

POLITECHNIKA LUBELSKA Wydział Elektrotechniki i Informatyki		Kierunek: <b>INFORMATYKA II stopień stacjonarne</b> Specjalność: <b>Technologie wytwarzania oprogramowania</b>																			
Lp.	Nazwa przedmiotu	Rozkład zajęć w poszczególnych semestrach (liczba godzin w tygodniu)																			
		I						II						III						Razem	
		W	Ć	L	P	E	ECTS	W	Ć	L	P	E	ECTS	W	Ć	L	P	E	ECTS	Godz	ECTS
1	Zarządzanie projektem informatycznym	2		2			5													60	5
2	Zarządzanie jakością i kosztem oprogramowania							2		2		E	6							60	6
3	Architektura zorientowana na serwisy	2		2		E	5													60	5
4	Inżynieria aplikacji internetowych	2		2		E	5													60	5
5	Wytwarzanie aplikacji sterowane modelami							2		2		E	7							60	7
6	Języki baz danych	2		2		E	5													60	5
7	Programowanie systemów baz danych							2		2		E	6							60	6
8	Projektowanie i implementacja hurtowni danych													2			2	E	5	60	5
9	Zespołowy projekt programistyczny									2			3			2		3	60	6	
10	Wykład monograficzny													2				E	1	30	1
<b>Razem:</b>		8		8		3	20	6		6	2	3	22	4			4	2	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.																					