

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil**  
**(Jadual 2015-01)**  
**(G A)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 2)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM(T2S2) LEPASAN- MATRIK/STPM/-2015</b>									
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	1	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21002	Kejuruteraan Pembinaan	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 21103	Hidraulik	1	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21201	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	1	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 21303	Geologi Kejuruteraan	1	2	0	2	3	60	FKAAS	
BFC 21403	Analisis Struktur	1	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 21702	Geoteknik I	1	1	2	0	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>17</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil**  
**(Jadual 2015-01)**  
**(G B)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 2)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM(T2S2) LEPASAN- MATRIK/STPM/-2015</b>									
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	2	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21002	Kejuruteraan Pembinaan	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 21103	Hidraulik	2	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21201	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	2	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 21303	Geologi Kejuruteraan	2	2	0	2	3	60	FKAAS	
BFC 21403	Analisis Struktur	2	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 21702	Geoteknik I	2	1	2	0	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>17</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN  
BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017  
Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar  
Pelajar Lulusan STPM / Matrikulasi / Sijil  
(Jadual 2015-01)  
(G C)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (TAHUN 2)-2BFF-LEPASAN-MATRIK/STPM-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM(T2S2) LEPASAN- MATRIK/STPM/-2015</b>									
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	3	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21002	Kejuruteraan Pembinaan	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 21103	Hidraulik	3	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 21201	Makmal Hidraulik dan Mekanik Bahan	3	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 21303	Geologi Kejuruteraan	3	2	0	2	3	60	FKAAS	
BFC 21403	Analisis Struktur	3	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 21702	Geoteknik I	3	1	2	0	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>17</b>			

**LIST OF COURSES OFFERED**  
**SESSION FOR SEMESTER II 2016/2017**  
**Faculty of Civil and Environmental Engineering**  
**International Student**  
**(Jadual 2015-01a)**

Coarse Code	Coarse Name	Section	Contact Hours			Credit	No. of Students	Remark	Lecturer
			Lec	Tut	Prac				
<b>BACHELOR OF CIVIL ENGINEERING (YEAR 2) – 2BFF– IS-SEPT 2015</b>									
<b>BACHELOR OF CIVIL ENGINEERING (T2S2) INTERNATIONAL STUDENT-2015</b>									
BFC 24203	Civil Engineering Mathematics IV	8	2	2	0	3	3	FKAAS	
BFC 21002	Construction Engineering	4	2	0	0	2	3	FKAAS	
BFC 21103	Hydraulic	5	2	2	0	3	3	FKAAS	
BFC 21201	Hydraulics and Mechanics of Materials Laboratory	8	0	0	2	1	3	FKAAS	
BFC 21303	Geological Engineering	4	2	0	2	3	3	FKAAS	
BFC 21403	Structural Analysis	4	3	0	0	3	3	FKAAS	
BFC 21702	Geotechnical I	6	1	2	0	2	3	FKAAS	
<b>Total Credits</b>						<b>17</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan Diploma Politeknik**  
**(Jadual 2015-02)**  
**(GA)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 3)- 3BFF-LEPASAN-DIP-POLI-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-DIP (2015)</b>									
BFC 31802	Kejuruteraan Jalan Raya	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32202	Jurutera dan Masyarakat	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	4	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 34402	Geoteknik II	1	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 23702	<i>Creativity and Innovation</i>	1	1	0	2	2	60	FKAAS	
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	4	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	4	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	4	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 32102	Rekabentuk Struktur Konkrit I	1	1	0	2	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>19</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan Diploma Politeknik**  
**(Jadual 2015-02)**  
**(GB)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 3)- 3BFF-LEPASAN-DIP-POLI-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-DIP (2015)</b>									
BFC 31802	Kejuruteraan Jalan Raya	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32202	Jurutera dan Masyarakat	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	5	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 34402	Geoteknik II	2	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 23702	<i>Creativity and Innovation</i>	2	1	0	2	2	60	FKAAS	
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	5	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	5	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	5	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 32102	Rekabentuk Struktur Konkrit I	2	1	0	2	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>19</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan Diploma Politeknik**  
**(Jadual 2015-02)**  
**(GC)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 3)- 3BFF-LEPASAN-DIP-POLI-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM (T3S2) LEPASAN-DIP (2015)</b>									
BFC 31802	Kejuruteraan Jalan Raya	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32202	Jurutera dan Masyarakat	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	6	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 34402	Geoteknik II	3	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 23702	<i>Creativity and Innovation</i>	3	1	0	2	2	60	FKAAS	
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	6	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	6	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	6	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 32102	Rekabentuk Struktur Konkrit I	3	1	0	2	2	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>19</b>			

**SENARAI KURSUS YANG DITAWARKAN**  
**BAGI SEMESTER II SESI 2016/2017**  
**Fakulti Kejuruteraan Awam dan Alam Sekitar**  
**Pelajar Lulusan Diploma UTHM / IPTA**  
**(Jadual 2015-02a)**

Kod Kursus	Nama Kursus	Seksyen	Jam Pertemuan			Kredit	Jum. Pelajar	Catatan	Pensyarah
			Kul	Tut	Am				
<b>PROGRAM SARJANA MUDA KEJ. AWAM (TAHUN 3)-</b>									
<b>3BFF-LEPASAN-DIP-UTHM/IPTA-SEPT 2015</b>									
<b>SARJANA MUDA KEJURUTERAAN AWAM</b>									
<b>(T3S2) –LEPASAN-DIP (2015)</b>									
BFC 43201	Aplikasi Perisian Kejuruteraan Awam	1	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 24203	Matematik Kejuruteraan Awam IV	8	2	2	0	3	60	FKAAS	
BFC 32202	Jurutera dan Masyarakat	5	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32302	Kejuruteraan Trafik dan Keselamatan	8	2	0	0	2	60	FKAAS	
BFC 32403	Kejuruteraan Alam Sekitar	8	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32501	Makmal Kej. Alam Sekitar dan Pengangkutan	8	0	0	2	1	60	FKAAS	
BFC 32703	Pengurusan Pembinaan Lestari	4	3	0	0	3	60	FKAAS	
BFC 32803	Rekabentuk Struktur Konkrit II	4	2	0	2	3	60	FKAAS	
<b>Jumlah Kredit</b>						<b>18</b>			

**Catatan:**

Pelajar hendaklah mendaftar kursus mengikut kumpulan yang telah ditetapkan