Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Pracownia magisterska II, PG_00205951		
Kierunek studiów	Informatyka (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2027/2028
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	niestacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni
Rok studiów	2	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	4	Liczba punktów ECTS	6.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca			
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Hanna Furmańczyk	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć							
	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	20
	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	20	0.0	130.0	150

Cel przedmiotu	przygotowanie studentów do napisania pracy magisterskiej, przedstawienia wymagań formalnych, uczulenia na temat etycznego postępowania (korzystanie ze źródeł).

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[INFMU2_K04] jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemu	Student jest gotów do samodzielnego rozwiązywania problemów badawczych lub projektowych związanych z realizacją pracy magisterskiej oraz do korzystania z wiedzy i doświadczenia promotora i innych ekspertów w przypadku złożonych zagadnień.	[SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
[INFMU2_U10] potrafi określić kierunki dalszego uczenia się i zrealizować proces samokształcenia, ukierunkować innych w tym zakresie	Student potrafi samodzielnie planować i realizować dalszy rozwój naukowy i zawodowy, wykorzystując doświadczenia zdobyte podczas realizacji pracy magisterskiej, oraz dzielić się wiedzą z innymi.	[SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
[INFMU2_W07] zna i rozumie aktualnie obowiązujące przepisy prawne dotyczące działalności informatyka (działalność dydaktyczna, naukowa i zawodowa) oraz własności intelektualnej; zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji	Student zna i rozumie przepisy dotyczące ochrony własności intelektualnej, prawa autorskiego oraz zasady etyki w działalności naukowej i zawodowej, niezbędne do przygotowania pracy magisterskiej.	[SW3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
[INFMU2_U07] potrafi pracować zespołowo oraz kierować pracą projektów, które mają charakter długofalowy, potrafi zarządzać swoim czasem oraz podejmować zobowiązania i dotrzymywać terminów, porozumiewać się przy użyciu różnych technik w tym z wykorzystaniem dedykowanych narzędzi	Student potrafi planować i organizować realizację pracy magisterskiej, efektywnie zarządzać czasem, terminowo realizować kolejne etapy pracy oraz wykorzystywać odpowiednie narzędzia wspomagające komunikację i organizację procesu badawczego lub projektowego.	[SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
[INFMU2_U09] potrafi przedstawić wyniki badań w postaci samodzielnie przygotowanej rozprawy (referatu) zawierającej opis i uzasadnienie celu pracy, przyjętą metodologię, wyniki oraz ich znaczenie na tle innych podobnych badań, potrafi formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi	Student potrafi samodzielnie przygotować pracę magisterską zawierającą opis problemu badawczego lub projektowego, zastosowaną metodologię, analizę i interpretację uzyskanych wyników oraz ich odniesienie do aktualnego stanu wiedzy.	[SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna
[INFMU2_U08] potrafi formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy oraz innowacyjnie wykonywać zadania w nieprzewidywalnych warunkach poprzez pozyskiwanie informacji z literatury fachowej, baz danych, Internetu oraz innych źródeł, integrować je, oceniać ich wiarygodność, dokonywać interpretacji oraz wyciągać wnioski i formułować opinie	potrafi pozyskiwać informacje z literatury fachowej, baz danych, Internetu oraz innych źródeł, integrować je, oceniać ich wiarygodność, dokonywać interpretacji oraz wyciągać wnioski i formułować opinie	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport [SU3] opracowanie tekstowe/ praca pisemna

Treści przedmiotu

1. Tytuł pracy.
2. Struktura pracy, podział treści, kolejność rozdziałów.
3. Dobór i wykorzystanie źródeł, odsyłacze.

Studenci zostaną zapoznani z podstawową terminologią w jęz. angielskim.

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
aktywność studenta na zajęciach	51.0%	5.0%
referat	51.0%	15.0%
przygotowanie pracy magisterskiej	51.0%	80.0%

Zalecana lista lektur

Podstawowa lista lektur	w zależności od seminarium
Uzupełniająca lista lektur	brak

	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	w zależności od seminarium	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.