

POLITECHNIKA LUBELSKA		Wydział Elektrotechniki i Informatyki Kierunek: ELEKTROTECHNIKA																				I-go stopnia (stacjonarne)															
Lp.	Nazwa przedmiotu	Rozkład zajęć w poszczególnych semestrach (liczba godzin w tygodniu) semestr I – VII																												godziny							
		I					II					III					IV					V					VI					VII					
		W	E	Ć	L	P	ECTS	W	E	Ć	L	P	ECTS	W	E	Ć	L	P	ECTS	W	E	Ć	L	P	ECTS	W	E	Ć	L		P	ECTS	W	E	Ć	L	P
1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	15				1																															15
2	Ochrona własności intelektualnej	15				1																															15
3	Techniki informacyjne	30			30	4																														60	
4	Przysposobienie biblioteczne		2			0																														2	
5	Geometria i grafika inżynierska	15			30	3																														45	
6	Moduł HES	30				2																														30	
7	Wstęp do matematyki		30			2																														30	
8	Fizyka	30	E			4	30	E		30	5																								90		
9	Informatyka	30	E			4	30			30	4																									90	
10	Elektrochemia	30				3				30	3																									60	
11	Matematyka	30	E	30		6	30	E	30		6	30	E	30		6																			180		
12	Inżynieria materiałowa						30			30	4																									60	
13	Teoria obwodów						30	E	30	30	8	30	E	30	30	8																				180	
14	Wychowanie fizyczne									30	2			30		2																				60	
15	Metody numeryczne									30	3			30		3																				60	
16	Język nowożytny (ang/niem/ru/pol)										2			30		2			30			2			30			2		30			2			120	
17	Bezpieczeństwo użytkow. urz. el.									30	E	30			3																					60	
18	Metrologia						30	E		30	3	30	E		30	5																				120	
19	Teoria pola el-mag.											30			30	4																				60	
20	Maszyny elektryczne											60	E	30		5					45		3													135	
21	Automatyka i regulacja autom.						30	E	30		4	30	E		30	5																				120	
22	Elektroenergetyka									30	E	30			4																					60	
23	Praktyki															3 tygodnie	1												3 tygodnie	1							
24	Elektronika i energoelektronika															30			30		3	30	E		30		4									120	
25	Technika wysokich napięć															30	E		30		4															60	
26	Sieci elektroenergetyczne														30	E					2			30		2										60	
27	Instalacje i oświetlenie						30	E			3								30		3															60	
28	Urządzenia elektryczne											30	E		30	4											30	2								90	
29	Napęd elektryczny																						30	E		30	4									60	
30	Układy el.-pneum. autom. przem.																					5				10	2									15	
31	Wprowadzenie do telekomunikacji																					30					2									30	
32	Moduł 1															30			30		4															60	
33	Moduł 2																					30	E		30	4										60	
34	Moduł 3						30		15		3																										45
35	Moduł 4																					30			15	2										45	
36	Moduł 5																					30		30		3										60	
37	Moduł 6																																				60
38	Technika mikroprocesorowa																					30	E			2										60	
39	Układy elektroniczne																																				60
40	Seminarium dyplomowe																																				30
41	Praca dyplomowa																																				15
Razem		225	62	60	0	30	150	60	150	0	30	180	165	90	0	30	210	150	60	0	30	180	30	225	0	30	215	60	135	40	30	60	0	90	30	30	2627
Tygodniowo		23,13					24					29					28					29					30					18					
Liczba egzaminów w semestrze		3					3					4					5					4					4										23

Plan obowiązuje od roku akademickiego 2014/15. Zmiany zatwierdzono na Radzie Wydziału 11.06.2014 r.

Suma ECTS

210

Moduł HES - Podst. Zarządzania / Techniki negocjacji / Ekonomia / Ochrona środowiska
 Moduł 1 - Komp. wspom. proj. / Projekt. CAD / Nowoczes. met. projekt. z zastosow. technik CAD
 Moduł 2 - Elektr. syst. intel. / Intelig. inst. elektr. / Syst. intel. w nowoczes. budow.
 Moduł 3 - Mechanika / Mechatronika
 Moduł 4 - Podstawy kompatybilności elektromag. / Certyfikacja urządzeń elektrycznych

Moduł 5 - Gospodarka elektroenerget. / Ekonomia w energ. / Innowacyjna gospod. syst. elektroenerget.
 Moduł 6 - Wytwarzanie energii elektr. / Przemiany energet. / Nowoczesna kogeneracja w energ.

46,44 procent wykładów
 62 ECTS w ramach wybieralnych przedmiotów

2627
 ogółem