

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan SPM/Sijil IKM/Sijil KK
(Jadual 2007-01)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 3 (3 DFT – SPM/IKM/KK) – KEM. JULAI 2007								
Diploma Kejuruteraan Awam Serta Teknologi (T3S2) SPM - 2007								
DFC 3082	Kontrak dan Taksiran	1	2	1	0	2	16	FKAAS (Jadual 2007-02), (Jadual 2007-03)
DFY 3023	Projek Teknologi Kejuruteraan Awam	1	0	0	6	3	16	FKAAS (Jadual 2008-01a)
DFC 3073	Rekabentuk Struktur	1	2	0	3	3	16	FKAAS (Jadual 2008-02a)
DFY 3313	Pembinaan Landskap (Elektif I)	1	2	0	3	3	16	FKAAS (Jadual 2008-01a)
DFY 3323	Bahan dan Teknologi Landskap (Elektif II)	1	2	0	3	3	16	FKAAS (Jadual 2008-01a)
DFY 3333	Perancangan dan Rekabentuk Landskap (Elektif III)	1	2	0	3	3	16	FKAAS (Jadual 2008-01a)
						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 SPM
(Jadual 2007-02)

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	
			Kul	Tut	Am				
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 3									
(3 DFA-SPM) – KEMASUKAN JULAI 2007									
Diploma Kejuruteraan Awam (T3S1) 2007									
DFC 3063	Projek Diploma Kejuruteraan		0	0	6	3	14	FKAAS	
DFC 3073	Rekabentuk Struktur	2	2	0	3	3	14	FKAAS(Jadual 2008-01a), (Jadual 2007-03)	
DFC 3082	Kontrak dan Taksiran	1	2	1	0	2	14	FKAAS (Jadual 2007-01), (Jadual 2007-03)	
DFC 3022	Aplikasi Perisian Kejuruteraan	2	1	0	3	2	14	FKAAS (Jadual 2007-03)	
DFC3103	Pengurusan Projek	1	3	1	0	3	14	FKAAS (Jadual 2007-03)	
	Jumlah Kredit					13			

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan SPM
(Jadual 2007-03)

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 3								
(3 DFX-SPM) – KEMASUKAN JULAI 2007								
Diploma Kejuruteraan Awam serta Pendidikan (T3S2) 2007								
DFC 3063	Projek Diploma Kejuruteraan		0	0	6	3	15	FKAAS
DFC 3073	Rekabentuk Struktur	2	2	0	3	3	15	FKAAS (Jadual 2008-01a), (Jadual 2007-02)
DFC 3082	Kontrak dan Taksiran	1	2	1	0	2	15	FKAAS (Jadual 2007-01), (Jadual 2007-02)
DFC 3022	Aplikasi Perisian Kejuruteraan	2	1	0	3	2	15	FKAAS (Jadual 2007-02)
DFC 3103	Pengurusan Projek	1	3	1	0	3	15	FKAAS (Jadual 2008-01a), (Jadual 2008-02a), (Jadual 2007-02)
DBE 3212	Pengajaran Mikro	1	0	0	6	2	15	FPTek
DBE 3222	Pengurusan Pendidikan	1	2	1	0	2	15	FPTek
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 SPM/Sijil IKM/Sijil KK
(Jadual 2008-01)

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 2								
(2 DFT – SPM/IKM/KK) – KEMASUKAN JULAI 2008								
Diploma Kejuruteraan Awam Serta Teknologi (T2S2) SPM/IKM/KOMUNITI - 2008								
DFC 2023	Mekanik Bahan	1	3	1	0	3	19	FKAAS (Jadual 2008-02)
DFC 2031	Makmal Bahan dan Struktur	1	0	0	3	1	19	FKAAS (Jadual 2008-02)
UMA 3032	Akidah Ketuhanan dan Sains	1	2	0	0	2	19	PPKK (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-02a)
DSM 2932	Statistik	1	2	1	0	2	19	PS (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFC 2042	Hidrologi	1	2	1	0	2	19	FKAAS (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFC 2053	Hidraulik	1	3	1	0	3	19	FKAAS (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFC 3043	Kejuruteraan Geoteknik	1	3	1	0	3	19	FKAAS (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFY 2023	Amalan Teknologi Pembinaan III	1	1	0	4	3	19	FKAAS
						19		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Sijil Politeknik
(Jadual 2008-01a)

