**Nazwa przedmiotu:**

Economics and Management

**Koordynator przedmiotu:**

dr Jacek Szumigaj

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Biotechnologia

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

brak

**Semestr nominalny:**

1 / rok ak. 2012/2013

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 30h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

The course introduces students to the basic principles of micro- and macroeconomics, including supply, demand, production and customer behavior, unemployment, inflation and economic growth.
After this course the students should understand the nature of basic economic processes and its influence on people’s life and behavior.

**Treści kształcenia:**

• The Concepts of Economics
• Supply and Demand: Elasticity and Applications
• Demand and Consumer Behavior
• Production and Business Organization
• Analysis of Costs
• Production, Cost Theory, and Decisions of the Firm
• Analysis of Perfectly Competitive Markets
• Factor markets: labor, land and capital
• Imperfect Competition and Monopoly
• Measuring Economic Activity
• Consumption and Investment
• Money and the Financial System
• Monetary Policy and the Economy
• Economic Growth
• Unemployment
• Inflation

**Metody oceny:**

Written exam - test or open questions

**Egzamin:**

**Literatura:**

1. P. Samuelson, W. Nordhaus, Economics, McGraw-Hill/Irwin, 19th edition or older.

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe