

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium dyplomowe w zakresie hydrologii, PG_00201548						
Kierunek studiów	Gospodarka wodna i ochrona zasobów wód (P)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2028/2029		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z praktycznym przygotowaniem zawodowym - profil praktyczny		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	6	Liczba punktów ECTS			9.0		
Profil kształcenia	praktyczny	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Oceanografii i Geografii -> Katedra Hydrologii						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Izabela Chlost				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30
	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	30		3.0		192.0	225
Cel przedmiotu	<ul style="list-style-type: none"> Zapoznanie studentów z metodyką tworzenia prostych prac o charakterze monografii naukowej. Wsparcie techniczne w samodzielnym przygotowywaniu i redagowaniu przez studentów prac dyplomowych (licencjackich). Zapoznanie studentów z obowiązującą konwencją metodologiczną i poprawną dokumentacją pracy licencjackiej. Pomoc merytoryczna w rozwiązywaniu sytuacji problemowych, systematyczna kontrola postępów studenta w realizacji pracy dyplomowej. Przygotowanie pracy dyplomowej. 						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
		Student wykazuje zaangażowanie do samodzielnego gromadzenia materiałów służących realizacji pracy dyplomowej i skutecznego organizowania pracy własnej i zespołowej, aby osiągnąć cel finalny. Jest też w stanie krytycznie ocenić stopień zaawansowania swojej pracy i wykonania postawionych zadań.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK5] realizacja zadania problemowego
		Student zna i przestrzega zasad własności intelektualnej powołując się na literaturę w swoich wystąpieniach i pracy dyplomowej w sposób zgodny z obowiązującymi wytycznymi.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
		Student przyjmuje krytyczną postawę wobec zgromadzonych informacji, pochodzących z różnych źródeł, odnoszących się do zagadnień z zakresu gospodarki wodnej i dąży do ustalenia danych wiarygodnych, popartych badaniami naukowymi.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK3] opracowanie tekstowe/praca pisemna
		Student potrafi przygotować prezentację i dokonać interpretacji naukowej na podstawie zgromadzonych danych	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
		Student posiada umiejętności przygotowania ustnego i pisemnego opracowania wyników z zakresu studiowanych zagadnień w języku polskim, opierając się na dobrze udokumentowanych i zweryfikowanych materiałach.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	Student zna i rozumie podstawowe zasady korzystania z materiałów publikowanych i niepublikowanych oraz orientuje się i stosuje zasady z zakresu ochrony prawa autorskiego	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport [SW3] opracowanie tekstowe/praca pisemna	
Treści przedmiotu	<ul style="list-style-type: none"> • Źródła danych w naukach o wodzie. • Wybór tematu pracy dyplomowej, zasady komponowania układu treści, formułowania celu i tezy pracy. • Metody zbierania literatury i materiałów źródłowych. • Analiza i interpretacja tekstów naukowych, danych statystycznych i materiałów kartograficznych. • Zasady prawidłowej edycji tekstu naukowego (metody tworzenia tekstu o dużej objętości, układ treści, zasady wykonywania oraz zamieszczania rysunków i tabel w pracy, podpisy pod rysunkami i tabelami, numeracja rozdziałów, rysunków, tabel, wzorów, załączników, zasady cytowania literatury w tekście i tworzenia spisu literatury itp.). • Wybrane metody badań w naukach o wodzie. • Przygotowywanie sprawozdań z poszczególnych etapów pracy. 		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	udział w dyskusji	51.0%	20.0%
	przygotowanie pracy dyplomowej	51.0%	50.0%
	prezentacja postępów prac	51.0%	30.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> Weiner J., 1998, Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik praktyczny, PWN, Warszawa. Wymogi edytorskie prac magisterskich, 2008, http://geografia.univ.gda.pl/kat/kgel/. Apanowicz J., 2003, Metodologia nauk, Tow. Naukowe Organizacji i Kierownictwa "Dom Organizatora", Toruń. Oliver P., 1999, Jak pisać prace uniwersyteckie: poradnik dla studentów, Wydawnictwo Literackie, Kraków. Plit F., 2007, Jak pisać prace licencjackie i magisterskie z geografii, Wyd. Uniw. Warszawskiego, Warszawa. Wosik E. (red.), 2005, Raport o zasadach poszanowania autorstwa w pracach dyplomowych oraz doktorskich w instytucjach akademickich i naukowych, Instytut Społeczeństwa Wiedzy / Fundacja Rektorów Polskich, Warszawa.
	Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> Bielec E., Bielec J., 2007, Podręcznik pisania prac, Wyd. EJB, Kraków.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ul style="list-style-type: none"> Do wybranego tematu pracy dyplomowej wyznacz cel główny i cele realizacyjne. Na podstawie wyznaczonych celów pracy dyplomowej, dokonaj próby stworzenia układu treści pracy. Przygotuj wizualizację przestrzenną obszaru badań. Przedstaw, omów i dokonaj krytycznej oceny literatury i materiałów kartograficznych zgromadzonych do realizacji pracy dyplomowej. 	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.