

# “Kecemerlangan Sains, Teknologi dan Kelestarian Alam”

## FAKULTI SAINS DAN SUMBER ALAM

### SARJANA MUDA SAINS DENGAN KEPUJIAN

BPKP KOD PROGRAM PENGKHUSUSAN  
HS08 **Matematik dengan Ekonomi**

#### Untuk maklumat lanjut, sila hubungi :-

Fakulti Sains dan Sumber Alam  
Kompleks Sains & Teknologi

Tel : +6088 - 320 000  
Samb: 5872  
Faks : +6088 - 435 324  
E-mel: [pejsst@ums.edu.my](mailto:pejsst@ums.edu.my)

Fakulti Sains dan Sumber Alam  
Kompleks Perhutanan

Tel : +6088 - 320 118  
Samb: -  
Faks : +6088 - 320 876  
E-mel: [pejspta@ums.edu.my](mailto:pejspta@ums.edu.my)

**HS08 MATEMATIK DENGAN EKONOMI**

	Tahun 1		Tahun 2		Tahun 3	
	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6
<b>TERAS UNIVERSITI PENATARAN ILMU (12 JAM KREDIT)</b>	<b>UW00202</b> Tamadun Islam dan Asia (TITAS) <b>UE00X02</b> Kemahiran Insaniah I <b>UK00X02</b> Kemahiran Insaniah II (6 Jam Kredit)	<b>UW00102</b> Hubungan Etnik (HE) <b>UC00X02</b> Kemahiran Insaniah III (4Jam Kredit)	<b>UW00302</b> Asas Pembudayaan Keusahawanan (APK) (2 Jam Kredit)			
<b>TERAS UNIVERSITI BAHASA (8 JAM KREDIT)</b>	<b>UB00102</b> BI1 atau <b>UB00402/ UB00502/ UB00602</b> BI4 (2Jam Kredit)	<b>UB00202</b> BI2 atau <b>UX00102</b> BA1 (2Jam Kredit)	<b>UB00302</b> BI3 atau <b>UX00202</b> BA2 (2Jam Kredit)	<b>UB00402/ UB00502/ UB00602</b> BI4 atau <b>UX00302</b> BA3 (2Jam Kredit)	<b>UB00700</b> BI5 (0Jam Kredit)	
<b>TERAS UNIVERSITI KOKURIKULUM (3 JAM KREDIT)</b>	<b>EK/EA/ES/EB/EW /ER0xx03</b> atau <b>ED/EU/EP/EJ10101</b> (3/1 Jam Kredit)	<b>ED/EU/EP/EJ10201</b> (0/1 Jam Kredit)	<b>ED/EU/EP/EJ20101</b> (0/1 Jam Kredit)	<b>ED/EU/EP/EJ20201</b> (0/1 Jam Kredit)	<b>ED/EU/EP/EJ30101</b> (0/1 Jam Kredit)	<b>ED/EU/EP/EJ30201</b> (0/1 Jam Kredit)
<b>TERAS FAKULTI (7 JAM KREDIT)</b>	<b>ST00702</b> Pengaturcaraan Komputer dan Simulasi (2Jam Kredit)	<b>ST00803</b> Pengaturcaraan Pakej Statistik (3Jam Kredit)		<b>ST00902</b> Penulisan Saintifik (2Jam Kredit)		
<b>TERAS PROGRAM (61 JAM KREDIT)</b>	<b>SM10103</b> Matematik I (3Jam Kredit)	<b>SM10203</b> Matematik II <b>SM10403</b> Pengaturcaraan Berorientasikan Objek (6Jam Kredit)	<b>SM 20103</b> Aljabar Linear <b>SM 20303</b> Matematik Lanjutan I <b>SM10603</b> Pengenalan Stuktur Data (9 Jam Kredit)	<b>SM 20203</b> Persamaan Terbitan <b>SM 20402</b> Perhitungan Berangka <b>SM 20603</b> Analisis Statistik <b>SM 20803</b> Analisis Nyata <b>SM 21003</b> Penyelidikan Operasi (14 Jam Kredit)	<b>SM 30103</b> Projek I <b>SM 30302</b> Kaedah Berangka <b>SM 30503</b> Kalkulus Pembolehubah Kompleks <b>SM 30703</b> Pengoptimuman (11 Jam Kredit)	<b>SM 30206</b> Projek II <b>SM 30403</b> Latihan Industri <b>SM 30603</b> Sains Keputusan <b>SM 30803</b> Matematik Lanjutan II <b>SM31003</b> Pemodelan Matematik (18 Jam Kredit)
<b>MINOR / ELEKTIF (30 JAM KREDIT)</b>	<b>SJ10103</b> Mikroekonomi I <b>SJ10303</b> Statistik Ekonomi (6Jam Kredit)	<b>SJ10203</b> Asas Pengurusan Kewangan <b>SJ10403</b> Makroekonomi I (6Jam Kredit)	<b>SJ 20103</b> Matematik Kewangan <b>SJ 20303</b> Mikroekonomi II (6Jam Kredit)	<b>SJ20203</b> Makroekonomi II (3Jam Kredit)	<b>SJ30103</b> Ekonometrik <b>SJ30303</b> Isu-Isu Ekonomi Malaysia (6Jam Kredit)	<b>SJ 30203</b> Ekonomi Antarabangsa (3Jam Kredit)
<b>JUMLAH(121/124 JAM KREDIT)</b>	<b>22/20</b>	<b>21/22</b>	<b>19/20</b>	<b>21/22</b>	<b>17/18</b>	<b>21/22</b>

