

### Syarat-syarat Khas Kemasukan Program Pascasiswazah Jabatan Fizik

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
Semua Program dalam bidang Fizik dan Pendidikan Fizik <i>All programs in Physics and Physics Education fields.</i>		Syarat-syarat lain adalah seperti dinyatakan dalam Syarat Umum oleh Institut Pengajian Siswazah.	<i>Other requirements are as stated in General Requirements by the Institute for Graduate Studies.</i>
MT122 Sarjana Sains <i>Master of Science</i>  MQA/FA5902	Fizik <i>Physics</i>  NEC 441 Physics	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</i>
PT122 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosophy</i>  MQA/FA14189	Fizik <i>Physics</i>  NEC 441 Physics	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.  DAN  (iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.  Atau	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</i>  AND  <i>(i) Candidate must have a Master Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</i>

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
		<p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan pendidikan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p> <p>Atau</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p>	<p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p> <p>Or</p> <p>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p>
<p>MT31 Sarjana Pendidikan (Mod Penyelidikan) <i>Master of Education (Research Mode)</i></p> <p>MQA/FA5935</p>	<p>Fizik <i>Physics</i></p> <p>NEC140 Teacher training and education science</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p> <p>Atau</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p>	<p>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p> <p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p>
<p>Sarjana Pendidikan (Mod Campuran dan Mod Kerja Kursus) <i>Master of Education (Mixed Mode and Coursework Mode)</i></p> <p>MQA/FA5788</p>	<p>NEC 145 Training for Teachers with Subject specialisation</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p> <p>Atau</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.</p>	<p>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p> <p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.</p>

<b>PROGRAM</b>	<b>BIDANG</b>	<b>SYARAT KHAS</b>	<b>SPECIAL REQUIREMENTS</b>
PT31 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosophy</i>	Pendidikan Fizik <i>Physics Education</i>	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.
MQA/FA5937	NEC140 Teacher training and education science	Atau	Or
		(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.
		DAN	AND
		(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	(i) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.
		Atau	Or
		(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	(ii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.
		Atau	Or
		(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang pendidikan berkaitan Sains, Teknologi, Kejuruteraan atau Matematik.	(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in an education field related to Science, Technology, Engineering or Mathematics.

### Syarat-syarat Khas Kemasukan Program Pascasiswazah Jabatan Kimia

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
Semua Program dalam bidang Kimia dan Pendidikan Kimia <i>All programs in Chemistry and Chemistry Education fields.</i>		Syarat-syarat lain adalah seperti dinyatakan dalam Syarat Umum oleh Institut Pengajian Siswazah.	<i>Other requirements are as stated in General Requirements by the Institute for Graduate Studies.</i>
MT121 Sarjana Sains <i>Master of Science</i>  MQA/FA 5901	Kimia <i>Chemistry</i>  NEC 442 Chemistry	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (iii) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana Muda selain bidang yang dinyatakan dalam (i) dan (ii), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science or Technology.</i>  <i>Or</i>  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science or Technology.</i>  <i>Or</i>  <i>(iii) Candidate having a Bachelor Degree in a field other than stated in (i) and (ii), must have at least five (5) years of career experience in a field related to Science or Technology.</i>
PT121 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosophy</i>  MQA/FA 14188	Kimia <i>Chemistry</i>  NEC 442 Chemistry	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.  DAN	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science or Technology.</i>  <i>Or</i>  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science or Technology.</i>  <i>AND</i>

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
		<p>(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.</p> <p>Atau</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.</p> <p>Atau</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.</p>	<p><i>(iii) Candidate must have a Master Degree in a field related to Science or Technology.</i></p> <p>Or</p> <p><i>(iv) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science or Technology.</i></p> <p>Or</p> <p><i>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in a field related to Science or Technology.</i></p>
<p>MT32 Sarjana Pendidikan (Mod Penyelidikan) <i>Master of Education (Research Mode)</i></p> <p>MQA/FA 5797</p>	<p>Pendidikan Kimia <i>Chemistry Education</i></p> <p>NEC 145 Training for Teachers with Subject specialisation</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.</p> <p>Atau</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.</p> <p>Atau</p> <p>(iii) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana Muda selain bidang yang dinyatakan dalam (i) dan (ii), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.</p>	<p><i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science or Technology.</i></p> <p>Or</p> <p><i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science or Technology.</i></p> <p>Or</p> <p><i>(iii) Candidate having a Bachelor Degree in a field other than stated in (i) and (ii), must have at least five (5) years of career experience in an education field related to Science or Technology.</i></p>
<p>Sarjana Pendidikan (Mod Campuran dan Mod Kerja Kursus) <i>Master of Education</i></p>	<p>NEC 145 Training for Teachers with</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.</p> <p>Atau</p>	<p><i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science or Technology.</i></p> <p>Or</p>

