

Tytuł Zarządzanie produkcją	Kod 1011104341011110840
Kierunek Zarządzanie - studia niestacjonarne I stopnia	Rok / Semestr 2 / 4
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: 12 Ćwiczenia: 10 Laboratoria: - Projekty / seminaria: -	Liczba punktów 0
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr inż. Jerzy Mazurczak
Katedra Zarządzania Produkcją i Logistyki
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. 61 6653385
e-mail: Jerzy.Mazurczak@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 obowiązkowy na kierunku: Zarządzanie

Założenia i cele przedmiotu:

-Zapoznanie studentów z podstawami zarządzania produkcją.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

-Istota zarządzania produkcją. Klasyfikacja procesów w przedsiębiorstwie. Parametry i normatywy zarządzania produkcją, przestrzeń modelowania procesu wytwarzania, płaszczyzny sterowania. Produkt (wyrób lub usługa), asortyment produkcji, program, tempo i takt produkcji. Cykl produkcyjny wykonania produktu. Zapasy produkcyjne i ich funkcje. Możliwości produkcyjne, bilansowanie obciążeń ze zdolnością produkcyjną. Zarządzanie zdolnością produkcyjną, harmonogramowanie, analiza przepływu produkcji.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

-Podstawowe wiadomości z technologii maszyn oraz podstaw zarządzania

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

-Wykład, ćwiczenia,

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

-Bieżąca ocena aktywności, kolokwium zaliczeniowe

Bibliografia podstawowa:

1. Brzeziński M. Organizacja i sterowanie produkcją AW Placet Warszawa 2002
2. Durlik I. Inżynieria zarządzania AMP WN Katowice 1993
3. Mazurczak J. Projektowanie struktur systemów produkcyjnych WPP Poznań 2002
4. Muhlemann A., Oakland J., Lockyer K Zarządzanie. Produkcja i usługi PWN Warszawa 2001
5. Senger Z. Sterowanie przepływem produkcji WPP Poznań 1998

Bibliografia uzupełniająca: