

Załącznik nr 2 do uchwały nr 33/2021 Senatu Politechniki Rzeszowskiej

Im. Ignacego Łukasiewicza z dnia 27.05.2021 r.

Program studiów

# Bezpieczeństwo wewnętrzne - profil praktyczny

drugiego stopnia

Profil studiów: praktyczny



## 1. Podstawowe informacje o kierunku

Nazwa kierunku studiów	<b>Bezpieczeństwo wewnętrzne - profil praktyczny</b>
Poziom studiów	<b>drugiego stopnia</b>
Profil studiów	<b>praktyczny</b>
Wskazanie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych lub dziedzin sztuki i dyscyplin artystycznych, do których został przyporządkowany kierunek studiów	<b>nauki o bezpieczeństwie</b>
Liczba semestrów	studia stacjonarne i studia niestacjonarne: <b>4</b>
Specjalności realizowane na kierunku	studia stacjonarne: Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne studia niestacjonarne: Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne
Liczba punktów ECTS wymagana do ukończenia studiów	<b>120</b>
Łączna liczba godzin zajęć	studia stacjonarne: Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze: <b>975</b> Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka: <b>975</b> Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne: <b>975</b> studia niestacjonarne: Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze: <b>741</b> Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka: <b>741</b> Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne: <b>741</b>
Wymagania wstępne - rekrutacja	wymagania corocznie określone przez Senat PRz
Po ukończeniu studiów absolwent uzyskuje tytuł zawodowy	magister

## 2. Efekty uczenia się

Symbol	Treść	Odniesienia do PRK
K_W01	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu istotę, uwarunkowania i zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego, a także elementy i zasady funkcjonowania systemu bezpieczeństwa wewnętrznego	<b>P7S_WG</b>
K_W02	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu powiązania i relacje pomiędzy poszczególnymi elementami systemu bezpieczeństwa wewnętrznego oraz ich wpływ na praktykę działania w systemie bezpieczeństwa	<b>P7S_WG</b>
K_W03	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu procesy zachodzące w społeczeństwie, które mogą wpływać na kształtowanie się bezpieczeństwa wewnętrznego, a także możliwości zastosowania tej wiedzy w praktyce	<b>P7S_WG</b>
K_W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zachowania człowieka w sytuacjach zagrożeń bezpieczeństwa	<b>P7S_WG</b>
K_W05	Zna i rozumie procedury, metody i narzędzia wykorzystywane w działalności prewencyjnej, profilaktycznej i interwencyjnej w systemie bezpieczeństwa, zorientowane na zastosowanie praktyczne	<b>P7S_WG</b>

K_W06	Zna i rozumie szczegółowe etapy postępowania diagnostycznego i analitycznego, warunki stosowania różnych profesjonalnych narzędzi badawczych, diagnostycznych i analitycznych oraz sposoby interpretacji uzyskanych wyników, zorientowane na zastosowanie praktyczne	<b>P7S_WG</b>
K_W07	Zna i rozumie szczegółowe zasady konstruowania strategii bezpieczeństwa wewnętrznego oraz wszechstronne uwarunkowania i determinanty polityki bezpieczeństwa wewnętrznego	<b>P7S_WK</b>
K_W08	Zna i rozumie uwarunkowania ekonomiczne i prawne funkcjonowania struktur i instytucji, działających w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego	<b>P7S_WK</b>
K_W09	Zna i rozumie społeczne i etyczne uwarunkowania funkcjonowania służb bezpieczeństwa wewnętrznego, zorientowane na zastosowanie praktyczne	<b>P7S_WK</b>
K_U01	Potrafi identyfikować problemy bezpieczeństwa i oceniać skutki zagrożeń bezpieczeństwa wewnętrznego, wykorzystywać dostępne źródła informacji do przewidywania procesów i zdarzeń mających wpływ na kształtowanie się bezpieczeństwa wewnętrznego	<b>P7S_UW</b>
K_U02	Potrafi przeprowadzić ocenę, analizę krytyczną czynników wywołujących zagrożenia bezpieczeństwa, a także dokonać syntezy oraz twórczej interpretacji uzyskanych informacji	<b>P7S_UW</b>
K_U03	Potrafi właściwie prognozować podejmowanie konkretnych działań minimalizujących skutki zagrożeń bezpieczeństwa, organizować i podejmować działania w sytuacjach zagrożeń bezpieczeństwa	<b>P7S_UW</b> <b>P7S_UO</b>
K_U04	Potrafi sprawnie posługiwać się systemami normatywnymi oraz wybranymi normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, moralnymi) w celu rozwiązania konkretnego zadania z zakresu bezpieczeństwa wewnętrznego, przewidywać skutki prawne i moralne tych działań	<b>P7S_UW</b>
K_U05	Potrafi posługiwać się zdobytą wiedzą do kierowania procesami bezpieczeństwa w różnych organizacjach, dokonać oceny ryzyka oraz następstw podejmowanych decyzji	<b>P7S_UW</b>
K_U06	Potrafi posługiwać się poznanymi metodami, narzędziami oraz niezbędnym wyposażeniem do rozwiązywania typowych problemów zawodowych w zakresie bezpieczeństwa wewnętrznego	<b>P7S_UW</b>
K_U07	Potrafi ocenić ryzyko oraz następstwa podejmowanych decyzji	<b>P7S_UW</b>
K_U08	Potrafi prowadzić działania naprawcze w sytuacji przerwania ciągłości funkcjonowania systemu bezpieczeństwa	<b>P7S_UW</b>
K_U09	Potrafi skutecznie komunikować się w typowych sytuacjach związanych z bezpieczeństwem wewnętrznym, posługując się terminologią specjalistyczną i zawodową	<b>P7S_UK</b>
K_U10	Potrafi dyskutować, prezentować własne stanowisko i skutecznie negocjować w zakresie omawianych problemów	<b>P7S_UK</b>
K_U11	Potrafi swobodnie posługiwać się językiem obcym w życiu codziennym, jak i zawodowym	<b>P7S_UK</b>
K_U12	Potrafi pracować w grupie, przyjmując w niej różne role, kierować małym zespołem, przyjmując odpowiedzialność za efekty jego pracy, podejmować działania służące współpracy policyjnej i sądowej	<b>P7S_UO</b>
K_U13	Potrafi samodzielnie dokonywać aktualizacji swojej wiedzy, inspirować innych do podejmowania procesu uczenia się	<b>P7S_UU</b>
K_K01	Jest gotów do dokonywania krytycznej oceny swojej wiedzy i uwzględniania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów zawodowych	<b>P7S_KK</b>
K_K02	Jest gotów do uczestniczenia w przygotowaniu projektów społecznych związanych z kwestiami bezpieczeństwa wewnętrznego, uwzględniając aspekty prawne, psychologiczne i socjologiczne	<b>P7S_KO</b>
K_K03	Jest gotów do prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykonywaniem zawodu	<b>P7S_KR</b>

K_K04	Jest gotów do zachowywania się w sposób profesjonalny i etyczny, rozwijania dorobku zawodu, podtrzymywania etosu zawodu, przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej	P7S_KR
-------	--	--------

Opis efektów uczenia się zawiera efekty uczenia się, o których mowa w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji i uwzględnienia uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia określone w tej ustawie oraz charakterystyki drugiego stopnia określone w przepisach wydanych na podstawie art. 7 ust. 3 tej ustawy, w tym efekty w zakresie znajomości języka obcego, natomiast w przypadku kierunku studiów kończącego się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera – pełen zakres efektów umożliwiających uzyskanie kompetencji inżynierskich.

### 3. Plany studiów, ich parametry, metody weryfikacji oraz treści kształcenia

#### 3.1. Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze, stacjonarne

##### 3.1.1. Parametry planu studiów

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	58 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	69 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--



Szczegółowe informacje o:


1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;
2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunku jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;
4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1190&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

##### 3.1.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	

1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	30	0	0	30	2	N	
1	ZH	Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZP	Prawo wykroczeń	15	30	0	0	45	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	15	30	0	0	45	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	30	15	0	0	45	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	15	0	30	0	45	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	15	15	0	0	30	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>135</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>315</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	30	0	0	30	2	N	
2	ZP	Podstawy prawa lotniczego	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	15	15	0	0	30	3	T	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZH	Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie	15	30	0	0	45	5	T	
2	ZB	Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego	15	15	0	0	30	4	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	15	30	0	0	45	4	T	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>120</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZP	Badanie wypadków lotniczych	0	15	0	0	15	2	N	
3	ZP	Instytucje nadzoru lotniczego	15	15	0	0	30	3	T	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	30	0	0	30	2	N	

3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	15	30	0	0	45	4	T	
3	ZB	Ochrona statków powietrznych	15	15	0	0	30	3	N	
3	ZP	Prawo pracy	30	0	0	0	30	3	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	30	30	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZL	Techniczne aspekty kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych	15	30	0	0	45	4	N	
3	ZB	Zarządzanie ruchem lotniczym	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZH	Zwalczanie terroryzmu lotniczego	15	15	0	0	30	3	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>135</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>345</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>390</b>	<b>510</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>975</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.1.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	5
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	1

Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	6 godz.
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	1 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	228 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	25
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	28 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	15 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	118 godz.
Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	1
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	0
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	0 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	25 godz.
Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	15
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	149 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiągniętych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1190&C=2021>

### 3.1.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunek jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1190&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa • Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych) • Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych) • Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego) • Instytucje zabezpieczające ( Państwowa Straż pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk) • Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska) • Straże lokalne i sektorowe • Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna, • Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu • Bezpieczeństwo energetyczne Polski w XXI wieku.Znaczenie bezpieczeństwa energetycznego dla bezpieczeństwa państwa</li> </ul>	
Badanie wypadków lotniczych	K_W08, K_U04, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania, kompetencje i skład Państwowej Komisji Badania Wypadków Lotniczych. • Uprawnienia członków Komisji. • Tok postępowania Komisji.</li> <li>• Wyniki badań Komisji i możliwość ich wykorzystania. • Organy zobowiązane do zgłaszania zdarzeń lotniczych oraz do współdziałania z Komisją.</li> <li>• Zakres działania Komisji Badania Wypadków Lotniczych Lotnictwa Państwowego. • Poszukiwanie i ratowanie statków powietrznych znajdujących się w niebezpieczeństwie (ASAR). • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia organizacyjne: przybliżenie tematyki poszczególnych wykładów. • Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej. • Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN. Klasyfikowanie informacji niejawnych. • Zasady przetwarzania IN • Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku. • Problematyka organizacji ochrony informacji niejawnych. Bezpieczeństwo osobowe. Postępowanie odwoławcze. • Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej. • Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych. Bezpieczeństwo przemysłowe. • Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowania sprawdzających, kontrolnych postępowania sprawdzających oraz postępowania bezpieczeństwa przemysłowego. • Podsumowanie ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku. Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie. Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu. Wpływ epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele. • Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku. Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa. Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie. • Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewniania bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestoleciu międzywojennym. Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej. • II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantycka, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota. Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej. Zmiany granic i ich uzasadnianie polityczne i ideologiczne. • Konceptcje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny. Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej. Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy. Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II. • Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</li> </ul>	
Instytucje nadzoru lotniczego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_U09, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. Organizacje i instytucje lotnicze- charakterystyka • 2. Podstawy prawne prowadzenia nadzoru lotniczego • 3. Współpraca państw i nadzorów lotniczych • 4. Organizacje międzynarodowe, regionalne i krajowe- przykłady • 5. Rola regulatora i nadzoru • 6. Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego- zadania, struktura • 7. EASA i EUROCONTROL • 8. Inne organizacje i zrzeszenia lotnicze • 9. Rola nadzorów krajowych w zachowaniu bezpieczeństwa • 10. Polska ustawa prawo lotnicze- organy nadzorcze w Polsce • 11. Rola ministrów właściwych ds. transportu i władzy lotniczej • 12. Inne organy nadzoru w Polsce 13. Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży • Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek • Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojskowych • Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy) • Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym • Bezpieczeństwo energetyczne • Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę • Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania • Przepięstwa/ Zgłaszanie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglary, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism) • Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot shield, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling) • Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator) • Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down) • Dane liczbowe; wykresy, grafy • Przepięstwa drogowe; dokumentacja • Rozmowa kwalifikacyjna.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement) • Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container) • Posiadanie i rozprowadzanie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine) • Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody) • Ochrona informacji niejawnych • Polityka migracyjna i azylowa • Współpraca policyjna i sądowa w sprawach karnych</li> </ul>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana • Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia • Zasady i wymagania dowodzenia • Charakterystyka decyzji • Proces podejmowania decyzji • Organizacja dowodzenia. Egzamin pisemny • Charakterystyka Sił Zbrojnych RP • Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP • System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP • System kierowania i dowodzenia Policji • System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej • System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa • Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych • Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP • Analiza wymiarów bezpieczeństwa • Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych • Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa • Metodologia badań społecznych. Metody i technika badawcze • Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa • Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste • Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa • Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii • Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożeń, metoda potencjał – misja • Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania • Metody badania bezpieczeństwa: metoda analizy czynników, metoda technologii analizy i tworzenia scenariuszy</li> </ul>	
Ochrona statków powietrznych	K_W02, K_W04, K_W05, K_U01, K_U02, K_U03, K_K03, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Międzynarodowe regulacje prawne (konwencja chicagowska, załączniki do konwencji) • System zarządzania bezpieczeństwem - SMS • Ochrona lotnictwa w regulacjach międzynarodowych i europejskich, bezpieczeństwo i ochrona w systemie chicagowsko-bilateralnym • Krajowe przepisy wykonawcze • Instytucje i organizacje zajmujące się bezpieczeństwem lotniczym (międzyrządowe, pozarządowe) • Międzynarodowe przepisy dotyczące sygnalizowania niebezpieczeństwa w ruchu lotniczym • Wpływ czynnika ludzkiego na bezpieczeństwo lotu, wybrane problemy elastycznego użytkownika przestrzeni powietrznej • Wybrane zagadnienia z obszaru funkcjonowania, rozwoju i zagrożeń związanych z wykorzystaniem bezzałogowych systemów powietrznych</li> </ul>	
Podstawy prawa lotniczego	K_W01, K_W03, K_U04, K_U05, K_K01, K_K02, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. Podstawowe pojęcia z zakresu prawa lotniczego • 2. Pojęcie bezpieczeństwa żeglugi lotniczej (safety i security) • 3. Źródła prawa lotniczego • 4. Konwencja Chicagowska i jej podstawowe zasady • 5. Konwencja warszawska i jej modernizacje • 6. Europejska legislacja lotnicza • 7. Polska ustawa Prawo lotnicze • 8. Działalność organizacji międzynarodowych, europejskich i krajowych • 9. Podmioty działające na rynku lotniczym 10. Pisemne zaliczenie</li> </ul>	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia. • Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego. Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej. • Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwan. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniem dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy. • Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w</li> </ul>	
<p>polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne? • Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej. • Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.</p>	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat</li> </ul>	
Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktyka może obejmować : I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</li> </ul>	
Prawo pracy	K_W08, K_U04, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzyganie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru • Poszczególne typy wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja</li> </ul>	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administracja rządowa, samorządowa oraz organizacje pozarządowe. Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia - sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. Dyskusje problemowe. • Działalność stowarzyszeń i fundacji - podstawy prawne, zadania, cele w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa wewnętrznego. Dyskusje problemowe. • Tworzenie stowarzyszeń i fundacji w praktyce - opracowywanie statutu. Społeczna Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. • Organizacja zgromadzeń i imprez masowych w Polsce przez organizacje pozarządowe - uwarunkowania prawne oraz cele. Dyskusje problemowe. • Zapewnienie bezpieczeństwa podczas organizacji zgromadzeń w Polsce - uwarunkowania teoretyczne i praktyczne. Rola Policji, straży gminnych oraz służb porządkowych podczas zgromadzeń. Dyskusje problemowe. • Kontrola i nadzór nad organizacjami trzeciego sektora. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Współpraca administracji publicznej, trzeciego sektora i przedsiębiorców. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. Dyskusje problemowe. • Przewidywane kierunki i perspektywy oraz doskonalenia realizacji zadań na rzecz bezpieczeństwa przez sektor prywatny oraz organizacje pozarządowe. Dyskusje problemowe. • Zaliczenie</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii • Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania • Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych • Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne • Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna • Postawy i zmiana postaw • Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny • Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie • Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu • Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania • Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja • Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	
Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	

Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.	
Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Współczesne postrzeganie bezpieczeństwa • Współczesne środowisko bezpieczeństwa • Strategia bezpieczeństwa • Strategia bezpieczeństwa narodowego RP • System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny • Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP • Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego • Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki • Strategia bezpieczeństwa narodowego Federacji Rosyjskiej • Strategia bezpieczeństwa narodowego Republiki Federalnej Niemiec. Podsumowanie zajęć	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Funkcja, organizacja, sposób działania, doktryna SZ RP. • Siły zbrojne w systemie bezpieczeństwa państwa • Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO • Doświadczenia SZ RP z operacji w Iraku. • Doświadczenia SZ RP z o operacji w Afganistanie. • The experience of the Polish Armed Forces operations in Iraq. • Siły Zbrojne RP w operacjach Unii Europejskiej • Relacje SZ RP z SZ USA	
Techniczne aspekty kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych	K_W01, K_U01, K_U06, K_K03
• Zapoznanie z systemami kontroli bezpieczeństwa w porcie lotniczym • Podział środków technicznych do kontroli bezpieczeństwa • Elementy infrastruktury portów i terminali; wyposażenie portów i terminali;; rozpoznaje zagrożenia w portach i terminalach • Przepisy prawa dotyczące kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych, przewozu i bezpieczeństwa ładunków w portach i terminalach • Normy i przepisy prawa dotyczące obsługi urządzeń do prześwietlania bagażu kabinowego i rejestrowanego w portach i terminalach	
Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	K_W05, K_U01, K_U02, K_U07, K_K01, K_K02, K_K03
• Analiza treści problemowe • Kostka analityczna • Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego • Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej • Prezentacja projektów i dyskusja • Metoda analizy strategicznej • Metodologia pracy analityka • Struktura dokumentu analitycznego • Metoda analizy decyzyjnej • Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym. • Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego	
Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie	K_W01, K_W09, K_U01, K_U02, K_U10, K_U12, K_K01, K_K04
• Podstawy prawa lotniczego • Zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie cywilnym • Strategie zarządzania bezpieczeństwem • Bezpieczeństwo portu lotniczego, Port lotniczy jako obiekt zagrożeń • Ratownictwo lotniskowe • Ochrona portu lotniczego • Lotnictwo komunikacyjne w Polsce i świecie, Organizacja systemu komunikacji lotniczej w Polsce • Metody i środki ochrony lotniska • Metody i środki ochrony w zarządzaniu ruchem lotniczym, Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa ruchu lotniczego • Zarządzanie i kontrola jakości w lotnictwie cywilnym • Międzynarodowe organizacje i prawodawstwo w zakresie lotnictwa cywilnego • Bezpieczeństwo komunikacji lotniczej, System ochrony lotnictwa cywilnego • System zarządzania bezpieczeństwem na lotnisku • System ochrony portu lotniczego, Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi w lotnictwie • Zaliczenie i podsumowanie zajęć	
Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	K_W01, K_U04, K_K02
• Geneza i rozwój UE. • Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe. • Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE. • Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i> . Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej. • System instytucjonalny Unii Europejskiej.	
Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego	K_W02, K_W05, K_U01, K_U02, K_U07, K_U10, K_K01, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego - wprowadzenie do przedmiotu, Zarządzanie bezpieczeństwem w lotnictwie cywilnym, charakterystyka portu lotniczego, podmioty działające na terenie portu lotniczego • Regulacje prawne w aspekcie zarządzania bezpieczeństwem portu lotniczego, załącznik 19 do konwencji chicagowskiej, załącznik 13 do konwencji chicagowskiej, podręcznik Zarządzania Bezpieczeństwem (Safety Management Manual) Dok. 9859 ICAO • Europejskie i krajowe regulacje prawne w aspekcie zarządzania bezpieczeństwem portu lotniczego, rozporządzenie Komisji (UE) nr 139/2014 z dnia 12 lutego 2014 r., rozporządzenie parlamentu europejskiego i rady (UE) NR 996/2010 z dnia 20 października 2010 r., rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 376/2014 z dnia 3 kwietnia 2014 r., Obwieszczenie ministra infrastruktury i budownictwa z dnia 4 października 2017 r., Krajowy Program Zarządzania Bezpieczeństwem w Lotnictwie Cywilnym i Krajowy Plan Bezpieczeństwa (ULC) • System Zarządzania Bezpieczeństwem w porcie lotniczym, polityka i cele bezpieczeństwa, zarządzanie ryzykiem, zapewnianie bezpieczeństwa, promowanie bezpieczeństwa • Analiza ryzyka w porcie lotniczym, tabele dotkliwości ryzyka i prawdopodobieństwa, macierz oceny ryzyka, wskaźniki SPI, analiza BowTie • Port lotniczy jako obiekt zagrożeń, bezpieczeństwo portu lotniczego, system zarządzania bezpieczeństwem na lotnisku, ochrona lotniska przed atakami bezprawnej ingerencji, służby zabezpieczające port lotniczy, środki ochrony w sytuacjach podwyższonego ryzyka • Zdarzenia lotnicze w obszarze portu lotniczego, zarządzanie bezpieczeństwem przez zarządzającego portem lotniczym, zarządzanie bezpieczeństwem przez operatora lotniczego, zarządzanie bezpieczeństwem przez agenta obsługi naziemnej, organy kontroli ruchu, badanie wypadków lotniczych • Zaliczenie i podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Zarządzanie ruchem lotniczym	K_W02, K_W03, K_W05, K_U01, K_U02, K_U03, K_K03, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do przedmiotu, geneza zjawiska zarządzania ruchem lotniczym, ogólna charakterystyka zarządzania ruchem lotniczym • Podstawowe pojęcia i teorie z zakresu zarządzania ruchem lotniczym, podstawy prawne zarządzania ruchem lotniczym • Zarządzanie ruchem lotniczym jako funkcja regulacyjna systemu transportu lotniczego, jednolity system zarządzania ruchem lotniczym w Polsce • Zadania i organizacja Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej, system zarządzania ruchem lotniczym w Polsce • Organizacja zarządzania przestrzenią powietrzną, zarządzanie polską przestrzenią powietrzną, klasyfikacja i struktura przestrzeni powietrznej • Służby ruchu lotniczego, współczesne systemy i urządzenia kontroli ruchu lotniczego w Polsce • Przestrzeń powietrzna jako obszar integracji europejskiej, wybrane problemy podstaw zarządzania ruchem lotniczym • Zaliczenie i podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo wewnętrzne – wybrane elementy • Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo informacyjne istotnym obszarem funkcjonowania bezpieczeństwa wewnętrznego • Miejsce bezpieczeństwa wewnętrznego w Strategii Bezpieczeństwa Narodowego RP. Egzamin pisemny • Istota bezpieczeństwa wewnętrznego • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie • Organizacja bezpieczeństwa w powiecie • Organizacja bezpieczeństwa w gminie. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Zwalczanie terroryzmu lotniczego	K_W02, K_W04, K_W09, K_U01, K_U02, K_U07, K_U10, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pojęcia: terror, terroryzmu, polityka antyterrorystyczna, strategia bezpieczeństwa • Geneza i uwarunkowanie zjawisk terrorystycznych, System obronny państwa w aspekcie rozwoju technologii kosmicznych, bezzałogowych systemów powietrznych, żegluga powietrznej i zagrożeń terrorystycznych • Przeznaczenie, rola i zadania rodzajów lotnictwa państwowego w systemie obronnym państwa. Przygotowania obronne, ochrona lotnictwa w regulacjach międzynarodowych i europejskich, system tokijsko-hasko-montrealski • Współczesne zagrożenia terroryzmu lotniczego wraz z analizą przykładów • Nowe formy działalności organizacji terrorystycznych -Terroryzm wobec przewoźnika lotniczego • Realizacja polityki antyterrorystycznej na przykładzie wybranych państw członkowskich Europy • Zagrożenia bezpieczeństwa systemu obronnego państwa z funkcjonowania technologii kosmicznych, oddziaływania bezzałogowych systemów powietrznych, terroryzmu lotniczego • Wybrane zagadnienia z obszaru zagrożenia i profilaktyki związanej z terroryzmem lotniczym</li> </ul>	

### 3.2. Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka, stacjonarne

#### 3.2.1. Parametry planu studiów

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	58 ECTS
---	---------


Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	68 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--



Szczegółowe informacje o:

1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;
2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunek jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;
4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1191&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

### 3.2.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	
1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	30	0	0	30	2	N	
1	ZH	Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZP	Prawo wykroczeń	15	30	0	0	45	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	15	30	0	0	45	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	30	15	0	0	45	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	15	0	30	0	45	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	15	15	0	0	30	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>135</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>315</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	30	0	0	30	2	N	
2	ZP	Kryminalistyka	15	30	0	0	45	4	T	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	15	15	0	0	30	3	T	
2	ZP	Prawo karne wykonawcze	15	15	0	0	30	4	N	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZH	Wiktymologia i suicydologia	15	0	0	0	15	2	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	15	30	0	0	45	4	T	
2	ZP	Zwalczanie przestępczości	0	15	0	0	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>120</b>	<b>180</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZH	Badania i dokumentowanie kryminalistyczne	0	0	15	0	15	2	N	
3	ZP	Czynności procesowe w postępowaniu przygotowawczym	15	15	0	0	30	3	T	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	30	0	0	30	2	N	
3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	15	30	0	0	45	4	T	
3	CS	Podstawy analityki kryminalistycznej	15	0	30	0	45	4	N	
3	ZP	Prawo pracy	30	0	0	0	30	3	N	
3	ZH	Profilowanie kryminalne	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	30	30	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZP	Studium przypadku	0	0	15	0	15	2	N	
3	ZP	Taktyka i technika kryminalistyczna	0	30	0	0	30	2	N	

3	ZP	Techniki operacyjno-śledcze	0	15	0	0	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>105</b>	<b>150</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>345</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>360</b>	<b>480</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>975</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.2.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	5
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	0
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	7 godz.
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	0 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	249 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	27
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	25 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	16 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	139 godz.



Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	4
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	8 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	25 godz.
Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	15
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	114 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiągniętych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1191&C=2021>

### 3.2.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunku jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1191&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa</li> <li>Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych)</li> <li>Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych)</li> <li>Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego)</li> <li>Institucje zabezpieczające ( Państwowa Straż pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk)</li> <li>Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska)</li> <li>Straże lokalne i sektorowe</li> <li>Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna,</li> <li>Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu</li> <li>Bezpieczeństwo energetyczne Polski w XXI wieku. Znaczenie bezpieczeństwa energetycznego dla bezpieczeństwa państwa</li> </ul>	
Badania i dokumentowanie kryminalistyczne	K_W05, K_W06, K_U03, K_U06, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>Oględziny i ekspertyza biegłego. Pojęcie i rodzaj oględzin. Podstawy prawne oględzin</li> <li>Zasady realizacji oględzin. Oględziny miejsca: cele, metody, przebieg. Dokumentowanie oględzin</li> <li>Pojęcie, typy i rodzaje ekspertyz biegłego. Przedmiot, zakres i podmiot ekspertyzy</li> <li>Pojęcie biegłego i opinia biegłego. Rodzaje opinii biegłego. Struktura opinii biegłego. Wybrane zagadnienia psychologii zeznań i wyjaśnień</li> <li>Taktyka przesłuchania świadka. Taktyka przesłuchania podejrzanego</li> <li>Okazanie i konfrontacja. Rejestracja kryminalistyczna</li> <li>Dokumentacja czynności kryminalistycznych. Błędy w kryminalistyce</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia organizacyjne: przybliżenie tematyki poszczególnych wykładów.</li> <li>• Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej.</li> <li>• Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN. Klasyfikowanie informacji niejawnych.</li> <li>• Zasady przetwarzania IN</li> <li>• Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku.</li> <li>• Problematyka organizacji ochrony informacji niejawnych. Bezpieczeństwo osobowe. Postępowanie odwoławcze.</li> <li>• Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej.</li> <li>• Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych. Bezpieczeństwo przemysłowe.</li> <li>• Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego.</li> <li>• Podsumowanie ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku. Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie. Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu. Wpływ epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele.</li> <li>• Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku. Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa. Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie.</li> <li>• Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewniania bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestolecium międzywojennym. Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej.</li> <li>• II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantycka, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota. Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej. Zmiany granic i ich uzasadnienie polityczne i ideologiczne.</li> <li>• Koncepcje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny. Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej. Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy. Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II.</li> <li>• Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</li> </ul>	
Czynności procesowe w postępowaniu przygotowawczym	K_W01, K_W05, K_U01, K_U06, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miejsce i rola postępowania przygotowawczego w procesie karnym</li> <li>• Cele postępowania przygotowawczego i jego formy: śledztwo i dochodzenie</li> <li>• Porządek czynności procesowych w postępowaniu przygotowawczym</li> <li>• Rodzaje i charakter poszczególnych czynności procesowych w postępowaniu przygotowawczym oraz ich znaczenie dla realizacji celów procesu karnego</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży</li> <li>• Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek</li> <li>• Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojskowych</li> <li>• Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy)</li> <li>• Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym</li> <li>• Bezpieczeństwo energetyczne</li> <li>• Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę</li> <li>• Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania</li> <li>• Przystępstwa/ Zgłaszanie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglars, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism)</li> <li>• Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot shield, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling)</li> <li>• Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator)</li> <li>• Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down)</li> <li>• Dane liczbowe; wykresy, grafy</li> <li>• Przystępstwa drogowe; dokumentacja</li> <li>• Rozmowa kwalifikacyjna.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement)</li> <li>• Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container)</li> <li>• Posiadanie i rozprowadzanie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine)</li> <li>• Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody)</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych</li> <li>• Polityka migracyjna i azylowa</li> </ul> <p>Współpraca policyjna i sądowa w sprawach karnych</p>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana</li> <li>• Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia</li> <li>• Zasady i wymagania dowodzenia</li> <li>• Charakterystyka decyzji</li> <li>• Proces podejmowania decyzji</li> <li>• Organizacja dowodzenia. Egzamin pisemny</li> <li>• Charakterystyka Sił Zbrojnych RP</li> <li>• Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Policji</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Kryminalistyka	K_W05, K_W06, K_U06, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kryminalistyka jako nauka. Rozwój, działy, funkcje, zastosowanie, podstawowa terminologia</li> <li>• Ślady kryminalistyczne. Pojęcie śladu. Klasyfikacje śladów. Model wykorzystania śladów</li> <li>• Dowody. Informacje i ich źródła. Wersja kryminalistyczna</li> <li>• Oględziny miejsca zdarzenia, osoby, rzeczy</li> <li>• Taktyka przesłuchania. Konfrontacja. Okazanie. Przeszukanie</li> <li>• Czynności operacyjno – rozpoznawcze</li> <li>• Ekspertyzy kryminalistyczne - ich zastosowanie i znaczenie dowodowe: daktyloskopia, podoskopia, chejroskopia, chelioskopia, otoskopia, gantiskopia, badanie pisma, mechanoskopia, badanie broni palnej, traseologia, osmologia, mikroślady, fonoskopia, informatyka śledcza, badania biologiczne i fizykochemiczne</li> <li>• Analiza kryminalistyczna. Technika i taktyka kryminalistyczna. Zaliczenie przedmiotu</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa</li> <li>• Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych</li> <li>• Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP</li> <li>• Analiza wymiarów bezpieczeństwa</li> <li>• Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych</li> <li>• Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa</li> <li>• Metodologia badań społecznych. Metody i technika badawcze</li> <li>• Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa</li> <li>• Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste</li> <li>• Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa</li> <li>• Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożeń, metoda potencjał – misja</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda analizy czynników, metoda technologii analizy i tworzenia scenariuszy</li> </ul>	
Podstawy analityki kryminalistycznej	K_W01, K_U02, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawy analizy chemicznej i instrumentalnej, podstawy spektrometrii mas oraz metod NMR, FTIR, NIR, UV-VIS</li> <li>• metody rozdziału i identyfikacji - GC, LC, HPLC, TLC i in.</li> <li>• metody badania biocząsteczek, toksyn, płynów fizjologicznych, trucizn, mat. wybuchowych, narkotyków i in.</li> <li>• Analiza chemiczna w wykrywaniu metali ciężkich (rtęć, ołów) metodą ASA</li> <li>• Oznaczanie leków przeciwdepresyjnych w krwi</li> <li>• Chromatografia gazowa w analizie węglowodorów</li> <li>• Oznaczanie zawartości substancji denaturujących w alkoholach metodą HPLC</li> <li>• Oznaczanie substancji niebezpiecznych metodą spektroskopii UV-VIS</li> <li>• Elektrochemiczne oznaczanie substancji psychoaktywnych i ich pochodnych</li> <li>• Wykrywanie narkotyków w moczu metodą LCMS</li> <li>• Analiza budowy związków organicznych metodami 1D i 2D NMR</li> <li>• Ujawnianie odcisków palców metodami fizycznymi i chemicznymi</li> <li>• Badania identyfikacyjno-porównawcze materiałów kryjących na dokumencie</li> </ul>	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia.</li> <li>• Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego.</li> <li>• Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej.</li> <li>• Bezpieczeństwo Europy wobec nowych</li> </ul>	