<b>PROGRAM</b>	<b>BIDANG</b>	<b>SYARAT KHAS</b>	<b>SPECIAL REQUIREMENTS</b>
<i>(Mixed Mode and Coursework Mode)</i> MQA/FA 5798	Subject specialisation	(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.	<i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science or Technology.</i>
PT32 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosophy</i> MQA/FA 5937	Pendidikan Kimia <i>Chemistry Education</i>  NEC140 Teacher training and education science	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.  DAN  (iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Sains atau Teknologi.  Atau  (v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang pendidikan berkaitan Sains atau Teknologi.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science or Technology.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science or Technology.</i>  AND  <i>(iii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science or Technology.</i>  Or  <i>(iv) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Science or Technology.</i>  Or  <i>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in an education field related to Science or Technology.</i>

LAMPIRAN 1

Syarat-syarat Khas Kemasukan Program Pascasiswazah Jabatan Matematik

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
Semua Program dalam bidang Matematik dan Pendidikan Matematik <i>All programs in Mathematics and Mathematicss Education fields.</i>		Syarat-syarat lain adalah seperti dinyatakan dalam Syarat Umum oleh Institut Pengajian Siswazah.	<i>Other requirements are as stated in General Requirements by the Institute for Graduate Studies.</i>
MT123/ MT125 Sarjana Sains <i>Master of Science</i>  MQA/FA14185	Matematik <i>Mathematics</i>  NEC 461 Mathematics/ Applied Mathematics	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>
PT123/ PT125 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosopy</i>  MQA/FA14187	Matematik <i>Mathematicss</i>  NEC 461 Mathematics	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  DAN  (iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>  AND

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
		<p>.</p> <p>Atau</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan pendidikan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>Atau</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>(i) Candidate must have a Master Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p> <p>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p>
<p>MT126/ MT71 Sarjana Sains Master of Science</p> <p>MQA/FA5788 &amp;5789</p>	<p>Statistik Statistics</p> <p>NEC 462 Statistics</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>.</p> <p>Atau</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p>
<p>PT124/ PT56 Doktor Falsafah Doctor of Philosophy</p> <p>MQA/FA5888 &amp; 5889</p>	<p>Statistik Statistics</p> <p>NEC 462 Statistics</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p>

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
		<p>Atau</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>DAN</p> <p>(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>Atau</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan pendidikan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>Atau</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering..</p> <p>AND</p> <p>(i) Candidate must have a Master Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p> <p>(ii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p> <p>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p>
<p>MT34</p> <p>Sarjana Pendidikan</p> <p>(Mod Penyelidikan)</p> <p>Master of Education</p> <p>(Research Mode)</p>	<p>Pendidikan</p> <p>Matematik</p> <p>Mathematics</p> <p>Education</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</p> <p>Or</p>

<b>PROGRAM</b>	<b>BIDANG</b>	<b>SYARAT KHAS</b>	<b>SPECIAL REQUIREMENTS</b>
MQA/FA5935	NEC140 Teacher training and education science	Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.	<i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>
Sarjana Pendidikan (Mod Campuran dan Mod Kerja Kursus) <i>Master of Education (Mixed Mode and Coursework Mode)</i>  MQA/FA5794 & 5795	NEC 145 Training for Teachers with Subject specialisation	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>
PT34 Doktor Falsafah <i>Doctor of Philosophy</i>  MQA/FA5937	Pendidikan Matematik <i>Mathematics Education</i>  NEC140 Teacher training and education science	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  Atau  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.  DAN	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i>  Or  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering..</i>  AND  <i>(i) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering..</i>

