

KARTA KURSU (realizowanego w module specjalności)**Zarządzanie kryzysowe***(nazwa specjalności)*

Nazwa	Ochrona infrastruktury krytycznej państwa	
Nazwa w j. ang.	Protection of critical infrastructure of the state	
Koordynator	dr Ireneusz Drabik	Zespół dydaktyczny
Punktacja ECTS*	3	

Opis kursu (cele kształcenia) – studia stacjonarne i niestacjonarne

Celem kursu jest zapoznanie Studentów z problematyką dotyczącą infrastruktury krytycznej państwa, charakterystyki jej systemów oraz metod ochrony, a także roli administracji publicznej w tym zakresie.

Efekty kształcenia – studia stacjonarne i niestacjonarne

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
Wiedza	W01 – Zna istotę infrastruktury krytycznej państwa i jej systemów. W02 – Zna prawne podstawy ochrony infrastruktury krytycznej. W03 – Zna zadania i uprawnienia organów i podmiotów uczestniczących w realizacji ochrony infrastruktury krytycznej.	Sp2zk_W01, Sp2zk_W02 Sp2zk_W02 Sp2zk_W01

Umiejętności	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalność)
	U01 – Potrafi prawidłowo analizować i interpretować przyczyny i skutki zagrożeń dla bezpieczeństwa infrastruktury krytycznej. U02 – Potrafi analizować konkretne problemy i wdrażać proponowane rozwiązania organizacyjno-kompetencyjne w zakresie ochrony infrastruktury krytycznej.	Sp2zk_U01 Sp2zk_U02

Kompetencje społeczne	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów dla specjalności (określonych w karcie programu studiów dla modułu specjalnościowego)
	K01 – Ma świadomość znaczenia bieżącego identyfikowania i analizowania pojawiających się nowych zagadnień, w tym zagrożeń związanych z bezpieczeństwem i ochroną infrastruktury krytycznej. K02 – Posiada umiejętność pracy w zespole zadaniowym przyjmując różne role wykonawcze, kierownicze i inspirujące w zakresie ochrony infrastruktury krytycznej.	Sp2zk_K01 Sp2zk_K02, Sp2zk_K03

Organizacja – studia stacjonarne i niestacjonarne											
Forma zajęć	Wykład (W)	Ćwiczenia w grupach									
		A		K		L		S		P	E
Liczba godzin	15										

Opis metod prowadzenia zajęć – studia stacjonarne i niestacjonarne

Zajęcia interaktywne z wykorzystaniem prezentacji PowerPoint. Analiza przypadków. Projekty grupowe i referaty. Dyskusja.

Formy sprawdzania efektów kształcenia – studia stacjonarne i niestacjonarne

	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 (test)
W01							X	X	X		X		X
W02							X	X	X		X		X
W03							X	X	X		X		X
U01							X	X	X		X		X
U02							X	X	X		X		X
K01							X	X	X		X		X
K02							X	X	X		X		X

Kryteria oceny	– Zaliczenie testu + odpowiedź ustna. – Pozytywna ocena projektu grupowego lub referatu. – Obecność na zajęciach. – Udział w dyskusji na zajęciach.
----------------	--

Uwagi	
-------	--

Treści merytoryczne (wykaz tematów) – studia stacjonarne i niestacjonarne

Infrastruktura krytyczna i jej funkcje społeczno-gospodarcze.
 Rola i znaczenie infrastruktury krytycznej w zapewnieniu bezpieczeństwa państwa.
 Podstawy prawne ochrony infrastruktury krytycznej.
 Narodowy Program Ochrony Infrastruktury Krytycznej.
 Charakterystyka systemów infrastruktury krytycznej.
 Zakres obowiązków operatorów infrastruktury krytycznej.
 Integralność i funkcjonalność infrastruktury krytycznej.
 Integracja europejskich systemów infrastruktury krytycznej.

Wykaz literatury podstawowej – studia stacjonarne i niestacjonarne

1. W. Lidwa, W. Krzeszowski, W. Więcek, P. Kamiński: Ochrona infrastruktury krytycznej. AON, Warszawa 2012.
2. R. Radziejowski: Ochrona infrastruktury krytycznej. Teoria i praktyka. WN PWN, Warszawa 2014.
3. Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym.
4. Narodowy Program Ochrony Infrastruktury Krytycznej. Rządowe Centrum Bezpieczeństwa, Warszawa 2015.
5. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2010 r. w sprawie Narodowego

- Programu Ochrony Infrastruktury Krytycznej.
6. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 kwietnia 2010 r. w sprawie planów ochrony infrastruktury krytycznej.

Wykaz literatury uzupełniającej – studia stacjonarne i niestacjonarne

1. R. Grocki: Zarządzanie kryzysowe. Dobre praktyki. Difin, Warszawa 2012.
2. K. Sienkiewicz-Małyjurek, F. R. Krynojewski: Zarządzanie kryzysowe w administracji publicznej. Difin, Warszawa 2010.
3. G. Sobolewski, D. Majchrzak (red.): Zarządzanie kryzysowe. AON, Warszawa 2013.
4. A. Tyburska: Ochrona infrastruktury krytycznej. Zarys problematyki. Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie, Szczytno 2012.
5. R. Wróblewski: Zarządzanie kryzysowe jako element zarządzania bezpieczeństwem narodowym. UP-H, Siedlce 2013.
6. A. Żebrowski: Zarządzanie kryzysowe elementem bezpieczeństwa Rzeczypospolitej Polskiej. UP, Kraków 2012.

Bilans godzinowy zgodny z CNPS (Całkowity Nakład Pracy Studenta) – studia stacjonarne i niestacjonarne

Ilość godzin w kontakcie z prowadzącymi	Wykład	15
	Konwersatorium (ćwiczenia, laboratorium itd.)	
	Pozostałe godziny kontaktu studenta z prowadzącym	5
Ilość godzin pracy studenta bez kontaktu z prowadzącymi	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	15
	Przygotowanie krótkiej pracy pisemnej lub referatu po zapoznaniu się z niezbędną literaturą przedmiotu	15
	Przygotowanie projektu lub prezentacji na podany temat (praca w grupie)	15
	Przygotowanie do egzaminu	10
Ogółem bilans czasu pracy		75
Ilość punktów ECTS w zależności od przyjętego przelicznika		3