

Tytuł Organizacja przygotowania produkcji	Kod 10102514410102202921
Kierunek Zarządzanie i inżynieria produkcji - studia I stopnia	Rok / Semestr 2 / 4
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 1 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 1
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr inż. Jan Uniejewski
Instytut Technologii Mechanicznej
ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań
tel. +48 61 6652203
e-mail: uniej@wp.pl

Wydział:

Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania
ul. Piotrowo 3
60-965 Poznań
tel. (061) 665-2361, fax. (061) 665-2363
e-mail: office_dmef@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Przedmiot należy do grupy przedmiotów obowiązkowych kierunku ZiIP, studia I stopnia

Założenia i cele przedmiotu:

Przedstawienie procesów przygotowania produkcji ? uświadomienie studentowi roli przygotowania produkcji we współczesnych przedsiębiorstwach

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Zakres, zadania i rola przygotowania produkcji. Konstrukcyjne przygotowanie produkcji (strategie projektowania, etapy, technologiczność konstrukcji, dokumentacja konstrukcyjna, wspomaganie komputerowe, prototypy). Technologiczne przygotowanie produkcji (etapy procesu technologicznego, dokładność operacji technologicznych, dokumentacja technologiczna, normowanie pracy, wspomaganie komputerowe). Projektowanie współbieżne. Organizacyjne przygotowanie produkcji. Koszty przygotowania produkcji.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Wiadomości z podstaw zarządzania, podstaw projektowania inżynierskiego

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Wykład - prezentacje wspomaganie środkami audiowizualnymi

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Zaliczenie pisemne

Bibliografia podstawowa:

1. Podstawowa:
2. Szwabowski J., Elementy technicznego przygotowania produkcji Wydawnictwo Politechniki Szczecińskiej Szczecin 2003
3. Kawecka-Endler A. Organizacja technicznego przygotowania produkcji Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej Poznań 2004
4. Uzupełniająca:
5. Pająk E. Zarządzanie produkcją. Produkt, technologia, organizacja PWN Warszawa 2006
6. Durlik I. Inżynieria zarządzania. Strategia i projektowanie systemów produkcyjnych. Część 1 Agencja Wydawnicza Placet Warszawa 2000

Bibliografia uzupełniająca: