

SEMESTER 1			
NO	CODE COURSE	COURSE	CREDIT
1	MPU 2312	PENGAJIAN ISLAM / ISLAMIC STUDIES	2
2	MPU 2322	PENGAJIAN MORAL/ MORAL STUDIES	
3	MPU 2232	ETIKA PROFESIONALISME / PROFESSIONALISM ETHICS	2
4	DMC1313	SALUR UDARA DAN PEMAIPAN SISTEM ACMV <i>DUCTING AND PIPING ACMV</i>	3
5	DMC1323	SISTEM ELEKTRIK ACMV <i>ACMV ELECTRICAL SYSTEM</i>	3
6	DMC1333	ASAS PENYEJUKAN DAN PENYAMANAN UDARA <i>REFRIGERATION AND AIR CONDITIONING FUNDAMENTAL</i>	3
7	DMC1143	BEBAN PENYEJUKAN DAN PEMILIHAN PERALATAN ACMV <i>ACMV COOLING LOAD AND EQUIPMENT SELECTION</i>	3
8	UMT1112	MATEMATIK TEKNOLOGI <i>MATHEMATICS TECHNOLOGY</i>	2
9	USC1112	KIMIA TAK ORGANIK <i>NON-ORGANIC CHEMISTRY</i>	2
JUMLAH			20

SEMESTER 2			
NO	CODE COURSE	COURSE	CREDIT
1	MPU 2172	PENGHAYATAN ETIKA DAN PERADABAN / APPRECIATION OF ETHICS AND CIVILIZATION	2
2	MPU 2222	BAHASA INGGERIS UNTUK KOMUNIKASI / ENGLISH FOR COMMUNICATION	2
3	MPU 2412	KHIDMAT KOMUNITI / COMMUNITY SERVICE	2
4	DMC2113	PENGURUSAN PENYELIAAN <i>SUPERVISORY MANAGEMENT</i>	3
5	DMC2323	PENYELENGGARAAN KIPAS PENGALIH UDARAAN DAN UNIT PENGENDALIAN UDARA <i>VENTILATION FAN AND AIR HANDLING UNIT MAINTENANCE</i>	3
6	DMC2333	PENYELENGGARAAN SISTEM CHILLER <i>CHILLER SYSTEM MAINTENANCE</i>	3
7	DMC2343	PENYELENGGARAAN PAM AIR DAN MENARA PENDINGIN <i>WATER PUMP AND COOLING TOWER MAINTENANCE</i>	3
8	UMT2122	KALKULUS <i>CALCULUS</i>	2
JUMLAH			20

SEMESTER 3			
NO	CODE COURSE	COURSE	CREDIT
1	ELA 3312	BAHASA ARAB 1 ARABIC LANGUAGE 1	2
2	ELM 3312	BAHASA MANDARIN 1 MANDARIN LANGUAGE 1	
3	DMC3113	SISTEM VRF DAN PENYELENGGARAAN VRF SYSTEM AND MAINTENANCE	3
4	DMC3123	PERANCANGAN DAN PEMANTAUAN PROJEK PROJECT PLANNING AND MONITORING	3
5	DMC3333	KAWALAN DIGITAL SECARA TERUS ACMV DIRECT DIGITAL CONTROL (DDC)	3
6	DMC3042	PROJEK TAHUN AKHIR 1 FINAL PROJECT 1	2
7	UST3122	TENAGA DAN KUASA ENERGY AND POWER	2
8	UMT3132	STATISTIK TEKNOLOGI STATISTICS TECHNOLOGY	2
9	UES3012	KEUSAHAWANAN ENTREPRENEURSHIP	2
JUMLAH			19

SEMESTER 4			
No	CODE COURSE	COURSE	CREDIT
1	ELA 4322	BAHASA ARAB 2 ARABIC LANGUAGE 2	2
2	ELM 4322	BAHASA MANDARIN 2 MANDARIN LANGUAGE 2	
3	DMC4113	DOKUMEN TENDER ACMV ACMV TENDER DOCUMENT	3
4	DMC4323	SISTEM PENYEJUKAN KOMERSIAL COMMERCIAL REFRIGERATION SYSTEM	3
5	DMC4333	PENGUJIAN DAN PENTAULIAHAN SISTEM ACMV ACMV TESTING AND COMMISSIONING	3
6	DMC4044	PROJEK TAHUN AKHIR FINAL PROJECT 2	4
7	DMC4152	PENGURUSAN PERNIAGAAN BUSINESS MANAGEMENT	2
8	DMC4062	LUKISAN MEKANIKAL - CAD MECHANICAL DRAWINGS - CAD	2
JUMLAH			19

ON THE JOB TRAINING			
NO	CODE COURSE	COURSE	CREDIT
1	DJT50112	ON-THE JOB TRAINING	12
JUMLAH			12