



Karta przedmiotu
Transformacja cyfrowa

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów zarządzanie	Cykl kształcenia (nabór) 2024/25	
Specjalność zarządzanie w gospodarce cyfrowej	Kod przedmiotu 08ZAZGCS.DM2D.0512.24	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Zarządzania	Języki wykładowe polski	
Poziom studiów drugiego stopnia (mgr)	Obligatoryjność Obligatoryjny specjalnościowy	
Profil studiów Profil ogólnoakademicki	Blok zajęciowy Przedmioty specjalnościowe	
Forma studiów studia stacjonarne		
Wymagania wstępne	Brak wymagań.	
Przedmioty wprowadzające	Brak przedmiotów wprowadzających	
Koordinator	Jacek Wachowicz	
Okres Semestr 2	Forma i godziny zajęć • Wykład: 15, Egzamin	Liczba punktów ECTS 2

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Wiedza:			
W1	Zna podstawowe technologie komunikacyjno-informacyjne transformacji cyfrowej i ich zastosowania w biznesie, usługach publicznych i administracji.	ZA_O2_K_W03	P7S_WG
W2	Zna korzyści i zagrożenia związane z transformacją cyfrową i rozumie jej rolę dla społeczeństwa i gospodarki.	ZA_O2_K_W01, ZA_O2_K_W03, ZA_O2_K_W04	P7S_WG, P7S_WG, P7S_WG P7S_WK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Technologie informacyjno-komunikacyjne w transformacji cyfrowej. Transformacja cyfrowa w gospodarce/biznesie. Transformacja cyfrowa w administracji i usługach publicznych. Transformacja cyfrowa w edukacji. Zagrożenia transformacji cyfrowej. Wpływ transformacji cyfrowej na rynek pracy.	Wykład	W1, W2

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć		
Wykład	Metody prowadzenia zajęć:	
	Wykład, Dyskusja	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Egzamin pisemny	90%
	Aktywność	10%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
Uzyskanie ponad 50% punktów z egzaminu w formie testu		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji	
	Egzamin pisemny	Aktywność
W1	x	x
W2	x	x

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Jamka B, Sysko-Romańczuk S., Transformacja cyfrowa procesów biznesowych, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, 2022
2. Strømme-Bakhtiar A., Introduction to Digital Transformation: and its impact on society, Informing Science Press, 2020 (free book)

Literatura uzupełniająca

1. Mazurek G., Transformacja cyfrowa : perspektywa marketingu, Wydawnictwo Naukowe PWN, 2019
2. Karmańska A., Ziemia E., Transformacja cyfrowa organizacji i społeczeństw, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, 2021

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Wykład	15
Praca własna studenta	Przygotowanie do egzaminu	25
	Studiowanie literatury	20
	Konsultacje	0
Łączny nakład pracy studenta		60
Liczba punktów ECTS		2

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut