFA – 25 orang pelajar**
 BFB – 30 orang pelajar
 BFP – 53 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**

**Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2007-05i)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFB (EX-DIP-POLI) - KEM. JULAI 2007									
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2007)									
BFC 4033	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	1,2	2	0	3	3	69	FKAAS (Jadual 2007-05ii), (Jadual 2007-06aii)	
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	69	FKAAS	
BFB 4073	Perkhidmatan Bangunan II (Elektif II)	1,2	2	0	3	3	69	FKAAS (Jadual 2006-04i), (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai)	
BFB 4083	Pembinaan Bangunan (Elektif III)	1,2	2	0	3	3	69	FKAAS (Jadual 2006-04i), (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai)	
BFB 4093	Penyelenggaraan Bangunan (Elektif IV)	1,2	2	0	3	3	69	FKAAS (Jadual 2006-04i), (Jadual 2006-05a), (Jadual 2007-05ai)	
	Jumlah Kredit					16			

Catatan: BFB – 69 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER I SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lepasn Diploma Politeknik
(Jadual 2007-05ii)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFP (EX-DIP-POLI) - KEM. JULAI 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2007)								
BFC 4033	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	2	2	0	3	3	28	FKAAS (Jadual 2007-05i), (Jadual 2007-06aii),
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	28	FKAAS
BFP 4023	Pengurusan Loji Pembinaan (Elektif II)	2	2	0	3	3	28	FKAAS(Jadual 2007-05aii)
BFP 4043	Baikpulih dan Pemulihan Struktur (Elektif III)	2	2	0	3	3	28	FKAAS (Jadual 2007-05aii)
BFP 4053	Pengurusan Kewangan Projek (Elektif IV)	2	3	1	0	3	28	FKAAS(Jadual 2007-05aii)
Jumlah Kredit						16		

Catatan: BFP – 28 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lepasan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2007-05a)

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFA (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. JULAI 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2007)								
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	16	FKAAS
BFA 4023	Rekabentuk Bekalan Air (Elektif II)	1	2	0	2	3	16	FKAAS (Jadual 2006-04)
BFA 4033	Pengurusan Sisa Pepejal dan Sisa Merbahaya (Elektif III)	1	3	0	0	3	16	FKAAS (Jadual 2006-04)
BFA 4043	Rekabentuk Kejuruteraan Air Sisa (Elektif IV)	1	2	0	2	3	16	FKAAS (Jadual 2006-04)
Jumlah Kredit						13		

Catatan: BFA – 16 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2007-05ai)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFB (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. JULAI 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2007)								
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	11	FKAAS
BFB 4073	Perkhidmatan Bangunan II (Elektif II)	2	2	0	3	3	11	FKAAS (Jadual 2007-05i),(Jadual 2006-04i), (Jadual 2006-05a),
BFB 4083	Pembinaan Bangunan (Elektif III)	2	2	0	3	3	11	FKAAS (Jadual 2007-05i),(Jadual 2006-04i),(Jadual 2006-05a)
BFB 4093	Penyelenggaraan Bangunan (Elektif IV)	2	2	0	3	3	11	FKAAS (Jadual 2007-05i),(Jadual 2006-04i),(Jadual 2006-05a)
Jumlah Kredit						13		

Catatan: BFB – 11 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lepas Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2007-05aii)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 4) 4 BFP (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. JULAI 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T4S2) – Ex-Dip (2007)								
BFC 4074	Projek Sarjana Muda II		0	0	8	4	19	FKAAS
BFP 4023	Pengurusan Loji Pembinaan (Elektif II)	2	2	0	3	3	19	FKAAS (Jadual 2007-05ii)
BFP 4043	Baikpulih dan Pemulihan Struktur (Elektif III)	2	2	0	3	3	19	FKAAS (Jadual 2007-05ii)
BFP 4053	Pengurusan Kewangan Projek (Elektif IV)	2	3	1	0	3	19	FKAAS (Jadual 2007-05ii)
Jumlah Kredit						13		

