

Tytuł Proseminarium	Kod 1010612121010610467
Kierunek Mechanika i Budowa Maszyn	Rok / Semestr 1 / 2
Specjalność Samochody i Ciągniki	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 1 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 1
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr hab. inż. Marian Jósko, prof. nadzw. PP
tel. 61 665 2247, 61 665 2736
e-mail: Marian.Josko@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Maszyn Roboczych i Transportu
ul. Piotrowo 3
60-965 Poznań
tel. (061) 665-2357, fax. (061) 665-2402
e-mail: office_dwmtf@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Przedmiot obieralny w programie studiów stacjonarnych II stopnia (magisterskich) dla kierunku MiBM na Wydziale MRiT ? obligatoryjny dla specjalności Samochody i Ciągniki.

Założenia i cele przedmiotu:

Zapoznanie studentów z podstawowymi założeniami metodologii nauki.
Przygotowanie do samodzielnego wykonania pracy dyplomowej.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Geneza tematów prac dyplomowych. Rola promotora. Źródła informacji naukowo-technicznej i sposoby posługiwania się nimi. Formułowanie hipotez. Modele i modelowanie. Elementy języka naukowego: prawidłowości, prawa, teorie, zasady. Struktura pracy dyplomowej. Technika pisania prac naukowych ? zasady edytorskie. Przygotowanie do egzaminu dyplomowego.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Znajomość podstawowych terminów i operacji logicznych

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Wykład

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Zaliczenie na podstawie pracy pisemnej

Bibliografia podstawowa:

1. Leszek W. Zasady eksperymentowania WPP Poznań 1977
2. Leszek W. Badania empiryczne ITE Radom 1997
3. Leszek W. Nieempiryczne procedury badawcze w naukach przyrodniczych i technicznych ITE Radom 1999

Bibliografia uzupełniająca:

-