

Tytuł <b>Elementy kwalitologii</b>	Kod <b>10102224210102203391</b>
Kierunek <b>Zarządzanie i inżynieria produkcji - studia II stopnia</b>	Rok / Semestr <b>1 / 2</b>
Specjalność <b>Zarządzanie jakością</b>	Przedmiot <b>obieralny</b>
Godziny Wykłady: <b>1</b> Ćwiczenia: -    Laboratoria: -    Projekty / semina: -	Liczba punktów <b>2</b>
	Język prowadzenia przedmiotu <b>polski</b>

**Prowadzący:**

prof. dr hab. inż. Władysław Mantura,  
tel. +48(61) 6653404  
e-mail: Wladyslaw.Mantura@put.poznan.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 obieralnych i stanowi metodologiczną podstawę dla specjalności Zarządzanie Jakością.

**Założenia i cele przedmiotu:**

Poznanie metodologii podejścia jakościowego w badaniu i kształtowaniu rzeczywistości, a w tym w zarządzaniu jakością w organizacjach.

**Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):**

Geneza, przedmiot i podział kwalitologii. Podstawy terminologiczne. Charakterystyka i klasyfikacja cech uniwersalnych. Podstawowe operacje wykonywane na kategoriach jakości. Zasady podejścia jakościowego. Metodyka podejścia jakościowego w badaniu i kształtowaniu przedmiotów. Wybrane zastosowania i funkcje kwalitologii.

**Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:**

Podstawowa wiedza z matematyki, zarządzania jakością i nauk ekonomicznych.

**Forma zajęć i metody dydaktyczne:**

Wykład.

**Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:**

Kolokwium zaliczeniowe.

**Bibliografia podstawowa:**

1. Podstawowa
2. Borys T. Elementy teorii jakości PWN Warszawa 1980
3. Hamrol A., Mantura W. Zarządzanie jakością ? teoria i praktyka PWN Warszawa 2006
4. Kolman R. Kwalitologia ? wiedza o różnych dziedzinach jakości Wyd. Placet Warszawa 2009

**Bibliografia uzupełniająca:**

-