**Nazwa przedmiotu:**

Economics

**Koordynator przedmiotu:**

 prof. dr hab. Janusz Gudowski

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Mechatronics

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

ECO

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2020/2021

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

 1) Number of hours that require the presence of a teacher - 31, including:
a) attendance at the lectures - 30 hours;
b) consultancy meetings - 1 hours.
2) The number of hours of independent work of student:
studying literature; preparing presentation of selected issue; preparing to final test - 20 hours.
TOTAL: 51 hours.

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

 1,3 ECTS credits – number of hours that require the presence of a teacher - 31, including:
a) attendance at the lectures - 30 hours;
b) consultancy meetings - 1 hours.

**Język prowadzenia zajęć:**

angielski

**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:**

Communication in English.

**Limit liczby studentów:**

30

**Cel przedmiotu:**

 Learning the fundamental micro- and macroeconomics.

**Treści kształcenia:**

 Economics as the science. The sense of processes of production. The ideas of wealth and its sources. The sense of value. The essence of economic growth. Quantitative and qualitative aspects of economic growth. The level of life. The idea of development. Notions: market-supply-demand; elasticities measures; types of goods, the theory of consumer. Types of market; theory of competition; the state contribution to market economy. Genesis of contemporary macroeconcs. The conflict between demand and neoliberal approach. The essence of the main today’s schools of economics. The main research interest in contemporary economics. Searching the new paradigm. Neoclassical, post-Keynes and institutional economics. Development economics. Ecologic approach in economics.

**Metody oceny:**

 Colloquium

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

 P.A. Samuelson, W.D. Nordhaus, Introduction to economics (latest issue).

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka ECO\_W01:**

Rozumienie i posługiwanie się podstawowymi kategoriami ekonomicznymi.

Weryfikacja:

kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W22

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P6U\_W, I.P6S\_WK, III.P6S\_WK

**Charakterystyka ECO\_W02:**

Wykorzystanie teorii do oceny racjonalności decyzji gospodarczych i interpretowania problemów praktyki gospodarczej.

Weryfikacja:

Kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W22

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P6U\_W, I.P6S\_WK, III.P6S\_WK

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka ECO\_U01:**

Umie określić mierniki i czynniki oraz bariery wzrostu gospodarczego.

Weryfikacja:

Kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U01, K\_U05, K\_U25, K\_U26

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P6U\_U, I.P6S\_UW.o, I.P6S\_UK, I.P6S\_UO, I.P6S\_UU, III.P6S\_UW.o

**Charakterystyka ECO\_U02:**

Potrafi analizować stan koniunktury gospodarczej, zjawisko inflacji i bezrobocia, problemy równowagi pieniężnej i budżetowej, roli handlu zagranicznego oraz skutków polityki ekonomicznej państwa.

Weryfikacja:

kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U01, K\_U05, K\_U25, K\_U26

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** I.P6S\_UK, P6U\_U, I.P6S\_UO, I.P6S\_UU, III.P6S\_UW.o, I.P6S\_UW.o

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka ECO\_K01:**

Ma świadomość pozyskanej wiedzy i umiejętności.

Weryfikacja:

kolokwium

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_K01, K\_K02, K\_K05

**Powiązane charakterystyki obszarowe:** P6U\_K, I.P6S\_KK, I.P6S\_KO, I.P6S\_KR