

## Metody ilościowe w ekonomii i systemy informacyjne

Studia drugiego stopnia – specjalizacja: Procedury i algorytmy decyzyjne

Obowiązuje od roku akademickiego 2010/2011

Semestr I							
Sygnatura	Nazwa przedmiotu	Godziny				ECTS	
		ST			NST		
		W	Ć	Razem			
21010	Historia myśli ekonomicznej	30	-	30	21	4,5	
21011	Prawo gospodarcze	30	-	30	21	4,5	
22200	Algebra i analiza matematyczna				60	42	6
22206	Ekonometria szeregów czasowych				60	42	6
22208	Ekonomia instytucjonalna				30	21	4,5
22211	Ekonomia pracy				30	21	4,5
20101	Język obcy	-	60	60	40	4,5	
Razem:				300	208	34,5	
Semestr II							
Sygnatura	Nazwa przedmiotu	Godziny				ECTS	
		ST			NST		
		W	Ć	Razem			
22212	Ekonomia rozwoju				30	21	4,5
22258	Rachunek prawdopodobieństwa i procesy stochastyczne				60	42	6
22226	Inżynieria oprogramowania				30	21	3
22034	Mikroekonometria				30	21	3
22064	Teoria podejmowania decyzji				30	21	3
22058	Statystyka matematyczna I				30	21	3
20102	Język obcy	-	60	60	40	6	
Razem:				270	187	28,5	
Semestr III							
Sygnatura	Nazwa przedmiotu	Godziny				ECTS	
		ST			NST		
		W	Ć	Razem			
22059	Statystyka społeczna				30	21	3
22294	Teoria gier				30	21	3
23372	<i>Reguły decyzyjne II</i>				60	42	6
23017	<i>Dynamiczna optymalizacja</i>				30	21	3
23392	<i>Symulacyjne programowanie finansowe w makroekonomii</i>				30	21	3
29...	Seminarium magisterskie				30	14	8
Razem:				210	147	26	

## Semestr IV

Sygnatura	Nazwa przedmiotu	Godziny			ECTS	
		ST		NST		
		W	Ć			Razem
23077	<i>Multimedialne technologie informacyjne</i>			30	21	3
23168	<i>Wypłacalność zakładów ubezpieczeniowych</i>			30	21	3
23405	<i>Zaawansowane metody analiz statystycznych</i>			60	42	6
23022	<i>Ekonometria panelowa</i>			30	21	3
23074	<i>Modele ubezpieczeń komunikacyjnych</i>			30	21	3
29...	Seminarium magisterskie			30	21	13
Razem:				210	147	31
Semestry I – IV łącznie:				990	689	120