

## SARJANA PENDIDIKAN (PENDIDIKAN SAINS) MASTER OF EDUCATION (SCIENCE EDUCATION)

### Pengenalan Program / *Introduction*

Pengkhususan ini bertujuan untuk membolehkan pelajar:

1. Mengaplikasikan teori, model, amalan dan konsep asas dalam kurikulum.
2. Membentuk asas, melaksana dan menilai kurikulum
3. Menggunakan asas-asas teori dalam pengajaran

*Purpose of the specialization*

1. *To apply theories, models, practices and core concepts in curriculum.*
2. *To form the foundation as well as implement and evaluate the curriculum*
3. *To utilise the foundations of theory in teaching*

### Syarat Kemasukan / *Entry Requirements*

1. Mempunyai Ijazah Sarjanamuda Pendidikan dengan Kepujian dari UKM atau Ijazah Sarjanamuda Pendidikan dengan Kepujian dari institusi pengajian tinggi lain yang diiktiraf oleh Senat;  
*Possess a Bachelor in Education with Honours from UKM or Bachelor in Education with Honours from other institute of higher learning recognised by the Senate;*

**ATAU / OR;**

2. Ijazah Sarjanamuda dengan Kepujian dari UKM atau Ijazah Sarjanamuda dengan Kepujian dari mana-mana institusi pengajian tinggi yang diiktiraf oleh Senat;  
*Possess a Bachelor's Degree with Honours from UKM or Bachelor Degree from any institute of higher learning recognised by the Senate;*

**ATAU / OR;**

3. Kelulusan dan kelayakan lain yang setaraf dengan kelulusan di atas yang diiktiraf oleh Senat;  
*Possess a qualifications and requirements equivalent with the qualifications recognised by the Senate;*

### Mod & Tempoh Program / *Mode of Study & Programme Duration*

- Mod Pengajian : Kerja Kursus / *Mode of Study : Course Work*
- Separuh Masa : 2 tahun / *Part Time : 2 years*  
*\*Kuliah bermula 8pagi – 5petang (Sabtu-Ahad) Atau 6.30petang – 9.30petang (Isnin-Jumaat) / All lectures start from 8am – 5pm (Saturday-Sunday), Or 6.30pm – 9.30pm (Monday-Friday)*

## Keperluan Bahasa Inggeris / *Requirement for English Language*

Bagi calon antarabangsa, keperluan Bahasa Inggeris mestilah memenuhi syarat skor atau band minimum yang ditetapkan iaitu 550 (TOEFL) atau 6.5 (IELTS)

*For international candidates, requirements for English Language is minimum 550 (TOEFL) or 6.5 (IELTS).*

## Kelebihan Program / *Programme Advantages*

- Memenuhi keperluan MQA  
*Fulfill the MQA requirement*
- Selaras dengan perkembangan ilmu semasa dan memenuhi kehendak industri dan pihak berkepentingan  
*In accordance with the current knowledge development and fulfil the industry needs and interested parties*
- Melahirkan pengamal yang mahir dan berpengetahuan  
*Producing knowledgeable and skilled practitioner*

## Yuran Program / *Programme Fee*

### **Warganegara / Citizens**

<b>Yuran / Fees</b>	<b>Sepuluh Masa / Part Time</b>
Semester pertama / <i>1<sup>st</sup> semester</i>	RM8000.00
Semester seterusnya / <i>Subsequent semester</i>	RM4000.00

*Yuran secara pakej: RM20000.00*

## Cara untuk memohon / *How to apply*

Pendaftaran secara online melalui [smp.ukm.my/espeed/](http://smp.ukm.my/espeed/) setahun dua pengambilan (pengambilan Mac dan September). Yuran permohonan sebanyak RM50.00 (untuk pemohon tempatan) dan USD30.00 atau RM100.00 (untuk permohonan antarabangsa) dibuat ke akaun CIMB Bank Berhad atas nama Pusat Kembangan Pendidikan (8002233817).

*Online registration via [smp.ukm.my/smpe/kemasukan](http://smp.ukm.my/smpe/kemasukan) (Mac and September Intake). Application fee of RM50.00 (for Malaysian application), USD30.00 or MYR100.00 (for International applicants) has be paid to Pusat Kembangan Pendidikan, CIMB account number (8002233817).*

## Modul Program untuk separuh masa / *Course Modules for part time*

Semester	Kod Kursus / <i>Course Code</i>	Nama Kursus / <i>Course Name</i>	Taraf Kursus / <i>Category</i>	Unit / <i>Units</i>
Semester I <i>Semester I</i>	GGGB6013	Kaedah Penyelidikan I <i>Research Method I</i>	WF	3
	GGGC6033	Isu-isu Pendidikan Di Malaysia <i>Education Issues In Malaysia</i>	WF	3
	GGGA6213	Teori Dan Amalan Kurikulum <i>Curriculum Theory And Practice</i>	WJ	3
	GGGE6253	Perubahan Dalam Kurikulum Pengajaran <i>Change In Teaching Curriculum</i>	WJ	3
<b>Jumlah Unit / <i>Total Units</i></b>				<b>12</b>
Semester II <i>Semester II</i>	GGGB6023	Kaedah Penyelidikan II <i>Research Method II</i>	WF	3
	GGGB6012	Penulisan Akademik I <i>Academic Writing I</i>	WF	2
	GGGB6243	Perancangan Kurikulum <i>Curriculum Planning</i>	WJ	3
	GGGB6563	Strategi Pengajaran <i>Teaching Strategy</i>	WJ	3
<b>Jumlah Unit / <i>Total Units</i></b>				<b>11</b>
Semester III <i>Semester III</i>	GGGB6022	Penulisan Akademik II <i>Academic Writing II</i>	WF	2
	GGGE6283	Penyelidikan Dalam Pengajaran Dan Pembelajaran <i>Research In Teaching And Learning</i>	WJ	4
	GGGE6673	Kertas Projek I <i>Project Paper I</i>	WJ	4
	GGGC	Teori Asas Pentadbiran Pendidikan <i>Basic Theory of Education Administration</i>	LJ	3
<b>Jumlah Unit / <i>Total Units</i></b>				<b>11</b>
Semester IV <i>Semester IV</i>	GGGE6683	Kertas Projek II <i>Project Paper II</i>	WJ	3
	GGGC6493	Pengurusan Sumber Manusia Dalam Pendidikan <i>Human Resource Management in Education</i>	LJ	3
<b>Jumlah Unit / <i>Total Units</i></b>				<b>6</b>
<b>Jumlah Keseluruhan / <i>Grand Total</i></b>				<b>40</b>

**\*\*Nota:** W = Wajib / *Compulsory*; P = Pilihan / *Elective* AU – Audit / *Audit*

\*Subject to change

**Sebarang pertanyaan lanjut, sila hubungi Penyelaras Program /  
*Any enquiry please contact Programme Coordinator***

**EN MUHAMMAD IMRAN BIN MUHAMMAD YAZID**  
[imranvazid@ukm.edu.my](mailto:imranvazid@ukm.edu.my)