

**KARTA PRZEDMIOTU**

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	I-GIK1-St707
	studia niestacjonarne:	I-GIK1N-Ns805
Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Job training	
Obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	Geodezja i Kartografia
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	praktyczny
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Geodezji i Geomatyki
Koordynator przedmiotu	dr inż. Karol Krawczyk
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Tomasz Kozłowski

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr VII
	studia niestacjonarne	Semestr VIII
Wymagania wstępne	brak	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	26	





Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:	-	-	-	-	780
	studia niestacjonarne:	-	-	-	-	780

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna proces pomiarowy oraz opracowania wyników i przygotowania dokumentacji w formie operatu geodezyjnego	GIK1_W07
	W02	Zna uwarunkowania działalności przedsiębiorstw komunalnych i organów samorządów terytorialnych w zakresie prac geodezyjnych i katastru, ma podstawową wiedzę w zakresie prawa cywilnego, prawa administracyjnego, zadań i kompetencji organów administracji państwowej i samorządowej	GIK1_W14
	W03	Ma wiedzę w zakresie organizacji pracy zgodnie z zasadami ergonomii, przepisów BHP	GIK1_W18
	W04	Ma podstawową wiedzę z zakresu prowadzenia działalności gospodarczej	GIK1_W19
Umiejętności	U01	Potrafi posługiwać się dokumentacją techniczną obiektów budowlanych i inżynierskich, potrafi - zgodnie z standardami i po przeprowadzeniu wstępnej analizy ekonomicznej - przygotować geodezyjną dokumentację techniczną, projekt inżynierski z zakresu geodezji	GIK1_U07
	U02	Ma przygotowanie merytoryczne do pracy w wykonawstwie geodezyjnym w firmach i w strukturach organizacyjnych różnych instytucji. Ma przygotowanie praktyczne do kreatywnego rozwiązywania problemów inżynierskich oraz organizacyjnych	GIK1_U18
Kompetencje społeczne	K01	Ma świadomość ważności i rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności geodezyjnej, w tym jej wpływu na gospodarkę, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje	GIK1_K02
	K02	potrafi działać w sposób przedsiębiorczy, jest przygotowany do optymalnych działań organizacyjnych	GIK1_K03
	K03	Potrafi współdziałać i pracować w grupie podczas realizacji różnych projektów inżynierskich	GIK1_K05

TREŚCI PROGRAMOWE



Forma zajęć	Treści programowe
inne	Szkolenie BHP Zapoznanie się z zakresem działalności zakładu pracy Zapoznanie się z organizacją i procedurami funkcjonowania zakładu Udział w procesie projektowania i organizacji prac geodezyjnych Udział w procesie wykonywania projektu od planowania prac do kompletowania Udział w bieżącej działalności zakładu (uczestnictwo w pomiarach i opracowaniu ich wyników)

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01						X
W02						X
W03						X
W04						X
U01						X
U02						X
K01						X
K02						X
K03						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
inne	zaliczenie	Przedłożenie potwierdzonego przez pracodawcę sprawozdania ze zrealizowanej praktyki

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS													
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednostka	
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne						
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S		
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów					780						780	h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)					0						0	h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0					0					h	



4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0	0,0	ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	650	650	h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	26,0	26,0	ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	650	650	h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	26,0	26,0	ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	650		h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	26		ECTS