

POLITECHNIKA LUBELSKA Wydział Elektrotechniki i Informatyki		Kierunek: INFORMATYKA II stopień stacjonarne Część wspólna dla kierunku																				
Lp.	Nazwa przedmiotu	Rozkład zajęć w poszczególnych semestrach (liczba godzin w tygodniu)																				
		I						II					III					Razem				
		W	Ć	L	P	Egz	ECTS	W	Ć	L	P	Egz	ECTS	W	Ć	L	P	Egz	ECTS	Godz	ECTS	
1	Obiektowe projektowanie SI	2		2		E	4														60	4
2	Podstawy teleinformatyki	2		2		E	4														60	4
3	Modelowanie i analiza systemów dyskretnych							2			2	E	4								60	4
4	Wielowymiarowa analiza danych							2			2	E	4								60	4
5	Etyka w biznesie													2						1	30	1
6	Podstawy normalizacji/Wprowadzenie na rynek pracy	2					2														30	2
7	Seminarium dyplomowe													2							20	30
Razem:		6		4		2	10	4			4	2	8	2	2					21		
Razem godzin w tygodniu:		10						8					4					330	39			
Razem godzin w semestrze:		150						120					60									

		Specjalność: Aplikacje Internetowe																				
Lp.	Nazwa przedmiotu	Rozkład zajęć w poszczególnych semestrach (liczba godzin w tygodniu)																				
		I						II					III					Razem				
		W	Ć	L	P	Egz	ECTS	W	Ć	L	P	Egz	ECTS	W	Ć	L	P	Egz	ECTS	Godz	ECTS	
1	Podstawy i technologie gospodarki elektronicznej	2		2			5														60	5
2	Wytwarzanie aplikacji internetowych sterowane modelami							2		2		E	7								60	7
3	Programowanie aplikacji internetowych	2		2		E	5														60	5
4	Systemy baz danych	2		2		E	5														60	5
5	Przetwarzania mobilne	2		2		E	5														60	5
6	Bezpieczeństwo systemów informatycznych							2		2		E	6								60	6
7	Integracja systemów							2		2		E	6								60	6
8	Hurtownie danych i systemy business intelligence												2				2	E	5		60	5
9	Zespołowy projekt programistyczny										2		3				2		3		60	6
10	Wykład monograficzny													2					E	1	30	1
Razem:		8		8		3	20	6		6	2	3	22	4			4	2	9			
Razem godzin w tygodniu:		16						14					8					570	51			
Razem godzin w semestrze:		240						210					120									
Razem godzin w tygodniu z przedmiotami wspólnymi:		26						22					12									
Razem godzin w semestrze z przedmiotami wspólnymi:		390						330					180					900	90			
Razem punktów ECTS w semestrze:		30						30					30									
Plan obowiązuje od roku akademickiego 2012/13 - zatwierdzono na Radzie Wydziału w dniu 19.09.2012 r.																						