



*Program Sains Kognitif
Program Pembangunan
Sumber Manusia*

**FAKULTI
SAINS KOGNITIF DAN
PEMBANGUNAN MANUSIA**

**BUKU PANDUAN
FAKULTI**

SESI 1998/1999

KANDUNGAN	
PRAKATA	1
PENDAHULUAN	2
OBJEKTIF FAKULTI	3
STRUKTUR AKADEMIK	3
PROGRAM PENGAJIAN YANG DITAWARKAN	7
PROGRAM SAINS KOGNITIF	7
PROGRAM PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA	9
MODUL KURSUS GENERIK	11
MODUL PELENGKAP	12
SENARAI STAF FAKULTI	25
KALENDAR AKADEMIK SESI 1998/99	27

PRAKATA

Terlebih dahulu saya mengucapkan tahniah kepada saudara kerana telah berjaya melanjutkan pelajaran ke Unimas. Anda sebenarnya telah membuat pilihan yang bijak bagi memasuki Unimas kerana Unimas adalah universiti yang bersifat hadapan atau "*forward looking*" dalam pengajian ilmu serta pembangunan insan dan dengan itu selari dengan kehendak anda yang bakal menjadi pemimpin yang berkesan di masa hadapan.

Saya percaya anda tentu sedar bahawa peluang untuk memasuki universiti dewasa ini adalah tersangat "*competitive*" walaupun terdapat tambahan bilangan universiti. Oleh itu, dapatlah saya anggapkan anda sebagai di dalam kumpulan pelajar yang bijak dan yang akan terus meningkatkan tahap kebijaksanaan dan keiltizaman anda bagi terus berjaya dengan cemerlangnya di peringkat Universiti khususnya diri anda dan Fakulti ini. Untuk itu, ingin saya mengesyorkan agar anda menyesuaikan di secepat mungkin dengan budaya pembelajaran dan hidup di kampus ini di samping menggunakan sepenuhnya kemudahan yang banyak terdapat di universiti ini. Saya percaya dengan begini dan paduan kebijaksanaan serta keiltizaman yang sedia ada pada anda itu, matlamat di atas akan senang anda capai.

Fakulti Sains Kognitif dan Pembangunan Manusia dewasa ini menawarkan dua program pengajian di peringkat Sarjana Muda. Buku panduan ini disediakan bertujuan membantu anda mengenali dan memahami tentang program-program tersebut dan hal-hal lain mengenai fakulti. Namun demikian saya percaya kemungkinan masih terdapat beberapa soalan yang tidak dapat dijawab melalui buku ini. Untuk itu, saya mencadangkan anda berurus dengan Penasihat Akademik anda atau pun dengan pihak pengurusan fakulti.

Akhir kata saya ucapkan selamat maju jaya di dalam pelajaran anda. Dalam kesibukan anda mengejar ilmu ingin saya seterusnya mencadangkan kepada anda agar meluangkan sedikit masa bagi menikmati pelbagai keindahan yang terdapat di bumi Kenyalang ini. Saya percaya ianya nanti akan menambahkan kenangan manis anda semasa anda belajar di Sarawak.

Prof Razali Arof
Dekan

Fakulti Sains Kognitif dan Pembangunan Manusia
Universiti Malaysia Sarawak

PENDAHULUAN

Fakulti Sains Kognitif dan Pembangunan Manusia (FSKPM) telah ditubuhkan dalam bulan Ogos 1993. FSKPM menumpukan pengajian yang berkaitan dengan minda, teknologi dan pembangunan manusia. Secara ringkasnya Sains Kognitif adalah ilmu hasil gabungan pelbagai disiplin untuk memberi erti yang lebih bermakna kepada perfungsi minda dalam menguasai dan menyampaikan ilmu serta membuat kesimpulan dengan cepat dan tepat mengenai sesuatu kejadian atau peristiwa supaya tindakan yang berkesan dapat dilakukan dengan segera.

Pembangunan Manusia pula bertumpu ke arah meningkatkan keupayaan individu untuk menjadi lebih berfaedah kepada pembangunan sendiri, keluarga dan masyarakat, di samping menjadi tenaga kerja yang cekap, mahir, inovatif dan beriltizam ke arah meningkatkan produktiviti organisasi. Sementara kewujudan berbagai inovasi dalam teknologi pula seperti komputer membolehkan ianya diserapkan ke dalam proses pengajian pembangunan manusia dan perfungsi minda.

Tidak dapat dinafikan bahawa keupayaan menggunakan minda dengan baik adalah teramat penting. Keupayaan ini bukan sahaja membolehkan seseorang itu menjadi cekap dalam penguasaan ilmu tetapi juga berkeupayaan memberi penafsiran yang bermakna mengenai personaliti dan tingkah laku manusia dalam interaksinya seharian. Di sini jugalah letaknya kaitan rapat di antara perfungsi minda dengan pembangunan manusia.

Di Malaysia, desakan untuk menjadi sebuah negara yang maju semakin hebat. Kejayaan ini pada akhirnya terletak kepada tahap keupayaan sumber manusianya. Dengan demikian keupayaan untuk mengurus serta memajukan potensi dan keupayaan manusia dengan menggunakan kecanggihan teknologi menjadi sangat penting bagi menjayakan Visi 2020. UNIMAS menyedari hakikat ini dan FSKPM ditubuhkan bagi menangani kehendak tersebut. Dengan demikian semua program pengajian, penyelidikan dan persidangan yang terdapat di FSKPM adalah ke arah memahami dengan lebih mendalam mengenai operasi mental serta proses perkembangan dan kemajuan manusia dengan menggunakan teknologi terkini.

OBJEKTIF FAKULTI

Secara keseluruhan, objektif FSKPM adalah seperti berikut:-

- i. Menyediakan program pengajian yang berkesan bagi mengeluarkan siswazah yang arif dalam menangani perfungian mental, peningkatan keupayaan dan produktiviti manusia serta penggunaan teknologi dalam aktiviti tersebut.
- ii. Menghasilkan kajian ke arah meluaskan ilmu, khususnya mengenai fungsi minda dan pembangunan manusia melalui penggunaan teknologi terkini.
- iii. Mewujudkan kemudahan dan suasana yang positif bagi aktiviti pembelajaran, pengajaran dan penyelidikan di fakulti
- iv. Meningkatkan hubungan kerjasama di antara Fakulti dengan pihak luar (termasuk universiti, industri dan badan-badan kerajaan) di peringkat negeri kebangsaan dan antara bangsa.
- v. Menjadikan fakulti terkenal dalam bidang Sains Kognitif dan Pembangunan Manusia sekurang-kurangnya di dunia sebelah sini.

STRUKTUR AKADEMIK

Struktur Program

Setiap program pengajian di UNIMAS telah direkabentuk menurut kurikulum yang berasaskan kepada pembangunan *individu secara total* sebagai warga yang berautonomi tetapi saling bekerjasama dalam masyarakat.

