

TEKNIK INFORMATIKA

Semester 1

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	USI1017	Pendidikan Agama	2
2	USI1027	Pancasila	2
3	USI1037	Bahasa Inggris 1	3
4	USI1047	Kewirausahaan 1	3
5	FIC101	Pengantar Teknologi Informasi	3
6	FIC102	Logika Informatika	3
7	FIC103	Kalkulus 1	3
<b>Total SKS</b>			<b>19</b>

Semester 2

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	USI2017	Kewarganegaraan	2
2	USI2027	Bahasa Indonesia	2
3	FIC202	Algoritma dan Pemograman	3
4	INF202	Matematika Diskrit	3
5	USI2037	AI dan Big Data	3
6	FIC201	Interaksi ManUSIa dan Komputer	3
7	INF203	Struktur Data	3
<b>Total SKS</b>			<b>19</b>

Semester 3

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	INF301	Aljabar Linear	3
2	FIC301	Manajemen Proyek Informatika	3
3	USI4017	Statistik dan Probabilitas	3
4	FIC302	Cloud Computing	3
5	INF304	Rekayasa Perangkat Lunak	3
6	FIC303	Organisasi dan Arsitektur Komputer	3
7	INF306	Sistem Operasi	3
<b>Total SKS</b>			<b>21</b>

Semester 4

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	INF401	Jaringan Komputer	3
2	INF402	Analisis dan Perancangan Sistem Informasi	3
3	INF403	Pengembangan Perangkat Lunak	3
4	INF404	Data Warehouse	3
5	INF405	Bahasa Pemograman	3
6	INF406	Embeded System	3
7	FIC401	Pemrograman Berorientasi Object	3
<b>Total SKS</b>			<b>21</b>

Semester 5

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	INF501	Teknologi Digital	3
2	INF502	Kriptografi	3
3	FIC501	Pemrograman Web	3
4	INF504	Database Objek Terdistribusi	3
5	INF505	Data Mining	3
6	INF506	Jaringan Mobile	3
7	INF507	Keamanan Jaringan Komputer	3
<b>Total SKS</b>			<b>21</b>

Semester 6 (MBKM)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	USI6017	Metodologi Penelitian	3
2	USI6027	Kewirausahaan 2	3
	USI6037	Bahasa Inggris 2	
3	FIC601	Keamanan Sistem Informasi	3
4	USI6047	Cyber Security	2
5	INF603	Sistem Multimedia	3
6	FIC602	Pemograman Mobile	3
7	INF604	Bisnis Digital	2
<b>Total SKS</b>			<b>19</b>

Semester 7 (MBKM)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	USI7017	Robotika	3
2	USI7027	Kerja Praktek	3
3		Matakuliah Pilihan	9
4	USI7037	Kewirausahaan 3	3
	USI7047	Bahasa Inggris 3	
<b>Total SKS</b>			<b>18</b>

Semester 8 (MBKM)

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	USI8017	Tugas Akhir	6
<b>Total SKS</b>			<b>6</b>

TOTAL SKS

144

Warna Kuning Praktikum

PENJURUSAN PROGRAMMER

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	INF701	Pemrograman Mobile 2	3
2	INF702	Pemrograman Web 2	3
3	INF703	Chatbot	3

JARINGAN

No	Kode MK	Nama Mata Kuliah	SKS
1	INF704	Machine Learning	3
2	INF705	Jaringan Komputer 2	3
3	INF706	Sistem Cerdas	3