Akademia Pożarnicza w Warszawie
Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa i Ochrony Ludności
Karta przedmiotu 2028 -

semestr 10

Działania antyterrorystyczne

Anti-terrorist activities

profil	ogólnoakademicki
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa
poziom	jednolite magisterskie
program	SM-K: jednolite studia magisterskie dla strażaków w służbie kandydackiej na kierunku inżynieria bezpieczeństwa
forma studiów	stacjonarne
ECTS	4
koordynator	st. str. dr Wojciech Wróblewski

forma zajęć: wykład

godzin	14
wymagania wstępne	Student powinien posiadać podstawową wiedzę z zakresu bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego, umiejętności analityczne do oceny zagrożeń i strategii antyterrorystycznych, oraz zdolności adaptacyjne do dynamicznie zmieniających się scenariuszy bezpieczeństwa.
cele	Wyposażenie studentów w wiedzę i umiejętności niezbędne do zrozumienia i reagowania na współczesne zagrożenia terrorystyczne. Rozwój zdolności analitycznych niezbędnych do oceny i przeciwdziałania zagrożeniom terrorystycznym, zarówno w wymiarze teoretycznym, jak i praktycznym. Identyfikacja i analiza różnych form terroryzmu, strategie antyterrorystyczne oraz ich wpływ na bezpieczeństwo publiczne i międzynarodowe. Rozwijanie umiejętności komunikacyjnych i współpracy międzysektorowej, kluczowych w działaniach antyterrorystycznych. Istotnym elementem będzie zrozumienie prawnych i etycznych aspektów działań antyterrorystycznych.
metody	wykład z zastosowaniem nowych technologii typu aplikacyjnego oraz wykorzystanie modeli SI
praca własna	studia literatury przedmiotu
literatura podst.	Ustawa z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych, Ustawa z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji, Ustawa z dnia 12 października 1990 r. o Straży Granicznej , Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej, Ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks postępowania karnego, Ustawa z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia, Ustawa z dnia 21 maja 1999 r. o broni i amunicji, Ustawa z dnia 6 lipca 2001 r. o przetwarzaniu informacji kryminalnych, Ustawa z dnia 24 sierpnia 2001 r. o Żandarmerii Wojskowej i wojskowych organach porządkowych, Ustawa z dnia 24 maja 2002 r. o Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego oraz Agencji Wywiadu, Ustawa z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego, Ustawa z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach, Ustawa z dnia 9 czerwca 2006 r. o Służbie Kontrwywiadu Wojskowego oraz Służbie Wywiadu Wojskowego, Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym, Ustawa z dnia 4 września 2008 r. o ochronie żeglugi i portów morskich, Ustawa z dnia 28 stycznia 2016r. – Prawo o prokuraturze, Ustawa z dnia 13 kwietnia 2016 r. o bezpieczeństwie obrotu prekursorami materiałów wybuchowych, Ustawa z dnia 8 grudnia 2017 r. o Służbie Ochrony Państwa, Ustawa z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu, Ustawa z dnia 9 maja 2018 r. o przetwarzaniu danych dotyczących przelotu pasażera, Ustawa z dnia 9 listopada 2018 r. o zmianie ustawy o Policji oraz niektórych innych ustaw, Ustawa z dnia 13 czerwca 2019 r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym, Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 sierpnia 2010 r. w sprawie trybu postępowania i sposobu współdziałania organów w celu zapobieżenia niebezpieczeństwu grożącemu statkom, obiektom portowym i portom oraz związanej z nimi infrastrukturze, powstałego na skutek użycia statku lub obiektu pływającego jako środka ataku terrorystycznego, Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 25 lipca 2016 r. w sprawie zakresu przedsięwzięć wykonywanych w poszczególnych stopniach alarmowych i stopniach alarmowych CRP, Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie przeprowadzania oceny bezpieczeństwa związanej z zapobieganiem zdarzeniom o charakterze terrorystycznym, Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22 lipca 2016 r. w sprawie katalogu incydentów o charakterze terrorystycznym, Gruszczak A., "Terroryzm międzynarodowy", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2015, Misiuk A., "Terroryzm – uwarunkowania, geneza, zapobieganie", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2017, Aleksandrowicz T., "Terroryzm w dobie globalizacji", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2016, Czajkowski M. (red.), "Terroryzm – zagrożenie XXI wieku", Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa, 2014, Świątek P., "Strategie walki z terroryzmem", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2018, Buczny J., "Psychologia terroryzmu", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2019, Marszałek M., "Cyberterroryzm. Nowe oblicze terroryzmu", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2015, Wołejko J., "Jihad i terroryzm", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2016, Liedel, K. "Terroryzm samobójczy jako zjawisko społeczno-polityczne", Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa, 2017, Kostecki W., "Bezpieczeństwo międzynarodowe po zimnej wojnie", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2015.
literatura uzupeł.	Liedel K.(red.), "Zwalczanie terroryzmu w Europie", Wydawnictwo Difin, Warszawa, 2016, Sykulski L., "Geopolityka terroryzmu", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2018, Kamiński Ł., "Terroryzm a media", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2017, Górski T., "Terroryzm – przeciwdziałanie i zapobieganie", Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa, 2019, Osiewicz P. (red.), "Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa wobec terroryzmu", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2018, Dąbek D, "Terroryzm na świecie", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2014, Jaśko K. , "Terroryzm – analiza socjologiczna", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2016.

