

Matakuliah Pilihan Non-Paket Semester Genap/Ganjil:		K	P	T
300D4102	Opto Elektronika	2	0	2
375D4102	Teknologi Isolasi + Praktikum	1	1	2
376D4102	Komptabilitas Elektromagnetik	2	0	2
410D4102	Penggunaan Motor Listrik	2	0	2
411D4102	Kendali dan Kestabilan Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
412D4102	Keandalan dan Kualitas Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
413D4102	Gardu Induk dan Peralatan Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
414D4102	Penggunaan Komputer dalam Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
415D4102	Kecerdasan Buatan dalam Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
416D4102	Sistem Cerdas Tenaga Listrik	2	0	2
417D4102	Analisis Transien Mesin Listrik	2	0	2
418D4102	Pasar Ketenagalistrikan	2	0	2
419D4102	Perkiraan Beban Listrik	2	0	2
420D4102	Sistem Pembangkit Listrik Tersebar	2	0	2
421D4102	Sumber Energi Baru Terbarukan	2	0	2
422D4102	Manajemen Energi	2	0	2
423D4102	Sistem Penyimpanan Energi	2	0	2
424D4102	<i>Wide Area Monitoring</i>	2	0	2
425D4102	<i>Power System Conditioner</i>	2	0	2
426D4102	<i>FACTS Devices</i>	2	0	2
427D4102	<i>Power System Modelling and Planning</i>	2	0	2
428D4102	Transmisi Arus Searah	2	0	2
429D4102	Rekayasa Nuklir	2	0	2
430D4102	Pemetaan Jaringan	2	0	2
431D4102	Topik Khusus Jaringan Telekomunikasi	2	0	2
432D4102	Topik Khusus <i>Wireless</i>	2	0	2
433D4102	Topik Khusus Pengolahan Isyarat	2	0	2
434D4102	Topik Khusus Antena	2	0	2
435D4102	Pengenalan Pola	2	0	2
436D4102	Sistem Pengolahan dan Penapis Isyarat	2	0	2
437D4102	Komunikasi Seluler Lanjut	2	0	2
438D4102	Pemodelan dan Simulasi Sistem Telekomunikasi	2	0	2
439D4102	Sistem Informasi Telekomunikasi	2	0	2
440D4102	Optimisasi Jaringan Telekomunikasi	2	0	2
442D4102	Pemodelan dan Simulasi Numerik	2	0	2
443D4102	Sistem Kecerdasan Buatan	2	0	2

Matakuliah Pilihan Non-Paket Semester Genap/Ganjil:		K	P	T
444D4102	Sistem Kendali Logika Terprogram	2	0	2
445D4102	Sistem Kendali Stokhastik	2	0	2
446D4102	Pemodelan dan Simulasi Analog	2	0	2
447D4102	<i>Systems on Chip</i>	2	0	2
448D4102	Topik Khusus Teknik Elektronika	2	0	2
449D4102	Topik Khusus Teknik Kendali	2	0	2
450D4102	Topik Khusus Teknik Komputer	2	0	2
451D4102	<i>Microwave Remote Sensing</i>	2	0	2
452D4102	<i>Coding and Modulation Techniques</i>	2	0	2
453D4102	<i>Modulation Technology</i>	2	0	2
454D4102	<i>Computer Memory Systems</i>	2	0	2
455D4102	<i>Hybrid Computation</i>	2	0	2
456D4102	<i>Philosophy of Science</i>	2	0	2
457D4102	<i>Energy and Environment</i>	2	0	2
458D4102	<i>Parallel Programming</i>	2	0	2