wyzwan. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniem dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy. • Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne? • Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej. • Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat	
Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03
<p>• Praktyka może obejmować :</p> <p>I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</p>	
Prawo karne wykonawcze	K_W01, K_U02, K_U13, K_K03
<p>• Źródła prawa karnego wykonawczego. Zakres zastosowania oraz zasady postępowania karnego wykonawczego. Organy postępowania wykonawczego. Status prawny skazanego. • Postępowanie przed sądem w sprawach wykonawczych. Postępowanie egzekucyjne. Instytucja zatarcia skazania. System dozoru elektronicznego. • Zasady zatrudniania skazanych. Warunkowe przedterminowe zwolnienie. Prawa i obowiązki kuratora sądowego, wykonywanie dozoru, warunkowego umorzenia postępowania i warunkowego zawieszenia wykonania kary. Środki karne, środki kompensacyjne i przepadek.</p>	
Prawo pracy	K_W08, K_U04, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzyganie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru •</li> </ul>	
<p>Poszczególne typu wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja</p>	
Profilowanie kryminalne	K_W04, K_W06, K_U06, K_U09, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe zagadnienia profilowania kryminalnego. Paradygmaty i podstawowe założenia • Wybrane problemy metodyki profilowania nieznanymi sprawców przestępstw • Profilowanie kryminalne jako proces. Wskazówki unikania podstawowych pułapek podejmowania decyzji</li> <li>• Zabójstwa seryjne i ich sprawcy • Wybrane aspekty wykorzystania ekspertyzy materiału genetycznego w profilowaniu nieznanymi sprawców przestępstw • Znaczenie śladu psychologicznego w procesie wykrywania sprawców zabójstw • Znaczenie informacji o ofierze dla wniosku o cechach nieznanego sprawcy • Opracowanie wstępnej oceny przypadku • Miejsce zdarzenia jako źródło informacji o przestępstwie i przestępcy • Analiza zachowania sprawcy • Szczególne rodzaje motywacji przestępczej. Psychopatia i sadyzm • Profilowanie na potrzeby śledztwa lub dochodzenia i postępowania sądowego • Profilowanie w polityce bezpieczeństwa korporacyjnego • Profilowanie geograficzne</li> <li>Profilowanie sprawców przestępstw terrorystycznych</li> </ul>	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administracja rządowa, samorządowa oraz organizacje pozarządowe. Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia - sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. Dyskusje problemowe. • Działalność stowarzyszeń i fundacji - podstawy prawne, zadania, cele w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa wewnętrznego. Dyskusje problemowe. • Tworzenie stowarzyszeń i fundacji w praktyce - opracowywanie statutu. Społeczna Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. • Organizacja zgromadzeń i imprez masowych w Polsce przez organizacje pozarządowe - uwarunkowania prawne oraz cele. Dyskusje problemowe. • Zapewnienie bezpieczeństwa podczas organizacji zgromadzeń w Polsce - uwarunkowania teoretyczne i praktyczne. Rola Policji, straży gminnych oraz służb porządkowych podczas zgromadzeń. Dyskusje problemowe. • Kontrola i nadzór nad organizacjami trzeciego sektora. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Współpraca administracji publicznej, trzeciego sektora i przedsiębiorców. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. Dyskusje problemowe. • Przewidywane kierunki i perspektywy oraz doskonalenia realizacji zadań na rzecz bezpieczeństwa przez sektor prywatny oraz organizacje pozarządowe. Dyskusje problemowe. • Zaliczenie</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii</li> <li>• Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania</li> <li>• Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych</li> <li>• Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne</li> <li>• Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna</li> <li>• Postawy i zmiana postaw</li> <li>• Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny</li> <li>• Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie</li> <li>• Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu</li> <li>• Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania</li> <li>• Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja</li> <li>• Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	
Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Współczesne postrzeganie bezpieczeństwa</li> <li>• Współczesne środowisko bezpieczeństwa</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego RP</li> <li>• System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny</li> <li>• Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP</li> <li>• Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Federacji Rosyjskiej</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Republiki Federalnej Niemiec.</li> <li>Podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Studium przypadku	K_W06, K_U02, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przystępczość bankowa. Analiza sposobów pozyskiwania danych kart bankowych. Skimming, fałszerstwo kart bankowych, podrabiani, przerabianie, "biały plastik". Fałszerstwo elektroniczne. Phishing. Zwalczanie przystępczości z wykorzystaniem kart bankowych. Wizyta studyjna.</li> <li>• Fałszowanie dokumentów. Pojęcie i rodzaje dokumentów. Fałszerstwo świadectw, dyplomów, dowodów tożsamości, przystępcze wykorzystanie dokumentów, fałszerstwo pieniędzy polskich i zagranicznych. Badanie autentyczności dokumentów. Wizyta studyjna.</li> <li>• Wykorzystanie nowych technologii w przystępczości gospodarczej. Fałszowanie znaków towarowych. Fałszerstwo leków, kosmetyków, środków ochrony roślin. Piractwo audiowizualne, fonograficzne i komputerowe. Ujawnienie, zapobieganie i zwalczanie. Wizyta studyjna.</li> <li>• Analiza przyczyn i badanie wypadków drogowych. Ustalanie przyczyn zdarzeń komunikacyjnych z użyciem programów komputerowych. Podstawy fotogrametrii. Oględziny pojazdu. Badanie tachografów. Wybrane zagadnienia ekspertyzy metalograficznej. Mechanizm wyludzenia odszkodowania. Wizyta studyjna.</li> <li>• Podstawy balistyki. Miary kątowe, pomiar kalibru pocisku. Analiza prędkości, wyznaczanie prędkości początkowej i końcowej, analiza uwarunkowań. Energia i tor lotu. Zjawisko strzału. Okresy strzału. Krzywe balistyczne. Oprogramowanie wspomagające strzelectwo.</li> </ul>	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja, organizacja, sposób działania, doktryna SZ RP.</li> <li>• Siły zbrojne w systemie bezpieczeństwa państwa</li> <li>• Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO</li> <li>• Doświadczenia SZ RP z operacji w Iraku.</li> <li>• Doświadczenia SZ RP z o operacji w Afganistanie.</li> <li>• The experience of the Polish Armed Forces operations in Iraq.</li> <li>• Siły Zbrojne RP w operacjach Unii Europejskiej</li> <li>• Relacje SZ RP z SZ USA</li> </ul>	
Taktyka i technika kryminalistyczna	K_W06, K_U01, K_U04, K_K03

<p>• Zapoznanie z ogólną charakterystyką przedmiotu, np. zdarzenie, czyn, miejsce zdarzenia, czas zdarzenia • Zasady taktyki kryminalistycznej, informacja jako podstawa działań taktycznych, metody taktyki kryminalistycznej • Taktyka rozpoznania kryminalistycznego, taktyka i technika przestępstwa, stadia realizacji czynu zabronionego - charakterystyka, sposoby popełniania przestępstw, taktyka organów ścigania zmierzająca do ujawnienia i wykrycia przestępstwa oraz jego przestępcy • Technika kryminalistyczna a inne działy kryminalistyki, zdarzenie kryminalistyczne, miejsce zdarzenia, czynności wykrywczcze i dowodowe, pojęcie śladu kryminalistycznego, funkcje śladów kryminalistycznych • Identyfikacja kryminalistyczna, modus operandi • Taktyka wykrywania sprawców przestępstw z użyciem przemocy, taktyka przeszukania, ekspertyza kryminalistyczna, przedmiot i zakres ekspertyzy, rodzaje ekspertyz, wartość dowodowa, ocena dowodów w postępowaniu karnym oraz zastosowanie techniki kryminalistycznej w innych gałęziach prawa i dyscyplinach pozaprawnych • Eksperyment procesowo-kryminalistyczny, przesłanki przeprowadzenia eksperymentu, dokumentacja eksperymentu, pojęcie oględzin i kryminalistycznego badania miejsca zdarzenia. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia i czynności przygotowawcze, zasady prowadzenia oględzin. • Metody prowadzenia oględzin, ujawnienie i zabezpieczanie śladów na miejscu zdarzenia, sprzęt, środki oraz dokumentacja do prowadzenia oględzin. Fotografia w kryminalistyce i jej zastosowanie: fotografia rejestracyjna-sygnalityczna, dokumentacyjna oraz inne techniki rejestracji obrazu stosowane w kryminalistyce • Rodzaje śladów i ich badanie: ślady linii papilarnych, daktyloskopia, chejroskopia • Ślady czerwieni wargowej cheiloskopia, ujawnianie i zabezpieczanie śladów, Centralna Registratura Daktyloskopijna i AFIS, daktyloskopowanie osób i włosów • Badanie dokumentów, pojęcie dokumentu w ujęciu kryminalistycznym, podrabianie i przerabianie dokumentu, zabezpieczanie dokumentów do badań kryminalistycznych, uzyskiwanie materiału porównawczego, praktyczne sposoby badania dokumentów sporządzonych pismem ręcznym, ustalenie autentyczności, identyfikacja wykonawcy • Wizja lokalna • Przesłuchanie świadka i podejrzanego, niekonwencjonalne metody śledcze, problematyka broni palnej w ujęciu kryminalistycznej • Taktyka przeszukania, wykorzystania biegłego, zapobiegania przestępczości. Profilaktyka kryminalistyczna, pojęcie i zakres, funkcje profilaktyczne organów ścigania, środki zapobiegania przestępczości</p>	
Techniki operacyjno-śledcze	K_W02, K_U01, K_U12, K_K03
<p>• Podstawy prawne czynności operacyjno-rozpoznawczych, współczesne metody pracy operacyjnej, organy uprawnione do wykonywania czynności rozpoznawczych, kontrola operacyjna: kontrolowanie treści korespondencji, kontrolowanie zawartości przesyłek, stosowanie środków technicznych umożliwiających niejawnie uzyskiwanie informacji i dowodów oraz ich utrwalenie, a zwłaszcza rozmów telefonicznych przekazywanych przez sieć telekomunikacyjną • Służby specjalne w systemie prawnym RP - zadania i struktura poszczególnych służb specjalnych, uprawnienia służb specjalnych w Polsce, źródła informacji i sposoby ich pozyskiwania, podstawy psychologii śledczej, zasady prawidłowego przesłuchania świadka • Zarys historyczny służb specjalnych w Polsce i na świecie • Czynności poszukiwawcze i identyfikacyjne, poszukiwanie ukrywających się sprawców przestępstw, ochrona świadka i pokrzywdzonego, ochrona funkcjonariusza - dokumentowanie, praktyka, wywiad operacyjny, analiza kryminalna, obserwacja operacyjna • Pozyskiwanie danych bankowych i ubezpieczeniowych, konfrontacja, świadek koronny, przesyłka niejawnie nadzorowana • Praca operacyjna, operacje specjalne, międzynarodowa współpraca ze służbami specjalnymi na świecie • Zajęcia praktyczne - metody i techniki oraz sposoby przesłuchania świadka na podstawie pracy Policji, sądów i prokuratur • Współczesne zagrożenia świata wirtualnego</p>	
Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	K_W05, K_U01, K_U02, K_U07, K_K01, K_K02, K_K03
<p>• Analiza treści problemowe • Kostka analityczna • Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego • Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej • Prezentacja projektów i dyskusja • Metoda analizy strategicznej • Metodologia pracy analityka • Struktura dokumentu analitycznego • Metoda analizy decyzyjnej • Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym. • Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego</p>	
Wiktymologia i suicydologia	K_W03, K_W04, K_U02, K_U05, K_K02
<p>• Zagadnienia lęku i strachu przed przestępczością. Rodzaje lęku według J. Kozielskiego i J. Pietera. Modele wyjaśniania strachu przed przestępczością. Rola ofiary w genezie przestępstwa w koncepcji B. Mendelсона i R. A. Silvermana • Przedmiot wiktymologii. Definicje ofiar czynu przestępczego. Rodzaje ofiar czynu przestępczego według W. Pływaczewskiego, B. Mendelсона, Instytutu Policyjnego w Hiltrup, E. A. Fattaha, R. F. Sparksa, M. Joutsena. • Związek między ofiarą a przestępcą w koncepcji J. W. Wójcika. Pojęcie zagrożenia. Rodzaje zagrożeń • Suicydologia jako nauka o samobójstwie. Przedmiot suicydologii • Samobójstwa w ujęciu socjologicznym i kryminologicznym. E. Durkheim, R. Merton, A. Gaberle, B. Holyst. Typy samobójstw według E. Durkheima • Samobójstwo w kulturze japońskiej. Przyczyny zachowań suicydalnych według M. Jarosz, K. Rosy • Skala zjawiska samobójstw w świecie, Europie i Polsce. Cechy demograficzne samobójców i okoliczności towarzyszące zamachom samobójczymi</p>	

Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	K_W01, K_U04, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geneza i rozwój UE. • Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe. • Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE. • Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i>. Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej. • System instytucjonalny Unii Europejskiej.</li> </ul>	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo wewnętrzne – wybrane elementy • Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo informacyjne istotnym obszarem funkcjonowania bezpieczeństwa wewnętrznego • Miejsce bezpieczeństwa wewnętrznego w Strategii Bezpieczeństwa Narodowego RP. Egzamin pisemny • Istota bezpieczeństwa wewnętrznego • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie • Organizacja bezpieczeństwa w powiecie • Organizacja bezpieczeństwa w gminie. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Zwalczanie przestępczości	K_W01, K_W09, K_U01, K_U13, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pojęcie przestępstwa i przestępczości, rodzaje przestępczości, współczesne tendencje przestępczości zorganizowanej, gospodarczej i kryminalnej. Sposoby i metody popełnienia przestępstw. Rola Policji i organów ścigania w zwalczaniu i zapobieganiu przestępczości • Badanie wpływu przestępczości na poziom bezpieczeństwa wewnętrznego. Analiza statystyki przestępczości na terenie Polski, praktyczne aspekty zwalczania przestępczości, zadania i rola służb zajmujących się zwalczaniem przestępczości. Praktyczne aspekty współpracy międzynarodowej w zakresie zwalczania przestępczości • Źródła informacji o przestępczości, statystyka sądowa, prokuratorska, policyjna i penitencyjna. Polityka profilaktyczna, współpraca międzynarodowa: Interpol, ONZ, Europol. • Działania realizowane wobec wybranych grup kryminalnych, metodyka badania miejsca zdarzenia w ujęciu ogólnym, taktyka zwalczania przestępczości kryminalnej • Przestępczość zorganizowana, korupcyjna i narkotykowa w Polsce, praktyczne elementy zwalczania terroryzmu, walka z handlem ludźmi w aspekcie współpracy międzynarodowej. • Praktyczne aspekty współpracy Policji i służb specjalnych w zakresie zwalczania przestępczości, służby specjalne w systemie bezpieczeństwa państwa • Taktyczno-techniczne aspekty przeciwdziałania zjawisku nielegalnego obrotu towarami akcyzowymi, własnością intelektualną</li> </ul>	

### 3.3. Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne, stacjonarne

#### 3.3.1. Parametry planu studiów

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	58 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	71 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--

Szczegółowe informacje o:



1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;



2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunek jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;
4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1192&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

### 3.3.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	
1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	30	0	0	30	2	N	
1	ZH	Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	15	15	0	0	30	3	N	
1	ZP	Prawo wykroczeń	15	30	0	0	45	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	15	30	0	0	45	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	30	15	0	0	45	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	15	0	30	0	45	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	15	15	0	0	30	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>135</b>	<b>150</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>315</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	30	0	0	30	2	N	
2	ZB	Podstawy zarządzania informacją	15	30	0	0	45	5	T	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	15	15	0	0	30	3	T	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZC	Sieci komputerowe i bazy danych	15	0	15	0	30	3	N	
2	ZB	Społeczeństwo informacyjne	15	30	0	0	45	4	N	

2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	15	15	0	0	30	3	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	15	30	0	0	45	4	T	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>120</b>	<b>180</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>315</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZH	Bezpieczeństwo i wiarygodność informacji	15	15	0	0	30	4	T	
3	ZC	Bezpieczeństwo informacji w systemach informatycznych	15	0	15	0	30	2	N	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	30	0	0	30	2	N	
3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	15	30	0	0	45	4	T	
3	ZP	Prawne aspekty informacji publicznej	15	0	0	0	15	2	N	
3	ZP	Prawo pracy	30	0	0	0	30	3	N	
3	ZP	Przestępczość przeciwko ochronie informacji	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	30	30	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	15	15	0	0	30	2	N	
3	ZH	Walka informacyjna w cyberprzestrzeni	0	15	0	0	15	2	N	
3	ZC	Wykrywanie i analiza zagrożeń w sieciach komputerowych	0	0	30	0	30	3	N	
3	ZB	Zarządzanie bezpieczeństwem informacyjnym	0	15	0	0	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>120</b>	<b>135</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>330</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>375</b>	<b>465</b>	<b>90</b>	<b>45</b>	<b>975</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.3.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	4
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	0
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	6 godz.
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	0 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	203 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	26
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	25 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	10 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	107 godz.
Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	4
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	3
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	12 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	25 godz.

Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	17
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	158 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiąganych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1192&C=2021>

### 3.3.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunku jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1192&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa • Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych) • Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych) • Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego) • Instytucje zabezpieczające ( Państwowa Straż pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk) • Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska) • Straże lokalne i sektorowe • Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna, • Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu • Bezpieczeństwo energetyczne Polski w XXI wieku.Znaczenie bezpieczeństwa energetycznego dla bezpieczeństwa państwa</li> </ul>	
Bezpieczeństwo i wiarygodność informacji	K_W01, K_U01, K_U03, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia organizacyjne: przybliżenie tematyki poszczególnych wykładów. • Zasady i standardy ochrony analizy i informacji w Polsce oraz Unii Europejskiej. • Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN i OSINT. Klasyfikowanie informacji niejawnych. • Zasady przetwarzania i analizy informacji • Podstawowe pojęcia prawne dotyczące bezpieczeństwa i ochrony informacji • Problematyka organizacji ochrony informacji. Bezpieczeństwo osobowe. Bezpieczeństwo przemysłowe. • Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej. • ITAR, EAR • Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych • OSINT • Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego. • Podsumowanie - analiza i bezpieczeństwo informacji jako gwarancja bezpieczeństwa organizacji</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia organizacyjne: przybliżenie tematyki poszczególnych wykładów. • Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej. • Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN. Klasyfikowanie informacji niejawnych. • Zasady przetwarzania IN • Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku. • Problematyka organizacji ochrony informacji niejawnych. Bezpieczeństwo osobowe. Postępowanie odwoławcze. • Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej. • Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych. Bezpieczeństwo przemysłowe. • Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego. • Podsumowanie ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji w systemach informatycznych	K_W01, K_W05, K_U01, K_U06, K_K01

