

Zarządzanie strategiczne bezpieczeństwem systemów informacyjnych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Zarządzanie strategiczne bezpieczeństwem systemów informacyjnych
Kod przedmiotu	11.9-WZ-BezD- ZSBSI
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Bezpieczeństwo narodowe
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Występuje w specjalnościach	Bezpieczeństwo publiczne
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Laboratorium	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zaznajomienie studentów ze znaczeniem i uwarunkowaniami bezpieczeństwa narodowego w skali lokalnej, regionalnej, narodowej i globalnej, strukturach i instytucjach bezpieczeństwa, relacjach między nimi. Przedstawienie współczesnych koncepcji bezpieczeństwa oraz roli kultury strategicznej i edukacji w praktycznym tworzeniu strategii bezpieczeństwa narodowego. Analiza przesłanek i przebieg konkretnych działań w ramach zarządzania kryzysowego.

Wymagania wstępne

Uzyskanie zaliczenia na min ocenę dostateczną z przedmiotów: technologie informacyjne

Zakres tematyczny

1. Znaczenie i uwarunkowania bezpieczeństwa narodowego w skali lokalnej, regionalnej, narodowej i globalnej, strukturach i instytucjach bezpieczeństwa, relacjach między nimi.
2. Współczesne koncepcje bezpieczeństwa.
3. Rola kultury strategicznej i edukacji w praktycznym tworzeniu strategii bezpieczeństwa narodowego.
4. Analiza przesłanek i przebieg konkretnych działań w ramach zarządzania kryzysowego.
5. Prognozowanie i modelowanie złożonych procesów zachodzących w systemie bezpieczeństwa narodowego oraz ich praktyczne skutki obejmujące zjawiska z różnych obszarów życia społecznego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi.

Metody kształcenia

Wykład: wykład konwencjonalny, dyskusja, pokaz

Ćwiczenia: Praca z wykorzystaniem komputerów, dyskusje grupowe, burza mózgów, giełda pomysłów, prace indywidualne, prace grupowe, metoda projektu, studia przypadków, klasyczna metoda problemowa, studia literatury, praca z tekstem, praca zaliczeniowa.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Jest przygotowany do praktycznego uczestnictwa w grupach, projektach, organizacjach i instytucjach realizujących działania na rzecz bezpieczeństwa i zdolny do porozumiewania się z osobami będącymi i niebędącymi specjalistami w danej dziedzinie oraz przewidywania skutków swoich decyzji w obszarze szeroko rozumianego bezpieczeństwa.	• K_W02	• bieżąca kontrola na zajęciach • obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • odpowiedź ustna • projekt • test końcowy	• Wykład • Laboratorium

Opis efektu	Symbol efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Posiada pogłębioną wiedzę o znaczeniu i uwarunkowaniach bezpieczeństwa narodowego w skali lokalnej, regionalnej, narodowej i globalnej, strukturach i instytucjach bezpieczeństwa, relacjach między nimi, zna współczesne koncepcje bezpieczeństwa, rozumie rolę kultury strategicznej i edukacji w praktycznym tworzeniu strategii bezpieczeństwa narodowego.	K_W04	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - projekt	- Wykład - Laboratorium
Potrafi właściwie analizować przestanki i przebieg konkretnych działań w ramach zarządzania kryzysowego, prognozować i modelować złożone procesy zachodzące w systemie bezpieczeństwa narodowego oraz ich praktyczne skutki obejmujące zjawiska z różnych obszarów życia społecznego z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi właściwych dla kierunku studiów bezpieczeństwo narodowe.	K_U01	- aktywność w trakcie zajęć - egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - projekt	- Wykład - Laboratorium
Rozumie potrzebę doskonalenia się przez całe życie.	K_K01	aktywność w trakcie zajęć	Laboratorium

Warunki zaliczenia

Warunkiem uzyskania zaliczenia jest otrzymanie oceny pozytywnej z kolokwium końcowego oraz oddanie co najmniej 2/3 prac projektowych. W przypadku zaległości z powodu nieobecności student ma obowiązek uzupełnić brakujące prace projektowe, jednak niezbędnym minimum jest złożenie 2/3 prac. Uczestnictwo w wykładach jest zalecane. Tematyka wykładów będzie weryfikowana podczas kolokwium. Student nie ma obowiązku uczestniczyć w zajęciach wykładach. Ocena końcowa zostanie obliczona na podstawie kolokwium końcowego oraz zrealizowanych w części ćwiczeniowej projektów. Waga kolokwium będzie wynosiła 50%, waga pozostałych elementów oceny również 50%.

Literatura podstawowa

1. Terlikowski M., Madej M., (red), *Bezpieczeństwo teleinformatyczne państwa*, Polski Instytut Spraw Międzynarodowych, Warszawa 2009.
2. Niczyporuk Z., Sienkiewicz-Małjurek K., *Systemy monitoringu wizyjnego w bezpieczeństwie publicznym*, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Katowice 2008.
3. Stokłosa J., Biłski T., Pankowski T., *Bezpieczeństwo danych w systemach informatycznych*, Warszawa PWN, 2001

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Brak

Zmodyfikowane przez dr Renata Maciejewska (ostatnia modyfikacja: 07-06-2020 20:09)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