Akademia Pożarnicza w Warszawie
Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa i Ochrony Ludności
Karta przedmiotu 2024 -

semestr 3

# Ekonomia

Economics

UWAGA: Brak

| | |
|---|---|
| profil | ogólnoakademicki |
| kierunek | inżynieria bezpieczeństwa |
| poziom | pierwszego stopnia |
| program | SP-IB: studia stacjonarne pierwszego stopnia na kierunku inżynieria bezpieczeństwa |
| forma studiów | stacjonarne |
| ECTS | 3 |
| koordynator | bryg. dr Aneta Kułakowska |

**forma zajęć: wykład**

| | |
|---|---|
| godzin | 15 |
| wymagania wstępne | Wiedza ogólna o zjawiskach i procesach gospodarczych w otoczeniu człowieka i gospodarce krajowej oraz światowej. |
| cele | Zagadnienia z dziedziny ekonomii. Opanowanie definicji ekonomii, twierdzeń i ich interpretacji z zakresu prezentowanego na wykładzie w stopniu umożliwiającym posługiwania się modelami i kategoriami ekonomicznymi w analizie zjawisk gospodarczych. Nabycie umiejętności analizy zjawisk ekonomicznych zachodzących w różnych obszarach. Zastosowanie rachunku ekonomicznego przy podejmowaniu racjonalnych decyzji gospodarczych. Umiejętność wykorzystywania poznanego aparatu matematycznego do rozwiązywania zadań z zakresu procesów gospodarczych. |
| metody | Wykład z wykorzystaniem środków audiowizualnych, dyskusja oraz prezentacje studentów z uzasadnieniem rozwiązania zleconego zadania. Dyskusja w zakresie omawianych treści. |
| praca własna | Praca indywidualna studenta uwzględnia lekturę tekstów literatury podstawowej i uzupełniającej, przygotowanie do zajęć i zaliczeń |
| literatura podst. | 1.Kwiatkowski E., Milewski R., Podstawy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007. 2.Newton Rothbard M., Ekonomia wolnego rynku.Podręcznik Akademicki, Wydawnictwo FijoRR Publishing, 2017. 3. William F. Samuelson Stephen G. Marks, Ekonomia menedżerska. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 2009. 4.Hazlitt H., Ekonomia w jednej lekcji. Wydawnictwo Instytut Ludwiga von Misesa, 2013. 5.Mączyńska E., Ekonomia i polityka. Wydawnictwo Naukowe PWN, 2019. |
| literatura uzupeł. | 1. Bartkowiak R. Ekonomia rozwoju. Wydawnictwo PWE. Rok wydania 2013. 2. Nowak-Far A. Prawo i ekonomia rynku wewnętrznego Unii Europejskiej. Wydawnictwo POLTEXT. Rok wydania 2013. 3. Redakcja naukowa Marciniak S. Makro i mikroekonomia. Podstawowe problemy współczesności. Wydawnictwo Naukowe PWN. Rok wydania 2013. |

| treści | godziny |
|---|---|
| Wprowadzenie w terminologię ekonomii. Znaczenie świadomości i wiedzy ekonomicznej dla podmiotów gospodarujących. Obszary kształtujące wiedzę ekonomiczną. Charakter kompetencji ekonomicznych. Geneza ekonomii jako nauki. Definicje ekonomii – różne interpretacje. Mikroekonomia i makroekonomia. Ekonomia jako nauka społeczna. Funkcje ekonomii. Charakter ekonomii normatywnej i pozytywnej. Podstawowe prawa i kategorie ekonomiczne | 4 |
| Racjonalność i efektywność gospodarcza. Definicja zasad racjonalności gospodarczej. Rachunek ekonomiczny i ocena efektywności inwestycyjnej. Charakter procesu decyzyjnego w organizacji w aspekcie racjonalności. Podstawy organizacji procesów gospodarczych. Alokacja zasobów. Racjonalność jako skutek rzadkości wyborów. Niepewność i ryzyko w procesie gospodarowania. Zasada racjonalnego gospodarowania. Pojęcie i cechy rachunku ekonomicznego | 4 |
| Charakterystyka metod i narzędzi wspomagających proces pomiaru zjawisk i procesów gospodarczych. Statystyka ekonomiczne. Wskaźniki ekonomiczne. Gospodarka narodowa i jej podmioty. System gospodarczy. Typy systemów gospodarczych. Sfera realna i sfera regulacji w gospodarce. System gospodarki rynkowej. Pojęcie i klasyfikacja systemów. Geneza gospodarki rynkowej. Podstawowe cechy gospodarki rynkowej. Modelowe ujęcie zależności w gospodarce rynkowej. System publiczny i rynkowy. | 4 |
| Cele i założenia polityki gospodarczej państwa. Społeczno - prawne aspekty działalności gospodarczej. Organizacja i jej otoczenie wewnętrzne i zewnętrzne. Gospodarowanie zasobami jednostki gospodarującej. | 2 |
| Sprawdzenie wiedzy. | 1 |