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zagrożenia bezpieczeństwa, w tym m.in. zagrożenia systemów informatycznych w kontekście poufności, integralności i dostępności informacji, ogólna analiza zagrożeń i ryzyka, przykładowe ataki.</li> <li>• Elementy kryptografii, w tym m.in. podstawy matematyczne szyfrowania, szyfrowanie symetryczne i asymetryczne, algorytmy szyfrowania, podpis elektroniczny, infrastruktura klucza publicznego, zastosowania kryptografii.</li> <li>• Bezpieczeństwo systemów operacyjnych, w tym m.in. szczególnie wrażliwe komponenty i sposoby ich sondowania, podstawowe modele uwierzytelniania, uwierzytelnianie biometryczne, systemy hasel jednorazowych i środowiska jednokrotnego uwierzytelniania, strategie kontroli dostępu, problematyka bezpiecznego składowania danych i ochrony systemu plików, szyfrowane systemy plików.</li> <li>• Bezpieczeństwo infrastruktury sieciowej, w tym m.in. problematyka bezpieczeństwa protokołów, komunikacyjnych, rodzaje i sposoby działania zapór sieciowych (firewall), strefy zdemilitaryzowane, wirtualne sieci prywatne (VPN) i protokoły wykorzystywane do ich realizacji, uwierzytelnianie sieciowe.</li> <li>• Bezpieczeństwo aplikacji, w tym m.in. bezpieczeństwo aplikacji i usług komunikacyjnych, m.in. usługi www, poczty elektronicznej oraz komunikatorów internetowych, zagadnienia dotyczące bezpiecznego, programowania. Zaliczenie treści wykładowych.</li> <li>• Uwierzytelnianie za pomocą hasel</li> <li>• Szyfrowanie, podpis cyfrowy i kontrola integralności</li> <li>• Ochrona przed zagrożeniami. Zaliczenie</li> </ul>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku. Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie. Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu. Wpływ epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele.</li> <li>• Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku. Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa. Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie.</li> <li>• Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewniania bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestoleciu międzywojennym. Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej.</li> <li>• II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantyczna, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota. Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej. Zmiany granic i ich uzasadnianie polityczne i ideologiczne.</li> <li>• Konceptje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny. Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej. Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy. Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II.</li> <li>• Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży</li> <li>• Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek</li> <li>• Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojskowych</li> <li>• Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy)</li> <li>• Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym</li> <li>• Bezpieczeństwo energetyczne</li> <li>• Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę</li> <li>• Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania</li> <li>• Przeprowadzenie/ Zgłaszanie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglary, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism)</li> <li>• Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot shield, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling)</li> <li>• Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator)</li> <li>• Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down)</li> <li>• Dane liczbowe; wykresy, grafy</li> <li>• Przeprowadzenie przestępstwa drogowego; dokumentacja</li> <li>• Rozmowa kwalifikacyjna.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement)</li> <li>• Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container)</li> <li>• Posiadanie i rozprawianie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine)</li> <li>• Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody)</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych</li> <li>• Polityka migracyjna i azylowa</li> <li>• Współpraca policyjna i sądowa w sprawach karnych</li> </ul>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana</li> <li>• Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia</li> <li>• Zasady i wymagania dowodzenia</li> <li>• Charakterystyka decyzji</li> <li>• Proces podejmowania decyzji</li> <li>• Organizacja dowodzenia. Egzamin pisemny</li> <li>• Charakterystyka Sił Zbrojnych RP</li> <li>• Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Policji</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa</li> <li>• Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych</li> <li>• Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP</li> <li>• Analiza wymiarów bezpieczeństwa</li> <li>• Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych</li> <li>• Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa</li> <li>• Metodologia badań społecznych. Metody i technika badawcze</li> <li>• Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa</li> <li>• Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste</li> <li>• Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa</li> <li>• Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożeń, metoda potencjał – misja</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda analizy czynników, metoda technologii analizy i tworzenia scenariuszy</li> </ul>	
Podstawy zarządzania informacją	K_W02, K_W04, K_W06, K_U02, K_U03, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znaczenie informacji dla organizacji działającej w sektorze bezpieczeństwa oraz istota, cele i funkcje zarządzania informacją w takich organizacjach</li> <li>• Statyczne zarządzanie informacją (zasobami informacyjnymi) i dynamiczne zarządzanie informacją (procesami informacyjnymi)</li> <li>• Identyfikacja potrzeb informacyjnych organizacji. Pozyskiwanie i generowanie dodatkowych informacji</li> <li>• Gromadzenie, przechowywanie i niszczenie informacji, kontrola dostępu do informacji</li> <li>• Przetwarzanie, udostępnianie i dystrybucja informacji</li> <li>• Metody oceny jakości informacji</li> <li>• Reagowanie w sytuacjach kryzysowych (utrata danych, wyciek, awarie systemowe, cyberatak etc.)</li> <li>• Regulacje prawne i międzynarodowe standardy odnoszące się do zarządzania informacją w organizacji</li> <li>• Projektowanie systemów zarządzania informacją dostosowane do typu organizacji</li> <li>• Prezentacja sprawozdań z projektów, dyskusja i rozwiązywanie problemów</li> </ul>	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia.</li> <li>• Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego. Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej.</li> <li>• Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniem dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy.</li> <li>• Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne?</li> <li>• Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej.</li> <li>• Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.</li> </ul>	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat</li> </ul>	

Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03
<p>• Praktyka może obejmować : I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</p>	
Prawne aspekty informacji publicznej	K_W03, K_U04, K_U10, K_K04
<p>• 1. Krajowe i międzynarodowe podstawy prawa do informacji publicznej: - Konstytucja RP, - Ustawa z dnia 6 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej, - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 18 stycznia 2007 roku w sprawie Biuletynu Informacji Publicznej, - Konwencja o ochronie praw człowieka i podstawowych wolności, - Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, - Karta Praw Podstawowych, • 2. Zakres przedmiotowy i podmiotowy prawa dostępu do informacji publicznej. Charakterystyka podstawowych pojęć dotyczących informacji publicznej: - Informacja publiczna, - Sprawa publiczna, - Dostęp do informacji publicznej, - Nośnik informacji publicznej. • 3. Podmioty zobowiązane do udostępniania informacji publicznej: - Organy władzy publicznej, - Organy samorządów gospodarczych i zawodowych, - Podmioty reprezentujące Skarb Państwa, osoby prawne lub jednostki organizacyjne, - Organizacje związkowe i pracodawców, partie polityczne, - Podmioty będące w posiadaniu informacji publicznych. • 4. Ograniczenie prawa do informacji publicznej: - Informacje niejawne, - Ustawowo chronione tajemnice: adwokacka, radcowska, komornicza, notarialna, lekarska, prasowa, bankowa, skarbową, statystyczna, ubezpieczeniowa, Ochrona prywatności i danych osobowych oraz tajemnica przedsiębiorstwa. • 5. Sposoby udostępniania informacji publicznej: - Biuletyn Informacji Publicznej, strony internetowe BIP, - Centralne repozytorium informacji publicznych, - Wstęp na posiedzenia organów kolegialnych, • 6. Udostępnianie informacji publicznej na wniosek: - Obowiązki podmiotu udostępniającego informacje publiczne, - Termin udostępnienia informacji publicznej, - Koszty związane z udostępnieniem informacji publicznej, - Odmowa udostępnienia informacji publicznej. Umorzenie postępowania, Odwołanie od decyzji. • 7. Zasady udostępniania informacji publicznej: - Zasada bezpłatności, - Zasada powszechności podmiotowej, - Zasada równego dostępu, - Zasada alternatywności, - Zasada kontroli instancyjnej i kontroli sądowej, - Tryb bezwioskowy i zasada osobistej odpowiedzialności.</p>	
Prawo pracy	K_W08, K_U04, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzyganie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru • Poszczególne typy wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja</li> </ul>	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administracja rządowa, samorządowa oraz organizacje pozarządowe. Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia - sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. Dyskusje problemowe. • Działalność stowarzyszeń i fundacji - podstawy prawne, zadania, cele w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa wewnętrznego. Dyskusje problemowe. • Tworzenie stowarzyszeń i fundacji w praktyce - opracowywanie statutu. Społeczna</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. • Organizacja zgromadzeń i imprez masowych w Polsce przez organizacje pozarządowe - uwarunkowania prawne oraz cele. Dyskusje problemowe. • Zapewnienie bezpieczeństwa podczas organizacji zgromadzeń w Polsce - uwarunkowania teoretyczne i praktyczne. Rola Policji, straży gminnych oraz służb porządkowych podczas zgromadzeń. Dyskusje problemowe. • Kontrola i nadzór nad organizacjami trzeciego sektora. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Współpraca administracji publicznej, trzeciego sektora i przedsiębiorców. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. Dyskusje problemowe. • Przewidywane kierunki i perspektywy oraz doskonalenia realizacji zadań na rzecz bezpieczeństwa przez sektor prywatny oraz organizacje pozarządowe. Dyskusje problemowe. • Zaliczenie</li> </ul>	
Przestępczość przeciwko ochronie informacji	K_W01, K_W05, K_U04, K_U13, K_K02, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omówienie zakresu realizowanego materiału. Podanie warunków zaliczenia i sposobu wystawiania oceny końcowej z przedmiotu. Wprowadzenie do tematyki przestępczości przeciwko ochronie informacji. • Pojęcie danych informatycznych i systemu informatycznego. Metody atakowania systemów informatycznych. Rodzaje sprawców cyberprzestępstw. • Klasyfikacja przestępstw przeciwko ochronie informacji. Cechy wspólne przestępstw przeciwko ochronie informacji. • Krajowy System Cyberbezpieczeństwa. • Wybrane przestępstwa przeciwko ochronie informacji. • Kolokwium zaliczeniowe w formie testu. • Zaliczenie w formie testu.</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii • Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania • Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych • Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne • Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna • Postawy i zmiana postaw • Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny • Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie • Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu • Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania • Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja • Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	



Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Sieci komputerowe i bazy danych	K_W05, K_W06, K_U06, K_U09, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do sieci komputerowych i baz danych, podstawowe pojęcia związane z sieciami komputerowymi i bazami danych, rodzajami sieci bazami danych, transmisji sieciowych. Przykłady sieci dostępowych. Narzędzia programowe do modelowania sieci i baz danych. Przykłady baz danych. Bazy w chmurach obliczeniowych. • Analiza nośników fizycznych. Analiza rdzenia sieci. Przelączanie pakietów i obwodów. Opóźniecia, utrata pakietów. Przepustowość. Warstwy protokołów i modele usług. Ataki w sieci. Ataki na bazę danych. • Warstwa aplikacji. Przykłady architektury aplikacji sieciowych. Komunikacja procesów., usługi, protokoły, technologia www i protokół http, poczta elektroniczna, internetowa usługa katalogowa. Środowisko modelowania architektury sieci i systemów baz danych - MS Visio. Podstawy tworzenia prostych diagramów. Modelowanie architektury realizacji systemów z bazą danych. • Warstwa transportowa. Analiza usług. Protokoły warstwy transportowej. Tabele i ich zastosowanie w bazach danych. • Warstwa sieciowa. Przegląd warstwy sieci. Architektura routera. Protokół IP, adresowanie. Protokół DHCP.. Translacja adresów sieciowych. Sterowanie w warstwie sieciowej. Protokoły warstwy sieciowej. Rodzaje relacji w bazach danych.. Tworzenie relacji. Ustalanie więzów integralności. • Warstwa łączy danych. Wykrywanie i usuwanie błędów. Łącza i protokoły. Sieci lokalne. VLAN. Kwerendy i ich zastosowanie w bazach danych. • Sieci bezprzewodowe. Elementy sieci bezprzewodowej. Przykłady sieci bezprzewodowych i ich charakterystyka. Sieć Wi-Fi.. Bezprzewodowe sieci osobiste. Kolokwium zaliczeniowe z wykładów. • Zajęcia organizacyjne: Szkolenie BHP. Omówienie programu zajęć i warunków zaliczeń. Zakładanie kont w chmurach obliczeniowych. • Rejestracja kont w systemie dystrybucji oprogramowania narzędziowego. Analiza narzędzia do wizualizacji algorytmów i projektowania sieci komputerowej i baz danych. Analiza środowiska dystrybucji oprogramowania i usług chmurowych. • Obsługa oprogramowania do tworzenia projektu sieci komputerowych. Tworzenie projektów sieci. Analiza danych componentów sieci i bazy danych. • Tworzenie okablowania sieci komputerowej. Testowanie okablowania sieci komputerowej. Tabele i ich zastosowanie w bazach danych. • Testowanie karty sieciowej. Wyłączenie karty sieciowej. Sprawdzenie prędkości pracy karty sieciowej w systemie Windows i Android. Rodzaje relacji w bazach danych.. Tworzenie relacji. Ustalanie więzów integralności. • Uruchamianie routera. Zabezpieczanie routera. Kwerendy i ich zastosowanie w bazach danych. • Zarządzanie grupami i użytkownikami. Udostępnianie plików i folderów. Udostępnianie drukarki. Kolokwium praktyczne. Zaliczenie przedmiotu</li> </ul>	
Spółeczeństwo informacyjne	K_W03, K_U02, K_U04, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do teorii społeczeństwa informacyjnego, społeczeństwa postindustrialnego, społeczeństwa sieci • Geneza i rozwój społeczeństwa informacyjnego. Procesy technologiczne, polityczne i ewolucja kapitalizmu • Gospodarka informacyjna, nowa sieciowa ekonomia i globalizacja • Społeczno-kulturowe procesy spowodowane rozwojem komputerów i Internetu • Bezpieczeństwo w sieci • Bezpieczeństwo danych i ochrona prywatności w komunikacji elektronicznej • Cyberprzestępczość, hakerstwo, szpiegostwo, wojna błyskawiczna, dezinformacja i inne zagrożenia informacyjne dla bezpieczeństwa jednostki i bezpieczeństwa narodowego • Aktualne procesy technologiczne i ich wpływ na bezpieczeństwo jednostki i bezpieczeństwo narodowe: internet rzeczy, wszechobecność komputerów, usługi w chmurze etc. • Omówienie karty modułu kształcenia, objaśnienie warunków zaliczenia i wymagań formalnych związanych z realizacją projektów • Wybór tematów indywidualnych projektów badawczych, ustalenie kalendarza raportów • Prezentacja wzorcowych raportów końcowych: Zagrożenia związane ze stosowaniem metod maszynowej analizy ryzyka w procesach lotniskowych kontroli bezpieczeństwa, Zagrożenia dla bezpieczeństwa wynikające z rosnącego ryzyka długotrwałych, wielkoobszarowych awarii zasilania (blackout) • Prezentacja raportów z przygotowawczej, wstępnej fazy realizacji projektów (1.0), dyskusja problemów. • Prezentacja raportów bieżących / midterm (2.0), dyskusja problemów. • Prezentacja raportów końcowych (3.0), dyskusja wyników.</li> </ul>	
Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Współczesne postrzeganie bezpieczeństwa</li> <li>• Współczesne środowisko bezpieczeństwa</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego RP</li> <li>• System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny</li> <li>• Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP</li> <li>• Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Federacji Rosyjskiej</li> <li>• Strategia bezpieczeństwa narodowego Republiki Federalnej Niemiec.</li> </ul> <p>Podsumowanie zajęć</p>	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja, organizacja, sposób działania, doktryna SZ RP.</li> <li>• Siły zbrojne w systemie bezpieczeństwa państwa</li> <li>• Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO</li> <li>• Doświadczenia SZ RP z operacji w Iraku.</li> <li>• Doświadczenia SZ RP z o operacji w Afganistanie.</li> <li>• The experience of the Polish Armed Forces operations in Iraq.</li> <li>• Siły Zbrojne RP w operacjach Unii Europejskiej</li> <li>• Relacje SZ RP z SZ USA</li> </ul>	
Walka informacyjna w cyberprzestrzeni	K_W03, K_W06, K_U01, K_U07, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspekty prawne bezpieczeństwa informatycznego.</li> <li>• Infrastruktura informatyczna i jej ochrona. Przykłady rozwiązań.</li> <li>• Rodzaje i przykłady zagrożeń w systemach informatycznych.</li> <li>• Problemy bezpieczeństwa w systemach operacyjnych. Analiza ryzyka i strategię zarządzania bezpieczeństwem w teleinformatyce.</li> <li>• Przykłady zastosowania dla zapewnienia bezpieczeństwa informatycznego.</li> <li>• Infrastruktura teleinformatyczna wybranej organizacji. Uwierzytelnienie użytkownika w systemie</li> <li>• Problemy bezpieczeństwa w systemach operacyjnych</li> </ul>	
Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	K_W05, K_U01, K_U02, K_U07, K_K01, K_K02, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Analiza treści problemowe</li> <li>• Kostka analityczna</li> <li>• Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego</li> <li>• Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej</li> <li>• Prezentacja projektów i dyskusja</li> <li>• Metoda analizy strategicznej</li> <li>• Metodologia pracy analityka</li> <li>• Struktura dokumentu analitycznego</li> <li>• Metoda analizy decyzyjnej</li> <li>• Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym.</li> <li>• Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego</li> </ul>	
Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	K_W01, K_U04, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geneza i rozwój UE.</li> <li>• Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe.</li> <li>• Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE.</li> <li>• Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i>. Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej.</li> <li>• System instytucjonalny Unii Europejskiej.</li> </ul>	
Wykrywanie i analiza zagrożeń w sieciach komputerowych	K_W06, K_U02, K_U06, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Historia włamań do systemów komputerowych. Systemy sterowania. Urządzenia mobilne w systemach bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów</li> <li>• Analiza informacji przechowywanych na cyfrowych nośnikach informacji, odzyskiwanie danych, przeszukiwanie przestrzeni przydzielonej, nieprzydzielonej, dokumentowanie przeprowadzonych badań, korelacja artefaktów, rekonstrukcja przebiegu przykładowego nadużycia.</li> <li>• Analiza śledcza systemu operacyjnego Windows wykrywająca włamanie do systemu (analiza artefaktów Windows, analiza logów systemowych, analiza wybranych elementów rejestrów systemowych, analiza skompresowanych plików, pliki i katalogi użytkownika, analiza zawartości kosza systemowego)</li> <li>• Analiza przeglądarek internetowych, komunikatorów, słów kluczowych</li> </ul>	
Zarządzanie bezpieczeństwem informacyjnym	K_W05, K_U01, K_U06, K_K01, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesy informacyjne jako przedmiot zarządzania</li> <li>• Metody zarządzania procesami informacyjnymi</li> <li>• Modele zarządzania bezpieczeństwem informacji</li> <li>• Ryzyko w zarządzaniu bezpieczeństwem informacyjnym</li> <li>• Zarządzanie informacją w organizacji zhierarchizowanej</li> <li>• Współczesne tendencje w zarządzaniu procesami informacyjnymi - wirtualizacja</li> <li>• Audyt systemu zarządzania bezpieczeństwem informacyjnym.</li> </ul> <p>Podsumowanie zajęć. Zaliczenie pisemne</p>	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02

• Bezpieczeństwo wewnętrzne – wybrane elementy • Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego • Bezpieczeństwo informacyjne istotnym obszarem funkcjonowania bezpieczeństwa wewnętrznego • Miejsce bezpieczeństwa wewnętrznego w Strategii Bezpieczeństwa Narodowego RP. Egzamin pisemny • Istota bezpieczeństwa wewnętrznego • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie • Organizacja bezpieczeństwa w powiecie • Organizacja bezpieczeństwa w gminie. Podsumowanie zajęć.

### 3.4. Sp.1. Bezpieczeństwo lotnicze, niestacjonarne

#### 3.4.1. Parametry planu studiów


Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	48 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	69 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--


Szczegółowe informacje o:


1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;
2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunku jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;
4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1196&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

#### 3.4.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	12	12	0	0	24	3	N	
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	
1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	21	0	0	21	2	N	
1	ZP	Metodologia badań w naukach o	12	12	0	0	24	3	N	

		bezpieczeństwie								
1	ZP	Prawo wykroczeń	12	21	0	0	33	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	12	21	0	0	33	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	21	12	0	0	33	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	12	0	21	0	33	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	12	12	0	0	24	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>108</b>	<b>111</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	21	0	0	21	2	N	
2	ZP	Podstawy prawa lotniczego	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	12	12	0	0	24	3	T	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZH	Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie	12	21	0	0	33	5	T	
2	ZB	Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego	12	12	0	0	24	4	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	12	21	0	0	33	4	T	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>96</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>231</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZP	Badanie wypadków lotniczych	0	12	0	0	12	2	N	
3	ZP	Instytucje nadzoru lotniczego	12	12	0	0	24	3	T	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	18	0	0	18	2	N	
3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	12	24	0	0	36	4	T	
3	ZB	Ochrona statków powietrznych	12	12	0	0	24	3	N	

3	ZP	Prawo pracy	21	0	0	0	21	3	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	15	15	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	12	12	0	0	24	2	N	
3	ZL	Techniczne aspekty kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych	12	21	0	0	33	4	N	
3	ZB	Zarządzanie ruchem lotniczym	12	12	0	0	24	2	N	
3	ZH	Zwalczanie terroryzmu lotniczego	12	12	0	0	24	3	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>105</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>255</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>309</b>	<b>381</b>	<b>21</b>	<b>30</b>	<b>741</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.4.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	1
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	9 godz.

Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	1 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	265 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	25
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	19 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	9 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	162 godz.
Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	1
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	0
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	0 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	50 godz.
Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	17
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	199 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiągniętych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1196&C=2021>

### 3.4.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunku jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1196&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa</li> <li>• Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych)</li> <li>• Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych)</li> <li>• Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego)</li> <li>• Instytucje zabezpieczające ( Państwowa Straż Pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk)</li> <li>• Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska)</li> <li>• Straże lokalne i sektorowe</li> <li>• Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna,</li> <li>• Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu</li> </ul>	
Badanie wypadków lotniczych	K_W08, K_U04, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zadania, kompetencje i skład Państwowej Komisji Badania Wypadków Lotniczych.</li> <li>• Uprawnienia członków Komisji.</li> <li>• Tok postępowania Komisji.</li> <li>• Wyniki badań Komisji i możliwość ich wykorzystania.</li> <li>• Organy zobowiązane do zgłaszania zdarzeń lotniczych oraz do współdziałania z Komisją.</li> <li>• Zakres działania Komisji Badania Wypadków Lotniczych Lotnictwa Państwowego.</li> <li>• Poszukiwanie i ratowanie statków powietrznych znajdujących się w niebezpieczeństwie (ASAR).</li> <li>• Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej.</li> <li>• Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN.</li> <li>• Klasyfikowanie informacji niejawnych.</li> <li>• Zasady przetwarzania IN.</li> <li>• Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku.</li> <li>• Bezpieczeństwo osobowe.</li> <li>• Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych.</li> <li>• Bezpieczeństwo przemysłowe.</li> <li>• Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej.</li> <li>• Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego.</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku.</li> <li>• Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie.</li> <li>• Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu.</li> <li>• Wpływ epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele.</li> <li>• Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku.</li> <li>• Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa.</li> <li>• Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie.</li> <li>• Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewniania bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestoleciu międzywojennym.</li> <li>• Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej.</li> <li>• II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantycka, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota.</li> <li>• Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej.</li> <li>• Zmiany granic i ich uzasadnianie polityczne i ideologiczne.</li> <li>• Konceptcje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny.</li> <li>• Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej.</li> <li>• Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy.</li> <li>• Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II.</li> <li>• Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</li> </ul>	
Instytucje nadzoru lotniczego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_U09, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. Organizacje i instytucje lotnicze- charakterystyka</li> <li>• 2. Podstawy prawne prowadzenia nadzoru lotniczego</li> <li>• 3. Współpraca państw i nadzorów lotniczych</li> <li>• 4. Organizacje międzynarodowe, regionalne i krajowe- przykłady</li> <li>• 5. Rola regulatora i nadzoru</li> <li>• 6. Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego- zadania, struktura</li> <li>• 7. EASA i EUROCONTROL</li> <li>• 8. Inne organizacje i zrzeszenia lotnicze</li> <li>• 9. Rola nadzorów krajowych w zachowaniu bezpieczeństwa</li> <li>• 10. Polska ustawa prawo lotnicze- organy nadzorcze w Polsce</li> <li>• 11. Rola ministrów właściwych ds. transportu i władzy lotniczej</li> <li>• 12. Inne organy nadzoru w Polsce</li> <li>• 13. Zaliczenie pisemne</li> </ul>	

Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży • Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek • Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojсковych • Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy) • Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym • Bezpieczeństwo energetyczne • Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę. • Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania • Przystępstwa/ Zgłaszanie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglary, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism) • Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot shield, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling) • Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator) • Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down) • Dane liczbowe; wykresy i grafy • Przystępstwa drogowe; dokumentacja • Rozmowa kwalifikacyjna.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement) • Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container) • Posiadanie i rozprowadzanie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine) • Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody) • Ochrona informacji niejawnych • Polityka migracyjna i azylowa • Współpraca policyjna i sądowa w sprawach karnych</li> </ul>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana • Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia • Zasady i wymagania dowodzenia. Egzamin pisemny • Charakterystyka Sił Zbrojnych RP • Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP. System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP. • System kierowania i dowodzenia Policji • System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej. • System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa • Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych • Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP • Analiza wymiarów bezpieczeństwa • Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych • Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa • Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa • Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste • Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa • Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii • Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożenia, metoda potencjał – misja • Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania</li> </ul>	
Ochrona statków powietrznych	K_W02, K_W04, K_W05, K_U01, K_U02, K_U03, K_K03, K_K04



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Międzynarodowe regulacje prawne (konwencja chicagowska, załączniki do konwencji) • System zarządzania bezpieczeństwem - SMS • Ochrona lotnictwa w regulacjach międzynarodowych i europejskich, bezpieczeństwo i ochrona w systemie chicagowsko-bilateralnym • Krajowe przepisy wykonawcze • Instytucje i organizacje zajmujące się bezpieczeństwem lotniczym (międzyrządowe, pozarządowe) • Międzynarodowe przepisy dotyczące sygnalizowania niebezpieczeństwa w ruchu lotniczym • Wpływ czynnika ludzkiego na bezpieczeństwo lotu, wybrane problemy elastycznego użytkownika przestrzeni powietrznej • Wybrane zagadnienia z obszaru funkcjonowania, rozwoju i zagrożeń związanych z wykorzystaniem bezzałogowych systemów powietrznych</li> </ul>	
Podstawy prawa lotniczego	K_W01, K_W03, K_U04, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1. Podstawowe pojęcia z zakresu prawa lotniczego • 2. Pojęcie bezpieczeństwa żeglugi lotniczej (safety i security) • 3. Źródła prawa lotniczego • 4. Konwencja Chicagowska i jej podstawowe zasady • 5. Konwencja warszawska i jej modernizacje • 6. Europejska legislacja lotnicza • 7. Polska</li> </ul>	
ustawa Prawo lotnicze • 8. Działalność organizacji międzynarodowych, europejskich i krajowych • 9. Podmioty działające na rynku lotniczym 10.	
Pisemne zaliczenie	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia. • Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego. Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej. • Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwan. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniem dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy. • Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne? • Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej. • Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.</li> </ul>	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat	
Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktyka może obejmować : I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</li> </ul>	

Prawo pracy	K_W08, K_U04, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzyganie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru • Poszczególne typy wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa</li> </ul>	
wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota administracji publicznej rządowej, samorządowej i organizacji pozarządowych. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. • Społeczna Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. • Stowarzyszenia i fundacje - praktyczne aspekty • Zgromadzenia i imprezy masowe - praktyczne aspekty. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Zaliczenie</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii • Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania • Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych • Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne • Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna • Postawy i zmiana postaw • Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny • Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie • Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu • Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania • Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja • Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	
Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	

Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Strategia bezpieczeństwa • Strategia bezpieczeństwa narodowego RP • System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny • Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP • Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego • Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki. Podsumowanie zajęć	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Funkcja, organizacja, sposób działania SZ RP. • System bezpieczeństwa narodowego, jego funkcje, charakter. • Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO oraz współdziałanie z innymi podmiotami w operacjach międzynarodowych.	
Techniczne aspekty kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych	K_W01, K_U01, K_U06, K_K03
• Zapoznanie z systemami kontroli bezpieczeństwa w porcie lotniczym • Podział środków technicznych do kontroli bezpieczeństwa • Elementy infrastruktury portów i terminali; wyposażenie portów i terminali;; rozpoznaje zagrożenia w portach i terminalach • Przepisy prawa dotyczące kontroli bezpieczeństwa w portach lotniczych, przewozu i bezpieczeństwa ładunków w portach i terminalach • Normy i przepisy prawa dotyczące obsługi urządzeń do prześwietlania bagażu kabinowego i rejestrowanego w portach i terminalach	
Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	K_W05, K_U01, K_U02, K_K01, K_K03
• Analiza treści problemowe • Kostka analityczna • Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego • Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej • Prezentacja projektów i dyskusja • Metoda analizy strategicznej • Metodologia pracy analityka • Struktura dokumentu analitycznego • Metoda analizy decyzyjnej • Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym. • Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego	
Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie	K_W01, K_W09, K_U01, K_U02, K_U10, K_U12, K_K01, K_K04
• Podstawy prawa lotniczego • Zagrożenia bezpieczeństwa w lotnictwie cywilnym • Strategie zarządzania bezpieczeństwem • Bezpieczeństwo portu lotniczego, Port lotniczy jako obiekt zagrożeń • Ratownictwo lotniskowe • Ochrona portu lotniczego • Lotnictwo komunikacyjne w Polsce i świecie, Organizacja systemu komunikacji lotniczej w Polsce • Metody i środki ochrony lotniska • Metody i środki ochrony w zarządzaniu ruchem lotniczym, Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa ruchu lotniczego • Zarządzanie i kontrola jakości w lotnictwie cywilnym • Międzynarodowe organizacje i prawodawstwo w zakresie lotnictwa cywilnego • Bezpieczeństwo komunikacji lotniczej, System ochrony lotnictwa cywilnego • System zarządzania bezpieczeństwem na lotnisku • System ochrony portu lotniczego, Zarządzanie sytuacjami kryzysowymi w lotnictwie • Zaliczenie i podsumowanie zajęć	
Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	K_W01, K_U04, K_K02
• Geneza i rozwój UE. • Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe. • Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE. • Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i> . Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej. • System instytucjonalny Unii Europejskiej.	
Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego	K_W02, K_W05, K_U01, K_U02, K_U07, K_U10, K_K01, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarządzanie bezpieczeństwem portu lotniczego - wprowadzenie do przedmiotu, Zarządzanie bezpieczeństwem w lotnictwie cywilnym, charakterystyka portu lotniczego, podmioty działające na terenie portu lotniczego • Regulacje prawne w aspekcie zarządzania bezpieczeństwem portu lotniczego, załącznik 19 do konwencji chicagowskiej, załącznik 13 do konwencji chicagowskiej, podręcznik Zarządzania Bezpieczeństwem (Safety Management Manual) Dok. 9859 ICAO • Europejskie i krajowe regulacje prawne w aspekcie zarządzania bezpieczeństwem portu lotniczego, rozporządzenie Komisji (UE) nr 139/2014 z dnia 12 lutego 2014 r., rozporządzenie parlamentu europejskiego i rady (UE) NR 996/2010 z dnia 20 października 2010 r., rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 376/2014 z dnia 3 kwietnia 2014 r., Obwieszczenie ministra infrastruktury i budownictwa z dnia 4 października 2017 r., Krajowy Program Zarządzania Bezpieczeństwem w Lotnictwie Cywilnym i Krajowy Plan Bezpieczeństwa (ULC) • System Zarządzania Bezpieczeństwem w porcie lotniczym, polityka i cele bezpieczeństwa, zarządzanie ryzykiem, zapewnianie bezpieczeństwa, promowanie bezpieczeństwa • Analiza ryzyka w porcie lotniczym, tabele dotkliwości ryzyka i prawdopodobieństwa, macierz oceny ryzyka, wskaźniki SPI, analiza BowTie • Port lotniczy jako obiekt zagrożeń, bezpieczeństwo portu lotniczego, system zarządzania bezpieczeństwem na lotnisku, ochrona lotniska przed atakami bezprawnej ingerencji, służby zabezpieczające port lotniczy, środki ochrony w sytuacjach podwyższonego ryzyka • Zdarzenia lotnicze w obszarze portu lotniczego, zarządzanie bezpieczeństwem przez zarządzającego portem lotniczym, zarządzanie bezpieczeństwem przez operatora lotniczego, zarządzanie bezpieczeństwem przez agenta obsługi naziemnej, organy kontroli ruchu, badanie wypadków lotniczych • Zaliczenie i podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Zarządzanie ruchem lotniczym	K_W02, K_W03, K_W05, K_U01, K_U02, K_U03, K_K03, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do przedmiotu, geneza zjawiska zarządzania ruchem lotniczym, ogólna charakterystyka zarządzania ruchem lotniczym. Podstawowe pojęcia i teorie z zakresu zarządzania ruchem lotniczym, podstawy prawne zarządzania ruchem lotniczym. • Zarządzanie ruchem lotniczym jako funkcja regulacyjna systemu transportu lotniczego, jednolity system zarządzania ruchem lotniczym w Polsce. Zadania i organizacja Polskiej Agencji Żeglugi Powietrznej, system zarządzania ruchem lotniczym w Polsce. • Organizacja zarządzania przestrzenią powietrzną, zarządzanie polską przestrzenią powietrzną, klasyfikacja i struktura przestrzeni powietrznej. Służby ruchu lotniczego, współczesne systemy i urządzenia kontroli ruchu lotniczego w Polsce. • Przestrzeń powietrzna jako obszar integracji europejskiej, wybrane problemy podstaw zarządzania ruchem lotniczym. Zaliczenie i podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego. Egzamin pisemny • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Zwalczanie terroryzmu lotniczego	K_W02, K_W04, K_W09, K_U01, K_U02, K_U07, K_U10, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pojęcia: terror, terroryzmu, polityka antyterrorystyczna, strategia bezpieczeństwa • Geneza i uwarunkowanie zjawisk terrorystycznych, System obronny państwa w aspekcie rozwoju technologii kosmicznych, bezałogowych systemów powietrznych, żegluga powietrznej i zagrożeń terrorystycznych • Przeznaczenie, rola i zadania rodzajów lotnictwa państwowego w systemie obronnym państwa. Przygotowania obronne, ochrona lotnictwa w regulacjach międzynarodowych i europejskich, system tokijsko-hasko-montrealski • Współczesne zagrożenia terroryzmu lotniczego wraz z analizą przykładów • Nowe formy działalności organizacji terrorystycznych -Terroryzm wobec przewoźnika lotniczego • Realizacja polityki antyterrorystycznej na przykładzie wybranych państw członkowskich Europy • Zagrożenia bezpieczeństwa systemu obronnego państwa z funkcjonowania technologii kosmicznych, oddziaływania bezałogowych systemów powietrznych, terroryzmu lotniczego • Wybrane zagadnienia z obszaru zagrożenia i profilaktyki związanej z terroryzmem lotniczym</li> </ul>	

### 3.5. Sp.2. Kryminologia i kryminalistyka, niestacjonarne

#### 3.5.1. Parametry planu studiów

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	48 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	67 ECTS


Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--



Szczegółowe informacje o:

1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;
2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunek jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;
4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1197&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

### 3.5.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	12	12	0	0	24	3	N	
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	
1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	21	0	0	21	2	N	
1	ZP	Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	12	12	0	0	24	3	N	
1	ZP	Prawo wykroczeń	12	21	0	0	33	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	12	21	0	0	33	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	21	12	0	0	33	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	12	0	21	0	33	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	12	12	0	0	24	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>108</b>	<b>111</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	21	0	0	21	2	N	
2	ZP	Kryminalistyka	12	21	0	0	33	4	T	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	12	12	0	0	24	3	T	
2	ZP	Prawo karne wykonawcze	12	12	0	0	24	4	N	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZH	Wiktymologia i suicydologia	12	0	0	0	12	2	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	12	21	0	0	33	4	T	
2	ZP	Zwalczanie przestępczości	0	12	0	0	12	2	N	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>96</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>231</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZH	Badania i dokumentowanie kryminalistyczne	0	0	12	0	12	2	N	
3	ZP	Czynności procesowe w postępowaniu przygotowawczym	12	12	0	0	24	3	T	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	18	0	0	18	2	N	
3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	12	24	0	0	36	4	T	
3	CS	Podstawy analityki kryminalistycznej	12	0	21	0	33	4	N	
3	ZP	Prawo pracy	21	0	0	0	21	3	N	
3	ZH	Profilowanie kryminalne	12	15	0	0	27	2	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	15	15	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	12	12	0	0	24	2	N	
3	ZP	Studium przypadku	0	0	12	0	12	2	N	
3	ZP	Taktyka i technika kryminalistyczna	0	21	0	0	21	2	N	

3	ZP	Techniki operacyjno-śledcze	0	12	0	0	12	2	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>81</b>	<b>114</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>255</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>285</b>	<b>360</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>741</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.5.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	0
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	10 godz.
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	0 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	328 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	27
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	21 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	17 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	186 godz.

Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	4
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	10 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	50 godz.
Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	16
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	169 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiągniętych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1197&C=2021>

### 3.5.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunku jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1197&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
• Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa • Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa	
wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych) • Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych) • Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego) • Instytucje zabezpieczające ( Państwowa Straż pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk) • Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska) • Straże lokalne i sektorowe • Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna, • Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu	
Badania i dokumentowanie kryminalistyczne	K_W05, K_W06, K_U03, K_U06, K_K01
• Oględziny i ekspertyza biegłego. Pojęcie i rodzaj oględzin. Podstawy prawne oględzin • Zasady realizacji oględzin. Oględziny miejsca: cele, metody, przebieg. Dokumentowanie oględzin • Pojęcie, typy i rodzaje ekspertyz biegłego. Przedmiot, zakres i podmiot ekspertyzy • Pojęcie biegłego i opinia biegłego. Rodzaje opinii biegłego. Struktura opinii biegłego. Wybrane zagadnienia psychologii zeznań i wyjaśnień • Taktyka przesłuchania świadka. Taktyka przesłuchania podejrzanego • Okazanie i konfrontacja. Rejestracja kryminalistyczna • Dokumentacja czynności kryminalistycznych. Błędy w kryminalistyce	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03



<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej.</li> <li>• Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN.</li> <li>Klasyfikowanie informacji niejawnych. Zasady przetwarzania IN.</li> <li>• Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku.</li> <li>• Bezpieczeństwo osobowe. Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych. Bezpieczeństwo przemysłowe.</li> <li>• Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej.</li> <li>• Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego.</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku. Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie. Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu. Wpływy epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele.</li> <li>• Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku. Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa. Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie.</li> <li>• Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewniania bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestoleciu międzywojennym. Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej.</li> <li>• II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantycka, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota. Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej. Zmiany granic i ich uzasadnianie polityczne i ideologiczne.</li> <li>• Konceptje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny. Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej. Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy. Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II.</li> <li>• Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</li> </ul>	
Czynności procesowe w postępowaniu przygotowawczym	K_W01, K_W05, K_U01, K_U06, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miejsce i rola postępowania przygotowawczego w procesie karnym</li> <li>• Cele postępowania przygotowawczego i jego formy: śledztwo i dochodzenie</li> <li>• Porządek czynności procesowych w postępowaniu przygotowawczym</li> <li>• Rodzaje i charakter poszczególnych czynności procesowych w postępowaniu przygotowawczym oraz ich znaczenie dla realizacji celów procesu karnego</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży</li> <li>• Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek</li> <li>• Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojskowych</li> <li>• Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy)</li> <li>• Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym</li> <li>• Bezpieczeństwo energetyczne</li> <li>• Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę.</li> <li>• Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania</li> <li>• Przeprowadzenie przestępstwa/ Zgłoszenie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglary, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot shield, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling)</li> <li>• Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator)</li> <li>• Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down)</li> <li>• Dane liczbowe; wykresy i grafy</li> <li>• Przeprowadzenie przestępstwa drogowego; dokumentacja</li> <li>• Rozmowa kwalifikacyjna.</li> </ul>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement)</li> <li>• Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container)</li> <li>• Posiadanie i rozprowadzanie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine)</li> <li>• Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody)</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych</li> <li>• Polityka migracyjna i azylowa</li> </ul>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana</li> <li>• Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia</li> <li>• Zasady i wymagania dowodzenia. Egzamin pisemny</li> <li>• Charakterystyka Sił Zbrojnych RP</li> <li>• Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP. System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP.</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Policji</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej.</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Kryminalistyka	K_W05, K_W06, K_U06, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kryminalistyka jako nauka. Rozwój, działy, funkcje, zastosowanie, podstawowa terminologia</li> <li>• Ślady kryminalistyczne. Pojęcie śladu. Klasyfikacje śladów. Model wykorzystania śladów</li> <li>• Dowody. Informacje i ich źródła. Wersja kryminalistyczna</li> <li>• Oględziny miejsca zdarzenia, osoby, rzeczy</li> <li>• Taktyka przesłuchania. Konfrontacja. Okazanie. Przeszukanie</li> <li>• Czynności operacyjno – rozpoznawcze</li> <li>• Ekspertyzy kryminalistyczne - ich zastosowanie i znaczenie dowodowe: daktyloskopia, podoskopia, chejroskopia, chelioskopia, otoskopia, gantiskopia, badanie pisma, mechanoskopia, badanie broni palnej, traseologia, osmologia, mikroślady, fonoskopia, informatyka śledcza, badania biologiczne i fizykochemiczne</li> <li>• Analiza kryminalistyczna. Technika i taktyka kryminalistyczna. Zaliczenie przedmiotu</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa</li> <li>• Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych</li> <li>• Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP</li> <li>• Analiza wymiarów bezpieczeństwa</li> <li>• Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych</li> <li>• Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa</li> <li>• Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa</li> <li>• Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste</li> <li>• Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa</li> <li>• Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożeń, metoda potencjał – misja</li> <li>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania</li> </ul>	
Podstawy analityki kryminalistycznej	K_W01, K_U02, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawy analizy chemicznej i instrumentalnej, podstawy spektrometrii mas oraz metod NMR, FTIR, NIR, UV-VIS</li> <li>• metody rozdzielenia i identyfikacji - GC, LC, HPLC, TLC i in.</li> <li>• metody badania biocząsteczek, toksyn, płynów fizjologicznych, trucizn, mat. wybuchowych, narkotyków i in.</li> <li>• Analiza chemiczna w wykrywaniu metali ciężkich (rtęć, ołów) w płynach fizjologicznych</li> <li>• Wykrywanie toksyn w materiale pochodzenia biologicznego</li> <li>• Chromatografia gazowa w analizie węglowodorów</li> <li>• Oznaczanie zawartości substancji denaturujących w alkoholach metodą HPLC</li> <li>• Oznaczanie substancji niebezpiecznych metodą spektroskopii UV-VIS</li> <li>• Elektrochemiczne oznaczanie substancji psychoaktywnych i ich pochodnych</li> <li>• Wykrywanie narkotyków w moczu metodą LCMS</li> <li>• Analiza budowy związków organicznych metodami 1D i 2D NMR</li> <li>• Nowoczesne i tradycyjne metody analizy odcisku palca</li> <li>• Ujawnianie śladów krwawych</li> </ul>	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia. • Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego. Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej. • Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniami dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy. • Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne? • Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej. • Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.</li> </ul>	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat	
Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktyka może obejmować : I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</li> </ul>	
Prawo karne wykonawcze	K_W01, K_U02, K_U13, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa karnego wykonawczego. Zakres zastosowania oraz zasady postępowania karnego wykonawczego. Organy postępowania wykonawczego. Status prawny skazanego. • Postępowanie przed sądem w sprawach wykonawczych. Postępowanie egzekucyjne. Instytucja zatarcia skazania. System dozoru elektronicznego. • Zasady zatrudniania skazanych. Warunkowe przedterminowe zwolnienie. Prawa i obowiązki kuratora sądowego, wykonywanie dozoru, warunkowego umorzenia postępowania i warunkowego zawieszenia wykonania kary. Środki karne, środki kompensacyjne i przepadek.</li> </ul>	
Prawo pracy	K_W08, K_U04, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzygnięcie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru • Poszczególne typy wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja</li> </ul>	
Profilowanie kryminalne	K_W04, K_W06, K_U06, K_U09, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe zagadnienia profilowania kryminalnego. Paradygmaty i podstawowe założenia • Wybrane problemy metodyki profilowania nieznanego sprawcy przestępstw • Profilowanie kryminalne jako proces. Wskazówki unikania podstawowych pułapek podejmowania decyzji • Zabójstwa seryjne i ich sprawcy • Wybrane aspekty wykorzystania ekspertyzy materiału genetycznego w profilowaniu nieznanego sprawcy</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>przestępstw • Znaczenie śladu psychologicznego w procesie wykrywania sprawców zabójstw • Znaczenie informacji o ofierze dla wniosku o cechach nieznanego sprawcy • Opracowanie wstępnej oceny przypadku • Miejsce zdarzenia jako źródło informacji o przestępstwie i przestępcy • Analiza zachowania sprawcy • Szczególne rodzaje motywacji przestępczej. Psychopatia i sadyzm • Profilowanie na potrzeby śledztwa lub dochodzenia i postępowania sądowego • Profilowanie w polityce bezpieczeństwa korporacyjnego • Profilowanie geograficzne Profilowanie sprawców przestępstw terrorystycznych</li> </ul>	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota administracji publicznej rządowej, samorządowej i organizacji pozarządowych. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. • Społeczna Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. • Stowarzyszenia i fundacje - praktyczne aspekty • Zgromadzenia i imprezy masowe - praktyczne aspekty. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Zaliczenie</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii • Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania • Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych • Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne • Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna • Postawy i zmiana postaw • Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny • Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie • Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu • Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania • Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja • Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	
Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02

• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.	
Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.	
Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Strategia bezpieczeństwa • Strategia bezpieczeństwa narodowego RP • System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny • Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP • Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego • Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki. Podsumowanie zajęć	
Studium przypadku	K_W06, K_U02, K_U06, K_K02
• Przystępczość bankowa. Analiza sposobów pozyskiwania danych kart bankowych. Skimming, fałszerstwo kart bankowych, podrabiani, przerabianie, "biały plastik". Fałszerstwo elektroniczne. Phishing. Zwalczenie przystępczości z wykorzystaniem kart bankowych. Wizyta studyjna. • Fałszowanie dokumentów. Pojęcie i rodzaje dokumentów. Fałszerstwo świadectw, dyplomów, dowodów tożsamości, przystępcze wykorzystanie dokumentów, fałszerstwo pieniędzy polskich i zagranicznych. Badanie autentyczności dokumentów. Wizyta studyjna. • Wykorzystanie nowych technologii w przystępczości gospodarczej. Fałszowanie znaków towarowych. Fałszerstwo leków, kosmetyków, środków ochrony roślin. Piractwo audiowizualne, fonograficzne i komputerowe. Ujawnienie, zapobieganie i zwalczenie. Wizyta studyjna. • Analiza przyczyn i badanie wypadków drogowych. Ustalanie przyczyn zdarzeń komunikacyjnych z użyciem programów komputerowych. Podstawy fotogrametrii. Oględziny pojazdu. Badanie tachografów. Wybrane zagadnienia ekspertyzy metalograficznej. Mechanizm wyłudzenia odszkodowania. Wizyta studyjna. • Podstawy balistyki. Miary kątowe, pomiar kalibru pocisku. Analiza prędkości, wyznaczanie prędkości początkowej i końcowej, analiza uwarunkowań. Energia i tor lotu. Zjawisko strzału. Okresy strzału. Krzywe balistyczne. Oprogramowanie wspomagające strzelectwo.	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Funkcja, organizacja, sposób działania SZ RP. • System bezpieczeństwa narodowego, jego funkcje, charakter. • Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO oraz współdziałanie z innymi podmiotami w operacjach międzynarodowych.	
Taktyka i technika kryminalistyczna	K_W06, K_U01, K_U04, K_K03
• Zapoznanie z ogólną charakterystyką przedmiotu, np. zdarzenie, czyn, miejsce zdarzenia, czas zdarzenia • Zasady taktyki kryminalistycznej,	

<p>informacja jako podstawa działań taktycznych, metody taktyki kryminalistycznej • Taktyka rozpoznania kryminalistycznego, taktyka i technika przestępstwa, stadia realizacji czynu zabronionego - charakterystyka, sposoby popełniania przestępstw, taktyka organów ścigania zmierzająca do ujawnienia i wykrycia przestępstwa oraz jego przestępcy • Technika kryminalistyczna a inne działy kryminalistyki, zdarzenie kryminalistyczne, miejsce zdarzenia, czynności wykrywcze i dowodowe, pojęcie śladu kryminalistycznego, funkcje śladów kryminalistycznych • Identyfikacja kryminalistyczna, modus operandi • Taktyka wykrywania sprawców przestępstw z użyciem przemocy, taktyka przeszukania, ekspertyza kryminalistyczna, przedmiot i zakres ekspertyzy, rodzaje ekspertyz, wartość dowodowa, ocena dowodów w postępowaniu karnym oraz zastosowanie techniki kryminalistycznej w innych gałęziach prawa i dyscyplinach pozaprawnych • Eksperyment procesowo-kryminalistyczny, przesłanki przeprowadzenia eksperymentu, dokumentacja eksperymentu, pojęcie oględzin i kryminalistycznego badania miejsca zdarzenia. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia i czynności przygotowawcze, zasady prowadzenia oględzin. • Metody prowadzenia oględzin, ujawnienie i zabezpieczanie śladów na miejscu zdarzenia, sprzęt, środki oraz dokumentacja do prowadzenia oględzin. Fotografia w kryminalistyce i jej zastosowanie: fotografia rejestracyjna-sygnalityczna, dokumentacyjna oraz inne techniki rejestracji obrazu stosowane w kryminalistyce • Rodzaje śladów i ich badanie: ślady linii papilarnych, daktyloskopia, chejroskopia • Ślady czerwieni wargowej cheiloskopia, ujawnianie i zabezpieczanie śladów, Centralna Registratura Daktyloskopijna i AFIS, daktyloskopowanie osób i włók • Badanie dokumentów, pojęcie dokumentu w ujęciu kryminalistycznym, podrabianie i przerabianie dokumentu, zabezpieczanie dokumentów do badań kryminalistycznych, uzyskiwanie materiału porównawczego, praktyczne sposoby badania dokumentów sporządzonych pismem ręcznym, ustalenie autentyczności, identyfikacja wykonawcy • Wizja lokalna • Przesłuchanie świadka i podejrzanego, niekonwencjonalne metody śledcze, problematyka broni palnej w ujęciu kryminalistycznej • Taktyka przeszukania, wykorzystania biegłego, zapobiegania przestępczości. Profilaktyka kryminalistyczna, pojęcie i zakres, funkcje profilaktyczne organów ścigania, środki zapobiegania przestępczości</p>	
<p>Techniki operacyjno-śledcze</p>	<p>K_W02, K_U01, K_U12, K_K03</p>
<p>• Podstawy prawne czynności operacyjno-rozpoznawczych, współczesne metody pracy operacyjnej, organy uprawnione do wykonywania czynności rozpoznawczych, kontrola operacyjna: kontrolowanie treści korespondencji, kontrolowanie zawartości przesyłek, stosowanie środków technicznych umożliwiających niejawnie uzyskiwanie informacji i dowodów oraz ich utrwalenie, a zwłaszcza rozmów telefonicznych przekazywanych przez sieć telekomunikacyjną • Służby specjalne w systemie prawnym RP - zadania i struktura poszczególnych służb specjalnych, uprawnienia służb specjalnych w Polsce, źródła informacji i sposoby ich pozyskiwania, podstawy psychologii śledczej, zasady prawidłowego przesłuchania świadka • Zarys historyczny służb specjalnych w Polsce i na świecie • Czynności poszukiwawcze i identyfikacyjne, poszukiwanie ukrywających się sprawców przestępstw, ochrona świadka i pokrzywdzonego, ochrona funkcjonariusza - dokumentowanie, praktyka, wywiad operacyjny, analiza kryminalna, obserwacja operacyjna • Pozyskiwanie danych bankowych i ubezpieczeniowych, konfrontacja, świadek koronny, przesyłka niejawnie nadzorowana • Praca operacyjna, operacje specjalne, międzynarodowa współpraca ze służbami specjalnymi na świecie • Zajęcia praktyczne - metody i techniki oraz sposoby przesłuchania świadka na podstawie pracy Policji, sądów i prokuratur • Współczesne zagrożenia świata wirtualnego</p>	
<p>Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego</p>	<p>K_W05, K_U01, K_U02, K_K01, K_K03</p>
<p>• Analiza treści problemowe • Koszta analityczna • Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego • Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej • Prezentacja projektów i dyskusja • Metoda analizy strategicznej • Metodologia pracy analityka • Struktura dokumentu analitycznego • Metoda analizy decyzyjnej • Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym. • Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego</p>	
<p>Wiktymologia i suicydologia</p>	<p>K_W03, K_W04, K_U02, K_U05, K_K02</p>
<p>• Zagadnienia lęku i strachu przed przestępczością. Rodzaje lęku według J. Kozielskiego i J. Pietera. Modele wyjaśniania strachu przed przestępczością. Rola ofiary w genezie przestępstwa w koncepcji B. Mendelsoina i R. A. Silvermana • Przedmiot wiktymologii. Definicje ofiar czynu przestępczego. Rodzaje ofiar czynu przestępczego według W. Pływaczewskiego, B. Mendelsoina, Instytutu Policyjnego w Hiltrup, E. A. Fattaha, R. F. Sparksa, M. Joutsena. • Związek między ofiarą a przestępcą w koncepcji J. W. Wójcika. Pojęcie zagrożenia. Rodzaje zagrożeń • Suicydologia jako nauka o samobójstwie. Przedmiot suicydologii • Samobójstwa w ujęciu socjologicznym i kryminologicznym. E. Durkheim, R. Merton, A. Gabelle, B. Hołyst. Typy samobójstw według E. Durkheima • Samobójstwo w kulturze japońskiej. Przyczyny zachowań suicydalnych według M. Jarosz, K. Rosy • Skala zjawiska samobójstw w świecie, Europie i Polsce. Cechy demograficzne samobójców i okoliczności towarzyszące zamachom samobójczymi</p>	
<p>Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej</p>	<p>K_W01, K_U04, K_K02</p>

<p>• Geneza i rozwój UE. • Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe. • Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE. • Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i>. Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej. • System instytucjonalny Unii Europejskiej.</p>	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<p>• Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego. Egzamin pisemny • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie. Podsumowanie zajęć.</p>	
Zwalczanie przestępczości	K_W01, K_W09, K_U01, K_U13, K_K04
<p>• Pojęcie przestępstwa i przestępczości, rodzaje przestępczości, współczesne tendencje przestępczości zorganizowanej, gospodarczej i kryminalnej. Sposoby i metody popełnienia przestępstw. Rola Policji i organów ścigania w zwalczaniu i zapobieganiu przestępczości • Badanie wpływu przestępczości na poziom bezpieczeństwa wewnętrznego. Analiza statystyki przestępczości na terenie Polski, praktyczne aspekty zwalczania przestępczości, zadania i rola służb zajmujących się zwalczaniem przestępczości. Praktyczne aspekty współpracy międzynarodowej w zakresie zwalczania przestępczości • Źródła informacji o przestępczości, statystyka sądowa, prokuratorska, policyjna i penitencjarna. Polityka profilaktyczna, współpraca międzynarodowa: Interpol, ONZ, Europol. • Działania realizowane wobec wybranych grup kryminalnych, metodyka badania miejsca zdarzenia w ujęciu ogólnym, taktyka zwalczania przestępczości kryminalnej • Przestępczość zorganizowana, korupcyjna i narkotykowa w Polsce, praktyczne elementy zwalczania terroryzmu, walka z handlem ludźmi w aspekcie współpracy międzynarodowej. • Praktyczne aspekty współpracy Policji i służb specjalnych w zakresie zwalczania przestępczości, służby specjalne w systemie bezpieczeństwa państwa • Taktyczno-techniczne aspekty przeciwdziałania zjawisku nielegalnego obrotu towarami akcyzowymi, własnością intelektualną</p>	

### 3.6. Sp.3. Bezpieczeństwo informacyjne, niestacjonarne

#### 3.6.1. Parametry planu studiów

Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia.	48 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom kształtującym umiejętności praktyczne.	70 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana przedmiotom do wyboru.	61 ECTS
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana praktykom zawodowym, stażom (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	12 ECTS
Wymiar praktyk zawodowych, staży (jeżeli program studiów przewiduje praktyki lub staże).	360 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego.	6 ECTS
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego.	--



Szczegółowe informacje o:

