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	NP-SA: studia niestacjonarne pierwszego stopnia dla strażaków w służbie stałej na kierunku inżynieria bezpieczeństwa
forma studiów	niestacjonarne
ECTS	3
koordynator	bryg. dr Aneta Kułakowska

forma zajęć: wykład

godzin	9
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	2
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.	2
Sprawdzenie wiedzy.	1

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	9
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.Marciniak S., red. nauk., Makro i mikroekonomia, Podstawowe problemy współczesności. Wydawnictwo Naukowe PWN, Rok wydania 2013. 3.Miklaszewski S., Molendowski E., red. nauk., Gospodarka światowa w warunkach globalizacji i regionalizacji rynków, Wydawnictwo Difin, 2009. 4.Nasiłowski M., System rynkowy. Podstawy mikro- i makroekonomii. Wydawnictwo Key Text. Dodruk 2012. 5.Begg D., Mikroekonomia. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2007. 6.Begg D., Makroekonomia. Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa 2007. 7.Samuelson P.A., Nordhaus W.D., Ekonomia. Tom 1. Wydawnictwo Naukowe PWN. Warszawa 2004. 8.Samuelson P.A., Nordhaus W.D., Ekonomia. Tom 2. Wydawnictwo Naukowe PWN. Warszawa 2004.
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.	2
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	2
Sprawdzenie 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