PROGRAM	BIDANG	SYARAT KHAS	SPECIAL REQUIREMENTS
		<p>(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>Atau</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p> <p>Atau</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya lima (5) tahun dalam bidang pendidikan berkaitan Matematik, Sains, Teknologi atau Kejuruteraan.</p>	<p>Or</p> <p><i>(ii) Candidate must have a Master Degree in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i></p> <p>Or</p> <p><i>(v) Candidate having a Master Degree in a field other than stated in (iii) and (iv), must have at least five (5) years of career experience in an education field related to Mathematics, Science, Technology or Engineering.</i></p>

**CADANGAN SYARAT-SYARAT KHAS KEMASUKAN PROGRAM PASCASISWAZAH JABATAN BIOLOGI**

<b>Program</b>	<b>Bidang</b>	<b>Syarat khas</b>	<b>Special Requirements</b>
Semua program dalam bidang Biologi dan Pendidikan Biologi		Syarat-syarat lain adalah seperti dinyatakan dalam Syarat Umum oleh Institut Pengajian Siswazah.	<i>Other requirements are as stated in General Requirements by the Institute for Graduate Studies.</i>
Sarjana Sains MT119 MQA/FA 5900	Biologi NEC 421 ( <i>Biology and Biochemistry</i> )	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i>  OR  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i>
Sarjana Sains MT64 MQA/FA 5800	Bioteknologi Persekitaran NEC 422 ( <i>Environmental Science</i> )	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i>  OR  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i>
Sarjana Pendidikan MT33 MQA/FA 5935	Biologi NEC 140 ( <i>Teacher training and education science</i> )	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i>  OR

<b>Program</b>	<b>Bidang</b>	<b>Syarat khas</b>	<b>Special Requirements</b>
Mod Penyelidikan		(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.	<i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i>
Sarjana Pendidikan MT33 MQA/FA 5791 & 5792 Mod Campuran dan Mod Kerja Kursus	Biologi NEC 145 ( <i>Training for teachers with subject specialisation</i> )	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i>  OR  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i>
Doktor Falsafah PT119 MQA/FA 14190	Biologi NEC 421 ( <i>Biology and Biochemistry</i> )	(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU  (ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.  DAN  (iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.  ATAU	<i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i>  OR  <i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i>  AND  <i>(iii) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in a field related to Science and Technology.</i>  OR  <i>(iv) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in an education field related to Science and Technology.</i>

Program	Bidang	Syarat khas	Special Requirements
		<p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p>	<p>OR</p> <p><i>(v) Candidates who have a Master Degree other than the fields specified in (iii) and (iv), must have at least 5 years of career experience in the field related to Science and Technology.</i></p>
<p>Doktor Falsafah PT54 MQA/FA 5898</p>	<p>Bioteknologi Persekitaran NEC 422 (<i>Environmental Science</i>)</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>DAN</p> <p>(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.</p>	<p><i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p> <p><i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i></p> <p>AND</p> <p><i>(iii) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in a field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p> <p><i>(iv) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in an education field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p>

Program	Bidang	Syarat khas	Special Requirements
		<p>ATAU</p> <p>(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p>	<p><i>(v) Candidates who have a Master Degree other than the fields specified in (iii) and (iv), must have at least 5 years of career experience in the field related to Science and Technology.</i></p>
<p>Doktor Falsafah PT33 MQA/FA 5937</p>	<p>Biologi NEC 140 (<i>Teacher training and education science</i>)</p>	<p>(i) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p> <p>(ii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana Muda dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>DAN</p> <p>(iii) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang pendidikan berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p> <p>(iv) Calon perlu mempunyai Ijazah Sarjana atau setara, dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.</p> <p>ATAU</p>	<p><i>(i) Candidate must have a Bachelor Degree in an education field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p> <p><i>(ii) Candidate must have a Bachelor Degree in a field related to Science and Technology.</i></p> <p>AND</p> <p><i>(iii) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in an education field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p> <p><i>(iv) Candidate must have a Master Degree or equivalent, in a field related to Science and Technology.</i></p> <p>OR</p>

Program	Bidang	Syarat khas	<i>Special Requirements</i>
		(v) Calon yang mempunyai Ijazah Sarjana selain bidang yang dinyatakan dalam (iii) dan (iv), perlu mempunyai pengalaman kerjaya sekurang-kurangnya 5 tahun dalam bidang berkaitan Sains dan Teknologi.	<i>(v) Candidates who have a Master Degree other than the fields specified in (iii) and (iv), must have at least 5 years of career experience in the field related to Science and Technology.</i>