

STRUKTUR PENAWARAN KURSUS PROGRAM TEKNOLOGI SUMBER HUTAN (SIDANG AKADEMIK 2019/2020)

Tahun Pengajian	Semester I		Semester II	
	KURSUS	JAM KREDIT	KURSUS	JAM KREDIT
1	FFT 1043 Prinsip Kimia	3	EFT 1023 Biodiversiti	3
	FFT 1013 Biokimia	3	FFT 1093 Mikrobiologi	3
	EFT 1103 Fizik Asas	3	EFT 1083 Matematik Asas	3
	UBI 1012 Bahasa Inggeris I	2	UBI 1022 Bahasa Inggeris II	2
	USK 1012 TITAS	2	UK_1_1 Ko-kurikulum II	1
	UK_1_1 Ko-kurikulum I	1	APT 2013 Gelagat Usahawan	3
	AFT 1013 Asas Keusahawanan	3	USK 1022 Hubungan Etnik	2
	JUMLAH JAM KREDIT	17	JUMLAH JAM KREDIT	17
2	FFT 2073 Statistik Asas	3	EWT 2093 Silvikultur	3
	EFT 1173 Pengenalan Kepada Sains Perhutanan	3	EWT 2103 Sifat Fizik dan Mekanik Kayu	3
	EWT 2083 Dendrologi	3	EWT 2113 Jenis dan Kegunaan Tumbuhan Ubatan	3
	UBI 2012 Bahasa Inggeris untuk Sains	2	EWP 1/3 Elektif Program I	3
	AFT 3093 / APT 3083 Keusahawanan Korporat / Keusahawanan Strategik	3	APT 2053 / AFT 2023 Pengurusan dan Pembangunan Enterprise Baharu / Pengurusan Inovasi dalam Keusahawanan	3
	USK 1042 Falsafah Ilmu	2	UB_3_2 Bahasa Asing II	2
	UB_2_2 Bahasa Asing I	2		
	JUMLAH JAM KREDIT	18	JUMLAH JAM KREDIT	17
3	EWT 3123 Kimia Kayu dan Bukan Kayu	3	EWT 3134 Teknologi Pemprosesan Bahan Kayu dan Bukan Kayu	4
	EWT 3143 Teknologi Penuaian Hutan	3	EWT 3163 Projek Penyelidikan I	3
	EWT 3153 Teknologi Pulpa dan Kertas	3	EWP 3/3 Elektif Program III	3
	EWP 2/3 Elektif Program II	3	EP 1/3 Elektif Program IV	3
	EFT 2143 Kaedah Penyelidikan dan Penulisan Saintifik	3	EWT 3203 Tenaga Bio Sumber Hutan	3
	JUMLAH JAM KREDIT	15	JUMLAH JAM KREDIT	16
4	EWT 4173 Teknologi Pembuatan Perabot	3	EWT 4198 Latihan Industri	8
	EWT 4183 Projek Penyelidikan II	3		
	EP 2/3 Elektif Program V	3		
	EP 3/3 Elektif Program VI	3		
	EFT 4082 Program Pelajar Dalam Enterprises (SIEP)	2		
	JUMLAH JAM KREDIT	14	JUMLAH JAM KREDIT	8

***Jumlah Keseluruhan Kredit untuk Bergraduati: 122 Kredit**

KURSUS ELEKTIF PROGRAM:

	KOD KURSUS	NAMA KURSUS
Elektif I	EWE 2213	Pengecaman dan Anatomi Kayu
Elektif II	EWE 3223	Tinjauan dan Pengukuran Hutan
Elektif III & IV	EWE 3243	Pemasaran Produk Hutan
	EWE 3233	Pengurusan dan Ekonomi Sumber Hutan
	EWE 3253	Pengurusan Perladangan Hutan
	FIE 3153	Pembangunan Bio-Produk
Elektif V & VI	EWE 4283	Pengeringan dan Pengawetan Kayu
	EWE 4263	Reka Bentuk Produk Kayu
	EWE 4273	Dasar dan Perundangan Perhutanan
	EWE 32903	Penilaian Kitar Hayat
	EWE 33003	Piawaian Produk Hutan dan Pensijilan Industri
	EWE 33103	Teknologi Kertas Pembungkus