PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU: **Informatyka - studia II-go stopnia, stacjonarne**

część wspólna dla wszystkich specjalności

Data wydruku: 2.06.2014

Data sporządzenia: 12.09.2012

Obowiązuje od roku akademickiego: 2012 / 2013

Lp	Moduły	Suma godzin / ECTS						Sem. I					Sem. II					Sem. III									
		W	Ć	L	P	Σ	P_E	W	Ć	L	P	P_E	W	Ć	L	P	P_E	W	Ć	L	P	P_E	W	Ć	L	P	P_E
M2_KO	**KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO**	**2**	**4**	**0**	**1**	**7**	**8**	**1**	**2**	**0**	**0**	**3**	**1**	**2**	**0**	**1**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1	Język obcy (obieralny)	0	4	0	0	4	4		2			2		2			2										
2	Zarządzanie produkcją i usługami	1	0	0	1	2	3						1			1	3										
3	Przedmiot nietechniczny (obieralny)	1	0	0	0	1	1	1				1															
M2_KIE	**PRZEDMIOTÓW KIERUNKOWYCH**	**13**	**5**	**2**	**3**	**23**	**38**	**10**	**5**	**0**	**1**	**27**	**3**	**0**	**2**	**2**	**11**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1	Modelowanie i analiza syst. informatycz.	2	1	0	0	3	6	2	1			6															
2	Projektowanie systemów informatycznych	0	0	0	1	1	2				1	2															
3	Zastosowania informatyki 1 (obieralny)	2	1	0	0	3	6	2	1			6															
4	Zastosowania informatyki 2 (obieralny)	1	0	0	2	3	5						1			2	5										
5	Badania operacyjne	2	1	0	0	3	4	2	1			4															
6	Zaawansowane metody numeryczne	2	1	0	0	3	5	2	1			5															
7	Cyfrowe przetwarzanie sygnałów	2	1	0	0	3	4	2	1			4															
8	Laboratorium CPS	0	0	1	0	1	2								1		2										
9	Systemy komputerowe i architektury równ.	2	0	1	0	3	4						2		1		4										
M2_SP	**SPECJALNOŚCI MGR**	**10**	**4**	**2**	**2**	**18**	**20**						**4**	**2**		**2**	**12**	**6**	**2**	**2**		**8**					
M2_DP	**DYPLOMOWANIA**				**4**	**4**	**24**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**2**	**0**	**0**	**0**	**2**	**22**					
1	Proseminarium lub koło naukowe				2	2	2									2	2										
2	Seminarium dyplomowe inżynierskie				2	2	2														2	2					
3	Projekt dyplomowy inżynierski				0	0	20															20					
	Razem:	**25**	**13**	**4**	**10**	**52**	**90**	**11**	**7**	**0**	**1**	**30**	**8**	**4**	**2**	**7**	**30**	**6**	**2**	**2**	**2**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		0						**19**					**21**					**12**					**0**				
	Liczba egzaminów	7						3					2					2									
		48,1	25,0	7,69	19,2	100																					