treści	godziny
Historia i ewolucja terroryzmu	1
Typologie i metody terroryzmu	2
Radykalizacja i Rekrutacja w Organizacjach Terrorystycznych	3
Cyberterroryzm i Nowe Technologie	1
Strategie i Taktyki Antyterrorystyczne	2
Prawne i Etyczne Aspekty Działań Antyterrorystycznych	1
Psychologia Terroryzmu	1
Zarządzanie Kryzysowe i Odpowiedź na Ataki Terrorystyczne	2
Przyszłość Terroryzmu i Wykrywanie Zagrożeń	1

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	28
wymagania wstępne	Podstawowa wiedza z zakresu terroryzmu i bezpieczeństwa.Umiejętności analityczne.Aktywne uczestnictwo i współpraca.
cele	Zdobycie kompleksowej wiedzy na temat natury i dynamiki terroryzmu.Rozwój umiejętności krytycznej analizy i oceny strategii antyterrorystycznych.Praktyczne zastosowanie teoretycznych koncepcji w scenariuszach symulacyjnych.Rozwój umiejętności komunikacyjnych i współpracy międzyagencyjnej.Uświadomienie prawnych i etycznych aspektów działań antyterrorystycznych.Przygotowanie do efektywnego reagowania w sytuacjach kryzysowych.
metody	Studia Przypadków.Dyskusje Grupowe i Debaty.Ocena Krytyczna Materiałów Źródłowych.
praca własna	analiza materiałów źródłowych
literatura podst.	Ustawa z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych Ustawa z dnia 6 kwietnia 1990 r. o Policji Ustawa z dnia 12 października 1990 r. o Straży Granicznej Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej Ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks postępowania karnego Ustawa z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia Ustawa z dnia 21 maja 1999 r. o broni i amunicji Ustawa z dnia 6 lipca 2001 r. o przetwarzaniu informacji kryminalnych Ustawa z dnia 24 sierpnia 2001 r. o Żandarmerii Wojskowej i wojskowych organach porządkowych Ustawa z dnia 24 maja 2002 r. o Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego oraz Agencji Wywiadu Ustawa z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego Ustawa z dnia 13 czerwca 2003 r. o cudzoziemcach Ustawa z dnia 9 czerwca 2006 r. o Służbie Kontrwywiadu Wojskowego oraz Służbie Wywiadu Wojskowego Ustawa z dnia 26 kwietnia 2007 r. o zarządzaniu kryzysowym Ustawa z dnia 4 września 2008 r. o ochronie żeglugi i portów morskich Ustawa z dnia 28 stycznia 2016r. – Prawo o prokuraturze Ustawa z dnia 13 kwietnia 2016 r. o bezpieczeństwie obrotu prekursorami materiałów wybuchowych Ustawa z dnia 8 grudnia 2017 r. o Służbie Ochrony Państwa Ustawa z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu Ustawa z dnia 9 maja 2018 r. o przetwarzaniu danych dotyczących przelotu pasażera Ustawa z dnia 9 listopada 2018 r. o zmianie ustawy o Policji oraz niektórych innych ustaw Ustawa z dnia 13 czerwca 2019 r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 sierpnia 2010 r. w sprawie trybu postępowania i sposobu współdziałania organów w celu zapobieżenia niebezpieczeństwu grożącemu statkom, obiektom