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 3								
(3 DFT – Sijil POLI) – KEMASUKAN JULAI 2008								
Diploma Kejuruteraan Awam Serta Teknologi (T3S2) Sijil POLI - 2008								
DFY 3023	Projek Teknologi Kejuruteraan Awam	1	0	0	6	3	14	FKAAS (Jadual 2007-01)
DFY 3313	Pembinaan Landskap (Elektif I)	1	2	0	3	3	14	FKAAS (Jadual 2007-01)
DFC 3073	Rekabentuk Struktur	2	2	0	3	3	14	FKAAS (Jadual 2007-02), (Jadual 2007-03)
DFY 3323	Bahan dan Teknologi Landskap (Elektif II)	1	2	0	3	3	14	FKAAS(Jadual 2007-01)
DFY 3333	Perancangan dan Rekabentuk Landskap (Elektif III)	1	2	0	3	3	14	FKAAS (Jadual 2007-01)
DFC 3103	Pengurusan Projek	1	3	1	0	3	14	FKAAS(Jadual 2008-02a), (Jadual 2007-03), (Jadual 2007-02)
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 SPM
(Jadual 2008-02)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 2 (2 DFA-SPM) – KEMASUKAN JULAI 2008								
Diploma Kejuruteraan Awam (T2S2) 2008								
UMA 3032	Akidah Ketuhanan dan Sains	1	2	0	0	2	17	PPKK (Jadual 2008-02a) , (Jadual 2008-01)
DSM 2932	Statistik	1	2	1	0	2	17	PS (Jadual 2008-01) ,(Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFC 3043	Kejuruteraan Geoteknik	1	3	1	0	3	17	FKAAS (Jadual 2008-01), (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
DFC 2042	Hidrologi	1	2	1	0	2	17	FKAAS(Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a), (Jadual 2008-01)
DFC 2023	Mekanik Bahan	1	3	1	0	3	17	FKAAS (Jadual 2008-01)
DFC 2031	Makmal Bahan dan Struktur	1	0	0	3	1	17	FKAAS (Jadual 2008-01)
DFC 2053	Hidraulik	1	3	1	0	3	17	FKAAS (Jadual 2008-01) , (Jadual 2009-04a), (Jadual 2009-05a)
Jumlah Kredit						16		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Sijil Politeknik
(Jadual 2008-02a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 3 (3 DFA-SIJIL POLI) – KEMASUKAN JULAI 2008								
Diploma Kejuruteraan Awam (T3S2) 2008								
DPK 2013	Perniagaan dan Keusahawanan	1	3	1	0	3	18	FPT
UMA 3032	Akidah Ketuhanan dan Sains	1	2	0	0	2	18	PPKK (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01)
DFC 3063	Projek Diploma Kejuruteraan		0	0	6	3	18	FKAAS
DFC 3073	Rekabentuk Struktur	1	2	0	3	3	18	FKAAS(Jadual 2007-01)
DFC 3022	Aplikasi Perisian Kejuruteraan	1	1	0	3	2	18	FKAAS
DFC 3103	Pengurusan Projek	1	3	1	0	3	18	FKAAS (Jadual 2008-01a), (Jadual 2007-03), (Jadual 2007-02)
Jumlah Kredit						16		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

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

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 1 (1 DFT – SPM/IKM/KK) – KEM. JULAI 2009								
Diploma Kejuruteraan Awam Serta Teknologi (T1S2) SPM - 2009								
UMB 1112	Technical Communication I	1,2,3	2	1	0	2	43	PPKK (Jadual 2009-05)
DSF 1993	Fizik Asas II	1	2	1	3	3	43	PS (Jadual 2009-04a)
DSM 1923	Matematik II	1	3	1	0	3	43	PS (Jadual 2009-05)
UMA 1172/ UMA 1142	Pengantar Pengajian Islam/ Pengajian Moral	1	2	0	0	2	43	PPKK
DTI 2143	Pengaturcaraan Komputer	1,2,3	2	0	3	3	43	FTMM(Jadual 2009-05)
DFC 1033	Statik dan Dinamik	1	3	1	0	3	43	FKAAS
DFY 1013	Amalan Teknologi Pembinaan I	1	1	0	4	3	43	FKAAS
Jumlah Kredit						19		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

