



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	PRACA DYPLOMOWA, PG_00007065							
Kierunek studiów	Budownictwo							
Data rozpoczęcia studiów	luty 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2022/2023			
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki			
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni			
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski			
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS			20.0			
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie			
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Inżynierii Transportowej							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Marek Pszczoła					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu							
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM	
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	
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	0		40.0		460.0	500	
Cel przedmiotu	Celem głównym jest realizacja pracy dyplomowej magisterskiej. Cele pośrednie to potwierdzenie szczegółowej wiedzy studenta w obszarze, którego dotyczy praca dyplomowa oraz wykazanie się umiejętnością rozwiązania postawionego problemu badawczego.							
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U82] posiada umiejętność sprawnego pozyskiwania i przetwarzania informacji w języku obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego dotyczących kierunku studiów oraz środowiska akademickiego							
	[K7_U15] posiada zaawansowane umiejętności z zakresu kierunku budownictwo, w ramach oferowanych specjalności i profili dyplomowania		Student posiada zaawansowane umiejętności z zakresu stosowania środków i metod inżynierii ruchu drogowego.,					
	[K7_K01] rozumie potrzebę ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych oraz przestrzegania zasad etyki zawodowej		Student nabywa umiejętności rozumienia potrzeby ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych oraz przestrzegania zasad etyki zawodowej					
	[K7_K04] rozumie potrzebę przekazywania społeczeństwu wiedzy na temat budownictwa i podtrzymywania etosu zawodu inżyniera budownictwa		Student rozumie potrzebę przekazywania społeczeństwu wiedzy na temat budownictwa i podtrzymywania etosu zawodu inżyniera budownictwa					
	[K7_W15] ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu kierunku budownictwo, w ramach oferowanych specjalności i profili dyplomowania		Student ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę z zakresu kierunku budownictwo w obszarze inżynierii ruchu drogowego.,					

Treści przedmiotu	Wymogi formalne uzyskania dyplomu ukończenia uczelni wyższej, organizacja badań własnych, wymagania stawiane pracom dyplomowym, oraz egzaminowi dyplomowemu. Wykonanie pracy dyplomowej (opracowanie stanu zagadnienia w literaturze fachowej związanej z tematyką pracy, badania własne, rozwiązanie postawionego problemu badawczego, technika pisania, przygotowanie edytorskie pracy).		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Rejestracja na semestr dyplomowy		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	Stopień rozwiązania problemu badawczego	70.0%	40.0%
	Poziom znajomości tematyki związanej z pracą	70.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Literatura dobrana do problematyki pracy dyplomowej	
	Uzupełniająca lista lektur	Literatura dobrana do problematyki pracy dyplomowej	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Studia literatury. Badania terenowe. Badania analityczne. Ocena stanu istniejącego oraz uwarunkowań.. Opracowanie metod lub budowa modeli.. Wnioski i rekomendacje.		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		