

Struktur Kurikulum 2013 Program Studi Magister Pengajaran Kimia ITB

Mata Kuliah Wajib Non Jalur Pilihan

NO	KODE KULIAH	NAMA KULIAH	SKS
1	KI5171	Metode Analisis Konvensional dan Instrumen	3
2	KI6171	Energetika dan Keseimbangan Kimia	3
3	KI6096	Seminar dan Sidang Magister	1
4	KI6095	Proyek Akhir	4
5	KI6094	Proyek Rancangan dan Pembelajaran Kimia	2
6	KI5275	Praktikum Organik dan Biokimia	2
7	KI5273	Struktur, Fungsi dan Aplikasi Biomolekul	2
8	KI5271	Struktur dan Reaksi Anorganik	2
9	KI5174	Interaksi Intra and Inter Molekul	2
10	KI5173	Praktikum Analitik dan Anorganik	2
11	KI5172	Kimia Anorganik Deskriptif	2
12	KI6173	Metodologi Pengajaran	2
Mata Kuliah Pilihan			SKS
1	Pilihan Prodi		0
2	Pilihan Luar Prodi		0
3	Pilihan Bebas		0
Total SKS = 27 SKS			

Mata Kuliah Pilihan Program Studi

NO	KODE KULIAH	NAMA KULIAH	SKS
1	KI6090	Mata Kuliah Pilihan	2
2	KI6091	Mata Kuliah Pilihan Terarah	3
3	KI6092	Mata Kuliah Pilihan Terarah	2
4	KI6093	Mata Kuliah Pilihan Terarah	2

Mata Kuliah Pilihan Luar Program Studi

NO	KODE KULIAH	NAMA KULIAH	SKS
1	KI5124	Sensor dan Biosensor	3
2	KI5132	Sintesis Anorganik	3
3	KI5144	Kimia Polimer	3
4	KI5245	Elektrokimia	3
5	KI5255	Kapita Selektika Kimia Organik	3
Total SKS = 15 SKS			