**forma zajęć: ćwiczenia**

| | |
|---|---|
| godzin | 15 |
| wymagania wstępne | Wiedza ogólna o zjawiskach i procesach gospodarczych w otoczeniu człowieka i gospodarce krajowej oraz światowej. |
| cele | Podstawowym celem nauczania przedmiotu jest przyswojenie oraz opanowanie wiedzy dotyczącej procesów i zjawisk ekonomicznych zachodzących w gospodarce narodowej i światowej oraz wiedzy w zakresie mechanizmów i czynników kształtujących obrót gospodarczy. Opanowanie teorii ekonomii oraz praw i twierdzeń w zakresie materiału prezentowanego na wykładzie w stopniu umożliwiającym analizę i interpretację zjawisk gospodarczych. Szczegółowe cele to nabycie i opanowanie umiejętności w zakresie wykorzystania metod i narzędzi do podejmowania racjonalnych i efektywnych decyzji gospodarczych. Nabycie umiejętności przeprowadzenia analizy przyczynowo – skutkowej oraz strukturalnej zjawisk gospodarczych zachodzących w otoczeniu gospodarczym. Umiejętność wykorzystywania poznanego aparatu matematycznego do rozwiązywania problemów ekonomicznych. |
| metody | Polemika, samodzielne opracowanie wskazanych zagadnień, wykonanie obliczeń, rozwiązywanie wskazanego problemu. Dyskusja otrzymanych rozwiązań. |
| praca własna | Studiowanie literatury przedmiotu. Przyswajanie wiedzy nabytej podczas wykładu. Samodzielne rozwiązywanie zadań i zagadnień w ramach zajęć kontaktowych i poza nimi. Przygotowanie do zaliczenia. Studiowanie literatury przedmiotu oraz przygotowanie do zajęć w tematyce zadanej przez prowadzącego. |
| literatura podst. | 1.Kwiatkowski E., Milewski R., Podstawy ekonomii, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007. 2.Newton Rothbard M., Ekonomia wolnego rynku.Podręcznik Akademicki, Wydawnictwo FijoRR Publishing, 2017. 3. William F. Samuelson Stephen G. Marks, Ekonomia menedżerska. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, 2009. 4.Hazlitt H., Ekonomia w jednej lekcji. Wydawnictwo Instytut Ludwiga von Misesa, 2013. 5.Mączyńska E., Ekonomia i polityka. Wydawnictwo Naukowe PWN, 2019. |
| literatura uzupeł. | 1.Sepkowska Z., Podstawy Mikro- i makroekonomii, Wydawnictwo Difin, Warszawa 2013. 2.Powałowski A., W, Wyrzykowski, M. Kaczmarczyk, Działalność gospodarcza w aspekcie prawnym, ekonomicznym i społecznym, EM Oficyna Wydawnicza Edward Mitek, Gdańsk 2016. 3.Gajdzik B., Finanse przedsiębiorstw dla inżynierów, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice 2011. 4.Bartkowiak R., Ekonomia rozwoju. Wydawnictwo Naukowe, PWE, Rok wydania 2013. 5.Nowak-Far A. Prawo i ekonomia rynku wewnętrznego Unii Europejskiej, Wydawnictwo POLTEXT, Rok wydania 2013. |

