

PATHWAY AFTER FOUNDATION PROGRAMME

NO.	PROGRAMME	PHYSICAL SCIENCE	LIFE SCIENCE	SOCIAL SCIENCE
FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM (FKA) Faculty of Civil Engineering				
1	Sarjana Muda Kejuruteraan Awam dengan Kepujian UT6526003 <i>Bachelor of Civil Engineering with Honours</i>	✓	✓	
FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK (FKE) Faculty of Electrical Engineering				
2	Sarjana Muda Kejuruteraan Elektronik dengan Kepujian UT6523001 <i>Bachelor of Electronic Engineering with Honours</i>	✓		
3	Sarjana Muda Kejuruteraan Elektrik dengan Kepujian UT6522002 <i>Bachelor of Electrical Engineering with Honours</i>	✓		
4	Sarjana Muda Kejuruteraan (Elektrik-Mekatronik) UT6523002 <i>Bachelor of Engineering (Electrical - Mechatronics)</i>	✓		
5	Sarjana Muda Kejuruteraan Bioperubatan dengan Kepujian UT6523003 <i>Bachelor of Biomedical Engineering with Honours</i>	✓	✓	
FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL (FKM) Faculty of Mechanical Engineering				
6	Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal dengan Kepujian UT6521001 <i>Bachelor of Mechanical Engineering with Honours</i>	✓		
7	Sarjana Muda Kejuruteraan Senibina Kapal dan Kejuruteraan Luar Pantai dengan Kepujian UT6525003 <i>Bachelor of Naval Architecture & Offshore Engineering with Honours</i>	✓		
8	Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal (Pembuatan) dengan Kepujian UT6521003 <i>Bachelor of Mechanical Engineering (Manufacturing) with Honours</i>	✓		
FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA DAN KEJURUTERAAN TENAGA (FKT) Faculty of Chemical and Energy Engineering				
9	Sarjana Muda Kejuruteraan Kimia dengan Kepujian UT6524001 <i>Bachelor of Chemical Engineering with Honours</i>	✓	✓	
10	Sarjana Muda Kejuruteraan Kimia (Bioproses) dengan Kepujian UT6524002 <i>Bachelor of Chemical Engineering (Bioprocess) with Honours</i>	✓	✓	
11	Sarjana Muda Kejuruteraan Kimia (Gas) dengan Kepujian UT6524003 <i>Bachelor of Chemical Engineering (Gas) with Honours</i>	✓	✓	
12	Sarjana Muda Kejuruteraan Petroleum dengan Kepujian UT6544001 <i>Bachelor of Petroleum Engineering with Honours</i>	✓	✓	
13	Sarjana Muda Kejuruteraan Nuklear dengan Kepujian UT6522001 <i>Bachelor of Nuclear Engineering with Honours</i>	✓	✓	
FAKULTI KOMPUTERAN (FC) Faculty of Computing				
14	Sarjana Muda Sains Komputer (Kejuruteraan Perisian) dengan Kepujian UT6481001 <i>Bachelor of Computer Science (Software Engineering) with Honours</i>	✓	✓	
15	Sarjana Muda Sains Komputer (Kejuruteraan Data) dengan Kepujian UT6481002 <i>Bachelor of Computer Science (Data Engineering) with Honours</i>	✓	✓	