Struktur program pengajian mengandungi kursus-kursus sejumlah 120 kredit yang dihimpunkan menurut kategori berikut:

Kursus Teras: kursus-kursus yang memberikan pengetahuan dan kemahiran ke arah pengkhususan dalam sesuatu bidang atau lapangan yang dituntut bagi sesuatu Program. (Setiap Program bukan sahaja tertumpu kepada teori dan amalan pengkhususannya, tetapi penekanan diberi kepada aspek teknologi dan pengurusan.) [81 – 83 kredit]

Kursus Generik: kursus-kursus bertujuan untuk memupuk sifat positif di samping memberi kemahiran pengurusan diri. Kedua-dua aspek pembangunan kognitif (motivasi, kreativiti, estetika, dan lain-lain) dan afektif (nilai, etika, sosial, dan lain-lain) diberi perhatian. Kursus Generik juga memberi penekanan kepada perolehan kemahiran-kemahiran analitis, berkomunikasi dan teknologi maklumat. Pelajar diinginkan mahir berdwibahasa (Bahasa Melayu dan Inggeris) serta mempunyai pengetahuan dalam Bahasa Ketiga. Aktiviti sengan (sukan, kebudayaan, persatuan) meningkatkan keupayaan berkumpulan dan berkepimpinan. [27 kredit]

Kursus Pelengkap: kursus-kursus pilihan antara fakulti yang memberi peluang kepada pelajar untuk mendalami satu bidang lain selain daripada jurusan pengkhususannya, hingga ke tahap yang bererti dan memuaskan. [12 kredit]

Sistem Semester dan Kursus Bermodul

Struktur pengajian di UNIMAS diasaskan kepada sistem semester dengan tiga semester. Setiap Tahun pengajian dibahagikan kepada tiga semester

Semester 1 16 minggu

Semester 2 16 minggu

Semester 3 8 minggu

Kursus di UNIMAS berbentuk modul, dan setiap modul mempunyai unit-unit pembelajaran tertentu. Setiap modul kursus mempunyai nilai kredit. Sebagai panduan, satu kredit memerlukan pelajar menumpukan kira-kira 3 jam pembelajaran seminggu bagi kursus berkenaan. Masa tersebut digunakan untuk aktiviti formal seperti kuliah, tutoran, amali dan/atau ujian, serta aktiviti kendalian sendiri seperti membaca, membincang dan menyiapkan tugas yang diperlukan oleh kursus tersebut.

Pendaftaran kursus

Pendaftaran bagi semua kursus perlu dilakukan pada masa dan tempoh yang ditentukan. Pelajar diwajibkan mendaftar awal melalui pra-pendaftaran, tarikh dan tempoh akan diumumkan oleh Bahagian Hal Ehwal Akademik.

Tempoh Pengajian

Tempoh lazim Pengajian Ijazah Sarjana Muda adalah tiga tahun (3). Walau bagaimanapun pelajar boleh menyelesaikan pengajiannya lebih awal dari tempoh tersebut. Pelajar dikehendaki mengikuti dan lulus sekurang-kurangnya (120) kredit kursus atau sejumlah kredit lain yang ditetapkan.

Penilaian

Prestasi dalam sesuatu kursus dinilai menurut beberapa kaedah secara berterusan, termasuk penilaian di atas kerja kursus, tugas, ujian dan peperiksaan. Prestasi itu ditentukan menurut sistem Purata Nilai Gred (PNG), dan prestasi pelajar bagi setiap peringkat dan secara keseluruhan diberikan sebagai Purata Nilai Gred Kumulatif (PNGK).

Penasihat Akademik

Skim Penasihat Akademik berperanan penting dalam pelaksanaan sistem pembelajaran di universiti ini. Penasihat Akademik ialah seorang daripada staf akademik di fakulti. Matlamat skim Penasihat Akademik ialah untuk menjamin wujudnya hubungan antara fakulti dengan pelajar. Melaluinya, pelajar dapat diberi bimbingan dan menerima nasihat dalam hal ehwal akademik serta dapat mengenalpasti masalah berkaitan yang boleh menimbulkan masalah akademik untuk dirujuk kepada pihak yang tertentu yang mempunyai kepakaran untuk menyelesaikan masalah yang dihadapi.

Seorang Penasihat boleh membantu pelajar merancang skema pengajian, membuat pemilihan kursus, memahami kurikulum, sistem semester, sistem pendaftaran, sistem peperiksaan dan pengecualian kursus. Penasihat Akademik juga ditugaskan untuk menandatangani borang pendaftaran bagi pihak Dekan.

Pelajar digalakkan berjumpa terus dengan Penasihat Akademik masing-masing untuk mendapatkan bimbingan dan nasihat dalam hal ehwal akademik dan masalah berkaitan. Temujanji boleh dilakukan dengan Penasihat Akademik mengikut kesesuaian masa. Pelajar juga boleh merujuk kepada papan kenyataan yang terdapat di luar bilik Penasihat Akademik.

Syarat Kemasukan

Program Sains Kognitif

- Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) atau yang setaraf dengannya dan memperoleh kelulusan yang baik dalam Bahasa Malaysia dan Bahasa Inggeris
- Lulus STPM atau setaraf dengan mendapat kelulusan Gred E dalam bidang Matematik dan Sains.

Atau

- Satu matapelajaran dengan Gred E serta dua mata pelajaran dengan Gred R dalam bidang Matematik dan Sains.

Kelayakan Kes Khas

- Mempunyai Diploma Sains Komputer atau Diploma Sains dengan kelulusan yang baik di mana-mana institusi yang diiktiraf.
- Mempunyai kelulusan Sijil Matrikulasi Sains tempatan.
- Mempunyai sijil Diploma Perguruan Kementerian Pendidikan Malaysia dan mempunyai kelulusan yang baik dalam bidang Matematik/Biologi/ Sains Komputer.
- Mempunyai kelayakan lain yang diiktiraf oleh Senat

Program Pembangunan Sumber Manusia

- Lulus Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) atau yang setaraf dengannya dan memperoleh kelulusan yang baik dalam Bahasa Malaysia.
- Lulus Sijil Tinggi Persekolahan (STPM) atau yang setaraf dengannya, dengan memperoleh kelulusan dalam dua matapelajaran dengan Gred E

Atau

- Lulus satu matapelajaran dengan Gred E dan dua mata pelajaran dengan Gred R.

Kelayakan Kes Khas

- Mempunyai Diploma dengan Kelulusan yang baik dari mana-mana institusi yang diiktiraf dan yang ada kaitan dengan program dipohon.
- Sijil Diploma Perguruan Kementerian Pendidikan Malaysia dan mempunyai kelulusan yang baik dalam mata pelajaran sekurang-kurangnya satu.
- Mempunyai kelulusan Sijil Matrikulasi Universiti tempatan.
- Mempunyai kelayakan lain dan/atau pengalaman yang diiktiraf oleh Senat.

Syarat Mendapat Ijazah Sarjana Muda

Untuk mendapat Ijazah Sarjana Muda di dalam setiap program pengajian, memerlukan pelajar-pelajar mencapai perkara-perkara berikut:

- o Mengikuti aktiviti-aktiviti pembelajaran yang diwajibkan seperti tutoran, kerja makmal dan lain-lain.
- o Lulus semua kursus-kursus wajib.
- o Melibatkan diri dalam latihan amali/praktikum dengan sempurna.

Yuran Pengajian

Program Sains Kognitif

Pendaftaran (Bayaran sekali sahaja)	RM 225.00
Takaful (Bayaran Setahun Sekali)	RM 6.00
Bayaran Setiap Semester Pengajian	RM 660.00
Penginapan (2.00 sehari seorang 16 minggu)	RM 224.00
Kesihatan	RM 25.00
Makmal	RM 50.00
Tabung Kebajikan	RM 5.00
Aktiviti Senggang	RM 25.00

Jumlah yang perlu dibayar RM 1,220.00

Program Pembangunan Sumber Manusia

Pendaftaran (Bayaran sekali sahaja)	RM 225.00
Takaful (Bayaran Setahun Sekali)	RM 6.00
Bayaran Setiap Semester Pengajian	RM 660.00
Penginapan (2.00 sehari seorang 16 minggu)	RM 224.00
Kesihatan	RM 25.00
Makmal	RM 50.00
Tabung Kebajikan	RM 5.00
Aktiviti Senggang	RM 25.00
Jumlah yang perlu dibayar	RM 1,220.00

Petunjuk

Pendaftaran	RM 20.00
Kad Pelajar (Smart Card)	RM 10.00
Cagaran Kolej Kediaman	RM 75.00
Aluan Pelajar	RM 120.00

PROGRAM PENGAJIAN YANG DITAWARKAN

PROGRAM SAINS KOGNITIF

Konsep dan Rasional

la memberi tumpuan terhadap perkembangan minda dalam menguasai dan menyampaikan il serta membuat kesimpulan dengan cepat dan tepat terhadap sesuatu kejadian atau peristiwa supaya tindakan yang berkesan dapat dilakukan dengan segera. Di antara aspek yang diseni merangkumi cara minda memproses maklumat, keupayaan maklumat, keupayaan pertuturan pengingatan dan pengamatan serta memberi makna kepada tingkah laku dan interaksi manusia disamping penggunaan komputer dalam memahami minda dan memberi sumbangan ke arah membuat mesin, termasuk komputer menjadi lebih pandai dan sensitif terhadap manusia.

Secara umum bidang-bidang pekerjaan yang siswazah Program Sains Kognitif boleh cebi melibatkan teknologi pemikiran dan pengaplikasian multimedia dan pembangun pembelajaran. Keluasan fokus program ini membolehkan anda bergiat dalam as pembuatan, komputer, media telekomunikasi serta pendidikan dan industri latihan.

Senarai Kursus Program Sains Kognitif

Tahun 1

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
TMF 1073	Asas-Asas Sains Komputer <i>Foundation of Computer Science</i>	3	T
TMF 1013	Pengantar Perkomputeraan <i>Introduction to Computing</i>	3	T
KMK 1032	Falsafah Minda <i>Phylosophy of Mind</i>	2	T/P
KMK 1042	Perkembangan Kognitif <i>Cognitive Development</i>	2	T/P
TMM 1013	Pengenalan Kalkulus dan Algebra Liner <i>Introductory Calculus and Linear Algebra</i>	3	T
TMF 1023	Methodologi Pengaturcaraan <i>Programming Methodology</i>	3	T
KMK 1072	Pengantar Ergonomik Kognitif <i>Intro. to Cognitive Ergonomics</i>	2	T/P
KMK 1083	Perkembangan Bahasa <i>Language Development</i>	3	T

Tahun 2

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
KMK 2102	Logik dan Prolog <i>Logic and Prolog</i>	2	T
KMK 2112	Kognisi dan Pembelajaran <i>Cognition and Learning</i>	2	T
TMF 1053	Organisasi dan Senibina Komputer <i>Computer Organization & Architecture</i>	3	T
KMK 2123	Kognisi Ergonomik dan Pembuatan Keputusan <i>Cog. Ergonomic and Decision Making</i>	3	T

KMK 2132	Pengantar Linguistik <i>Introduction to Linguistic</i>	2	T
KMK 2143	Pemprosesan Penyebaran Selari <i>Parallel Distributed Processing</i>	3	T
KMK 2153	Asas AI dan Prolog <i>Foundations of AI and Prolog</i>	3	T
KMK 2163	Kognisi Neurobiologi <i>Neurobiology of Cognition</i>	3	T
KMK 2202	Kognisi dan Rekabentuk <i>Cognition and Design</i>	2	T
KMK 2172	Kognisi Sosial <i>Social Cognition</i>	2	T
KMK 2122	Latihan Industri <i>Industrial Training</i>	2	T

Tahun 3

KMK 3183	Fenomena Model Kognitif <i>Modelling Cognitive Phenomina</i>	3	T
KMK 3193	Interaksi Manusia-Komputer <i>Human - Computer Interaction</i>	3	T
KMK 3202	Realiti Maya <i>Virtual Reality</i>	2	T
KMK 3213	Grafik Komputer dan Simulasi <i>Computer Graphics and Simulation</i>	3	T
KMK 3222	Visi Komputer <i>Computer Vision</i>	2	T
KMK 3232	Pengecaman Ucapan dan Sintesis <i>Speech Recognition and Synthesis</i>	2	T
KMK 3252	Latihan Akademik <i>Academic Exercise</i>	2	T

SENARAI KURSUS TERAS FAKULTI

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
KMF 1013	Pengenalan Sains Kognitif <i>Introduction to Cognitive Science</i>	3	T/P
KMF 1023	Psikologi Kognitif <i>Cognitive Psychology</i>	3	T/P
KMF 2013	Asas Statistik <i>Basic Statistics</i>	3	T
KMF 2023	Pengenalan Neurosains <i>Introduction to Neuroscience</i>	3	T
KMF 2033	Pengkaedahan Penyelidikan <i>Research Methods</i>	3	T
KMF 3173	Perkomputeraan Linguistik <i>Computational Linguistic</i>	3	T

PROGRAM PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA

Konsep dan Rasional

Setiap organisasi atau industri memerlukan tenaga sumber manusia yang sentiasa cek berilmu, inovatif dan beriltizam. Keupayaan dan sikap mereka beginilah yang akan menjar kejayaan dan peningkatan produktiviti bagi sesebuah organisasi atau syarikat itu. Bagi Malay pekerja berciri begini tersangat perlu bagi merealisasikan visi 2020. Oleh itu Program bertujuan mengeluarkan siswazah yang mempunyai ciri-ciri tersebut.

