

PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU: **Informatyka- studia II-go st** (Niestacjonarne)

Data sporządzenia: 2016-09-21

Obowiązuje od roku akademickiego: 2016/2017

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			
M2_KO KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO		20	30	0	10	60	9	10	15	0	0	4	10	15	0	10	5	0	0	0	0	0			
1	Język obcy (obieralny)	0	30	0	0	30	4		15			2		15			2								
2	Zarządzanie produkcją i usługami	10	0	0	10	20	3						10			10	3								
3	Przedmiot obieralny-nietechniczny	10	0	0	0	10	2	10				2													
		0	0	0	0	0						0													
M2_KIE PRZEDMIOTÓW KIERUNKOWYCH		130	50	40	25	245	38	100	50	20	0	26	30	0	20	25	12	0	0	0	0	0			
1	Modelowanie i analiza syst. informatycz.	20	10	0	0	30	5	20	10			5													
2	Projektowanie systemów informatycznych	0	0	0	10	10	1									10	1								
3	Zastosowania informatyki 1 (obieralny)	20	10	0	0	30	5	20	10			5													
4	Zastosowania informatyki 2 (obieralny)	10	0	0	15	25	5						10			15	5								
5	Badania operacyjne	20	10	0	0	30	4	20	10			4													
6	Zaawansowane metody numeryczne	20	10	0	0	30	5	20	10			5													
7	Cyfrowe przetwarzanie sygnałów	20	10	0	0	30	5	20	10			5													
8	Laboratorium CPS	0	0	10	0	10	2								10		2								
9	Systemy komputerowe i architektury równ.	20	0	10	0	30	4						20		10		4								
10	Animacje i gry komputerowe	0	0	20	0	20	2			20		2													
M2_SP SPECJALNOŚCI MAGISTERSKIEJ		85	50	20	15	170	19			0	0		35	20		15	11	50	30	20		8			
M2_DP DYPLOMOWANIA		0	0	0	25	25	24	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2	0	0	0	15	22			
1	Proseminarium lub koło naukowe	0	0	0	10	10	2									10	2								
2	Seminarium dyplomowe magisterskie	0	0	0	15	15	2													15	2				
3	Projekt dyplomowy magisterski	0	0	0	0	0	20															20			
Razem		235	130	60	75	500	90	110	65	20	0	30	75	35	20	60	30	50	30	20	15	30			
		195						190						115											
Liczba egzaminów		9						3						3						3					
		47,0	26,0	12	15	100																			

10.10.2016r.