PATHWAY AFTER FOUNDATION PROGRAMME

NO.	PROGRAMME	PHYSICAL SCIENCE	LIFE SCIENCE	SOCIAL SCIENCE
16	Sarjana Muda Sains Komputer (Bioinformatik) dengan Kepujian UT6481003 <i>Bachelor of Computer Science (Bioinformatics) with Honours</i>	✓	✓	
17	Sarjana Muda Sains Komputer (Rangkaian & Keselamatan Komputer) dengan Kepujian UT6481004 <i>Bachelor of Computer Science (Computer Networks and Security) with Honours</i>	✓	✓	
18	Sarjana Muda Sains Komputer (Perisian Grafik dan Multimedia) dengan Kepujian UT6481005 <i>Bachelor of Computer Science (Graphics and Multimedia Software) with Honours</i>	✓	✓	
FAKULTI SAINS (FS) Faculty of Science				
19	Sarjana Muda Sains (Kimia) dengan Kepujian UT6442002 <i>Bachelor of Science (Chemistry) with Honours</i>	✓	✓	
20	Sarjana Muda Sains (Kimia Industri) dengan Kepujian UT6442001 <i>Bachelor of Science (Industrial Chemistry) with Honours</i>	✓	✓	
21	Sarjana Muda Sains (Matematik) dengan Kepujian UT6461001 <i>Bachelor of Science (Mathematics) with Honours</i>	✓	✓	
22	Sarjana Muda Sains (Matematik Industri) dengan Kepujian UT6440002 <i>Bachelor of Science (Industrial Mathematics) with Honours</i>	✓	✓	
23	Sarjana Muda Sains (Fizik) dengan Kepujian UT6441001 <i>Bachelor of Science (Physics) with Honours</i>	✓		
24	Sarjana Muda Sains (Fizik Industri) dengan Kepujian UT6440001 <i>Bachelor of Science (Industrial Physics) with Honours</i>	✓		
25	Sarjana Muda Sains Biologi dengan Kepujian UT6421001 <i>Bachelor of Science Biology with Honours</i>		✓	
26	Sarjana Muda Sains Bioteknologi dengan Kepujian UT6421003 <i>Bachelor of Science Biotechnology with Honours</i>		✓	
FAKULTI ALAM BINA DAN UKUR (FABU) Faculty of Built Environment and Surveying				
27	*Sarjana Muda Sains Senibina dengan Kepujian UT6581001 <i>Bachelor of Science in Architecture with Honours</i>	✓	✓	✓
28	*Sarjana Muda Senibina Landskap dengan Kepujian UT6581002 <i>Bachelor of Landscape Architecture with Honours</i>	✓	✓	✓
29	Sarjana Muda Perancangan Bandar Dan Wilayah dengan Kepujian UT6581003 <i>Bachelor of Urban and Regional Planning with Honours</i>	✓	✓	✓
30	Sarjana Muda Ukur Bahan dengan Kepujian UT6526001 <i>Bachelor of Quantity Surveying with Honours</i>	✓	✓	✓
31	Sarjana Muda Sains Pembinaan dengan Kepujian UT6526002 <i>Bachelor of Science in Construction with Honours</i>	✓	✓	✓
32	Sarjana Muda Harta Tanah dengan Kepujian UT6341001 <i>Bachelor of Real Estate with Honours</i>	✓	✓	✓
33	Sarjana Muda Sains Pentadbiran & Pembangunan Tanah dengan Kepujian UT6341002 <i>Bachelor of Science in Land Administration and Development with Honours</i>	✓	✓	✓

