

POLITECHNIKA LUBELSKA Wydział Elektrotechniki i Informatyki		Kierunek: <b>INFORMATYKA II stopień stacjonarne</b> 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	20
<b>Razem:</b>		6		4		2	10	4			4	2	8	2	2					21		
<b>Razem godzin w tygodniu:</b>		10					8					4					<b>330</b>	<b>39</b>				
<b>Razem godzin w semestrze:</b>		150					120					60										

		Specjalność: <b>Systemy mobilne i techniki multimedialne</b>																				
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	Procesory ARM w systemach wbudowanych	2		2		E	5														60	5
2	Systemy operacyjne na platformach mobilnych 1	2		2		E	5														60	5
3	Techniki programowania 1 (C#)	2		2		E	5														60	5
4	Systemy łączności mobilnej i bezprzewodowej	2		2		E	5														60	5
5	Systemy operacyjne na platformach mobilnych 2							2		2		E	7								60	7
6	Zaawansowane techniki programowania 2 (C++)							2		2		E	6								60	6
7	Kodowanie informacji multimedialnych							2		2		E	6								60	6
8	Mobilność i multimedia w sieciach IP												2				2	E	5		60	5
9	Projekt programistyczny									2			3				2		3		60	6
10	Wykład monograficzny												2						1		30	1
<b>Razem:</b>		8		8		4	20	6		6	2	3	22	4			4	1	9			
<b>Razem godzin w tygodniu:</b>		16					14					8					<b>570</b>	<b>51</b>				
<b>Razem godzin w semestrze:</b>		240					210					120										
<b>Razem godzin w tygodniu z przedmiotami wspólnymi:</b>		26					22					12										
<b>Razem godzin w semestrze z przedmiotami wspólnymi:</b>		390					330					180					<b>900</b>	<b>90</b>				
<b>Razem punktów ECTS w semestrze:</b>		30					30					30										
Plan obowiązuje od roku akademickiego 2012/13 - zatwierdzono na Radzie Wydziału w dniu 19.09.2012 r.																						