

Sem	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin w semestrze					Forma zal.	Punkty ECTS		
		Σ	W	Ćw	Lab	Proj		Σ	ECTS	Σ
1	Algebra liniowa	45	18	27			216	egz	7,0	30,0
	Analiza matematyczna 1	45	18	18		9		egz	7,0	
	Ekonomia	45	18	27				zal	6,0	
	Informatyka ekonomiczna	30			18	12		zal	6,0	
	Filozofia	27	27					zal	3,0	
	Język obcy	24		24				zal	1,0	
2	Ekonomia	30	18	12			191	egz	5,5	30,0
	Analiza matematyczna 2	45	18	27				egz	7,0	
	Rachunek prawdopodobieństwa	27	9		18			egz	5,5	
	Algorytmy i struktury danych	27	9		18			egz	5,5	
	Logika/ Matematyka dyskretna **	20	9	9		2		zal	3,5	
	Język obcy	24		24				zal	1,0	
	Fakultet 1	18	18					zal	2,0	
3	Statystyka opisowa i ekonomiczna	36	18		18		214	egz	6,5	30,0
	Programowanie komputerowe	37	9		18	10		zal	5,0	
	Systemy operacyjne	18			18			zal	4,5	
	Finanse	45	18	18		9		zal	5,5	
	Prawo	18	18					zal	3,5	
	Psychologia / Socjologia*	18	18					zal	2,0	
	Język obcy	24		24				zal	1,0	
	Fakultet 2	18	9	9				zal	2,0	
4	Statystyka matematyczna	36	18		18		231	egz	5,5	30,0
	Programowanie w języku C++	27	9		9	9		egz	4,5	
	Bazy danych (SQL)	24	9		9	6		egz	4,5	
	Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa	27	18	9				zal	3,5	
	Rachunkowość	30	18	9		3		zal	3,5	
	Etyka biznesu / Etnografia*	18	18					zal	2,0	
	Ochrona własności intelektualnej	9	9					zal	1,5	
	Język obcy	24		24				zal	1,0	
	Fakultety 3, 4	36	18	18				zal	4,0	
5	Podstawy ekonometrii	36	18		18		234	egz	6,5	30,0
	Metody numeryczne	27	9	18				egz	5,0	
	Programowanie obiektowe	27			18	9		zal	4,5	
	Projektowanie systemów informatycznych	30			18	12		zal	4,0	
	Zarządzanie	45	18	27				zal	3,5	
	Programowanie w Internecie / Java / Html **	27			18	9		zal	3,5	
	Język obcy	24		24				egz	1,0	
	Fakultet 5	18	9		9			zal	2,0	
6	Badania operacyjne	41	18		18	5	183	egz	4,5	30,0
	Ekonometria	41	18		18	5		egz	4,5	
	Ekonometryczne modelowanie procesów finansowych	41	18		18	5		zal	4,0	
	Teoria gier	18	9	9				zal	2,0	
	Programowanie .Net i C#	24			18	6		zal	3,0	
	Fakultet 6	18	9		9			zal	2,0	
	Egzamin licencjacki							egz	10,0	
Razem:						1269			180,0	

[*] Każdy student musi zrealizować minimum 60 godz. z w/w przedmiotu humanistycznego do wyboru (semestr 1, 3 i 4)

[**] Przedmioty do wyboru