

Tytuł Seminarium specjalistyczne przeddyplomowe	Kod 1010402221010410677
Kierunek Fizyka Techniczna	Rok / Semestr 1 / 2
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: 2 Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 4
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

Nauczyciele akademicy WFT ? kierownicy specjalności kształcenia na II stopniu kształcenia.

Opiekun? prof. dr hab. Czajka Ryszard,
Wydział Fizyki Technicznej,
ul. Nieszawska 13A,
60-965 Poznań,
tel: (061) 665-3234,
e-mail:Ryszard.czajka@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Fizyki Technicznej
ul. Nieszawska 13A
60-965 Poznań
tel. (061) 665-3160, fax. (061) 665-3201
e-mail: office_dtpf@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Przedmiot obowiązkowy na kierunku Fizyka Techniczna Wydziału Fizyki Technicznej.

Założenia i cele przedmiotu:

Zajęcia są poświęcone wprowadzeniu magistrantów w metodykę pisania pracy dyplomowej i oraz przygotowywania prezentacji wyników swoich badań.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Zajęcia prowadzone pod kierunkiem kierownika(kierowników) specjalności kształcenia. Główną częścią zajęć są prezentacje własne magistrantów dotyczące założeń teoretycznych, metodycznych i analizie wyników wstępnych badań prowadzonych w ramach realizacji pracy magisterskiej.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Podstawowe wiadomości z kursu fizyki, podstaw teoretycznych, metodologicznych i technik pomiarowych używanych do realizacji pracy magisterskiej.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Ćwiczenia, w czasie których magistranci przedstawiają prezentacje poświęcone tematyce pracy magisterskiej, elementom metod(y) badawczych, aparaturze pomiarowej i analizie wstępnych wyników badań.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Ocena przedstawionych prezentacji, jakości odpowiedzi na zadawane pytania oraz aktywności podczas wszystkich zajęć.

Bibliografia podstawowa:

1. Skrypt ?Spektroskopia ciała stałego? pod redakcją Mirosława Drozdowskiego, Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej.
2. Literatura naukowa wskazana przez promotora pracy magisterskiej.

Bibliografia uzupełniająca:

-