

Tytuł Organizacja przygotowania produkcji	Kod 1011101351011120656
Kierunek Zarządzanie - studia stacjonarne I stopnia	Rok / Semestr 3 / 5
Specjalność -	Przedmiot obieralny
Godziny Wykłady: 15 Ćwiczenia: 15 Laboratoria: - Projekty / seminaaria: -	Liczba punktów 3
Język prowadzenia przedmiotu polski	

Prowadzący:

dr hab.inż. Aleksandra Kawecka-Endler, prof. nadzw.
Wydział Inżynierii Zarządzania
60-965 Poznań, ul. Strzelecka 11, tel. 61 665 33 70
e-mail aleksandra.kawecka-endler@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665-33-74, fax.
e-mail: office_fem@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

-Przedmiot obieralny na studiach stacjonarnych I stopnia na kierunku Zarządzanie
Organisation of Production Preparation

Założenia i cele przedmiotu:

-Zapoznanie studentów z teoretycznymi i praktycznymi problemami związanymi z organizacją przygotowania produkcji w przedsiębiorstwie oraz wybranych metod optymalizujących rozwiązania w tym zakresie.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

-Wyrób i produkt. Proces produkcyjny - cechy i składowe. Przedsiębiorstwo i jego obszary.
Cele, zadania i funkcje przygotowania produkcji w przedsiębiorstwie przemysłowym.
Konstrukcyjne i technologiczno-organizacyjne przygotowanie produkcji, planowanie i projektowanie produkcji wyrobu, działalność perspektywiczna i bieżąca. Systemy wspomaganie komputerowego w projektowaniu i wytwarzaniu wyrobów CAD/CAM. Krzywa cyklu życia wyrobu. Koszty produkcji wyrobu. Dokumentacja techniczna. Organizacja jednostek przygotowania produkcji. Postęp techniczny i innowacyjność w procesie przygotowania produkcji.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

-Podstawowe wiadomości związane z działalnością przedsiębiorstwa, projektowaniem procesów technologicznych, podstawami konstrukcji i organizacją produkcji.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

-Wykład, ćwiczenia audytoryjne

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

- pisemne zaliczenie wykładów, zaliczenie ćwiczeń

Bibliografia podstawowa:

1. Kawecka-Endler A. Organizacja technicznego przygotowania produkcji - prac rozwojowych Politechniki Poznańskiej Poznań 2004
2. Durlik I Inżynieria zarządzania. Strategia i projektowanie systemów produkcyjnych cz.2 Agencja Wydawnicza Placet Warszawa 2005
3. Brzeziński M. Organizacja i sterowanie produkcją AW Placet Warszawa 2002
4. Karpiński T. Inżynieria produkcji WNT Warszawa 2007

Bibliografia uzupełniająca: