

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Proseminarium (Proseminarium), PG_00167760						
Kierunek studiów	Informatyka (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	1		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	2		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Paweł Żyliński				
	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		0.0		45.0	75
Cel przedmiotu	Studenci uczą się wyszukiwania informacji z literatury naukowej, pracy z tekstem naukowym. Ponadto, studenci uczą się przygotowywania oraz wygłaszania referatów. Zapoznanie studentów z nomenklaturą w języku angielskim.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[INFMU2_U08] 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	umie znajdować i prezentować niezbędne informacje w literaturze z przedmiotowego zakresu;	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[INFMU2_U10] potrafi określić kierunki dalszego uczenia się i zrealizować proces samokształcenia	potrafi określić kierunki dalszego rozwoju swojej pracy;	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[INFMU2_K04] rozumie i docenia znaczenie uczciwości intelektualnej w działaniach własnych i innych osób; postępuje etycznie	rozumie znaczenie samodzielnego pisania pracy magisterskiej; rozumie zasady współpracy pomiędzy autorami i konieczność wyróżnienia indywidualnego wkładu każdego z autorów; postępuje etycznie;	[SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[INFMU2_K03] potrafi i jest gotów formułować opinie na temat podstawowych zagadnień informatycznych	potrafi brać czynny udział w dyskusji na temat podstawowych zagadnień informatycznych;	[SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[INFMU2_K01] zna ograniczenia własnej wiedzy i rozumie potrzebę dalszego uczenia się	zna ograniczenia własnej wiedzy i odczuwa potrzebę dalszego rozwoju;	[SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[INFMU2_W02] ma pogłębioną wiedzę w zakresie języków formalnych, modeli obliczeń oraz zagadnień złożoności obliczeniowej; zna aparat formalny pozwalający na formułowanie i badanie własności obiektów informatycznych	ma pogłębioną wiedzę z wybranych dziedzin informatyki;	[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[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	umie konstruować rozumowania matematyczne/informatyczne; umie przedstawić wyniki swojej pracy w formie referatu;	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
[INFMU2_W01] ma pogłębioną wiedzę z działów matematyki niezbędnych do studiowania informatyki; dobrze rozumie rolę i znaczenie konstrukcji rozumowań matematycznych	ma pogłębioną wiedzę z wybranych dziedzin informatyki;	[SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport	
Treści przedmiotu	Na proseminarium prezentowane będą wybrane zagadnienia z różnych dziedzin informatyki - potencjalne tematy prac magisterskich.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak wymagań		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	praca pisemna	51.0%	25.0%
	referat	51.0%	70.0%
	aktywność na zajęciach	0.0%	5.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Artykuły z anglojęzycznych czasopism naukowych; monografie naukowe.	
	Uzupełniająca lista lektur	brak zaleceń	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	nie dotyczy		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.