



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Rysunek techniczny, PG_00042584							
Kierunek studiów	Budownictwo							
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025			
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć						
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni			
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski			
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			3.0			
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie			
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Konstrukcji Inżynierskich							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Od odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Wojciech Migda						
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Wojciech Migda dr inż. Daniel Burkacki						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM	
	Liczba godzin zajęć	12.0	10.0	0.0	5.0	0.0	27	
W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0								
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM	
	Liczba godzin pracy studenta	27		0.0		0.0	27	
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawami rysunków technicznego stosowanego w budownictwie.							
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U04] Potrafi odczytywać i sporządzać dokumentację budowlaną (w tym rysunki, dokumentację graficzną w środowisku CAD), sprawnie posługuje się mapami oraz rysunkami architektonicznymi, budowlanymi i geodezyjnymi.		Podstawowa wiedza z zakresu zasad rysunku technicznego oraz programów typu CAD.			[SU1] Ocena realizacji zadania		
[K6_W04] Zna zasady geometrii wykreślnej i rysunku technicznego dotyczące zapisu i odczytu rysunków architektonicznych, budowlanych i geodezyjnych; również z wykorzystaniem CAD		Umiejętność sporządzania i odczytywania rysunków konstrukcyjnych budowlanych.			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej			

Treści przedmiotu	<p>Pismo techniczne</p> <p>Formaty arkuszy rysunkowych</p> <p>Podziałki</p> <p>Rodzaje linii rysunkowych</p> <p>Rzuty prostokątne i aksonometryczne</p> <p>Widoki, przekroje</p> <p>Wymiarowanie</p> <p>Oznaczenia stosowane na rysunkach architektoniczno-budowlanych</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Test	60.0%	50.0%
	Projekt	60.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Maj T.: Rysunek techniczny budowlany. WSiP, Warszawa 2013	
	Uzupełniająca lista lektur	Miśniakiewicz E., Skowroński W.: Rysunek techniczny budowlany. Arkady, Warszawa 2008	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.