Di dalam Program ini, pelajar akan pelajari pelbagai aspek ilmu pengetahuan dan kemahiran untuk meningkatkan produktiviti sumber manusia ke tahap yang paling maksima. Pelajar al dibimbing untuk menganalisis dan membuat sintesis mengenai pelbagai tingkahlaku i interaksi manusia dalam sebuah organisasi. Pelajar juga akan didedahkan kepada situasi sebe melalui kerja praktikum.

Pengetahuan ini membolehkan siswazah program ini nanti berfungsi sebagai Peng Manusia, Pegawai Personel (*Personel Officer*), Pegawai Latihan (*Training Officer*), Pega Pemajuan (*Development Officer*), Pegawai Buruh (*Labour Officer*) dan pekerjaan-pekerjaan i atau jawatan yang ada kaitan dengan pengurusan dan pembangunan sumber manusia.

SENARAI KURSUS PROGRAM PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA

Tahun 1

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
KMS 1013	Pengurusan Organisasi <i>Management in Organisations</i>	3	T/P
KMS 1023	Pengurusan Sumber Manusia <i>Human Resource Management</i>	3	T/P
KMS 1033	Pembangunan Sumber Manusia <i>Human Resource Development</i>	3	T/P
EBM 1063	Pengenalan Kepada Pengurusan Perniagaan <i>Introduction to Business Management</i>	3	T/P
SSK2043	Komunikasi Antara Manusia <i>Inter-Personel Communication</i>	3	T

Tahun 2

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
KMS 2013	Pengajaran dan Pembelajaran Berkesan <i>Effective Teaching and Learning</i>	3	T/P
KMS 2023	Pernekaan dan Pengurusan Program Latihan <i>Design and Management of Training Programmes</i>	3	T/P
KMS 2033	Perancangan dan Strategi Sumber Manusia <i>Human Resource Planning and Strategy</i>	3	T/P
KMS 2043	Kaunseling dan Pembangunan Kerjaya Dalam Organisasi <i>Counselling and Career Development in Organisations</i>	3	T/P

KMS 2053	Teknologi Pendidikan <i>Educational Technology</i>	3	T/P
KMS 2063	Pengurusan Produktiviti <i>Managing Productivity</i>	3	T
KMS 2073	Pengurusan Pampasan dan Faedah <i>Compensation and Benefits Management</i>	3	T/P
KMS 2103	Latihan Industri <i>Industrial Training</i>	3	T

Tahun 3

Kod/ Code <i>KMF 3013</i>	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
EBM2043	Ekonomi Pengurusan <i>Managerial Economics</i>	3	T
EBF2053	Pengurusan Kewangan <i>Financial Management</i>	3	T
SSB2063	Kesatuan Sekerja dan Sistem Hubungan Industri, <i>Labour Union and Industrial Relations System</i>	3	T/P
KMS 3043	Sistem Maklumat Sumber Manusia <i>Human Resource information System</i>	3	T/P
KMS 3053	Pengurusan Strategik <i>Strategic Management</i>	3	T
KMS 3103	Latihan Akademik <i>Academic Exercise</i>	3	T

SENARAI KURSUS TERAS FAKULTI

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit / Credit Hours	Klasifikasi/ Classification
KMF 1013	Pengenalan Sains Kognitif <i>Introduction to Cognitive Science</i>	3	T/P
KMF 1023	Psikologi Kognitif <i>Cognitive Psychology</i>	3	T/P
KMF 1033	Psikologi Perkembangan Manusia <i>Psychology in Human Development</i>	3	T
KMF 2013	Asas Statistik <i>Basic Statistics</i>	3	T
KMF 2033	Pengkaedahan Penyelidikan <i>Research Methods</i>	3	T
KMF 2043	Kognisi dan Tingkahlaku <i>Cognition and Performance</i>	3	T
KMF 3013	Model Kognitif dan Pengurusan <i>Cognitive Modelling and Management</i>	3	T
KMF 2023	Pengenalan Neurosains <i>Introduction to Neuroscience</i>	3	T

MODUL KURSUS GENERIK

Kursus Generik Yang Ditawarkan Mulai Sesi 1998/99

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit
TMX1012	Pengkomputan Pengguna	2
TMX2012	Alat Kuasa Untuk Pekerja Ilmuan	2
KMX1012	Ketrampilan Pengurusan Diri	2
??X3012	Tamadun Islam & Tamadun Asia Kertas I (TITAS I)	2
??X3022	Tamadun Islam & Tamadun Asia Kertas II (TITAS II)	2
SSX2031	Kemahiran Komunikasi dan Pidato Umum	1
EBX3012	Kenegaraan dan Globalisasi	2
STX3102	Sains dan Masyarakat	2
PBI2052	Academic Reading and Writing	2
PBI3052	Professional Business Communication	2
PBI3062	Professional Report Writing & Oral Presentation	
PBM2022	Bahasa Melayu	2
	Bahasa Ketiga (Pilih satu bahasa dibawah)	4
PBA1012	Bahasa Arab I	2
PBA2022	Bahasa Arab II	2
PBC1012	Bahasa Mandarin I	2
PBC1022	Bahasa Mandarin II	2
PBJ1012	Bahasa Jepun I	2
PBJ2022	Bahasa Jepun II	2
PBS1012	Bahasa Sepanyol I	2
PBS2022	Bahasa Sepanyol II	2
PBY1012	Bahasa Isyarat I	2
PBY2022	Bahasa Isyarat II	2
PBG1012	Bahasa Jerman I	2

Kod/ Code	Kursus/ Course	Jumlah Kredit
PBG2022	Bahasa German II	2
PBP1012	Bahasa Perancis I	2
PBP2022	Bahasa Perancis II	2
PBT1012	Bahasa Thai I	2
PBT2022	Bahasa Thai II	2
PGX1010	Ketrampilan Pembelajaran (Diberi Gred Lulus atau Kandas)	0
PPX1010	Kursus Senggang (Diberi Gred Lulus atau Kandas)	0
	JUMLAH	27

Kursus *Communication Structures and Skills In English* (PB11032) dikeluarkan dari Kursus Generik dan ditawarkan sebagai prasyarat kepada kursus Bahasa Inggeris. Ia diberi nilai 2 kredit dengan simbol Lulus/Kandas.

* Kod Kursus akan ditentukan kemudian.

