

PLAN STUDIÓW
OBOWIĄZUJE OD ROKU AKADEMICKIEGO: 2025/2026

WYDZIAŁ: Wydział Zarządzania
KIERUNEK: Informatyka i ekonometria
SPECJALNOŚĆ: Big Data
poziom kształcenia: II stopnia - magisterskie
profil: ogólnoakademicki
forma studiów: stacjonarne

Lp.	kod modułu/ przedmiotu	nazwa zajęć	forma zaliczenia	SEMESTR						ECTS
				liczba godzin						
				w	ć	l	p	s	razem	
SEMESTR 1										
1	PG_00177475	Wprowadzenie do aplikacji informatycznych w biznesie	Z	0	0	45	0	0	45	4
2	PG_00177476	Wprowadzenie do Business Intelligence	Z	15	0	45	0	0	60	6
3	PG_00177477	Wprowadzenie do analizy szeregów czasowych	E	15	15	30	0	0	60	6
4	PG_00177479	Techniki badań ilościowych i jakościowych	E	30	30	0	0	0	60	6
5	PG_00177531	Przygotowanie i walidacja danych	Z	30	0	30	0	0	60	6
6	PG_M0002649	Wykład do wyboru - wydziałowy	Z	15	0	0	0	0	15	2
			Razem	105	45	150	0	0	300	30
SEMESTR 2										
1	PG_00177482	Analiza wielowymiarowa	E	30	15	30	0	0	75	7
2	PG_00177502	Metoda reprezentacyjna	E	15	0	30	0	0	45	4
3	PG_00177503	Uogólnione modele liniowe	Z	15	0	45	0	0	60	5
4	PG_00177504	Platformy wizualizacji danych	Z	15	0	45	0	0	60	6
5	PG_00177505	Seminarium magisterskie 1	Z	0	0	0	0	30	30	2
6	PG_M0002651	Język nowożytny specjalistyczny 1	Z	0	30	0	0	0	30	2
7	PG_M0002650	Wykład do wyboru - humanistyczny	Z	15	0	0	0	0	15	2
			Razem	90	45	150	0	30	315	28
SEMESTR 3										
1	PG_00177494	Ekonometria finansowa	E	15	30	30	0	0	75	7
2	PG_00177506	AI i Machine Learning	E	30	15	30	0	0	75	7
3	PG_00177507	Text and social network mining	E	30	0	30	0	0	60	5
4	PG_00177508	Seminarium magisterskie 2	Z	0	0	0	0	30	30	2
5	PG_00177565	Praktyka zawodowa	Z	0	200	0	0	0	200	8
6	PG_M0002653	Język nowożytny specjalistyczny 2	Z	0	30	0	0	0	30	2
7	PG_M0002652	Wykład do wyboru - wydziałowy	Z	15	0	0	0	0	15	2
			Razem	90	275	90	0	30	485	33
SEMESTR 4										
1	PG_00177509	Market Intelligence	Z	30	0	30	0	0	60	5
2	PG_00177510	Modele zmiennych ukrytych i danych cenzurowanych	Z	30	0	30	0	0	60	5
3	PG_00177511	Warsztaty kompetencji interpersonalnych	Z	0	45	0	0	0	45	4
4	PG_00177512	Zaawansowane metody symulacyjne	Z	30	0	30	0	0	60	5
5	PG_00177514	Seminarium magisterskie 3	Z	0	0	0	0	35	35	5
6	PG_00177500	Etyka w biznesie	Z	30	0	0	0	0	30	3
7	PG_M0002654	Wykład ogólnouczelniany	Z	30	0	0	0	0	30	2
			Razem	150	45	90	0	35	320	29
			SUMA GODZIN						1420	
			SUMA ECTS						120	

Wersja z 17.06.2025 roku