

Seminarium dyplomowe 1 - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe 1
Kod przedmiotu	11.1-WK-MATP-SD1-S-S14_pNadGenYUQFL
Wydział	Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii
Kierunek	Matematyka
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr Robert Dylewski, prof. UZ

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Seminarium	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Przygotowanie studenta do krytycznego czytania materiału nie obejmującego kursu podstawowego, w szczególności fragmentów książek lub artykułów naukowych, referowanie zawartości przeczytanego materiału. Udział w seminarium służy dojrzałej prezentacji tekstów matematycznych w postaci pisemnej i słownej oraz przygotowaniu studenta do wyboru tematu pracy licencjackiej.

Wymagania wstępne

Zaliczenie czwartego semestru studiów.

Zakres tematyczny

Program zależy od tematyki seminarium dyplomowego. Studenci wybierają seminarium dyplomowe w zależności od swoich zainteresowań zgodnych z preferowaną specjalnością ukończenia studiów. Zakres tematyczny seminariów jest każdorazowo proponowany przez nauczycieli akademickich.

Metody kształcenia

Prezentowanie problemów przez prowadzącego, samodzielne czytanie literatury, referowanie, dyskusja, konsultacje.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma wiedzę dotyczącą zakresu tematycznego seminarium dyplomowego, zna pojęcia i fakty dotyczące tej tematyki w zakresie potrzebnym do jej zrozumienia.	K_W04	- dyskusja - przygotowanie referatu - prezentacja referatu	Seminarium
Student potrafi przedstawić wybrany problem z zakresu matematyki lub jej zastosowań.	K_U38	- dyskusja - przygotowanie referatu - prezentacja referatu	Seminarium
Student zna ograniczenia własnej wiedzy.	K_K01	dyskusja	Seminarium
Student potrafi formułować pytania służące pogłębieniu zrozumienia tematyki seminarium.	K_K02	dyskusja	Seminarium
Student potrafi przystępnie przedstawić wybrany problem z zakresu matematyki lub jej zastosowań.	K_U36	- dyskusja - przygotowanie referatu - prezentacja referatu	Seminarium
Student potrafi samodzielnie wyszukiwać informacje w literaturze, także w językach obcych.	K_K06	referat	Seminarium

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma podstawową wiedzę dotyczącą uwarunkowań prawnych i etycznych związanych z działalnością naukową.	K_W12	- dyskusja - przygotowanie referatu - prezentacja referatu	Seminarium

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia jest przedstawienie referatu pisemnego i ustnego wystąpienia na seminarium, a także określenie zakresu pracy dyplomowej zgodnie z ustalonym z promotorem tematem pracy.

Literatura podstawowa

1. J. Barta, Prawo autorskie i prawa pokrewne, Wolters Kluwer, Warszawa 2007.
2. M. Łazewski, M. Gołębiowski, Własność intelektualna, Warszawa 2006.
3. Ustawa z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności przemysłowej, Dz.U. nr 119, poz. 1117 z 2003 r. z późniejszymi zmianami.
4. Traktat Światowej Organizacji Własności Intelektualnej o Prawie Autorskim, Genewa 1996, Dz.U. nr 3, poz. 12 z 2005r.
5. Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, Dz.U. nr 90, poz. 631 z 1994 r.

Literatura uzupełniająca

Każdorazowo ustalana przez prowadzącego.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Alina Szelecka (ostatnia modyfikacja: 13-09-2016 12:20)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