

POLITECHNIKA LUBELSKA Wydział Elektrotechniki i Informatyki		Kierunek: ELEKTROTECHNIKA II-go stopnia (stacjonarne) Specjalność: Napędy mikroprocesorowe w automatyce przemysłowej														
Lp.	Nazwa przedmiotu	Rozkład zajęć w poszczególnych semestrach												Razem		
		I				II				III						
		W	Ć	L	P	W	Ć	L	P	W	Ć	L	P			
1	Matematyka	30	E	45											75	
2	Fizyka	30													30	
3	Teoria obwodów	30	E	30	30										90	
4	Pomiary wielk. nielektrycznych	30			30										60	
5	Napędy przekształtnikowe w przemyśle	30	E	30					30						90	
6	Elektryczne maszyny specjalne	30			30										60	
7	EI-mech. systemy napędowe					30	E		30						60	
8	Metody numeryczne w technice					30			30						60	
9	Zakłócenia w układach el-energ.					30		30							60	
10	Mikroproc. sterowanie ukł. napędowych					30	E		30						60	
11	Elementy automatyki przemysł.					30						30			60	
12	Energooszczędne ukł. elektromasz.					30	E						30		60	
13	Systemy aut. regul. ukł. elektrom.									30	E		30		60	
14	Układy nap. w sys. energii odnaw.									30				30	60	
15	Seminarium dyplomowe							15					15		30	
Razem		180	E	105	90			180	45	120	30	60	15	60	30	915
Tygodniowo		25				25				11						
Liczba egzaminów w semestrze		3				3				1				7		
												Suma ECTS	90			