

Tytuł Praca przejściowa *	Kod 1010611161010610325
Kierunek Mechanika i Budowa Maszyn	Rok / Semestr 3 / 6
Specjalność Maszyny Spożywcze i Chłodnictwo	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / semina: 1	Liczba punktów 6
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr hab. inż. Krzysztof Bieńczak
dr inż. Arkadiusz Stachowiak
dr inż. Przemysław Tyczewski
tel. 61 665 2391

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 I stopnia (inżynierskich) dla kierunku MiBM na Wydziale MRiT ? obligatoryjny dla specjalności Maszyny Spożywcze i Chłodnictwo.

Założenia i cele przedmiotu:

1. Wykształcenie umiejętności wykorzystania, a także uzupełnienia, wiedzy z zakresu przedmiotów podstawowych i specjalnościowych w rozwiązywaniu zadań projektowych.
 2. Wprowadzenie w zagadnienie specjalności maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego ? poprzez próbę rozwiązania specyficznych dla specjalności problemów technicznych.
- Przedmiotem projektowania są układy, zespoły i mechanizmy maszyn lub urządzeń obsługowych i naprawczych.
Zadanie projektowe dotyczy wyboru układu, jego konstrukcji, opracowania technologicznego z uwzględnieniem obsługi i naprawy.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Nabycie umiejętności projektowych związanych z projektowaniem maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Wiadomości z zakresu wytrzymałości materiałów, napędów, technologii wytworzenia, podstaw konstrukcji maszyn, ekonomii, inżynierii przemysłu spożywczego.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Ćwiczenia projektowe

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Ocena wykonanego projektu

Bibliografia podstawowa:

-

Bibliografia uzupełniająca:

-