Catatan: BFP – 19 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2007-06)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 3 3 BFA (EX-DIP-POLI) - KEM. DIS 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2007)								
BFA 4013	Pengurusan Persekitaran (Elektif 1)	1	3	0	0	3	24	FKAAS(Jadual 2007-06a)
BFC 4022	Projek Sarjana Muda I		0	0	4	2	24	FKAAS
BFC 4091	Perisian Kejuruteraan Awam	1	0	0	4	1	24	FKAAS
BFC 3172	Rekabentuk Struktur Konkrit II	4	2	1	0	2	24	FKAAS (Jadual 2007-06i)
BFC 4043	Kejuruteraan Asas	4	3	1	0	3	24	FKAAS (Jadual 2008-04)
BFC 4103	Projek Rekabentuk Bersepadu	2	0	0	6	3	24	FKAAS (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06ai) , (Jadual 2007-06aii)
UMB1042	Technical writing	13	1	0	3	2	24	PPKK
BFC 4111	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan	2	1	1	0	1	24	FKAAS (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06ai), (Jadual 2007-06aii)
Jumlah Kredit						17		

Catatan: BFA – 24 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2007-06i)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 3 3 BFB (EX-DIP-POLI) - KEM. DIS 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2007)								
BFB 4063	Perkhidmatan Bangunan I (Elektif 1)	1	2	0	3	3	23	FKAAS (Jadual 2007-06ai)
BFC 4022	Projek Sarjana Muda I		0	0	4	2	23	FKAAS
BFC 4091	Perisian Kejuruteraan Awam	2	0	0	4	1	23	FKAAS
BFC 3172	Rekabentuk Struktur Konkrit II	4	2	1	0	2	23	FKAAS (Jadual 2007-06)
BFC 4043	Kejuruteraan Asas	6	3	1	0	3	23	FKAAS (Jadual 2007-06ii)
BFC 4103	Projek Rekabentuk Bersepadu	1	0	0	6	3	23	FKAAS (Jadual 2007-06ii)
UMB1042	Technical writing	14	1	0	3	2	23	PPKK
BFC 4111	Keselamatan dan Kesihatan Pekerja	1	1	1	0	1	23	FKAAS (Jadual 2007-06ii)
Jumlah Kredit						17		

Catatan: BFB – 23 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2007-06ii)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 3 3 BFP (EX-DIP-POLI) - KEM. DIS 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2007)								
BFP 4013	Perancangan dan Penjadualan Pembinaan (Elektif 1)	1	3	1	0	3	18	FKAAS (Jadual 2007-06aii)
BFC 4022	Projek Sarjana Muda I		0	0	4	2	18	FKAAS
BFC 4091	Perisian Kejuruteraan Awam	5	0	0	4	1	18	FKAAS
BFC 3172	Rekabentuk Struktur Konkrit II	2	2	1	0	2	18	FKAAS (Jadual 2007-04)
BFC 4043	Kejuruteraan Asas	6	3	1	0	3	18	FKAAS (Jadual 2007-06i)
BFC 4103	Projek Rekabentuk Bersepadu	1	0	0	6	3	18	FKAAS (Jadual 2007-06i)
UMB1042	Technical writing	15	1	0	3	2	18	PPKK (Jadual 2009-01-IS)
BFC 4111	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan	1	1	1	0	1	18	FKAAS (Jadual 2007-06i)
Jumlah Kredit						17		

Catatan:

BFP – 18 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2007-06ai)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 3 3 BFB (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. DIS 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2007)								
BFB 4063	Perkhidmatan Bangunan I (Elektif 1)	1	2	0	3	3	4	FKAAS (Jadual 2007-06i)
BFC 4022	Projek Sarjana Muda I		0	0	4	2	4	FKAAS
BFC 4033	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	3	2	0	3	3	4	FKAAS(Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-05)
BFC 4103	Projek Rekabentuk Bersepadu	2	0	0	6	3	4	FKAAS (Jadual 2007-06), (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06aii)
BFC 4111	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan	2	1	1	0	1	4	FKAAS (Jadual 2007-06), (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06aii)
Jumlah Kredit						12		

