



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe, PG_00044251						
Kierunek studiów	Budownictwo						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2020 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2023/2024		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	4	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	7	Liczba punktów ECTS			4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Konstrukcji Inżynierskich						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. Małgorzata Lachowicz					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. Małgorzata Lachowicz dr inż. Paweł Piotrkowski dr hab. inż. Jerzy Bobiński					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	45
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	45	5.0		50.0		100
Cel przedmiotu	Zapoznanie studenta z wytycznymi dotyczącymi pisania pracy inżynierskiej oraz praca nad prezentacją posiadanej wiedzy specjalizacyjnej.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_U17] posiada specjalistyczne umiejętności w zakresie kierunku budownictwo, w ramach oferowanych profili dyplomowania		Student potrafi wykonać obliczenia statyczne i wytrzymałościowe dla projektowanych elementów konstrukcyjnych.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K6_K03] potrafi myśleć i działać w sposób kreatywny i przedsiębiorczy oraz postępuje zgodnie z zasadami etyki		Student potrafi napisać pracę inżynierską wykorzystując wiedzę pozyskaną na wcześniejszych etapach nauki.		[SK2] Ocena postępów pracy		
	[K6_W16] ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu kierunku budownictwo, w ramach oferowanych profili dyplomowania		Student potrafi samodzielnie zaproponować rozwiązanie bardziej złożonych problemów bazując na wcześniej zdobytej wiedzy.		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		
	[K6_K02] jest odpowiedzialny za rzetelność uzyskanych wyników swoich prac i ich interpretację, formułuje wnioski i opisuje wyniki prac własnych		Student samodzielnie weryfikuje poprawność swoich obliczeń i umie wyciągnąć wnioski z przeprowadzonych analiz.		[SK2] Ocena postępów pracy [SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy [SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
Treści przedmiotu	Prezentacja zagadnień dotyczących warsztatu pisania pracy inżynierskiej, stawianych jej wymagań formalnych i edycyjnych. prezentacja materiałów związanych z organizacją czasu pracy. Prezentacje prac służące weryfikacji umiejętności pracy w zespole oraz umiejętności argumentacji wyboru zastosowanego rozwiązania konstrukcyjnego.						
Wymagania wstępne i dodatkowe	Student posiada umiejętność projektowania podstawowych elementów żelbetowych.						
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	weryfikacja postępów pisania pracy		50.0%		20.0%		
	prezentacja pracy inżynierskiej		50.0%		80.0%		

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Materiały dotyczące programów edycji tekstu.</p> <p>Podręczniki dotyczące organizacji pracy.</p> <p>Podręczniki dotyczące konstrukcji żelbetowych.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	nie jest wymagana
	Adresy eZasobów	<p>Adresy na platformie eNauczanie:</p> <p>Seminarium dyplomowe zima 2023 - Moodle ID: 33511</p> <p>https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=33511</p>
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	