portowym i portom oraz związanej z nimi infrastrukturze, powstałego na skutek użycia statku lub obiektu pływającego jako środka ataku terrorystycznego Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 25 lipca 2016 r. w sprawie zakresu przedsięwzięć wykonywanych w poszczególnych stopniach alarmowych i stopniach alarmowych CRP Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 19 lipca 2016 r. w sprawie przeprowadzania oceny bezpieczeństwa związanej z zapobieganiem zdarzeniom o charakterze terrorystycznym Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 22 lipca 2016 r. w sprawie katalogu incydentów o charakterze terrorystycznym Gruszczak A., "Terroryzm międzynarodowy", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2015. Misiuk A., "Terroryzm – uwarunkowania, geneza, zapobieganie", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2017. Aleksandrowicz T., "Terroryzm w dobie globalizacji", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2016. Czajkowski M. (red.), "Terroryzm – zagrożenie XXI wieku", Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa, 2014. Świątek P., "Strategie walki z terroryzmem", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2018. Buczny J., "Psychologia terroryzmu", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2019. Marszałek M., "Cyberterroryzm. Nowe oblicze terroryzmu", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2015. Wołejko J., "Jihad i terroryzm", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2016. Liedel, K. "Terroryzm samobójczy jako zjawisko społeczno-polityczne", Wydawnictwo Naukowe Scholar, Warszawa, 2017. Kostecki W., "Bezpieczeństwo międzynarodowe po zimnej wojnie", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2015.
literatura uzupeł.	Liedel K.(red.), "Zwalczanie terroryzmu w Europie", Wydawnictwo Difin, Warszawa, 2016. Sykulski L., "Geopolityka terroryzmu", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2018. Kamiński Ł., "Terroryzm a media", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2017. Górski T., "Terroryzm – przeciwdziałanie i zapobieganie", Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa, 2019. Osiewicz P. (red.), "Bezpieczeństwo wewnętrzne państwa wobec terroryzmu", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2018. Dąbek D, "Terroryzm na świecie", Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń, 2014. Jaśko K. , "Terroryzm – analiza socjologiczna", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2016.

treści	godziny
Podstawy Terroryzmu i Analiza Zagrożeń -Analiza Case Study	4
Techniki Wywiadu i Kontrwywiadu	4
Zarządzanie Kryzysowe i Ćwiczenia Ewakuacyjne	4
Negocjacje i Zarządzanie Zakładnikami	3
Cyberterroryzm i Obrona Cybernetyczna	3
Ocena i Przegląd Strategii Antyterrorystycznych	3
Ćwiczenia Praktyczne z Cyberbezpieczeństwa	4
Analiza Skuteczności Strategii Antyterrorystycznych	3

