

Studia międzyobszarowe I stopnia **Matematyka i Ekonomia, 6 poziom PRK**
 Uchwała Rady Dziekańskiej Wydziału Matematyki i Informatyki w dniu 27.05.2020 r.
 Uchwała Rady Dziekańskiej Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania w dniu 23.04.2020 r.

Nazwa przedmiotu	Forma zaliczenia	Razem godzin		Razem ECTS	I rok						II rok						III rok						grupa przedmiotów
		Semestr I			Semestr II		Semestr III			Semestr IV			Semestr V			Semestr VI							
		W	Ć/L/S		ECTS	W	Ć/L/S	ECTS	W	Ć/L/S	ECTS	W	Ć/L/S	ECTS	W	Ć/L/S	ECTS	W	Ć/L/S	ECTS			
Przedmioty kształcenia ogólnego																							
Elementy BHP (szkolenie ogólne)	Z			0,0	test na platformie MOODLE						0,0												
Język angielski w biznesie	E	0	120	7,0								60	3,0		60	4,0							
Ochrona własności intelektualnej	Z	30	0	2,0										30	2,0								
Wychowanie fizyczne	Z	0	60	0,0								30	0,0		30	0,0							
Zajęcia z obszaru nauk humanistycznych	Z	30	0	2,0															30	2,0			
Praktyka zawodowa	Z			4,0	4 tygodnie															4,0			
Przedmioty realizowane na kierunku MATEMATYKA																							
Algebra liniowa z geometrią	E	75	75	12,0	30	30	4,0	45	45	8,0												G II	
Analiza matematyczna	E	90	120	16,0	30	60	6,0	60	60	10,0												G II	
Matematyka elementarna	Z	30	60	6,0	30	60	6,0															G III	
Wstęp do matematyki	E	30	30	6,0	30	30	6,0															G II	
Wstęp do informatyki	E	60	60	9,0	30	30	4,0	30	30	5,0												G IV	
Kurs technologii informacyjno-komunikacyjnych	Z	0	30	2,0		30	2,0															G IV	
Algebra	E	30	30	6,0										30	30	6,0						G III	
Analiza matematyczna II	E	60	60	9,0							30	30	4,0	30	30	5,0						G II	
Rachunek prawdopodobieństwa	E	30	30	6,0							30	30	6,0									G II	
Pracownia przetwarzania dokumentów (tex)	Z	0	15	1,0													15	1,0				G IV	
Matematyka komputerowa (Maple)	Z	0	15	1,0				15	1,0													G IV	
Analiza matematyczna III	E	30	30	6,0												30	30	6,0				G II	
Statystyka matematyczna	E	30	45	8,0										30	45	8,0						G VI	
Przedmiot do wyboru I (matematyczny)	E	30	30	6															30	30	6,0	G VIII	
Przedmiot do wyboru II (matematyczny)	E	30	30	6,0															30	30	6,0	G XII	
Egzamin dyplomowy (matematyka)	E	0	0	10,0																		G XX	
Seminarium dyplomowe (matematyka)	Z	0	60	6,0												30	3,0		30	3,0		G XVI	
Przedmioty realizowane na kierunku EKONOMIA																							
Mikroekonomia I	E	30	30	6,0				30	30	6,0												G - TP	
Mikroekonomia II	E	30	30	6,0							30	30	6,0									G - TP	
Makroekonomia I	E	30	15	6,0				30	15	6,0												G - TP	
Makroekonomia II	E	15	30	6,0							15	30	6,0									G - TP	
Rachunkowość	E	30	30	7,0							30	30	7,0									G - TP	
Statystyka	E	30	15	6,0				30	15	6,0												G - TP	
Analiza ekonomiczna	E	15	30	6,0											15	30	6,0					G - TK	
Podstawy organizacji i zarządzania	Z	30	0	3,0	30		3,0															G - TP	
Gospodarowanie zasobami ludzkimi	Z	15	15	3,0							15	15	3,0									G - PPK	
Prawo	E	30	0	3,0	30		3,0															G - TP	
Ekonometria	E	30	30	7,0										30	30	7,0						G - TP	
Polityka gospodarcza	Z	15	0	2,0							15		2,0									G - TK	
Zrównoważony rozwój	Z	15	0	1,0	15		1,0															G - PPK	
Strategiczna analiza otoczenia przedsiębiorstwa	Z	15	30	5,0										15	30	5,0						G - PPK	

Bankowość	E	15	0	1,0							15		1,0										G - PPK
Finanse przedsiębiorstw	E	15	0	1,0							15		1,0										G - PPK
Finanse publiczne	Z	15	15	4,0											15	15	4,0						G - TK
Ekonomia międzynarodowa	E	30	30	7,0											30	30	7,0						G - TP
Prognozowanie gospodarcze	E	15	15	4,0											15	15	4,0						G - PPK
Seminarium dyplomowe (ekonomia)	Z/E	0	60	10,0												30					30	10,0	G - TK
Razem (sam egzamin dyplomowy z ekonomii)		945	1155	197,0																			
Razem (sam egzamin dyplomowy z matematyki)		945	1155	200,0																			
Razem (egz. dypl. z mat. + z ekon.)		1005	1275	225,0	225	240	35,0	225	210	42,0	195	255	39,0	165	255	37,0	105	195	35,0	90	120	37,0	

Przedmioty, z których student może zrezygnować, jeśli po II roku wybierze jedynie dyplom z ekonomii.

Przedmioty, z których student może zrezygnować, jeśli po II roku wybierze jedynie dyplom z matematyki.