MODUL KURSUS PELENGKAP

FAKULTI SAINS KOGNITIF DAN PEMBANGUNAN MANUSIA

Pelempang Pembangunan Sumber Manusia*

Kod Kursus	Nama Kursus	Kredit	Semester Ditawarkan
Bahagian A			
KMS 1013	Pengurusan Organisasi** <i>Management in Organisations</i>	3	1
KMS 1033	Pembangunan Sumber Manusia <i>Human Resource Development</i>	3	2
KMS 2023	Penrekaan dan Pengurusan Program Latihan / <i>Design and Management of Training Programmes</i>	3	2
Bahagian B			
KMS2013	Pengajaran dan Pembelajaran Berkesan <i>Effective Teaching and Learning</i>	3	1
KMS 2033	Perancangan dan Strategi Sumber Manusia / <i>Human Resource Planning and Strategy</i>	3	1
KMS 2043	Kaunseling dan Pembangunan Kerjaya dalam Organisasi <i>Counselling and Career Development in Organisations</i>	3	2
KMS2053	Teknologi Pendidikan <i>Educational Technology</i>	3	2
KMS 3043	Sistem Maklumat Sumber Manusia <i>Human Resource Information System</i>	3	2

*Bagi pelajar yang mengambil Modul Pembangunan Sumber Manusia mereka diwajibkan mengambil semua kursus dari Bahagian A dan 3 kredit dari Bahagian B.

Pelengkap Pengurusan Sumber Manusia*

Kod Kursus	Nama Kursus	Kredit	Semester Ditawarkan
Bahagian A			
KMS 1013	Pengurusan Organisasi** <i>Management in Organisations</i>	3	1
KMS 1023	Pengurusan Sumber Manusia <i>Human Resource Management</i>	3	1
Bahagian B			
KMS2023	Penrekaan dan Pengurusan Program Latihan/ <i>Design and Management of Training Programmes</i>	3	2
KMS 2033	Perancangan dan Strategi Sumber Manusia <i>Human Resource Planning and Strategy</i>	3	1
KMS 2043	Kaunseling dan Pembangunan Kerjaya dalam Organisasi <i>Counselling and Career Development in Organisations</i>	3	2
KMS 2073	Pengurusan Pampasan dan Faedah <i>Compensation and Benefits Management</i>	3	2
KMS 3043	Sistem Maklumat Sumber Manusia <i>Human Resource Information System</i>	3	2

*Bagi pelajar yang mengambil Modul Pengurusan Sumber Manusia mereka diwajibkan mengambil semua kursus dari bahagian A dan 6 kredit dari Bahagian B.

** Bagi pelajar FEB yang telah mengambil EBM 1013 tidak perlu mengambil KMS 1013 . Kursus tersebut perlu diganti dengan kursus lain dalam Bahagian B.

Pelengkap Program Sains Kognitif

Kod Kursus	Nama Kursus	Kredit	Semester Ditawarkan
KMF 1013	Pengenalan Sains Kognitif	3	1 & 2
KMF 1023	Pengantar Psikologi Manusia	3	1
KMF 1032	Falsafah Minda	2	2
KMK 1042	Perkembangan Kognitif	2	2
KMK 1072	Pengantar Ergonomik Kognitif	2	2

Bagi pelajar yang mengambil modul pelengkap Sains Kognitif mereka diwajibkan mengan semua kursus mengikut urutan.

PUSAT PENGAJIAN BAHASA DAN KOMUNIKASI

Pelengkap Linguistik Terapan

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
PBT1013	Introduction to Linguistics	3	1
PBT2073	Psycholinguistics	3	1
PBT2093	Sociolinguistics	3	1 & 2
PBT2123	Critical Reading Skills	3	1

Pelengkap Kajian Komunikasi

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
SSK2023	Pengantar Media Massa Introduction to Mass Media	3	1
SSK2043	Komunikasi Antara Manusia Interpersonal Communication	3	1
SSK2053	Prinsip dan Amalan Perhubungan Awam Principles and Practice of Public Relations	3	2
SSK3013	Pendapat Umum dan Pujukan Public Opinion and Persuasion	3	1
SSK3033	Komunikasi Korporat Corporate Communication	3	1
SSK3043	Perundangan dan Dasar Komunikasi Communication Law and Policy	3	2
SSK4033	Seminar Media dan Masyarakat Malaysia Seminar On The Media and Malaysian Society	3	1
SSK4043	Sistem-Sistem Media Sejagat Media Systems	3	2

FAKULTI KEJURUTERAAN

Kejuruteraan Sivill

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
KNA1012	Statik dan Dinamik	2	1
KNA1033	Sains Asas Bahan-Bahan Kejuruteraan	3	1
KNA1041	Lukisan dan Rekabentuk Kejuruteraan	1	2
KNA2033	Teori Struktur	3	1
KNA2053	Analisis Struktur	3	2

Program Kejuruteraan Elektronik dan Telekomunikasi

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
KNE1012	Teknologi Kejuruteraan Elektrik	2	1
KNE1022	Teori Litar	2	1
KNE1032	Elektronik Analog	2	2
KNE1053	Elektronik Digital	3	2
KNE2063	Prinsip Kejuruteraan Telekomunikasi	3	1

FAKULTI SAINS SOSIAL

Pelengkap Kajian Antarabangsa/ *International Studies*

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
SSF1013	Pengenalan Antropologi dan Sosiologi <i>Introduction to Anthropology and Sociology</i>	3	1
SSF1053	Pengenalan Sains Politik <i>Introduction to Political Science</i>	3	2
SSA2013	Sejarah Hubungan Antarabangsa <i>History of International Relations</i>	3	1
SSA2033	Hubungan Antarabangsa: Teori dan Amalan/ <i>International Relations: Theory and Practice</i>	3	1
SSA2023	Dasar Luar dan Hubungan Antarabangsa/ <i>Foreign Policy and International Relations</i>	3	1
SSA2053	Perundingan: Teori dan Amalan <i>Negotiation: Theory and Practice</i>	3	2
SSA2063	Organisasi - Organisasi Antarabangsa <i>International Organisations</i>	3	2
SSA3013	Amalan Diplomasi Moden <i>The Practice of Modern Diplomacy</i>	3	1
SSA3043	Isu-isu Hubungan Antarabangsa Semasa <i>Contemporary Issues in International Relations</i>	3	1 & 2
SSA3033	Keselamatan dan Pertahanan Negara <i>Security and National Defence</i>	3	1

Pelengkap Politik dan Pemerintahan

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
SSF1013	Pengenalan Antropologi dan Sosiologi <i>Introduction to Anthropology and Sociology</i>	3	1
SSF1053	Pengenalan Sains Politik <i>Introduction to Political Science</i>	3	2
SSP2013	Dasar Awam/ <i>Public Policy</i>	3	1
SSP2043	Sistem Politik Bandingan <i>Comparative Political Systems</i>	3	1
SSP2033	Sistem Politik Malaysia <i>Malaysian Political System</i>	3	1 & 2
SSP2023	Pemikiran Politik Moden <i>Modern Political Thought</i>	3	2

Pelengkap Perancangan dan Pengurusan Pembangunan

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
SSF1013	Pengenalan Antropologi dan Sosiologi <i>Introduction to Anthropology and Sociology</i>	3	1
SSF1053	Pengenalan Sains Politik <i>Introduction to Political Science</i>	3	2
SSR2013	Konsep Asas Dan Isu-isu Pembangunan <i>Basics Concepts and Issues in Development</i>	3	1&2
SSR2033	Sektor Awam Dan Pengurusan Korporat <i>Public Sector and Corporate Management</i>	3	2
SSR3033	Teori Dan Teknik Perancangan Wilayah <i>Theory and Techniques of regional Planning</i>	3	1
SSR3043	Demografi/ <i>Demography</i>	3	2

Pelengkap Kajian Khidmat Sosial

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
SSF1013	Pengenalan Antropologi dan Sosiologi <i>Introduction to Anthropology and Sociology</i>	3	1
SSF1053	Pengenalan Sains Politik <i>Introduction to Political Science</i>	3	2
SSS2013	Organisasi Sosial <i>Social Organisation</i>	3	1
SSS2043	Pembangunan Manusia Dalam Konteks Sekitaran / <i>Human Development and the Social services Management</i>	3	2
SSS3053	Perancangan Dasar dan Pengurusan Khidmat Sosial/ <i>Policy Planning and Social Services Management</i>	3	1
SSS3033	Pengkhususan Khidmat Sosial : Perubatan dan Kesihatan/ <i>Specialisation 4 : Health and Medicine</i>	3	2

FAKULTI EKONOMI DAN PERNIAGAAN

Pilihan kursus mestilah dibuat dengan memilih 6 kredit dari Bahagian A, 3 kredit dari Bahagian B dan 3 lagi kredit dari Bahagian C.

Bahagian A

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
EBE1053	Prinsip Ekonomi/ <i>Principles of Economics</i>	3	1 & 2
EBF1013	Asas Perakaunan dan Kewangan/ <i>Basic Accounting and Finance</i>	3	2
EBM1013	Strategi dan Struktur Pengurusan/ <i>Strategy and Structure of Management</i>	3	1
EBM1023	Pengurusan Pemasaran/ <i>Marketing Management</i>	3	1 & 2
EBM1063	Pengenalan Kepada Pengurusan Perniagaan/ <i>Introduction to Business Management</i>	3	2

- (a) Pelajar-pelajar diwajibkan mengambil EBE1053 Prinsip ekonomi dan memilih 1 kursus lain dari Bahagian A kecuali kursus-kursus yang telah disyaratkan kursus teras program; ATAU
- (b) Pelajar-pelajar mengambil EBE1013 Mikroekonomi dan EBE1023 Makroekonomi sebagai kursus teras program perlu memilih 2 kursus (6 kredit) dari bahagian A kecuali EBE1053 Prinsip Ekonomi dan kursus-kursus yang disyaratkan kursus teras program.

Bahagian B

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
EBE2033	Ekonomi Malaysia dan Wawasan <i>Malaysian Economic and Vision</i>	3	1 (Teras FIT)
EBE2043	Ekonomi Pengurusan <i>Managerial Economics</i>	3	2 (Teras FEB dan FSKPM)
EBF 2053	Pengurusan Kewangan <i>Financial Management</i>	3	1 (Teras FSS, FIT dan FSKPM)
EBQ2043	Kepentingan Ekonometrik <i>Essentials of econometrics</i>	3	2

Pelajar-pelajar memilih 1 kursus dari Bahagian B kecuali kursus-kursus disyaratkan sebagai kursus teras.

Pra-syarat EBQ2043-pelajar sekurang-kurangnya telah mengikuti satu kursus Matematik atau Statistik.

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
EBD3033	Organisasi Industri <i>Industrial Organizations</i>	3	1 (Teras FEB)
EBF3073	Kewangan Antarabangsa <i>International Finance</i>	3	2 (Teras FEB)
EBM 3013	Strategi Perniagaan <i>Business Strategy</i>	3	2

Pra-syarat : EBF3073 - Pelajar mestilah telah mengambil kursus EBF1013.

EBI3033 - Pelajar mestilah telah mengambil kursus EBM1013.

EBM3013- Pelajar mestilah telah mengambil salah satu kursus berikut EBF1013 atau EBM1013 atau EBM1023.

FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI SUMBER

Pelengkap Biodiversiti

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
Pilih 4 kredit dari Peringkat 1			
STT1012	Kepelbagaian Tumbuhan <i>Plant Diversity</i>	2	1
STH1012	Kepelbagaian Haiwan <i>Animal Diversity</i>	2	2
STF1022	Pengantar Ekologi <i>Introduction to Ecology</i>	2	2
Pilih 4 kredit dari peringkat 2			
STT2182	Botani Ekonomi <i>Economic Botany</i>	2	1
STH2182/ STH2033*	Ekologi Populasi Haiwan <i>Animal Population Ecology</i>	3	2
Pilih 2 kredit dari peringkat 3			
STT3642 ATAU	Pengauditan & Penilaian Kesan Alam Sekitar / <i>Auditing and Environmental Impact Assessment</i>	2	2
STT3602	Pengurusan Taman & Landskap <i>Park and Landscape Management</i>	2	1

* Kod Baru

Pelengkap Kimia & Sekitaran

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
Peringkat 1			
STK1032	Kimia Organik & Fizikal <i>Physical & Organic Chemistry</i>	2	1
STK1042	Kimia Analisis & Bukan Organik <i>Inorganic & Analytical Chemistry</i>		2
Peringkat 2			
STK2202/S TK2203*	Kimia Alam Sekitar <i>Environmental Chemistry</i>	3	2
STK2542	Geokimia/ <i>Geochemistry</i>	2	2
Peringkat 3			
STK3603	Kimia Petroleum <i>Petroleum Chemistry</i>	3	1
STH3781/ STH3202*	Perundangan Alam Sekitar <i>Environmental Law</i>	2	1

* Kod Baru

Pelengkap Asas Bioteknologi

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
Peringkat 1			
STK1032	Kimia Organik & Fizikal <i>Physical & Organic Chemistry</i>	2	1
STB1012	Biologi Sel/ <i>Cell Biology and Genetics</i>	2	2
Peringkat 2			
STB2102/STB2012*	Mikrobiologi/ <i>Microbiology</i>	2	1
STB2202/STB1022*	Biokimia/ <i>Biochemistry</i>	2	3
Peringkat 3			
STB2212/STB2032*	Pengenalan Bioteknologi <i>Introduction to Biotechnology</i>	2	1
STB4802	Isu Sosial Dalam Bioteknologi <i>Social Issues in Biotechnology</i>	2	2

*Kod Baru

FAKULTI TEKNOLOGI MAKLUMAT

Pelengkap Teknologi Maklumat

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
TMF1013	Pengantar Pengkomputeran <i>Introduction to Computing</i>	3	1
**TMF 1033 menggantikan kursus TMF 1013 bagi pelajar FEB sahaja	Konsep & Metodologi Sistem Maklumat/ <i>Information Systems Concepts & Methodology</i>	3	1
TMF2033	Pangkalan Data & Pencapaian Maklumat <i>Database & Information Retrieval</i>	3	1
**TMA3113 Menggantikan kursus TMF2033 bagi pelajar FEB sahaja	Pengurusan Projek & Teknologi/ <i>Project & Technology Management</i>	3	1
TMA2613	Pengkomputeran Visual <i>Visual Computing</i>	3	2
TMG3013	Lebuhraya Maklumat <i>Information Superhighway</i>	3	2

