

kierunek CYFRYZACJA I ZARZĄDZANIE DANYMI W BIZNESIE

studia I

profil praktyczny

Plan studiów

rok	semestr	przedmiot	Szczegóły przedmiotu														Forma zaliczenia	ECTS
			Liczba godzin															
			KOD	Wykład typ 1	Wykład typ 2	Wykład typ 3	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia informatyczne	Warsztaty	Seminaria licencjackie	Praktyki studenckie - profil praktyczny	Wykład kursowy	Ćwiczenia audytoryjne	Lektorat	Wychowanie fizyczne	Przedmiot do wyboru		
	WT1	WT2	WT3	C	LI	WR	SL	PP	W	C	L	WF						
I	1	Cyfrowa transformacja w zarządzaniu			10					30						40	Egzamin	6
	1	Komunikacja w środowisku wirtualnym							25							25	Zaliczenie	4
	1	Narzędzia Business Processes Automation			25											25	Egzamin	3
	1	Podstawy logistyki			15		10									25	Egzamin	3
	1	Podstawy zarządzania			25		25									50	Egzamin	6
	1	Rozwój umiejętności profesjonalnych					25									25	Zaliczenie	3
	1	Technologie mobilne w biznesie			10				30							40	Zaliczenie	6
	1	Wychowanie fizyczne											30			30	Zaliczenie	-
razem po 1. semestrze:														godzin: 260	p. ECTS: 31			
I	2	Język obcy w biznesie*										60			60	Zaliczenie	3	
	2	Oprogramowanie do RPA I			10		30								40	Egzamin	6	
	2	Podstawy marketingu			15		10								25	Egzamin	3	
	2	Podstawy zarządzania procesami operacyjnymi			15		10								25	Zaliczenie	3	
	2	Spoleczne aspekty zarządzania			25										25	Zaliczenie	3	
	2	Współpraca człowieka z maszyną	10				10								20	Zaliczenie	2	
	2	Wybrane aspekty finansów i rachunkowości			20				10						30	Egzamin	4	
	2	Wychowanie fizyczne										30			30	Zaliczenie	-	
2	Przedmiot humanistyczny				30									30	Zaliczenie	5		
razem po 2. semestrze:														godzin: 285	p. ECTS: 29			
II	3	Aplikacje i usługi IT w cyfryzacji biznesu			15		20								35	Egzamin	5	
	3	Bazy danych	25				25								50	Zaliczenie	6	
	3	Język obcy w biznesie*										60			60	Egzamin	4	
	3	Media cyfrowe i wyszukiwanie informacji	10				20								30	Egzamin	4	
	3	Ochrona danych i bezpieczeństwo cyfrowe	25												25	Zaliczenie	2	
	3	Robotyzacja procesów biznesowych	25												25	Zaliczenie	2	
	3	Wprowadzenie do eksploracji danych	10				20								30	Egzamin	4	
razem po 3. semestrze:														godzin: 255	p. ECTS: 27			
II	4	Praktyki							960						960	Zaliczenie	32	
	4	Seminarium licencjackie						6							6	Zaliczenie	1	
razem po 4. semestrze:														godzin: 966	p. ECTS: 33			

III	5	Business Inteligence	25			25								50	Egzamin	6
	5	Cyfrowa Inteligencja Organizacji: Technologie, Metody, Dane	25			25								50	Zaliczenie	6
	5	Modelowanie i eksploracja procesów biznesowych	10			20								30	Zaliczenie	4
	5	Seminarium licencjackie						30						30	Zaliczenie	6
	5	Przedmiot do wyboru kierunkowy	25			25								50	Zaliczenie	6
	5	Przedmiot do wyboru zewnętrzny ^A		25										25	Zaliczenie	3
	razem po 5. semestrze:													godzin:	235	p. ECTS:
III	6	Biznesowe zastosowania technologii ICT	25			25								50	Zaliczenie	6
	6	Cyfrowa transformacja biznesu		25										25	Zaliczenie	3
	6	Seminarium licencjackie						30						30	Egzamin	8
	6	Zarządzanie projektami informatycznymi	15			15								30	Egzamin	3
	6	Przedmiot do wyboru kierunkowy II	25			25								50	Zaliczenie	6
	6	Wykład do wyboru oryginalny ^A		25										25	Zaliczenie	3
	razem po 6. semestrze:													godzin:	210	p. ECTS:
													godzin:	2211	p. ECTS:	180

		Przedmioty do wyboru (kierunkowe)														
III	5/6	Duże modele językowe w biznesie	25			25								50	Zaliczenie	6
	5/6	Uczenie maszynowe w zagadnieniach biznesowych	25			25								50	Zaliczenie	6
	5/6	Wstęp do analizy i wizualizacji danych w Pythonie	25			25								50	Zaliczenie	6

Studenta obowiązuje dodatkowo szkolenie BHP i ppoz. oraz szkolenie z zakresu własności intelektualnej i prawa autorskiego (e-learning)

Przedmioty, z których nie można wziąć warunku.

Zdalna forma prowadzenia zajęć

Stacjonarna/zdalna forma prowadzenia zajęć

* nazwa przedmiotu oraz szczegółowe treści kształcenia będą dostępne na dwa tygodnie przed rozpoczęciem roku akademickiego.

^A wykaz przedmiotów podawany jest do wiadomości studentom przez dziekana minimum semestr przed realizacją przedmiotu.