1. związkach efektów uczenia się efektami uczenia się zawartymi w poszczególnych zajęciach ;
2. kluczowych kierunkowych efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, z ukazaniem ich związku z dyscypliną/dyscyplinami, do której/których kierunek jest przyporządkowany;
3. rozwinięcie kierunkowych efektów uczenia się na poziomie zajęć lub grup zajęć, w szczególności powiązanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową;


4. efektach uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, prowadzących do uzyskania kompetencji inżynierskich, w przypadku kierunków studiów kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego inżyniera/magistra inżyniera;

znajdują się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?lng=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1198&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

### 3.6.2. Plan studiów

Semestr	Jedn.	Nazwa zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Lektorat	Laboratorium	Projekt/ Seminarium	Suma godzin	Punkty ECTS	Egzamin	Oblig.
1	ZP	Administracja bezpieczeństwa	12	12	0	0	24	3	N	
		wewnętrznego w Polsce								
1	ZH	Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	15	0	0	0	15	2	N	
1	ZI	Język obcy specjalistyczny I	0	21	0	0	21	2	N	
1	ZP	Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	12	12	0	0	24	3	N	
1	ZP	Prawo wykroczeń	12	21	0	0	33	4	N	
1	ZH	Psychologia społeczna	12	21	0	0	33	5	T	
1	ZB	Systemy militarne wybranych państw	21	12	0	0	33	5	T	
1	ZE	Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	12	0	21	0	33	4	N	
1	ZP	Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	12	12	0	0	24	2	N	
<b>Sumy za semestr: 1</b>			<b>108</b>	<b>111</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
2	ZH	Bezpieczeństwo informacji niejawnych	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZI	Język obcy specjalistyczny II	0	21	0	0	21	2	N	
2	ZB	Podstawy zarządzania informacją	12	21	0	0	33	5	T	
2	ZB	Polityka bezpieczeństwa UE	12	12	0	0	24	3	T	
2	ZP	Prywatyzacja bezpieczeństwa	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZC	Sieci komputerowe i bazy danych	12	0	12	0	24	3	N	
2	ZB	Spółeczeństwo informacyjne	12	21	0	0	33	4	N	



2	ZB	Strategia bezpieczeństwa narodowego	12	12	0	0	24	3	N	
2	ZB	Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	12	21	0	0	33	4	T	
<b>Sumy za semestr: 2</b>			<b>96</b>	<b>132</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
3	ZH	Bezpieczeństwo i wiarygodność informacji	12	12	0	0	24	4	T	
3	ZC	Bezpieczeństwo informacji w systemach informatycznych	12	0	12	0	24	2	N	
3	ZI	Język obcy specjalistyczny III	0	18	0	0	18	2	N	
3	ZB	Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	12	24	0	0	36	4	T	
3	ZP	Prawne aspekty informacji publicznej	12	0	0	0	12	2	N	
3	ZP	Prawo pracy	21	0	0	0	21	3	N	
3	ZP	Przestępczość przeciwko ochronie informacji	12	12	0	0	24	2	N	
3	ZX	Seminarium magisterskie I	0	0	0	15	15	2	N	
3	ZP	Stany nadzwyczajne	12	12	0	0	24	2	N	
3	ZH	Walka informacyjna w cyberprzestrzeni	0	12	0	0	12	2	N	
3	ZC	Wykrywanie i analiza zagrożeń w sieciach komputerowych	0	0	21	0	21	3	N	
3	ZB	Zarządzanie bezpieczeństwem informacyjnym	0	15	0	0	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 3</b>			<b>93</b>	<b>105</b>	<b>33</b>	<b>15</b>	<b>246</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
4	ZX	Praca magisterska	0	0	0	0	0	16	N	
4	ZX	Praktyka zawodowa	0	0	0	0	0	12	N	
4	ZX	Seminarium magisterskie II	0	0	0	15	15	2	N	
<b>Sumy za semestr: 4</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SUMY ZA WSZYSTKIE SEMESTRY:</b>			<b>297</b>	<b>348</b>	<b>66</b>	<b>30</b>	<b>741</b>	<b>120</b>	<b>7</b>	<b>3</b>

Uwaga, niezliczenie zajęć oznaczonych czerwoną flagą uniemożliwia dokonanie wpisu na kolejny semestr (nawet wówczas gdy sumaryczna liczba punktów ECTS jest mniejsza niż dług dopuszczalny), są to zajęcia kontynuowane w następnym semestrze lub zajęcia, w których nieosiągnięcie wszystkich zakładanych efektów uczenia się nie pozwala na kontynuowanie studiów w innych zajęciach objętych programem studiów następnego semestru.

### 3.6.3. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Szczegółowe zasady oraz metody weryfikacji i oceny efektów uczenia się pozwalające na sprawdzenie i ocenę wszystkich efektów uczenia się są opisane w kartach zajęć. W ramach programu studiów weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się jest realizowana w szczególności przy pomocy następujących metod: egzamin cz. pisemna, egzamin cz. praktyczna, egzamin cz. ustna, zaliczenie cz. pisemna, zaliczenie cz. praktyczna, zaliczenie cz. ustna, esej, kolokwium, sprawdzian pisemny, obserwacja wykonawstwa, prezentacja dokonań (portfolio), prezentacja projektu, raport pisemny, referat pisemny, referat ustny, sprawozdanie z projektu, test pisemny.

Parametry wybranych metod weryfikacji efektów uczenia się

Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin	7
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie pisemnej	6
Liczba zajęć, w których wymagany jest egzamin w formie ustnej	0
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie pisemnej	9 godz.
Liczba godzin przeznaczona na egzamin w formie ustnej	0 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do egzaminów i zaliczeń	277 godz.
Liczba zajęć, które kończą się zaliczeniem bez egzaminu	26
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie pisemnej	21 godz.
Liczba godzin przeznaczona na zaliczenie w formie ustnej	10 godz.
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do zaliczeń w trakcie semestrów na zajęciach ćwiczeniowych (bez zaliczeń końcowych)	159 godz.
Liczba zajęć, w których weryfikacja osiągniętych efektów uczenia się realizowana jest na podstawie obserwacji wykonawstwa (laboratoria)	4
Liczba laboratoriów, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie sprawdzianów w trakcie semestru	3
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach laboratoryjnych	16 godz.
Liczba zajęć projektowych, w których osiągnięte efekty uczenia się sprawdzane są na podstawie prezentacji projektu, raportu pisemnego, referatu pisemnego, referatu ustnego lub sprawozdania z projektu	2
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na wykonanie projektu/dokumentacji/raportu oraz przygotowanie do prezentacji	50 godz.
Liczba zajęć wykładowych, które wymagają odrębnego zaliczenia w formie pisemnej lub ustnej niezależnie od wymagań innych form zajęć tego modułu.	17
Szacowana liczba godzin, którą studenci powinni poświęcić na przygotowanie się do sprawdzianów realizowanych na zajęciach wykładowych.	182 godz.

Szczegółowe informacje na temat weryfikacji osiągniętych przez studentów efektów uczenia się znajdują się w kartach zajęć pod adresem URL:

### 3.6.4. Treści programowe

Treści programowe (kształcenia) są zgodne z efektami uczenia się oraz uwzględniają aktualną wiedzę i jej zastosowania z zakresu dyscypliny lub dyscyplin, do których kierunku jest przyporządkowany, normy i zasady, a także aktualny stan praktyki w obszarach działalności zawodowej/ gospodarczej oraz zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku. Szczegółowy opis realizowanych treści programowych znajduje się w kartach zajęć, dostępnych pod adresem URL: <http://krk.prz.edu.pl/plany.pl?Ing=PL&W=W&K=B&TK=html&S=1198&C=2021>, które stanowią integralną część programu studiów.

Administracja bezpieczeństwa wewnętrznego w Polsce	K_W02, K_W03, K_U01, K_U04, K_K02, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcje państwa w dziedzinie bezpieczeństwa wewnętrznego państwa</li> <li>• Parlamentarne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego ( Komisja Administracji i Spraw Wewnętrznych, Komisja Obrony Narodowej, Komisja ds. Służb Specjalnych)</li> <li>• Konstytucyjne organy właściwe w sprawach bezpieczeństwa wewnętrznego i ich kompetencje (Prezydent RP, Rada Ministrów, Minister Obrony Narodowej, Minister Spraw Wewnętrznych)</li> <li>• Formacje policyjne i ich kompetencje (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Straż Graniczna, Straż Więzienna, Inspekcja Transportu Drogowego)</li> <li>• Instytucje zabezpieczające ( Państwowa Straż pożarna, Obrona Cywilna Kraju, Służba Celna, Straż Ochrony Kolei, Służba Ochrony Lotnisk)</li> <li>• Ochrona władz państwowych (Biuro Ochrony Rządu, Straż Marszałkowska)</li> <li>• Straże lokalne i sektorowe</li> <li>• Pragmatyki służbowe - stosunek służbowy, odpowiedzialność dyscyplinarna, • Środki przymusu bezpośredniego - warunki użycia, zasady stosowania, środki przymusu a prawa człowieka, konsekwencje nadużycie środka przymusu</li> </ul>	
Bezpieczeństwo i wiarygodność informacji	K_W01, K_U01, K_U03, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajęcia organizacyjne: przybliżenie tematyki poszczególnych wykładów.</li> <li>• Zasady i standardy ochrony analizy i informacji w Polsce oraz Unii Europejskiej.</li> <li>• Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN i OSINT. Klasyfikowanie informacji niejawnych.</li> <li>• Zasady przetwarzania i analizy informacji</li> <li>• Problematyka organizacji ochrony informacji. Bezpieczeństwo osobowe. Bezpieczeństwo przemysłowe.</li> <li>• Kancelarie tajne tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej.</li> <li>• ITAR, EAR</li> <li>• Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych</li> <li>• OSINT</li> <li>• Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego.</li> <li>• Podsumowanie - analiza i bezpieczeństwo informacji jako gwarancja bezpieczeństwa organizacji</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji niejawnych	K_W02, K_W05, K_U03, K_U05, K_U13, K_K03
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasady i standardy ochrony informacji niejawnych w Polsce oraz Unii Europejskiej.</li> <li>• Definiowanie podstawowych pojęć dotyczących OIN. Klasyfikowanie informacji niejawnych. Zasady przetwarzania IN.</li> <li>• Podstawowe pojęcia ochrony informacji niejawnych w świetle przepisów ustawy z 5 sierpnia 2010 roku.</li> <li>• Bezpieczeństwo osobowe. Bezpieczeństwo w systemach i sieciach teleinformatycznych. Bezpieczeństwo przemysłowe.</li> <li>• Kancelarie tajne - tryb ich tworzenia, organizacja pracy kancelarii tajnej.</li> <li>• Ewidencje i udostępnianie danych oraz akt postępowań sprawdzających, kontrolnych postępowań sprawdzających oraz postępowań bezpieczeństwa przemysłowego.</li> <li>• Ochrona informacji niejawnych jako gwarancja bezpieczeństwa publicznego.</li> </ul>	
Bezpieczeństwo informacji w systemach informatycznych	K_W01, K_W05, K_U01, K_U06, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zagrożenia bezpieczeństwa, w tym m.in. zagrożenia systemów informatycznych w kontekście poufności, integralności i dostępności informacji, ogólna analiza zagrożeń i ryzyka, przykładowe ataki. Elementy kryptografii, w tym m.in. podstawy matematyczne szyfrowania, szyfrowanie symetryczne i asymetryczne, algorytmy szyfrowania, podpis elektroniczny, infrastruktura klucza publicznego, zastosowania kryptografii.</li> <li>• Bezpieczeństwo systemów operacyjnych, w tym m.in. szczególnie wrażliwe komponenty i sposoby ich sondowania, podstawowe modele uwierzytelniania, uwierzytelnianie biometryczne, systemy hasel jednorazowych i środowiska jednokrotnego uwierzytelniania, strategie kontroli dostępu, problematyka bezpiecznego składowania danych i ochrony systemu plików, szyfrowane systemy plików.</li> <li>• Bezpieczeństwo infrastruktury sieciowej, w tym m.in. problematyka bezpieczeństwa protokołów, komunikacyjnych, rodzaje i sposoby działania zapór sieciowych (firewall), strefy zdemilitaryzowane, wirtualne sieci prywatne (VPN) i protokoły wykorzystywane do ich realizacji, uwierzytelnianie sieciowe.</li> <li>• Bezpieczeństwo</li> </ul>	

<p>aplikacji, w tym m.in. bezpieczeństwo aplikacji i usług komunikacyjnych, m.in. usługi www, poczty elektronicznej oraz komunikatorów internetowych, zagadnienia dotyczące bezpiecznego, programowania. Zaliczenie treści wykładowych. • Uwierzytelnianie za pomocą haseł • Szyfrowanie, podpis cyfrowy i kontrola integralności • Ochrona przed zagrożeniami. Zaliczenie</p>	
Bezpieczeństwo w myśli politycznej XX i XXI wieku	K_W01, K_W02, K_U01, K_U13, K_K01
<p>• Myśl polityczna a realizacja bezpieczeństwa państwa w okresie XVII-XIX wieku. Walka o hegemonię w Europie i na świecie, poglądy i dokonania najważniejszych polityków i myślicieli w tym okresie. Rola bezpieczeństwa państwa w epoce merkantylizmu i liberalizmu. Wpływ epoki renesansu, baroku i oświecenia na definiowanie państwa i jego głównych zadań z bezpieczeństwem na czele. • Koniec "Le Belle Epoque" i źródła wielkich konfliktów w XX wieku. Wpływ rewolucji przemysłowych i rozwiniętego kapitalizmu na kierunki rozwoju państw w zakresie bezpieczeństwa. Konflikty w okresie rozwiniętej ekspansji państw europejskich, USA i Japonii i ich uzasadnienie. • Równowaga sił a I wojna światowa, próby zapewnienia bezpieczeństwa - traktat wersalski, Liga Narodów, pakt Brianda - Kelloga, system Locarno, Pakt Czterech w dwudziestolecu międzywojennym. Układ polityczny na świecie i jego wpływ na bezpieczeństwo w głównych nurtach myśli politycznej. • II wojna światowa i budowa bezpieczeństwa zbiorowego - Karta Atlantycka, powstanie ONZ; totalitaryzmy XX wieku – geneza, istota. Rola Rady Bezpieczeństwa ONZ, główne idee budowania pokoju po II wojnie światowej. Zmiany granic i ich uzasadnienie polityczne i ideologiczne. • Koncepcje bezpieczeństwa w okresie zimnej wojny. Socjalizm, komunizm, liberalizm i konserwatyzm w myśli politycznej. Powstanie organizacji dążących do zachowania bezpieczeństwa: OBWE, Wspólnoty Europejskie, Rada Europy. Walka o rozbrojenie: KBWE i układy SALT I i II. • Myśl polityczna wobec wyzwań współczesności: globalizacja, regionalizacja, integracja, transformacje ustrojowe, zmiana światowego układu sił.</p>	
Język obcy specjalistyczny I	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<p>• Służby mundurowe w Polsce –ogólna charakterystyka zadań różnych służb i straży • Wojsko Polskie –struktura, rodzaje wojsk i ich przykładowe zadania ustawowe -Wojsko Polskie w ramach struktur NATO -potencjał obronny w Polsce –części składowe tego potencjału wg Białej Księgi i zadania oraz wyzwania poszczególnych jednostek • Broń –rodzaje, wykorzystanie w warunkach cywilnych i w czasie działań wojskowych • Bezpieczeństwo i higiena pracy (prawo pracy, wypadki w pracy, higiena w pracy) • Współpraca cywilno-wojskowa w zarządzaniu kryzysowym • Bezpieczeństwo energetyczne • Elementy prawa cywilnego i prawa pracy; umowy o pracę. • Nieposłuszeństwo publiczne. Radzenie sobie z tłumem.</p>	
Język obcy specjalistyczny II	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<p>• Bezpieczeństwo zdrowia publicznego –zagrożenia, szanse, wyzwania • Przeprowadzenie przestępstwa/ Zgłaszanie przestępstwa/ Czynności na miejscu przestępstwa/ Zapobieganie przestępczości (cooperation, residents, the presence of strangers, to wait at a safe location, to discourage criminals, to notify the Police, to anticipate crimes, to recognize suspicious persons, to initiate conversation, violent crimes, offensive weapon, terrorism, mugging, kidnapping, hijacking, serial killer, rapist, rape, murder, attempted murder, drink driving, fraud, arson, smuggling, armed robbery, blackmail, burglary, shoplifting, embezzlement, racketeering, protection money, extortion, tax evasion, speeding, hooliganism, vandalism) • Zdarzenia masowe (venues, indoor mass events, outdoor mass events, riot gear, mounted police, barriers, tear gas, water cannon, kettling) • Pierwsza pomoc (first aid kit, airway, pulse, rescue breathing, CPR, cuts, burns, cardiac arrest, chest compressions, bandage, defibrillator) • Zatrzymanie, aresztowanie (arrest warrant, frisk, suspect, probable cause, personal safety, rights, witness, juvenile, handcuff, pat down) • Dane liczbowe; wykresy i grafy • Przeprowadzenie przestępstwa drogowego; dokumentacja • Rozmowa kwalifikacyjna.</p>	
Język obcy specjalistyczny III	K_W05, K_W08, K_U10, K_U11, K_U13, K_K01
<p>• Terroryzm (terrorist attacks, hostage taking, dirty bomb, car bomb, suicide bombing, cyber terrorism, aircraft hijacking, freedom fighter, metal detector, advanced imaging technology, profiling, law enforcement) • Zakłócanie porządku (disorderly conduct, drunk, intoxicated, noise violation, loiter, verbally assault, public, open container) • Posiadanie i rozprowadzanie narkotyków (controlled substance, simple possession, paraphernalia, marijuana, pipe, cocaine, automatic sentence, trafficking, intent to distribute, pusher, dealer, heroin, methamphetamine) • Postępowanie karne i kara (trial, court, case, evidence, verdict, convict, bail, fine, suspended sentence, capital punishment, lethal injection, community service, to be on probation, to be released on parole, to be held on remand, to be in custody) • Ochrona informacji niejawnych • Polityka migracyjna i azylowa • Współpraca policyjna i sądowa w sprawach karnych</p>	
Kierowanie i dowodzenie w organizacji zhierarchizowanej	K_W01, K_W06, K_U01, K_U06, K_U12, K_K01, K_K04