efekty przedmiotowe

lp	kkod	pkod	efekt przedmiotowy	weryfikacja
1	7W01	7W01-DzAntyter1	Zna klasyfikację zagrożeń terrorystycznych oraz zasady działania teoretycznych i technicznych systemów przeciwdziałania.	Dyskusja,Prezentacja
2	7W01	7W01-DzAntyter2	Rozumie podstawy działania technologii wykrywających zagrożenia terrorystyczne oraz ich zastosowanie w inżynierii bezpieczeństwa.	Dyskusja,Prezentacja,Sprawozdania
3	7W02	7W02-DzAntyter1	Zna i rozumie powiązania między strukturami organizacyjnymi służb ratunkowych a skutecznością reagowania na zagrożenia terrorystyczne.	Prezentacja,Sprawozdania
4	7W02	7W02-DzAntyter2	Rozumie rolę komunikacji społecznej i zarządzania informacją w ograniczaniu paniki i wspieraniu działań prewencyjnych.	Dyskusja,Prezentacja
5	7W04	7W04-DzAntyter1	Zna procedury identyfikacji zagrożeń terrorystycznych i metody ich klasyfikacji w kontekście oceny ryzyka.	Dyskusja,Sprawozdania
6	7W04	7W04-DzAntyter2	Rozumie zastosowanie narzędzi wspomagających projektowanie systemów antyterrorystycznych (np. matryc ryzyka, diagramów FTA).	Dyskusja,Prezentacja,Projekt
7	7U01	7U01-DzAntyter1	Potrafi analizować sytuacje kryzysowe o charakterze terrorystycznym i proponować rozwiązania z wykorzystaniem podejść interdyscyplinarnych.	Projekt,Sprawozdania
8	7U01	7U01-DzAntyter2	Potrafi zaplanować i zrealizować działania antyterrorystyczne w warunkach niepewności, z wykorzystaniem podejść heurystycznych i adaptacyjnych	Dyskusja,Projekt
9	7U05	7U05-DzAntyter1	Potrafi samodzielnie diagnozować swoje potrzeby rozwojowe i planować działania podnoszące kompetencje w obszarze przeciwdziałania zagrożeniom.	Dyskusja
10	7K01	7K01-DzAntyter1	Jest gotów do krytycznej oceny przydatność dostępnych informacji na temat zagrożeń terrorystycznych, uwzględniając ich aktualność i źródło	Sprawdzian,Sprawozdania
11	7K01	7K01-DzAntyter2	Jest gotów do analizy i selekcji treści z z zakresu inżynierii bezpieczeństwa pod kątem ich użyteczności w projektowaniu działań antyterrorystycznych	Sprawdzian
12	7K03	7K03-DzAntyter1	Jest gotów zaproponować i zorganizować lokalne działania społeczne służące budowaniu świadomości zagrożeń terrorystycznych.	Dyskusja,Obserwacja

13	7K03	7K03-DzAntyter2	Jest gotów wykazać inicjatywę w tworzeniu i promowaniu innowacyjnych rozwiązań wspierających bezpieczeństwo publiczne w środowiskach lokalnych.	Obserwacja

efekty kierunkowe

lp	kkod	efekt kierunkowy
1	7W01	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagadnienia w zakresie nauk ścisłych i innych obszarów nauki oraz dyscyplin inżynieryjno-technicznych, do których przyporządkowano kierunek
2	7W02	Zna i rozumie złożone zależności między czynnikami technicznymi, organizacyjnymi i społecznymi wpływającymi na bezpieczeństwo ludzi, mienia i środowiska
3	7W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zagadnienia związane z identyfikacją, analizą i oceną zagrożeń, a także metody i narzędzia wykorzystywane w projektowaniu i wdrażaniu systemów bezpieczeństwa
4	7U01	Potrafi identyfikować, formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy zarządzania bezpieczeństwem poprzez zastosowanie zasad i metod inżynierii i nauki, a także innowacyjnie wykonywać zadania w warunkach nieprzewidywalnych
5	7U05	Potrafi samodzielnie planować i realizować proces uczenia się przez całe życie oraz wspierać i ukierunkowywać rozwój innych osób
6	7K01	Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz odbieranych treści z zakresu inżynierii bezpieczeństwa, uwzględniając ich aktualność, rzetelność i przydatność w kontekście rozwiązywania problemów technicznych i organizacyjnych
7	7K03	Jest gotów do podejmowania przedsiębiorczych i odpowiedzialnych społecznie działań na rzecz zapewniania i doskonalenia bezpieczeństwa publicznego, w tym inspirowania i organizowania inicjatyw lokalnych i ogólnospołecznych

LEGENDA

kkod	kod efektu kierunkowego
pkod	kod efektu przedmiotowego