PUSAT PEMBELAJARAN DAN MULTIMEDIA

Pelengkap Teknologi Pendidikan/ *Educational Technology*

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
PGE1013	Pengenalan Kepada Teknologi Pendidikan/ <i>Introduction to Educational Technology</i>	3	1 (1998/99)
PGE2013	Rekabentuk Pengajaran / <i>Instructional Design</i>	3	2 (1998/99)
PGE2023	Pembangunan dan penilaian Pengajaran/ <i>Instructional Development and Evaluation</i>	3	1 (1999/2000)
PGE3013	Projek Teknologi Pendidikan / <i>Project in Educational Technology</i>	3	1 (1999/2000)

FAKULTI SENI GUNAAN DAN KREATIF**Pelengkap Seni Halus****Seni Paduan/Integrated Arts****Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKH 1193	Pengenalan Teknik Catán/ <i>Introduction to Printing Techniques</i>	3	1
GKH 1203	Cat Air/ <i>Water Colour</i>	3	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKH 2213	Kajian Komposisi <i>Compositional Studies</i>	3	1
GKH 2223	Catán lanjutan/ <i>Advanced Painting</i>	3	2

Pelengkap Fotografi/ *Photography***Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKF 1013	Asas Fotografi/ <i>Basic Photography</i>	3	1
GKF 1083	Proses Fotografi Alternatif <i>Alternative Photographic Processes</i>	3	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKF 2053	Teknik-teknik Warna <i>Colour Techniques</i>	3	1
GKF 2073	Fotografi Seni Halus <i>Fine Art Photography</i>	3	2

Pelengkap Seramik/ *Ceramic***Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKK 1013	Pengenalan Seni Seramik <i>Introduction and Ceramic</i>	3	1 & 2
GKK 1023	Seramik Eksperimen <i>Experimental Ceramic</i>	3	1 & 2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKK 2033	Seramik Kreatif <i>Creative Ceramic</i>	3	1
GKK 2073	Seramik Pembakaran Kayu <i>Wood Fire Ceramic</i>	3	2
GKK 2083	Kajian Individu Seramik <i>Directed Studies Ceramic</i>	3	1 & 2

Program Teknologi Senireka (Design Technology Programme)**Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKG2023	Seni Reka Grafik: Elemen dan Proses <i>Graphic Design: Element and Processes</i>	3	1
GKG1032	Pengenalan Taipografi <i>Introduction to Typography</i>	3	1

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKG2073	Seni Reka Identiti Korporat <i>Corporate Identity Design</i>	3	1 & 2
---------	---	---	-------

Peringkat 3 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKG2112/ GKG2113*	Seni Reka Pembungkusan Packaging Design	3	2
----------------------	--	---	---

Seni Reka Perindustrian/Industrial Design**Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

GKR2023	Seni Reka Perindustrian I / <i>Industrial Design I</i>	3	1
---------	---	---	---

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKR1043	Media Lukisan dan Teknik <i>Drawing and Media Techniques</i>	3	1
---------	---	---	---

GKR2063	Seni Reka Perindustrian II <i>Industrial Design II</i>	3	2
---------	---	---	---

Peringkat 3 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKG2112/ GKG2113*	Seni Reka Pembungkusan Packaging Design	3	2
----------------------	--	---	---

* Kod Baru

Seni Reka Tekstil dan Fesyen/Textile and Fashion Design**Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKL2033	Senireka Tekstil dan Fesyen I <i>Textile and Fashion Design I</i>	3	1

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit			
Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKR 1043	Media Lukisan dan Teknik <i>Drawing and Media Techniques</i>	3	1
GKL 2043	Seni RekaTeksil dan Fesyen II <i>Textile and Fashion Design II</i>	3	2

Peringkat 3 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKG 2112/ GKG 2113*	Seni Reka Pembungkusan <i>Packaging Design</i>	3	2
------------------------	---	---	---

Program Muzik (Music Programme)

Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKM1043	Pengenalan Seni Muzik <i>Introduction to Music</i>	3	1
GKM1082	Apresiasi Muzik <i>Music Appreciation</i>	2	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKM1012	Ensemble I dan Alat/ Vokal <i>Instrument/ Vocal and Ensemble I</i>	2	1
GKM 1022	Sejarah Muzik I / <i>Music History I</i>	2	1
GKM 1032	Latihan Oral/ <i>Aural Training I</i>	2	1

Peringkat 3 : Manima 3 kredit dam maksima 6 kredit

GKM1102	Ensemble II dan Alat/ Vokal <i>Instrument/ Voice and Ensemble II</i>	2	2
GKM 1062	Sejarah Muzik / <i>Music History II</i>	2	2
GKM 2102	Ensemble III: Alat/ Vokal <i>Instrument/Voice and Ensemble III</i>	2	1

Pelajar dibenarkan mengambil 2 matapelajaran dalam satu semester hanya setelah menamatkan *GKM 1043 Introduction to Music/GKM 1083 Music Appreciation*.

Bagi kes-kes tertentu pelajar yang didapati telah mempunyai asas muzik akan dibenarkan terus mengambil matapelajaran *GKM 1012 Instrumental/Vocal dan Ensemble I* tertakluk kepada keputusan Ketua Program Muzik.

Program Drama dan Teater (Drama and Theatre Programme)**Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKD1013	Seni Lakon Awalan <i>Beginning Acting</i>	3	1
GKD1023	Pengenalan Drama dan Teater <i>Introduction to Drama and Theatre</i>	3	1
GKD1053	Teater Produksi I <i>Production Theatre I</i>	3	1
GKT1013	Asas Gerak Tari <i>Basic Dance Movement</i>	3	1
GKT1023	Seni Tari Malaysia <i>Malaysian Dance</i>	3	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKD2043	Teknik dan Gaya Lakonan <i>Acting Styles and Techniques</i>	3	1
GKD2083	Produksi Teater II <i>Theatre Production II</i>	3	2
GKD2053	Teater Moden Malaysia <i>Modern Malaysian Theatre</i>	3	1
GKT2043	Teater Tari Tradisional Asia Tenggara <i>South East Asian Dance Drama</i>	3	2
GKD 2073	Penulisan Drama/ <i>Playwriting</i>	3	2
GKT 2063	Pengenalan Koreografi dan Improvisasi Seni Tari <i>Introduction to Dance Choregraphy and Improvisation</i>	3	2

Peringkat 3 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKD2123	Teater Asia <i>Asian Theatre</i>	3	2
GKD3163	Teater Dalam Pendidikan <i>Theatre in Education</i>	3	1