PATHWAY AFTER FOUNDATION PROGRAMME

NO.	PROGRAMME	PHYSICAL SCIENCE	LIFE SCIENCE	SOCIAL SCIENCE
34	Sarjana Muda Kejuruteraan Geomatik dengan Kepujian UT6581004 <i>Bachelor of Geomatics Engineering with Honours</i>	✓	✓	
35	Sarjana Muda Sains Geoinformatik dengan Kepujian UT6520001 <i>Bachelor of Science Geoinformatics with Honours</i>	✓	✓	✓
FAKULTI PENGURUSAN (FM) Faculty of Management				
36	Sarjana Muda Pengurusan (Teknologi) dengan Kepujian UT6345002 <i>Bachelor of Management (Technology) with Honours</i>	✓	✓	✓
37	Sarjana Muda Pengurusan (Pemasaran) dengan Kepujian UT6342001 <i>Bachelor of Management (Marketing) with Honours</i>	✓	✓	✓
38	Sarjana Muda Perakaunan dengan Kepujian UT6344001 <i>Bachelor of Accounting with Honours</i>	✓	✓	✓
FAKULTI SAINS SOSIAL DAN KEMANUSIAAN (FSSK) Faculty of Social Sciences and Humanities SEKOLAH PEMBANGUNAN SUMBER MANUSIA DAN PSIKOLOGI School of Human Resource Development and Psychology				
39	Sarjana Muda Sains (Pembangunan Sumber Manusia) dengan Kepujian UT6345001 <i>Bachelor of Science (Human Resource Development) with Honours</i>	✓	✓	✓
40	Sarjana Muda Psikologi dengan Pembangunan Sumber Manusia dengan Kepujian UT6311001 <i>Bachelor of Psychology with Human Resource Development with Honours</i>	✓	✓	✓
FAKULTI SAINS SOSIAL DAN KEMANUSIAAN (FSSK) Faculty of Social Sciences and Humanities SEKOLAH PENDIDIKAN School of Education				
41	*Sarjana Muda Teknologi dengan Pendidikan (Kejuruteraan Mekanikal) dengan Kepujian UT6146001 <i>Bachelor of Technology with Education (Mechanical Engineering) with Honours</i>	✓	✓	
42	*Sarjana Muda Teknologi dengan Pendidikan (Kejuruteraan Awam) dengan Kepujian UT6146005 <i>Bachelor of Technology with Education (Civil Engineering) with Honours</i>	✓	✓	
43	*Sarjana Muda Teknologi dengan Pendidikan (Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik) dengan Kepujian UT6146004 <i>Bachelor of Technology with Education (Electric and Electronics) with Honours</i>	✓	✓	
44	*Sarjana Muda Teknologi dengan Pendidikan (Reka Bentuk dan Teknologi) dengan Kepujian UT6146006 <i>Bachelor of Technology with Education (Building Construction) with Honours</i>	✓	✓	
45	*Sarjana Muda Sains dengan Pendidikan (Sains Sukan) dengan Kepujian UT6145001 <i>Bachelor of Science with Education (Sports Science) with Honours</i>	✓	✓	✓
46	*Sarjana Muda Pendidikan (Pengajaran Bahasa Inggeris Sebagai Bahasa Kedua) dengan Kepujian UT6145002 <i>Bachelor of Education (Teaching English as a Second Language) with Honours</i>	✓	✓	✓
47	*Sarjana Muda Sains dengan Pendidikan (Fizik) dengan Kepujian UT6145004 <i>Bachelor of Science with Education (Physics) with Honours</i>	✓		
48	*Sarjana Muda Sains dengan Pendidikan (Kimia) dengan Kepujian UT6145005 <i>Bachelor of Science with Education (Chemistry) with Honours</i>	✓	✓	
49	*Sarjana Muda Sains dengan Pendidikan (Matematik) dengan Kepujian UT6145006 <i>Bachelor of Science with Education (Mathematics) with Honours</i>	✓	✓	

PATHWAY AFTER FOUNDATION PROGRAMME

NO.	PROGRAMME	PHYSICAL SCIENCE	LIFE SCIENCE	SOCIAL SCIENCE
MALAYSIA-JAPAN INTERNATIONAL INSTITUTE OF TECHNOLOGY (UTM KUALA LUMPUR)				
50	Sarjana Muda Kejuruteraan Sistem Elektronik dengan Kepujian UT6523004 <i>Bachelor of Electronic System Engineering with Honours</i>	✓		
51	Sarjana Muda Kejuruteraan Proses Kimia dengan Kepujian UT6524004 <i>Bachelor of Chemical Process Engineering with Honours</i>	✓		
52	Sarjana Muda Kejuruteraan Mekanikal Kejituan dengan Kepujian UT6521005 <i>Bachelor of Mechanical Precision Engineering with Honours</i>	✓		
RAZAK FACULTY OF TECHNOLOGY & INFORMATICS (UTM KUALA LUMPUR)				
53	Sarjana Muda Sains dengan Kepujian (Rekabentuk Industri) UT6214001 <i>Bachelor Of Science (Industrial Design) with Honours</i>	✓	✓	✓
54	Sarjana Muda Kecerdasan Buatan dengan Kepujian UT6481007 <i>Bachelor Of Artificial Intelligence with Honours</i>	✓	✓	
PROGRAMME OFFERED BY CONCENTRATION		52	41	16

* Programme with interview

Prepared by:
Pre-Degree Department
Centre for Degree and Foundation Studies (PPI)
School of Professional and Continuing Education (SPACE)
Updated: 25 February 2025
Based on the entry requirements for UTM Bachelor Degree Programmes Session 2024/2025