Catatan:
BFB – 4 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2007-06aii)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 3 3 BFP (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. DIS 2007								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2007)								
BFP 4013	Perancangan dan Penjadualan Pembinaan (Elektif 1)	1	3	1	0	3	9	FKAAS (Jadual 2007-06ii)
BFC 4022	Projek Sarjana Muda I		0	0	4	2	9	FKAAS
BFC 4033	Rekabentuk Struktur Keluli dan Kayu	2	2	0	3	3	9	FKAAS(Jadual 2007-05ii), (Jadual 2007-05i)
BFC 4103	Projek Rekabentuk Bersepadu	2	0	0	6	3	9	FKAAS(Jadual 2007-06), (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06ai)
BFC 4111	Keselamatan dan Kesihatan Pekerjaan	2	1	1	0	1	9	FKAAS (Jadual 2007-06), (Jadual 2007-06a), (Jadual 2007-06ai)
Jumlah Kredit						12		

Catatan:

BFP – 9 orang pelajar

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi
(Jadual 2008-03)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA (Tahun 2) KEJURUTERAAN AWAM- 2 BFF (STPM/MATRIK) – KEM. JULAI 2008 (T2S2) – Matrik/STPM/Sijil (2008)								
UMS 1122	Hubungan Etnik	3,4,5	2	0	0	2	148	PPKK
BSM 3913	Matematik Kejuruteraan IV	3,4,5	3	1	0	3	148	PS
BFC 2062	Kejuruteraan Pembinaan	1,2,3	2	0	0	2	148	FKAAS (Jadual 2008-03- IS)
BFC 2073	Hidraulik	1,2,3	3	1	0	3	148	FKAAS (Jadual 2008-03- IS), (Jadual 2009-03a)
BFC 2091	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	7,8,9	0	0	3	1	148	FKAAS
BFC 3013	Geologi Kejuruteraan	1,2,3	2	0	3	3	148	FKAAS
BFC 3023	Analisis Struktur	1,2,3	3	1	0	3	148	FKAAS (Jadual 2008-03- IS)
Jumlah Kredit						17		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
International Student
(Jadual 2008-03)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA (Tahun 2) KEJURUTERAAN AWAM- 2 BFF (Internasional Student) – KEM. JULAI 2008 (T2S2) – Matrik/STPM/Sijil (2008)								
UMS 1143	Malaysian Studies & Culture	1	3	0	0	3	4	PPKK (Jadual 2009-01)
BSM 3913	Matematik Kejuruteraan IV	2	3	1	0	3	4	PS (Jadual 2008-06a),(Jadual 2008-06)
BFC 2062	Kejuruteraan Pembinaan	3	2	0	0	2	4	FKAAS (Jadual 2008-03-STPM/MATRIK)
BFC 2073	Hidraulik	3	3	1	0	3	4	FKAAS (Jadual 2008-03-STPM/MATRIK),(Jadual 2009-03a)
BFC 2091	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	6	0	0	3	1	4	FKAAS (Jadual 2009-03a),(Jadual 2009-03)
BFC 3013	Geologi Kejuruteraan	4	2	0	3	3	4	FKAAS (Jadual 2009-02a)
BFC 3023	Analisis Struktur	3	3	1	0	3	4	FKAAS(Jadual 2008-03-STPM/MATRIK)
Jumlah Kredit						18		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2008-04)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (Tahun 3) 3 BFF (EX-DIP-POLI) - KEM. JULAI 2008								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2008)								
BFC 3042	Kejuruteraan Jalan Raya	1,2,3,4	2	1	0	2	199	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3142	Rekabentuk Struktur Konkrit I	1,2,3,4	2	1	0	2	199	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3062	Jurutera dan Masyarakat	1,2,3,4	2	0	0	2	199	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3082	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	1,2,3,4	2	1	0	2	199	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3103	Kejuruteraan Alam Sekitar	3,4,5,6,7	3	1	0	3	199	FKAAS (Jadual 2008-04a)
