

Struktur Kurikulum 2021 Implementasi MBKM

SEMESTER 1			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	UKM41101	Agama Islam	2
	UKM41102	Agama Kristen	
	UKM41103	Agama Katolik	
	UKM41104	Agama Hindu	
	UKM41105	Agama Budha	
	UKM41106	Agama Khong Hu Cu	
2	UKM41107	Pancasila	2
3	UKM41108	Bahasa Indonesia	2
4	UKM41109	Ke-PGRI-an	2
5	KKM41101	Pengantar Pendidikan	2
6	KKM41102	Pengantar Logika dan Himpunan	2
7	KKM41103	Trigonometri	2
8	KKM41104	Aljabar Elementer	3
9	KKM41105	Geometri Bidang	2
10	KKM41106	Bahasa Inggris Matematika	2
		TOTAL sks	21

SEMESTER 2			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	KKM41207	Perkembangan Peserta didik	2
2	KKM41208	Psikologi Belajar Matematika	2
3	KKM41209	Etika dan Profesi Kependidikan	2
4	KKM41210	Strategi Pembelajaran Matematika	3
5	KKM41211	Kajian Kurikulum Matematika Sekolah	3
6	KKM41212	Teori Bilangan	3
7	KKM41213	Geometri Ruang	3
8	KKM41214	Statistika Dasar	3
		TOTAL sks	21

SEMESTER 3			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	UKM41110	Kewarganegaraan	2
2	KKM41115	PLP 1	1
3	KKM41116	Perencanaan Pembelajaran Matematika	3
4	KKM41117	Evaluasi Proses dan Hasil Belajar Matematika	3
5	KKM41118	Kalkulus 1	3
6	KKM41119	Statistika Lanjut	3
7	KKM41120	Geometri Analitik	3
8	KKM41121	Aljabar Abstrak	3
		TOTAL sks	21

SEMESTER 4			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	KKM41222	Pembelajaran Micro	3
2	KKM41223	Etnomatematika untuk sekolah	3
3	KKM41224	Metodologi Penelitian Pendidikan Matematika	3
4	KKM41225	Pembelajaran Matematika Berbasis TIK	2
5	KKM41226	Kalkulus 2	3
6	KKM41227	Matriks dan Vektor	3
7	KKM41228	Statistik Inferensi	3
8	KKM41229	Praktikum Kalkulus	1
		TOTAL sks	21

SEMESTER 5			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	KKM41130	Pengembangan Media Pembelajaran (PPKN)*	3
2	KKM41131	Pengembangan Instrumen Penelitian (PGSD/)*	3
3	KKM41132	Matematik Ekonomi* (Manajemen)	3
4	KKM41133	Geometri Transformasi	2
5	KKM41134	Filsafat dan Sejarah Matematika	2
6	KKM41135	Statistik Non Parametrik	2
7	KKM41136	Geometri Melukis	2
8	KKM41137	Sistem Bilangan Real	2
9	KKM41138	Program Linear	2
TOTAL sks			21

SEMESTER 6			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	UKM41210	KKN	3
2	KKM41238	PLP 2	3
3	KKM41239	Problematika Pembelajaran Matematika	3
4	KKM41240	Kapita selekta Matematika Sekolah	3
5	KKM41241	Pembelajaran matematika Realistik	3
6	KKM41242	Pengembangan Bahan Ajar Matematika	2
7	KKM41243	Literasi Numerasi	2
		Asistensi Mengajar***	16
TOTAL sks			19

SEMESTER 7			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	KKM41144	Seminar Pendidikan Matematika	2
2	KKM41145	Kajian dan Penulisan Karya Ilmiah Pendidikan Matematika	2
3	KKM41146	Matematika Diskrit	2
4	KKM41147	Praktikum Statistika	2
5	KKM41148	Metode Numerik	2
6	KKM41149	Analisis Regresi	2
7	KKM41150	Kalkulus Lanjut**	3
8	KKM41151	Analisis Vektor**	2
9	KKM41152	Analisis Real**	2
10	KKM41153	Persamaan Differensial**	3
11	KKM41154	Digitalisasi Pembelajaran Matematika**	2
12	KKM41155	Teknik Multimedia**	3
TOTAL sks			17

SEMESTER 8			
No	Kode MK	Mata Kuliah	sks
1	KKM41256	Skripsi	6
TOTAL sks			6
Total SKS minimal Lulus			147
Total SKS maksimal Lulus			157

Keterangan:

Pilihan untuk Studi Lanjut (Kalkulus Lanjut, Analisis Vektor, Analisis Real, dan Persamaan Differensial)

Pilihan menjadi Edupreneur (Digitalisasi Pembelajaran Matematika, dan Teknik Multimedia)

* Makul diambil di Luar Prodi Dalam PT

** Makul Pilihan diambil minimal 5 sks dengan sistem paket (Studi lanjut atau Edupreneur)

*** Makul Konversi untuk kegiatan yang diambil di luar PT