

	Matakuliah Pilihan Non-Paket Semester Genap/Ganjil:		K	P	T
1	300D4102	Opto Elektronika	2	0	2
2	375D4102	Teknologi Isolasi + Praktikum	1	1	2
3	376D4102	Komptabilitas Elektromagnetik	2	0	2
4	410D4102	Penggunaan Motor Listrik	2	0	2
5	413D4102	Gardu Induk dan Peralatan Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
6	414D4102	Penggunaan Komputer dalam Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
7	415D4102	Kecerdasan Buatan dalam Sistem Tenaga Listrik	2	0	2
8	416D4102	Sistem Cerdas Tenaga Listrik	2	0	2
9	417D4102	Analisis Transien Mesin Listrik	2	0	2
10	418D4102	Pasar Ketenagalistrikan	2	0	2
11	419D4102	Perkiraan Beban Listrik	2	0	2
12	420D4102	Sistem Pembangkit Listrik Tersebar	2	0	2
13	421D4102	Sumber Energi Baru Terbarukan	2	0	2
14	422D4102	Manajemen Energi	2	0	2
15	423D4102	Sistem Penyimpanan Energi	2	0	2
16	424D4102	<i>Wide Area Monitoring</i>	2	0	2
17	425D4102	<i>Power System Conditioner</i>	2	0	2
18	426D4102	<i>FACTS Devices</i>	2	0	2
19	427D4102	<i>Power System Modelling and Planning</i>	2	0	2
20	428D4102	Transmisi Arus Searah	2	0	2
21	429D4102	Rekayasa Nuklir	2	0	2
22	430D4102	Pemetaan Jaringan	2	0	2
23	431D4102	Topik Khusus Jaringan Telekomunikasi	2	0	2
24	432D4102	Topik Khusus <i>Wireless</i>	2	0	2
25	433D4102	Topik Khusus Pengolahan Isyarat	2	0	2
26	434D4102	Topik Khusus Antena	2	0	2
27	435D4102	Pengenalan Pola	2	0	2
28	436D4102	Sistem Pengolahan dan Penapis Isyarat	2	0	2
29	437D4102	Komunikasi Seluler Lanjut	2	0	2
30	438D4102	Pemodelan dan Simulasi Sistem Telekomunikasi	2	0	2
31	439D4102	Sistem Informasi Telekomunikasi	2	0	2
32	440D4102	Optimisasi Jaringan Telekomunikasi	2	0	2
33	442D4102	Pemodelan dan Simulasi Numerik	2	0	2
34	443D4102	Sistem Kecerdasan Buatan	2	0	2
35	444D4102	Sistem Kendali Logika Terprogram	2	0	2
36	445D4102	Sistem Kendali Stokhastik	2	0	2
37	446D4102	Pemodelan dan Simulasi Analog	2	0	2
38	448D4102	Topik Khusus Teknik Elektronika	2	0	2
39	449D4102	Topik Khusus Teknik Kendali	2	0	2
40	450D4102	Topik Khusus Teknik Komputer	2	0	2
41	451D4102	<i>Microwave Remote Sensing</i>	2	0	2
42	452D4102	<i>Coding and Modulation Techniques</i>	2	0	2
43	453D4102	<i>Modulation Technology</i>	2	0	2
44	454D4102	<i>Computer Memory Systems</i>	2	0	2
45	455D4102	<i>Hybrid Computation</i>	2	0	2
46	456D4102	<i>Philosophy of Science</i>	2	0	2
47	457D4102	<i>Energy and Environment</i>	2	0	2
48	458D4102	<i>Parallel Programming</i>	2	0	2
49	490D4102	Teknologi Rangkaian Terintegrasi	2	0	2
50	492D4102	Elektronika Terintegrasi Analog	2	0	2
51	493D4102	Bahasa Deskripsi Perangkat Keras	2	0	2