BFC 3121	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	1,2,3,4	0	0	3	1	199	FKAAS
BFC 4043	Kejuruteraan Asas	1,2,3,4	3	1	0	3	199	FKAAS (Jadual 2007-06)
BFC 3153	Sistem Mekanikal dan Elektrikal	1,2,3,4	3	1	0	3	199	FKAAS
Jumlah Kredit						18		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2008-04a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (Tahun 3) 3 BFF (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. JULAI 2008								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T3S2) – Ex-Dip (2008)								
BFC 4091	Aplikasi Perisian Kejuruteraan Awam	3,4,5	0	0	4	1	74	FKAAS (Jadual 2007-06ii))
BFC 3082	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	7,8,9	2	1	0	2	74	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 3103	Kejuruteraan Alam Sekitar	3,4,5,6,7	3	1	0	3	74	FKAAS (Jadual 2008-04)
BFC 3121	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	7,8	0	0	3	1	74	FKAAS Jadual 2008-06a)
BFC 4043	Kejuruteraan Asas	5,6	3	1	0	3	74	FKAAS (Jadual 2007-06i), (Jadual 2007-06ii)
BFC 3163	Pengurusan Pembinaan Lestari	1,2,3	3	0	0	3	74	FKAAS (Jadual 2007-04)
BFC 3172	Rekabentuk Struktur Konkrit II	3,4	2	1	0	2	74	FKAAS (Jadual 2007-06), (Jadual 2007-06i)
Jumlah Kredit						15		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2008-06)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 2 2 BFF (EX-DIP-POLI) - KEM. DIS 2008								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T2S2) – Ex-Dip (2008)								
BFC 3062	Jurutera dan Masyarakat	5,6,7	2	0	0	2	70	FKAAS (Jadual 2007-04)
BFC 3082	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	7,8,9	2	1	0	2	70	FKAAS (Jadual 2008-04a)
BFC 3092	Hidrologi	1,2	2	1	0	2	70	FKAAS (Jadual 2008-06a)
BFC 3023	Analisis Struktur	4,5	3	1	0	3	70	FKAAS (Jadual 2009-02a)
BFC 3033	Geoteknik	1,2	3	1	0	3	70	FKAAS (Jadual 2009-02a)
BFC 3051	Makmal Geoteknik dan Struktur	1,2	0	0	3	1	70	FKAAS (Jadual 2009-02a)
BFC 2042	Pengaturcaraan Komputer	1,2,3	1	0	3	2	70	FTMM (Jadual 2008-07-IS)
BSM 3913	Matematik Kejuruteraan IV	1,2	3	1	0	3	70	PS (Jadual 2008-06a), (Jadual 2008-03-IS)
Jumlah Kredit						18		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2008-06a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 2 2 BFF (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. DIS 2008								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T2S1) – Ex-Dip (2008)								
BFC 3062	Jurutera dan Masyarakat	4	2	0	0	2	20	FKAAS(Jadual 2008-04)
BFC 3082	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	4	2	1	0	2	20	FKAAS (Jadual 2008-04)
BFC 3092	Hidrologi	2	2	1	0	2	20	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 3103	Kejuruteraan Alam Sekitar	2	3	1	0	3	20	FKAAS (Jadual 2007-04)
BFC 3121	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	8	0	0	3	1	20	FKAAS(Jadual 2008-04a)
BFC 3142	Rekabentuk Struktur Konkrit I	4	2	1	0	2	20	FKAAS (Jadual 2008-04)
BFC 3042	Kejuruteraan Jalan Raya	4	2	1	0	2	20	FKAAS (Jadual 2008-04)
BSM 3913	Matematik Kejuruteraan IV	2	3	1	0	3	20	PS (Jadual 2008-06), (Jadual 2008-03-IS)
Jumlah Kredit						17		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

