

SYARAT PROGRAM SARJANA MUDA (WARGANEGARA)

FAKULTI/AKADEMI/PUSAT: **FSKTM**

PROGRAM	STPM (TAHUN SEMASA)	MATRIKULASI/ASASI (TAHUN SEMASA)	STAM	DIPLOMA/SETARAF	KELAYAKAN SETARAF SYARAT 1 (ASASI SATU UM)
UM6481005 BCWWIDFTCV03 / BCWWIDFTST03 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (KEPINTARAN BUATAN) UM6481002 BCWWIFFTCV03 / BCWWIFFTST03 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (KEJURUTERAAN PERISIAN) 7 SEMESTER BIASA & 1 SEMESTER KHAS UM6481001 BCWWIGFTCV03 / BCWWIGFTST03 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (PENGKOMPUTERAN MULTIMEDIA) 7 SEMESTER BIASA & 1 SEMESTER KHAS UM6481006 BIMWIHFTCV01 / BIMWIHFTST01 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (SAINS DATA) 7 SEMESTER BIASA & 1 SEMESTER KHAS UM6481003 BCWWIEFTCV03 / BCWWIEFTST03 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (SISTEM MAKLUMAT) 7 SEMESTER BIASA & 1 SEMESTER KHAS	Aliran Sains PNGK Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 pada peringkat STPM ; dan MATA PELAJARAN STPM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Matematik T di peringkat STPM ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat STPM ; <ul style="list-style-type: none"> • Physics • Information And Communication Technology • Chemistry • Biology dan MATA PELAJARAN SPM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran berikut di peringkat SPM ; <ul style="list-style-type: none"> • Matematik Tambahan • Matematik dan	Aliran Sains PNGK Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 pada peringkat Matrikulasi / Asasi ; dan MATA PELAJARAN Matrikulasi / ASASI Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Mathematics di peringkat Matrikulasi / Asasi ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat Matrikulasi / Asasi ; <ul style="list-style-type: none"> • Physics • Fundamentals of Information And Communication Technology • Chemistry • Biology • Computer Science • IT • Programming • Computing dan MATA PELAJARAN SPM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran berikut di peringkat SPM ; <ul style="list-style-type: none"> • Matematik Tambahan • Matematik dan	Tidak Ditawarkan	SYARAT 1 PNGK Memiliki Diploma dalam bidang Sains Komputer / Teknologi Maklumat yang diiktiraf oleh Kerajaan Malaysia dan diluluskan oleh Senat Universiti Malaya dengan mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 ; dan MATA PELAJARAN DIPLOMA Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mana-mana DUA (2) mata pelajaran termasuk Matematik di peringkat Diploma ; dan MATA PELAJARAN SPM Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran berikut di peringkat SPM/SetaraF ; <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan dan	PNGK Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 pada peringkat Asasi SATU UM ; dan MATA PELAJARAN ASASI Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Matematik di peringkat Asasi SATU UM ; dan Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam SATU (1) mata pelajaran berikut; <ul style="list-style-type: none"> • Physics • Information And Communication Technology • Chemistry • Biology • Computer Science • IT • Programming • Computing dan MATA PELAJARAN SPM / SETARAF Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran berikut di peringkat SPM/SetaraF ; <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan dan

<p>UM6481004 BCWWICFTCV03 / BCWWICFTST03 SARJANA MUDA SAINS KOMPUTER (SISTEM DAN RANGKAIAN KOMPUTER) 7 SEMESTER BIASA & 1 SEMESTER KHAS</p>	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat SPM;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Sains Komputer • ICT <p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat SPM;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Sains Komputer • ICT <p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat SPM;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Sains Komputer • ICT <p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>	<p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat SPM/Setaraf;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Sains Komputer • ICT <p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>
			<p>ATAU</p> <p>SYARAT 2 (A-LEVEL)</p> <p>PNGK / SKOR</p> <p>Memiliki kelayakan GCE A-Level yang diiktiraf;</p> <p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN A-LEVEL</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mata pelajaran berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matematik; <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mata pelajaran Matematik Tambahan/Fizik/ Kimia/ Biologi/ Computing/ Bidang Pengkomputeran</p> <p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN SPM / SETARAF</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran berikut di peringkat SPM/Setaraf;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat SPM/Setaraf;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Sains Komputer • ICT 	

dan SYARAT MUET / SETARAF
Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam Malaysian University English Test (MUET) untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3.0 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;
Walau bagaimanapun pemohon yang tidak mempunyai MUET tetapi mempunyai keputusan berikut boleh dipertimbangkan bagi kemasukan secara bersyarat dengan memenuhi keperluan MUET dalam tempoh SATU (1) sesi pengajian; <ul style="list-style-type: none"> • Mendapat sekurangnya skor 5.0 (Academic) dalam IELTS; atau • Mendapat sekurangnya skor 40 mata dalam TOEFL iBT (Centre-based);
ATAU SYARAT 3 (IB) PNGK / SKOR
Memiliki kelayakan International Baccalaureate Diploma (IB) yang diiktiraf dengan mendapat sekurang-kurangnya skor 30 mata ;
dan MATA PELAJARAN IB
Mendapat sekurang-kurangnya Gred 5 di peringkat Higher Level (HL) atau Gred 6 di peringkat Standard Level (SL) dalam mata pelajaran berikut; <ul style="list-style-type: none"> • Mathematics
dan Higher Level (HL) atau Gred 6 di peringkat Standard Level (HL) dalam mana-mana mata pelajaran; <ul style="list-style-type: none"> • Fizik • Kimia • Biologi • Bidang Pengkomputeran
dan MATA PELAJARAN SPM / SETARAF
Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran di peringkat SPM/O Level/IGCSE ; <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan
dan Mata pelajaran Fizik/ Kimia/ Biologi/ Sains Komputer/ ICT di peringkat SPM/O Level/IGCSE ;