| treści | godziny |
|---|---|
| Wprowadzenie w terminologię ekonomii. Znaczenie świadomości i wiedzy ekonomicznej dla podmiotów gospodarujących. Obszary kształtujące wiedzę ekonomiczną. Charakter kompetencji ekonomicznych. Geneza ekonomii jako nauki. Definicje ekonomii – różne interpretacje. Mikroekonomia i makroekonomia. Ekonomia jako nauka społeczna. Funkcje ekonomii. Charakter ekonomii normatywnej i pozytywnej. Podstawowe prawa i kategorie ekonomiczne | 4 |
| Racjonalność i efektywność gospodarcza. Definicja zasad racjonalności gospodarczej. Rachunek ekonomiczny i ocena efektywności inwestycyjnej. Charakter procesu decyzyjnego w organizacji w aspekcie racjonalności. Podstawy organizacji procesów gospodarczych. Alokacja zasobów. Racjonalność jako skutek rzadkości wyborów. Niepewność i ryzyko w procesie gospodarowania. Zasada racjonalnego gospodarowania. Pojęcie i cechy rachunku ekonomicznego. | 4 |
| Charakterystyka metod i narzędzi wspomagających proces pomiaru zjawisk i procesów gospodarczych. Statystyka ekonomiczna. Wskaźniki ekonomiczne. Gospodarka narodowa i jej podmioty. System gospodarczy. Typy systemów gospodarczych. Sfera realna i sfera regulacji w gospodarce. System gospodarki rynkowej. Pojęcie i klasyfikacja systemów. Geneza gospodarki rynkowej. Podstawowe cechy gospodarki rynkowej. Modelowe ujęcie zależności w gospodarce rynkowej. System publiczny i rynkowy | 4 |
| Cele i założenia polityki gospodarczej państwa. Społeczno - prawne aspekty działalności gospodarczej. Organizacja i jej otoczenie wewnętrzne i zewnętrzne. Gospodarowanie zasobami jednostki gospodarującej. | 2 |
| Sprawdzenie poziomu wiedzy. | 1 |

**efekty przedmiotowe**

| lp | kkod | pkod | efekt przedmiotowy | weryfikacja |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 6W04 | 6W04-Ekonomia1 | Zna i rozumie, na czym polegają podstawowe procesy i zjawiska ekonomiczne w gospodarce. Potrafi dokonać analizy zjawisk pod kątem głównych działów ekonomii. Rozumie, jaki wpływ zjawiska ekonomiczne mają na gospodarka i funkcjonowanie społeczeństwa. Zna podstawowe zasady i procedury rachunku ekonomicznego. Potrafi wykonać obliczenia w zakresie oceny zjawisk ekonomicznych. | Sprawdzian |
| 2 | 6U02 | 6U02-Ekonomia1 | Potrafi stosować podstawowe metody analityczne, techniki i narzędzia służące rozwiązywaniu problemów gospodarczych oraz interpretować wyniki obliczeń. | Projekt,Dyskusja,Obserwacja |
| 3 | 6K02 | 6K02-Ekonomia1 | Jest gotów do samodzielnego rozwiązywania problemów ekonomicznych i podejmowania optymalnych decyzji na podstawie informacji i danych analitycznych | Dyskusja,Obserwacja,Projekt |

**efekty kierunkowe**

| lp | kkod | efekt kierunkowy |
|---|---|---|
| 1 | 6W04 | Zna i rozumie podstawowe ekonomiczne,  prawne, etyczne, społeczne i organizacyjne uwarunkowania inżynierii bezpieczeństwa, w tym zagadnienia w zakresie prawa międzynarodowego i krajowego dotyczącego ochrony ludności |
| 2 | 6U02 | Potrafi stosować podstawowe metody symulacyjne i analityczne, techniki i narzędzia służące rozwiązywaniu zadań inżynierskich w zakresie kierunku studiów |
| 3 | 6K02 | Jest gotów do ciągłego dokształcania się, podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych |

LEGENDA

| | |
|---|---|
| kkod | kod efektu kierunkowego |
| pkod | kod efektu przedmiotowego |