COURSES FOR INTERNATIONAL STUDENTS
SEMESTER II SESSION 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
INTERNATIONAL STUDENT
(Jadual 2008-07)

Subject Code	NAME OF SUBJECT	seksyen	Meeting Time / Week			Credit	Number of student	Remark
			Lecture	Tutorial	Practical			
PROGRAM SARJANA MUDA (Tahum 2) KEJURUTERAAN AWAM- 2 BFF (International Student) – KEM. DIS 2008								
(T2S2) – A LEVEL (2008)								
UMA 1182/ UMA 1142	Pengantar Pengajian Islam / Pengajian Moral	1	2	0	0	2	12	PPKK
UQ*1xx1	Ko-Kurikulum II		1	0	1	1	12	PUSAT KOKURIKULUM
UMC 1022	Creativity and Innovation	1	2	1	0	2	12	PPKK (Jadual 2009-03a)
BSM 2913	Matematik Kejuruteraan III	1	3	1	0	3	12	PS (Jadual 2009-02a)
BFC 2103	Geomatik Kejuruteraan	1	3	1	3	3	12	FKAAS
BFC 2042	Pengaturcaraan Komputer	3	1	0	3	2	12	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 2083	Mekanik Bahan	4	3	1	0	3	12	FKAAS (Jadual 2009-02)
						16		

UQ*1**1 – Rujuk Pusat Ko-Kurikulum untuk penentuan seksyen

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan STPM/Matrikulasi
(Jadual 2009-01)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA (Tahun 1) KEJURUTERAAN AWAM- 1 BFF (STPM/MATRIK) – KEM. JULAI 2009 (T1S2) – Matrik/STPM/Sijil (2009)								
UMB 1042	Technical Writing	1,2,3,4,5	1	0	3	2	154	PPKK
* UMS 1113	Kenegaraan dan Pembangunan Mutakhir Malaysia	1,2,3	3	0	0	3	154	PPKK
BSM 1923	Matematik Kejuruteraan II	3,4,5	3	1	0	3	154	PS
BFC 1013	Lukisan Kejuruteraan dan CAD	1,2,3	1	0	4	3	154	FKAAS (Jadual 2009-01- International Student)
BFC 1043	Mekanik Bendalir	1,2,3	3	1	0	3	154	FKAAS (Jadual 2009-01- International Student)
BFC 1032	Bahan Kejuruteraan Awam	1,2,3	2	0	0	2	154	FKAAS (Jadual 2009-01-IS)
BFC1051	Makmal Bahan dan Bendalir	1,2,3	0	0	3	1	154	FKAAS (Jadual 2009-01- International Student)
Jumlah Kredit						15		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2009-02)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (Tahun 2) 2 BFF (EX-DIP-POLI) - KEM. JULAI 2009									
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T2S2) – Ex-Dip (2009)									
BSM 1923	Matematik Kejuruteraan II	6,7,8	3	1	0	3	202	PS	
UMB1042	Technical Writing	6,7,8,9,10, 11,12	1	0	3	2	202	PPKK	
UMS1113	Kenegaraan dan Pembangunan Mutakhir	4,5,6,7	3	0	0	3	202	PPKK	
BFC 2073	Hidraulik	4,5,6,7,8	3	1	0	3	202	FKAAS (Jadual 2009-03)	
BFC 2091	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	1,2,3,4	0	0	3	1	202	FKAAS	
BFC 2083	Mekanik Bahan	1,2,3,4	3	1	0	3	202	FKAAS(Jadual 2008-07-international student)	
BFC 3033	Geoteknik	3,4,5,6	3	1	0	3	202	FKAAS	
	Jumlah Kredit					18			