<p>dan</p> <p>SYARAT MUET / SETARAF</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam Malaysian University English Test (MUET) untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3.5 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p> <p>Walau bagaimanapun pemohon yang tidak mempunyai MUET tetapi mempunyai keputusan berikut boleh dipertimbangkan bagi kemasukan secara bersyarat dengan memenuhi keperluan MUET dalam tempoh SATU (1) sesi pengajian;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mendapat sekurangnya Band 6.00 (Academic) dalam IELTS; atau • Mendapat sekurangnya skor 80 mata dalam TOEFL iBT (Centre-based); <p>ATAU</p> <p>SYARAT 4 (AUSMAT)</p> <p>PNGK / SKOR</p> <p>Memiliki kelayakan Australian Matriculation Programme (AUSMAT) dengan mendapat sekurang-kurangnya skor 80 mata dalam Australian Tertiary Admissions Rank (ATAR);</p> <p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN AUSMAT</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Matematik di peringkat AUSMAT;</p> <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mana-mana SATU (1) mata pelajaran di peringkat AUSMAT;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Physics • Chemistry • Biology • Computing • Mathematics Specialist <p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN SPM / SETARAF</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran di peringkat SPM/O Level/IGCSE;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan <p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mata pelajaran Fizik/ Kimia/ Biologi/ Sains Komputer/ ICT di peringkat SPM/O Level/IGCSE;</p> <p>dan</p>

SYARAT MUET / SETARAF
Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam Malaysian University English Test (MUET) untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3.5 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;
Walau bagaimanapun pemohon yang tidak mempunyai MUET tetapi mempunyai keputusan berikut boleh dipertimbangkan bagi kemasukan secara bersyarat dengan memenuhi keperluan MUET dalam tempoh SATU (1) sesi pengajian;
<ul style="list-style-type: none"> • Mendapat sekurangnya Band 6.00 (Academic) dalam IELTS; atau • Mendapat sekurangnya skor 80 mata dalam TOEFL iBT (Centre-based);
ATAU
SYARAT 5 (STPM BUKAN TAHUN SEMASA)
PNGK
Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 pada peringkat STPM (Bukan Tahun Semasa) ;
dan
MATA PELAJARAN STPM
Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Matematik T di peringkat STPM ;
dan
Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam SATU (1) mata pelajaran berikut di peringkat STPM ;
<ul style="list-style-type: none"> • Physics • Information And Communication Technology • Chemistry • Biology
dan
MATA PELAJARAN SPM
Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam DUA (2) mata pelajaran di peringkat SPM/O Level/IGCSE ;
<ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan
dan

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred B** dalam mana-mana **SATU (1)** mata pelajaran berikut di peringkat **SPM/O Level/IGCSE**;

- Fizik
- Kimia
- Biologi
- Sains Komputer
- ICT

dan

SYARAT MUET

Mendapat sekurang-kurangnya **Band 3.5** dalam ***Malaysian University English Test (MUET)*** untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau **Band 3.5** untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;

ATAU

SYARAT 6 (MATRIKULASI/ASASI BUKAN TAHUN SEMASA)

PNGK

Mendapat sekurang-kurangnya **PNGK 3.00** pada peringkat **Matrikulasi / Asasi (Bukan Tahun Semasa)**;

dan

MATA PELAJARAN MATRIKULASI / ASASI

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred B-** dalam mata pelajaran **Mathematics** di peringkat **Matrikulasi / Asasi**;

dan

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred B-** dalam **SATU (1)** mata pelajaran berikut di peringkat **Matrikulasi / Asasi**;

- Physics
- Fundamentals of Information And Communication Technology
- Chemistry
- Biology
- Computer Science
- IT
- Programming
- Computing

dan

MATA PELAJARAN SPM

Mendapat sekurang-kurangnya **Gred B** dalam **DUA (2)** mata pelajaran di peringkat **SPM/Setaraf**;

- Matematik
- Matematik Tambahan

	<p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B dalam mata pelajaran Fizik/ Kimia/ Biologi/ Sains Komputer/ ICT di peringkat SPM/Setaraf;</p>
	<p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3.5 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>
	<p>ATAU</p> <p>SYARAT 8 (ASASI IPTS)</p> <p>PNGK</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya PNGK 3.00 pada peringkat Asasi IPTS;</p>
	<p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN ASASI IPTS</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Matematik di peringkat Asasi IPTS;</p>
	<p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Fizik/ Kimia/ Biologi/ Bidang Pengkomputeran di peringkat Asasi IPTS;</p>
	<p>dan</p> <p>MATA PELAJARAN SPM / SETARAF</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam DUA (2) mata pelajaran di peringkat SPM/Setaraf;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Matematik • Matematik Tambahan
	<p>dan</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Gred B- dalam mata pelajaran Fizik/ Kimia/ Biologi/ Bidang Pengkomputeran di peringkat SPM/Setaraf;</p>
	<p>dan</p> <p>SYARAT MUET</p> <p>Mendapat sekurang-kurangnya Band 3.5 dalam <i>Malaysian University English Test (MUET)</i> untuk peperiksaan yang bermula sesi 1 tahun 2021 atau Band 3 untuk peperiksaan sehingga tahun 2020 mengikut tempoh sah laku pada tarikh permohonan;</p>