

KARTA KURSU (realizowanego w module specjalności)

Walka informacyjna i bezpieczeństwo informacji

(nazwa specjalności)
NIESTACJONARNE

Nazwa	Walka informacyjna i bezpieczeństwo informacji		
Nazwa w j. ang.	Information warfare and security of information		
Kod		Punktacja ECTS*	4
Koordinator		Zespół dydaktyczny Dr Joanna Świątkowska	

Opis kursu (cele kształcenia)

Celem kursu jest nabycie przez studentów pogłębionej wiedzy z zakresu wpływu współczesnej walki informacyjnej na bezpieczeństwo wewnętrzne i zewnętrzne współczesnych państw i innych podmiotów.

Studenci udoskonalą swoje umiejętności analizy, interpretacji i wyjaśniania zjawisk związanych z procesami wywołanymi przez działania prowadzone w sferze informacyjnej. Specjalny nacisk położony zostanie na identyfikowanie, zrozumienie zjawisk związanych z walką informacyjną prowadzoną z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

Efekty kształcenia

Wiedza	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
--------	-----------------------------	--

	W01, Posiada pogłębioną wiedzę o walce informacyjnej i zagrożeniach dla informacji niejawnych. W02, Posiada poszerzoną wiedzę dotyczącą podmiotów, rozwiązań prawno – organizacyjnych, form i metod ochrony informacji niejawnych, oraz prowadzonej walki informacyjnej. W03, Zna oraz rozumie w sposób dogłębny zasady rządzące ochroną informacji niejawnych mających wpływ na bezpieczeństwo wewnętrzne państwa.	Sp2bi_W01 Sp2bi_W02 Sp2bi_W03
--	--	--

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalność)
Umiejętności	U01, Potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do prawidłowej oceny zjawisk zachodzących w obszarze bezpieczeństwa informacyjnego państwa. U02, Potrafi w sposób samodzielny proponować rozwiązania problemów wynikających z ważnymi kwestiami, dylematami z zakresu wieloznaczności przekazu informacyjnego. U03, Potrafi sporządzić krytyczną ocenę zjawisk zachodzących w obszarze bezpieczeństwa informacyjnego państwa przy pomocy wybranej, odpowiedniej metody badawczej.	Sp2bi_U01 Sp2bi_U02 Sp2bi_U03

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
Kompetencje społeczne	K01, Prawidłowo rozstrzyga dylematy, dotyczące działalności sektora państwowego i prywatnego w zakresie ochrony informacji niejawnych i ochrony danych osobowych.	Sp2bi_K01

Organizacja												
Forma zajęć	Wykład (W)	Ćwiczenia w grupach										
		A		K		L		S		P		E

Liczba godzin	15						

Opis metod prowadzenia zajęć

Wykład konwersatoryjny, wykład z prezentacją, analiza i interpretacja tekstów źródłowych, dyskusja, praca w grupach.

Formy sprawdzania efektów kształcenia

	E – learning	Gry dydaktyczne	Ćwiczenia w szkole	Zajęcia terenowe	Praca laboratoryjna	Projekt indywidualny	Projekt grupowy	Udział w dyskusji	Referat	Praca pisemna (esej)	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Inne
W01							X	x					
W02							X	X					
W03							X	X					
U01							X	X					
U02							X	X					
U03							X	X					
K01							X	X					
...													

Kryteria oceny	Na zaliczenie przedmiotu składają się następujące, punktowane elementy: obecność na zajęciach (możliwa jedna nieobecność), udział w dyskusji, pozytywna ocena grupowych prac/mini projektów, zaliczenie egzaminu końcowego.
----------------	---

Uwagi	Brak
-------	------

Treści merytoryczne (wykaz tematów)

1. Rola i waga informacji we współczesnym świecie.
2. Walka informacyjna – definicja, narzędzia, płaszczyzny i metody prowadzenia.
3. Kluczowi aktorzy walki informacyjnej
4. Wpływ walki informacyjnej na bezpieczeństwo zarówno wewnętrzne jak i międzynarodowe
5. Wpływ nowoczesnych technologii na prowadzenie walki informacyjnej – stan aktualny oraz trendy.
6. Analiza przypadków prowadzenia walki informacyjnej.

Wykaz literatury podstawowej

1. L. Ciborowski, *Walka informacyjna*, Toruń 1999.
2. M. Castells, *Spółeczeństwo sieci*, Warszawa 2008.
3. J. Nye, *Przyszłość siły*, Warszawa 2012.
4. J. Darczewska, *Anatomia rosyjskiej wojny informacyjnej. Operacja krymska - studium przypadku*, OSW 2014.
5. Y. Harrel, *Rosyjska cyber-strategia*, Warszawa 2014.
6. J. Świątkowska, *Działania prowadzone w cyberprzestrzeni jako metoda ingerencji w demokratyczny proces wyborczy*, [w:] *Walka informacyjna. Uwarunkowania, incydenty, wyzwania*, (red.) H. Batorowska, Kraków 2017.
7. J. Janczak, A. Nowak, *Bezpieczeństwo informacyjne. Wybrane problemy*, Warszawa 2013
8. A. Żebrowski, *Walka informacyjna w asymetrycznym środowisku bezpieczeństwa międzynarodowego*, Kraków 2016.

Wykaz literatury uzupełniającej

1. D. Barney, *Spółeczeństwo sieci*, Warszawa 2008.
2. J. Świątkowska (red.), *Bezpieczeństwo infrastruktury krytycznej – wymiar teleinformatyczny*, Kraków 2014.
3. T. Aleksandrowicz, *Podstawy walki informacyjnej*, Warszawa 2016.
4. H. Kissinger, *Porządek światowy*, Wołowiec 2016.
5. S. Burchill, R. Devetak, A. Linklater, M. Paterson, C. Reus-Smit, J. True, *Teorie stosunków międzynarodowych*, Warszawa 2006.
6. K. Mitnick, W. Simon, *Sztuka podstępu*, Gliwice 2011.
7. A. Nowak, W. Scheffs, *Zarządzanie bezpieczeństwem informacyjnym*, Warszawa 2010.
8. BBN, *Projekt Doktryny bezpieczeństwa informacyjnego RP*, Warszawa 2015.
9. NATO Stratcom, *New trends in social media*, 2016.
10. NATO Stratcom, *The Kremlin and Daesh information Activities*, 2016.
11. NATO Stratcom, *The Next Phase of Russian Information Warfare* (by Keir Giles), 2016.
12. NATO Stratcom, *Daesh information campaign and its influence*, 2016.
13. NATO Stratcom, *Analysis of Russia's Information Campaign against Ukraine*, 2014.

Bilans godzinowy zgodny z CNPS (Całkowity Nakład Pracy Studenta)

Ilość godzin w kontakcie z prowadzącymi	Wykład	15
	Konwersatorium (ćwiczenia, laboratorium itd.)	
	Pozostałe godziny kontaktu studenta z prowadzącym	2
Ilość godzin pracy studenta	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	10

bez kontaktu z prowadzącymi	Przygotowanie krótkiej pracy pisemnej lub referatu po zapoznaniu się z niezbędną literaturą przedmiotu	
	Przygotowanie projektu lub prezentacji na podany temat (praca w grupie)	
	Przygotowanie do egzaminu	15
Ogółem bilans czasu pracy		42
Ilość punktów ECTS w zależności od przyjętego przelicznika		4