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2009-02a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (Tahun 2) 2 BFF (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. JULAI 2009								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T2S2) – Ex-Dip (2009)								
BSM 2913	Matematik Kejuruteraan III	1	3	1	0	3	46	PS (Jadual 2008-07-IS)
UMS 1122	Hubungan Etnik	6	2	0	0	2	46	PPKK
BFC 3013	Geologi Kejuruteraan	4	2	0	3	3	46	FKAAS (Jadual 2008-03-IS)
BFC 3023	Analisis Struktur	4,5	3	1	0	3	46	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 3033	Geoteknik	1,2	3	1	0	3	46	FKAAS (Jadual 2008-06)
BFC 3092	Hidrologi	3	2	1	0	2	46	FKAAS
BFC 3051	Makmal Geoteknik dan Struktur	1,2	0	0	3	1	46	FKAAS(Jadual 2008-06)
Jumlah Kredit						17		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma Politeknik
(Jadual 2009-03)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 1 1 BFF (EX-DIP-POLI) - KEM. DIS 2009 (BARU)								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T1S2) – Ex-Dip (2009)								
UQ*1xx1	Ko-Kurikulum II		0	0	3	1	70	PUSAT KOKURIKULUM
BFC 2073	Hidraulik	4,5,6,7,8	3	1	0	3	70	FKAAS (Jadual 2009-02)
BFC 2083	Mekanik Bahan	5,6	3	1	0	3	70	FKAAS (Jadual 2009-03a)
BFC 2091	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	5,6	0	0	3	1	70	FKAAS (Jadual 2009-03a),(Jadual 2008-03)
UMB 1052	Effective Communication	1,2	1	0	3	2	70	PPKK
BSM 1923	Matematik Kejuruteraan II	1,2	3	1	0	3	70	PS (Jadual 2009-03a),(Jadual 2009-01-IS)
UMA 1162	Tamadun Islam dan Tamadun Asia	1,2	2	0	0	2	70	PPKK (Jadual 2009-03a)
UMB 1011	English for Academic Purposes	1,2,3	1	1	0	1	70	PPKK (Jadual 2009-03a)
UMS 1122	Hubungan Etnik	1,2	2	0	0	2	70	PPKK (Jadual 2009-03a)
Jumlah Kredit						18		

UQ*11 – Rujuk Pusat Ko-Kurikulum untuk penentuan seksyen**

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Diploma UTHM dan IPTA
(Jadual 2009-03a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM SARJANA MUDA TAHUN 1 1 BFF (EX-DIP-UTHM/IPTA) KEM. DIS 2009 (Baru)								
Sarjana Muda Kejuruteraan Awam (T1S2) – Ex-Dip (2009)								
UQ*1xx1	Ko-Kurikulum II		0	0	3	1	20	PUSAT KOKURIKULUM
BFC 2073	Hidraulik	3	3	1	0	3	20	FKAAS (Jadual 2008-03),(Jadual 2008-03-IS)
BFC 2083	Mekanik Bahan	6	3	1	0	3	20	FKAAS (Jadual 2009-03)
BFC 2091	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	6	0	0	3	1	20	FKAAS(Jadual 2008-03),(Jadual 2009-03)
BSM 1923	Matematik Kejuruteraan II	2	3	1	0	3	20	PS (Jadual 2009-03),(Jadual 2009-01-IS)
UMA 1162	Tamadun Islam dan Tamadun Asia	1,2	2	0	0	2	20	PPKK(Jadual 2009-03)
UMB 1011	English for Academic Purposes	3	1	1	0	1	20	PPKK (Jadual 2009-03)
UMC 1022	Creativity and Innovation	1	2	1	0	2	20	PPKK (Jadual 2008-07-IS)
UMS 1122	Hubungan Etnik	2	2	0	0	2	20	PPKK (Jadual 2009-03)
Jumlah Kredit						18		

UQ*1**1 – Rujuk Pusat Ko-Kurikulum untuk penentuan seksyen

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)