

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Pracownia magisterska II (Ćw. warsztatowe), PG_00168814						
Kierunek studiów	Matematyka (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 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	2		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS		5.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki -> Instytut Matematyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. Tomasz Człapiński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	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		95.0	125
Cel przedmiotu	Celem jest przygotowanie studentów do napisania pracy magisterskiej.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[MATMU2_U02] potrafi wyrażać treści matematyczne w mowie i na piśmie, w tekstach matematycznych o różnym charakterze		Student potrafi napisać pracę zaliczeniową, przedstawić w formie pisemnej materiał wcześniej przedstawiony na seminarium w formie mówionej.		[SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna		
	[MATMU2_U08] potrafi w pogłębiony sposób przygotowywać prace pisemne w języku polskim i co najmniej jednym języku obcym, z wybranej dziedziny matematyki		Student potrafi napisać pracę zaliczeniową, przedstawić w formie pisemnej materiał wcześniej przedstawiony na seminarium w formie mówionej.		[SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna		
	[MATMU2_U04] potrafi, na poziomie zaawansowanym i obejmującym matematykę współczesną, stosować oraz przedstawiać w mowie i na piśmie, metody co najmniej jednej wybranej gałęzi matematyki		Student potrafi napisać pracę zaliczeniową, przedstawić w formie pisemnej materiał wcześniej przedstawiony na seminarium w formie mówionej.		[SU3] opracowanie tekstowe/praca pisemna		
	[MATMU2_K04] jest gotów do rozumienia i docenienia znaczenia uczciwości intelektualnej w działaniach własnych i innych osób; postępowania etycznego		Student jest gotów do rozumienia i docenienia znaczenia uczciwości intelektualnej w działaniach własnych i innych osób; postępowania etycznego.		[SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta		
	[MATMU2_K01] jest gotów do uznania ograniczenia własnej wiedzy i jest gotów do dalszego kształcenia		Student jest gotów do uznania ograniczenia własnej wiedzy i jest gotów do dalszego kształcenia.		[SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta		

Treści przedmiotu	1. Temat i tytuł pracy. 2. Dobór, wykorzystanie i zróżnicowanie źródeł, odsyłacze. 3. Struktura pracy, podział treści, kolejność rozdziałów. 4. Specyfika pisanie tekstu matematycznego. 5. Przygotowanie i prezentacja wyniku.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	obserwacja postawy studenta	51.0%	0.0%
	wykonanie pracy zaliczeniowej	51.0%	70.0%
	prezentacja wyniku	51.0%	30.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. J. Boć, <i>Jak pisać pracę magisterską</i> , Kolonia Limited, Wrocław 2004. 2. A. Diller, <i>LaTeX wiersz po wierszu: zasady i techniki przetwarzania dokumentów</i> , Wydawnictwo Helion, Gliwice 2001. 3. E. Rafajłowicz, W. Myszka, <i>LaTeX zaawansowane narzędzia</i> , Akademicka Oficyna Wydawnicza PLJ, Warszawa 1996.	
	Uzupełniająca lista lektur	brak	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	brak		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.