

Praktyka dydaktyczna - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Praktyka dydaktyczna
Kod przedmiotu	13.2-WF-FiAT-PD-S16
Wydział	Wydział Fizyki i Astronomii
Kierunek	Fizyka i Astronomia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	trzeciego stopnia z tyt. doktora
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. Andrzej Drzewiński

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
Praktyka	30	2	-	-	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Studenckie praktyki dydaktyczne stanowią uzupełnienie procesu dydaktyczno-edukacyjnego dla uczestników studiów doktoranckich prowadzonych przez Wydział. Odbývają się one podczas semestrów I-VII, albo w postaci prowadzenia/współprowadzenia zajęć dydaktycznych na kierunkach prowadzonych przez Wydział, albo jako zajęcia dydaktyczne w Centrum Keplera, bądź Centrum Przyrodniczym. Podstawowym celem praktyk jest przygotowanie studenta do prowadzenia zajęć dydaktycznych oraz do szeroko rozumianej prezentacji własnych rezultatów.

Wymagania wstępne

Student powinien realizować zajęcia wymagane tokiem studiów

Zakres tematyczny

Zakres wiedzy z fizyki oraz astronomii wymagany programem studiów.

Metody kształcenia

Obserwacja i krytyczna analiza zajęć prowadzonych przez pracowników Wydziału, samodzielne prowadzenie zajęć ze studentami oraz uczniami.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student poznaje specyfikę poszczególnych zajęć oraz zapoznaje się z różnymi formami prezentacji	SD_U02 SD_U03	Zatwierdzenie praktyki przez osobę odpowiedzialną za zajęcia	Praktyka
Student nabywa umiejętność dostosowania formy zajęć do prezentowanych treści, rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy, nabywa zainteresowanie i wrażliwość odnośnie problemów z przyswajaniem wiedzy przez studentów i uczniów	SD_K01 SD_K02	Zatwierdzenie praktyki przez osobę odpowiedzialną za zajęcia	Praktyka

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia praktyk jest przedłożenie Kierownikowi Studiów Doktoranckich sprawozdania z przebiegu praktyki zatwierdzonego przez osobę wyznaczoną do nadzorowania praktyk.

Literatura podstawowa

Aktualne publikacje naukowe i popularnonaukowe właściwe dla zakresu prowadzonych zajęć

Literatura uzupełniająca

[1] A. K. Wróblewski, *Historia fizyki*, PWN 2007

[2] *Dzieje nauki. Nauki ścisłe i przyrodnicze*, Wydawnictwa Szkolne PWN 2011

Uwagi