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

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 2								
(2 DFT – Sijil POLI) – KEMASUKAN JULAI 2009								
Diploma Kejuruteraan Awam Serta Teknologi (T2S2) Sijil POLI - 2009								
UQ* 1xx1	Ko-Kurikulum		0	0	3	1	7	PUSAT KOKURIKULUM
DFC 3043	Kejuruteraan Geoteknik	2	3	1	0	3	7	FKAAS (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01) , (Jadual 2009-05a)
DSF 1993	Fizik Asas II	1	2	1	3	3	7	PS (Jadual 2009-04)
DSM 2932	Statistik	1	2	1	0	2	7	PS (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01) , (Jadual 2009-05a)
DFC 2042	Hidrologi	2	2	1	0	2	7	FKAAS (Jadual 2008-01) , (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-05a)
DSM 2913	Matematik III	1	3	1	0	3	7	PS
UMB 1122	Technical Communication II	1	2	1	0	2	7	PPKK (Jadual 2009-05a)
DFC 2053	Hidraulik	2	3	1	0	3	7	FKAAS (Jadual 2008-01) , (Jadual 2008-02), (Jadual 2009-05a)
Jumlah Kredit						19		

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 SPM
(Jadual 2009-05)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 1 (1 DFA-SPM) – KEMASUKAN JULAI 2009								
Diploma Kejuruteraan Awam (T1S2) 2009								
UMA 1172/ UMA 1142	Pengantar Pengajian Islam/ Pengajian Moral	2	2	0	0	2	42	PPKK
UMB 1112	Technical Communication I	1,2,3	2	1	0	2	42	PPKK (Jadual 2009-04)
DSF 1973	Fizik II	1	2	1	3	3	42	PS
DTI 2143	Pengaturcaraan Komputer	1,2,3	2	0	3	3	42	FTMM (Jadual 2009-04)
DSM 1923	Matematik II	2	3	1	0	3	42	PS
DFC 2013	Kejuruteraan Geomatik	1	3	1	0	3	42	FKAAS
Jumlah Kredit						16		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)

**SENARAI MATAPELAJARAN YANG DITAWARKAN
BAGI SEMESTER II SESI 2009/2010
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar
Pelajar Lulusan Sijil Politeknik
(Jadual 2009-05a)**

Kod MP	Mata pelajaran	Nama Seksyen	Jam Pertemuan Minggu			Jum. Kredit	Jum. Pelajar	Catatan
			Kul	Tut	Am			
PROGRAM DIPLOMA TAHUN 2 (2 DFA-SIJIL POLI) – KEMASUKAN JULAI 2009								
Diploma Kejuruteraan Awam (T2S2) 2009								
UMB 1122	Technical Communication II	1	2	1	0	2	9	PPKK (Jadual 2009-04a)
UQ* 1xx1	Ko-Kurikulum		0	0	3	1	9	PUSAT KOKURIKULUM
DFC 3043	Kejuruteraan Geoteknik	2	3	1	0	3	9	FKAAS (Jadual 2009-04a), (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01)
DSF 2913	Fizik III	1	2	1	3	3	9	PS
DSM 2932	Statistik	2	2	1	0	2	9	PS (Jadual 2009-04a), (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01)
DFC 2042	Hidrologi	2	2	1	0	2	9	FKAAS (Jadual 2009-04a), (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01)
DFC 2053	Hidraulik	2	3	1	0	3	9	FKAAS (Jadual 2009-04a), (Jadual 2008-02), (Jadual 2008-01)
Jumlah Kredit						16		

Disediakan pada Ogos 2009 (Hairi & Sufyan)