Program Sinematografi (Cinematography Programme)**Peringkat 1 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKS1013	Pengenalan Sinema <i>Introduction to Cinema</i>	3	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKS2023	Sinema Malaysia <i>Malaysian Cinema</i>	3	1
GKS2033	Teori dan Kritikan Filem <i>Film Theory and Criticism</i>	3	1&2

Peringkat 3: Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKS2093	Sinema Asia <i>Asian Cinema</i>	3	1 & 2
GKS 2113	Scenwriting	3	1 & 2

Program Pengurusan Seni (Arts Management Programme)**Peringkat 1 : Minima:3 kredit dan maksima: 6 kredit**

Kod Kursus	Nama Kursus	Jumlah Kredit	Semester Ditawarkan
GKP1023	Pengurusan dan Seni <i>Management and the Arts</i>	3	2

Peringkat 2 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKP2043	Komunikasi Dalam Seni <i>Communications In the Arts</i>	3	2
GKP2053	Gelagat Manusia dan Organisasi <i>Human and Organization Behavior</i>	3	1
GKP2063	Prinsip-Prinsip dan Praktis Pemasaran <i>Principles and Practice of Marketing</i>	3	1

Peringkat 3 : Minima 3 kredit dan maksima 6 kredit

GKP3153	Seni Asia Tenggara Sezaman <i>South East Asian Contemporary Art</i>	3	1&2
GKP2073	Pengajian Budaya dan Warisan <i>Cultural and Heritage Studies</i>	3	2
GKP3133	Pengurusan Muzium dan Galeri <i>Museum and Gallery Management @ Heritage Management</i>	3	1

SENARAI STAF FAKULTI

Dekan

Profesor Dr. Razali Arof
B.A dan Dip.Ed (Malaya)M.Ed (Portland, Oregon)
PhD (Cornell) Kurikulum dan Pengajaran

Timbalan Dekan

Profesor Madya Dr. Peter Songan
B.Sc & M.Sc (Louisiana State) Ph.D (Cornell) Pembangunan Sumber Manusia,
Pendidikan Dewasa, Jarak Jauh dan Lanjutan.

Ketua Program Pembangunan Sumber Manusia

Dr Abang Ahmad Ridzuan Abang Awit
B.Ed(UPM) Ph.D (Hull) Pendidikan Psikologi

Pensyarah

Encik Hong Kian Sam B.Sc (Hons) (USM) Pendidikan,
M.Ed (USM) Pendidikan Matematik

Encik Tan Kock Wah B.Ec (UM) Pengurusan Perniagaan,
M.Ec (UM) Ekonomi

Cik Angela Anthonysamy B.Sc (UPM)
M.S (Rochester) Pembangunan Manusia

Cik Elaine Khoo Guat Lien B.Ed (UPM) Bimbingan dan Kaunseling
M.Sc (Vanderbilt) Sains Kognitif

Puan Sabasiah Husin B. Ed (UPM) Bimbingan dan Kaunseling
M.Sc (City) Psikologi Kaunseling

Mohd Razali Othman B. Ed. (UPM) Bimbingan dan Kaunseling
M.Sc (Bristol) Sains Komputer

Cik Gloria Kong Siew Lang B.A (USM) Pendidikan
M.Sc (Wales Cardiff) Sains Kognitif

Cik Leniww Roman B.PA (UUM) Pentadbiran Awam
M.Sc (Manchester) Pembangunan Sumber Manusia

Puan Mai Sumiyati Ishak B.HSc (UIA) Psikologi
M.Sc (Hull) Psikologi Industri

Cik Zaiton Hassan B.Sc (UPM) Pembangunan Manusia
M.Sc (Hertfordshire) Psikologi Industri

Tutor

Cik Shaziti Aman B.Ed (UM) Pendidikan (TTEA)

Cik Masiniah Marzuki B.Sc (UIA) Psikologi

Abang Ekhsan Bin Abang Othman B.PA (UUM) Pentadbiran Awam

Puan Nur Mutma'innah Bt Abdullah@ Francisca Gerald B.Ed (UPM) Bimbingan dan Kaunseling

Cik Julia Lee Ai Cheng B.Sc (Staffordshire) Sains Komputer

Pengurus

Encik Mohd Azhar Bin Mohd Zain Dip (UTM) Perancangan Bandar & Wilayah
B.Sc (UKM) Pembangunan

**KALENDAR AKADEMIK BAHARI SESI 1998/1999
UNIVERSITI MALAYSIA SARAWAK**

Tarikh	Kegiatan	Tempoh
20-21 Mei 1998	Pendaftaran Pelajar Baru	2 Hari
22-24 Mei 1998	Minggu Aluan Pelajar	3 Hari
Semester 1		
25 Mei-19 Julai 1998	Perkuliahan	8 Minggu
20 Julai - 26 Julai 1998	Cuti Pertengahan Semester	1 Minggu
27 Julai - 10 Sept 1998	Perkuliahan	6 minggu 4 hari
11 Sept - 18 Okt 1998 (*11-12 Sept 1998-SUKOM)	Cuti Antara Semester	5 Minggu 2 hari
Semester 2		
19 Okt 1998- 17 Jan 1999	Perkuliahan	13 Minggu
*18 Jan - 24 Jan 1999 (18 Jan - Hari Raya Puasa)	Cuti Pertengahan Semester	1 Minggu
25 Jan - 14 Feb 1999	Perkuliahan	3 Minggu
15 Feb - 7 Mac 1999 (16 Feb- Tahun Baru Cina)	Cuti Antara Semester	3 Minggu
Semester 3		
8 Mac - 2 Mei 1999	Perkuliahan	8 Minggu
3 Mei -23 Mei 1999	Cuti Antara Semester	3 Minggu

Nota:

Sesi 1998/2000 dijangka bermula pada 24 Mei, 1999. (15&16 Mei 1999 - Pendaftaran Pelajar Baru. 17 Mei-23 Mei, 1999 - Minggu Aluan Pelajar)

- * Hari Raya Puasa tahun 1999 jatuh pada 18 Jan '99 dan Tahun Baru Cina jatuh pada 16 Feb '99.
- * Pertimbangan pensyarah membenarkan pelajar balik awal untuk cuti perayaan.
- ** Pensyarah mengambil perhatian tarikh-tarikh penting yang telah ditetapkan bagi penentuan slip keputusan pelajar bagi membolehkan pelajar mendapat slip keputusan pada hari pendaftaran semester 1 sesi 1998/99.

Tarikh Pendaftaran : Semester 1 - 23 & 24 Mei '98 (Pelajar tahun 2,3 & 4)
Semester 2 - 17 & 18 Okt '98 (Semua Pelajar)
Semester 3 - 14 mac '99 (Pelajar yang mendaftar semester 3)

Kel98/99/Diluluskan dlm. Mesyuarat Senat 23 pada 6 April '98