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacja zhierarchizowana</li> <li>• Geneza ewolucji kierowania i dowodzenia</li> <li>• Zasady i wymagania dowodzenia. Egzamin pisemny</li> <li>• Charakterystyka Sił Zbrojnych RP</li> <li>• Struktura organizacyjna Sił Zbrojnych RP. System kierowania i dowodzenia Siłami Zbrojnymi RP.</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Policji</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Państwowej Straży Pożarnej.</li> <li>• System kierowania i dowodzenia Straży Granicznej. Podsumowanie zajęć.</li> </ul>	
Metodologia badań w naukach o bezpieczeństwie	K_W03, K_W06, K_U01, K_U03, K_U06, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bezpieczeństwo jako kategoria analizy w naukach społecznych i prawa</li> <li>• Analiza definicji bezpieczeństwa w naukach społecznych</li> <li>• Bezpieczeństwo w wybranych aktach prawnych III RP</li> <li>• Analiza wymiarów bezpieczeństwa</li> <li>• Analiza bezpieczeństwa w teoriach socjologicznych</li> <li>• Metody i techniki socjologiczne do badania bezpieczeństwa</li> <li>• Metody badawcze: ilościowe, jakościowe, statystyczne, wywiad, badania</li> </ul>	
<p>sondażowe, testy, analiza dokumentów, obserwacja, eksperyment, badania biograficzne, monograficzne, studium przypadku, badania terenowe, laboratoryjne, historyczne, analiza systemowa</p> <p>• Źródła wykorzystywane w badaniach bezpieczeństwa. Akty prawne, dokumenty zastane, Internet, prasa, media, dokumenty osobiste</p> <p>• Dokumenty tworzone przez badacza, opracowania, literatura naukowa</p> <p>• Przesłanki badania bezpieczeństwa na gruncie socjologii</p> <p>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda scenariusza, analiza bezpieczeństwa z pozycji zagrożenia, metoda potencjał – misja</p> <p>• Metody badania bezpieczeństwa: metoda „Delfi”, metoda gier imitujących, metoda logicznego modelowania</p>	
Podstawy zarządzania informacją	K_W01, K_W04, K_W06, K_U02, K_U03, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znaczenie informacji dla organizacji działającej w sektorze bezpieczeństwa oraz istota, cele i funkcje zarządzania informacją w takich organizacjach</li> <li>• Statyczne zarządzanie informacją (zasobami informacyjnymi) i dynamiczne zarządzanie informacją (procesami informacyjnymi)</li> <li>• Identyfikacja potrzeb informacyjnych organizacji. Pozyskiwanie i generowanie dodatkowych informacji</li> <li>• Gromadzenie, przechowywanie i niszczenie informacji, kontrola dostępu do informacji</li> <li>• Przetwarzanie, udostępnianie i dystrybucja informacji</li> <li>• Metody oceny jakości informacji</li> <li>• Reagowanie w sytuacjach kryzysowych (utrata danych, wyciek, awarie systemowe, cyberatak etc.)</li> <li>• Regulacje prawne i międzynarodowe standardy odnoszące się do zarządzania informacją w organizacji</li> <li>• Projektowanie systemów zarządzania informacją dostosowane do typu organizacji</li> <li>• Prezentacja sprawozdań z projektów, dyskusja i rozwiązywanie problemów</li> </ul>	
Polityka bezpieczeństwa UE	K_W07, K_U02, K_U03, K_U05, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Typologia bezpieczeństwa. Teoria problemu. Zasadnicza terminologia.</li> <li>• Współczesne wyzwania bezpieczeństwa europejskiego. Bezpieczeństwo globalne i regionalne w XXI wieku. Środowisko bezpieczeństwa Unii Europejskiej.</li> <li>• Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zamieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa. Relacja USA i Europy. Zmiany polityki zagranicznej USA wyzwaniem dla bezpieczeństwa Unii Europejskiej i Europy.</li> <li>• Europa wielopodmiotowa. UE a bezpieczeństwo w Europie. Rosja jako gracz w polityce europejskiej. Miejsce i rola Turcji. Turcja jako nowe mocarstwo regionalne?</li> <li>• Operacje wojskowe Unii Europejskiej. Operacje i misje UE jako narzędzie WPZiB oraz WPBiO. Instytucje UE właściwe dla planowania i prowadzenia operacji zagranicznych. Silne i słabe strony misji i operacji Unii Europejskiej.</li> <li>• Cele główne UE. Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego Unii Europejskiej. Bezpieczeństwo Europy wobec nowych wyzwań. Stare i nowe zagrożenia. Zmieniające się uwarunkowania bezpieczeństwa.</li> </ul>	
Praca magisterska	K_W06, K_U06, K_U09, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie pracy magisterskiej na ustalony temat</li> </ul>	
Praktyka zawodowa	K_U05, K_U06, K_U09, K_K03

<p>• Praktyka może obejmować : I. W zakresie ochrony bezpieczeństwa publicznego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa publicznego, zasady naboru pracowników w służbach ochrony bezpieczeństwa publicznego, organizacyjno-prawne podstawy działań prewencyjnych, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, współpraca z podmiotami krajowymi i międzynarodowymi, II. W zakresie ochrony bezpieczeństwa lokalnego: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa lokalnego, zasady bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów, ochrona bezpieczeństwa podczas imprez masowych, funkcjonowanie prywatnych służb ochrony osób i mienia, środki i formy ochrony bezpieczeństwa lokalnego, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. III. W zakresie ochrony bezpieczeństwa państwa: poznanie natury i źródeł zagrożeń bezpieczeństwa państwa, struktura organizacyjna jednostek ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady naboru pracowników, środki i formy ochrony bezpieczeństwa państwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji, ochrona bezpieczeństwa w stanach nadzwyczajnych, współpraca międzynarodowa. IV. W zakresie ochrony przeciwpożarowej: zapoznanie z zagrożeniami pożarowymi, struktura organizacyjna jednostek ochrony przeciwpożarowej, zasady naboru pracowników, taktyka działań gaśniczych i ratowniczych, funkcjonowanie systemu ratowniczego w Polsce, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. V. W zakresie ochrony bezpieczeństwa w innych szczególnych wymiarach: zapoznanie ze specyfiką zagrożeń bezpieczeństwa w innych wymiarach (bezpieczeństwo ekologiczne, bezpieczeństwo energetyczne, i in.), szczególne instrumenty ochrony bezpieczeństwa, zasady dokumentowania i obiegu dokumentacji. VI. W zakresie zarządzania kryzysowego: rozumienia mechanizmów kształtowania bezpieczeństwa, struktura organizacyjna jednostek zarządzania kryzysowego, zasady planowania kryzysowego, sposoby reagowania kryzysowego, procedury postępowania w sytuacji kryzysowej, zasady przepływu informacji w jednostkach systemu zarządzania kryzysowego. VII. W zakresie ochrony bezpieczeństwa informacji: system ochrony danych osobowych, system ochrony informacji niejawnych, problemy bezpieczeństwa teleinformatycznego, elementy funkcjonowania systemów bezpieczeństwa informacji.</p>	
<p>Prawne aspekty informacji publicznej</p>	<p>K_W03, K_U04, K_U10, K_K04</p>
<p>• 1. Krajowe i międzynarodowe podstawy prawa do informacji publicznej: - Konstytucja RP, - Ustawa z dnia 6 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej, - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 18 stycznia 2007 roku w sprawie Biuletynu Informacji Publicznej, - Konwencja o ochronie praw człowieka i podstawowych wolności, - Traktat o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, - Karta Praw Podstawowych, • 2. Zakres przedmiotowy i podmiotowy prawa dostępu do informacji publicznej. Charakterystyka podstawowych pojęć dotyczących informacji publicznej: - Informacja publiczna, - Sprawa publiczna, - Dostęp do informacji publicznej, - Nośnik informacji publicznej. • 3. Podmioty zobowiązane do udostępniania informacji publicznej: - Organy władzy publicznej, - Organy samorządów gospodarczych i zawodowych, - Podmioty reprezentujące Skarb Państwa, osoby prawne lub jednostki organizacyjne, - Organizacje związkowe i pracodawców, partie polityczne, - Podmioty będące w posiadaniu informacji publicznych. • 4. Ograniczenie prawa do informacji publicznej: - Informacje niejawne, - Ustawowo chronione tajemnice: adwokacka, radcowska, komornicza, notarialna, lekarska, prasowa, bankowa, skarbowo, statystyczna, ubezpieczeniowa, Ochrona prywatności i danych osobowych oraz tajemnica przedsiębiorstwa. • 5. Sposoby udostępniania informacji publicznej: - Biuletyn Informacji Publicznej, strony internetowe BIP, - Centralne repozytorium informacji publicznych, - Wstęp na posiedzenia organów kolegialnych, • 6. Udostępnianie informacji publicznej na wniosek: - Obowiązki podmiotu udostępniającego informacje publiczne, - Termin udostępnienia informacji publicznej, - Koszty związane z udostępnieniem informacji publicznej, - Odmowa udostępnienia informacji publicznej. Umorzenie postępowania, Odwołanie od decyzji. • 7. Zasady udostępniania informacji publicznej: - Zasada bezpłatności, - Zasada powszechności podmiotowej, - Zasada równego dostępu, - Zasada alternatywności, - Zasada kontroli instancyjnej i kontroli sądowej, - Tryb bezwzrostkowy i zasada osobistej odpowiedzialności.</p>	
<p>Prawo pracy</p>	<p>K_W08, K_U04, K_K04</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zarys historii prawa pracy w Europie i w Polsce. System prawa pracy w Polsce i jego oparcie w Konstytucji RP oraz ustawodawstwie cywilnym.</li> <li>• Geneza i znaczenie Kodeksu pracy. Podstawowe zasady prawa pracy. Powiązanie prawa pracy z prawem cywilnym i ustawodawstwem z zakresu ubezpieczeń społecznych. Równe traktowanie w zatrudnieniu. • Stosunek pracy. Sposoby nawiązania stosunku pracy i rozwiązanie stosunku pracy. Umowa o pracę. Wymagane elementy umowy o pracę. Uprawnienia pracownika w razie nieuzasadnionego lub niezgodnego z prawem rozwiązania umowy o pracę przez pracodawcę. Uprawnienia pracodawcy w razie nieuzasadnionego rozwiązania umowy o pracę bez wypowiedzenia. Wygaśnięcie umowy o pracę. . • Obowiązki pracodawcy. Wynagrodzenie za pracę. Ochrona wynagrodzenia za pracę. Świadczenia przysługujące w razie czasowej niezdolności do pracy. Odprawa rentowa lub emerytalna. Odprawa pośmiertna. Prawa i obowiązki pracownika. Zakaz konkurencji. Nagrody i wyróżnienia. Regulamin pracy. • Odpowiedzialność materialna pracowników. Spory pracownicze i ich rozstrzyganie na poziomie zakładu pracy oraz przez sądy powszechne. Zasady wnoszenia skarg na decyzje w zakresie prawa pracy. Przedawnienie roszczeń ze stosunku pracy. Odpowiedzialność za wykroczenia przeciwko prawom pracownika. Związki zawodowe. Państwowa Inspekcja Pracy i Państwowa Inspekcja Sanitarna. Społeczny inspektor pracy. • Pragmatyki służbowe istniejące w ustawach szczegółowych: powołanie, wybór, mianowanie, spółdzielczy stosunek pracy. Zatrudnienie pracownika w formie telepracy. Zatrudnienie młodocianych. • Czas pracy. Normy i ogólny wymiar czasu pracy. Okresy odpoczynku. Systemy i rozkłady czasu pracy. Praca w godzinach nadliczbowych. Praca w porze nocnej. Praca w niedziele i święta. Urlopy wypoczynkowe. Urlopy bezpłatne. Uprawnienia pracowników związane z rodzicielstwem. • Zaliczenie pisemne</li> </ul>	
Prawo wykroczeń	K_W03, K_W04, K_U01, K_U03, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Źródła prawa wykroczeń i zasad odpowiedzialności • Przepisy ogólne kodeksu wykroczeń oraz kary, środki karne i zasady ich wymiaru • Poszczególne typy wykroczeń, zarówno kodeksowych jak i pozakodeksowych • Sporządzanie podstawowych pism procesowych z zakresu prawa wykroczeń • Środki odwoławcze: apelacja, zażalenie, kasacja</li> </ul>	
Prywatyzacja bezpieczeństwa	K_W01, K_W03, K_U01, K_U10, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawowe problemy zapewnienia bezpieczeństwa w XXI w. Rodzaje bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo społeczne. Istota administracji publicznej rządowej, samorządowej i organizacji pozarządowych. Istota prywatyzacji bezpieczeństwa. Detektywi i agencje ochrony osób i mienia sprywatyzowany sektor bezpieczeństwa. • Społeczna Inspekcja Pracy. Społeczna Krajowa Sieć Ratunkowa. Ochotnicze Straże Pożarne i Związek Harcerstwa Polskiego. Ośrodki terapii uzależnień, hospicja, schroniska dla zwierząt. Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe, Górskie i Tatrzańskie Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe. • Stowarzyszenia i fundacje - praktyczne aspekty • Zgromadzenia i imprezy masowe - praktyczne aspekty. Międzynarodowe organizacje pozarządowe zajmujące się przestępczością. Polski Czerwony Krzyż. Organizacje pozarządowe działające na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa i porządku ruchu drogowego. • Zaliczenie</li> </ul>	
Przestępczość przeciwko ochronie informacji	K_W01, K_W05, K_U04, K_U13, K_K02, K_K04
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omówienie zakresu realizowanego materiału. Podanie warunków zaliczenia i sposobu wystawiania oceny końcowej z przedmiotu. Wprowadzenie do tematyki przestępczości przeciwko ochronie informacji. • Pojęcie danych informatycznych i systemu informatycznego. Metody atakowania systemów informatycznych. Rodzaje sprawców cyberprzestępstw. • Klasyfikacja przestępstw przeciwko ochronie informacji. Cechy wspólne przestępstw przeciwko ochronie informacji. • Krajowy System Cyberbezpieczeństwa. • Wybrane przestępstwa przeciwko ochronie informacji. • Kolokwium zaliczeniowe w formie testu. • Zaliczenie w formie testu.</li> </ul>	
Psychologia społeczna	K_W01, K_W03, K_U05, K_U10, K_U12, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Przedmiot i zakres psychologii społecznej, kontekst społeczny w psychologii • Podstawowe społeczne motywy ludzkiego działania • Osobowość - obraz siebie, samoocena oraz poznawanie siebie i innych • Wiedza człowieka o świecie społecznym, przekonania społeczne • Poznawanie społeczne, rozumienie i ocena sytuacji społecznych. Percepcja społeczna • Postawy i zmiana postaw • Grupy społeczne, zjawiska grupowe, wpływ społeczny • Przywództwo i władza. Style kierowania i motywowanie • Komunikacja interpersonalna. Konflikt i rozwiązywanie konfliktu • Konflikty społeczne i polityczne. Możliwości rozwiązywania • Relacje społeczne. Prospołeczność i agresja • Relacje międzygrupowe. Stereotypy, uprzedzenia, dyskryminacja</li> </ul>	
Seminarium magisterskie I	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Seminarium magisterskie II	K_W06, K_U06, K_U09, K_U10, K_K02

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Określanie tematu, problemu głównego i celu pracy magisterskiej. Formalne wymagania stawiane pracom magisterskim. Metodyka pisania pracy dyplomowej na studiach II stopnia. Korzystanie ze źródeł. Metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe do rozwiązania problemu ustalonego w pracy dyplomowej - przegląd.</li> </ul>	
Sieci komputerowe i bazy danych	K_W05, K_W06, K_U06, K_U09, K_U13, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do sieci komputerowych i baz danych, podstawowe pojęcia związane z sieciami komputerowymi i bazami danych, rodzajami sieci i baz danych, transmisji sieciowych. Przykłady sieci dostępowych. Narzędzia programowe do modelowania sieci i baz danych. • Analiza nośników fizycznych. Analiza rdzenia sieci. Przelączanie pakietów i obwodów. Opóźnienia, utrata pakietów. Przepustowość. Warstwy protokołów i modele usług. Ataki w sieci. Bazy danych w chmurze. Ataki na bazę danych. • Warstwa aplikacji. Przykłady architektury aplikacji sieciowych. Komunikacja procesów., usługi, protokoły, technologia www iprotokół http, poczta elektroniczna, internetowa usługa katalogowa. Środowisko modelowania architektury sieci i systemów baz danych - MS Visio. Podstawy tworzenia prostych diagramów. Modelowanie architektury realizacji systemów z bazą danych. • Warstwa transportowa. Analiza usług. Protokoły warstwy transportowej. Tabele i ich zastosowanie w bazach danych. • Warstwa sieciowa. Przegląd warstwy sieci. Architektura routera. Protokół IP, adresowanie. Protokół DHCP.. Translacja adresów sieciowych. Sterowanie w warstwie sieciowej. Protokoły warstwy sieciowej. Rodzaje relacji w bazach danych.. Tworzenie relacji. Ustalanie więzów integralności. • Warstwa łączy danych. Wykrywanie i usuwanie błędów. Łąca i protokoły. Sieci lokalne. VLAN. Kwerendy i ich zastosowanie w bazach danych. • Sieci bezprzewodowe. Elementy sieci bezprzewodowej. Przykłady sieci bezprzewodowych i ich charakterystyka. Sieć Wi-Fi.. Bezprzewodowe sieci osobiste. Kolokwium zaliczeniowe z wykładów. • Zajęcia organizacyjne: Szkolenie BHP. Omówienie programu zajęć i warunków zaliczeń. Zakładanie kont w chmurach obliczeniowych. • Rejestracja kont w systemie dystrybucji oprogramowania narzędziowego. Analiza narzędzia do wizualizacji algorytmów i projektowania sieci komputerowej i baz danych. Analiza środowiska dystrybucji oprogramowania i usług chmurowych. • Obsługa oprogramowania do tworzenia projektu sieci komputerowych. Tworzenie projektów sieci. Analiza komponentów sieci komputerowych i bazy danych. • Tworzenie okablowania sieci komputerowej. Testowanie okablowania sieci komputerowej. Tabele i ich zastosowanie w bazach danych. • Testowanie karty sieciowej. Wyłączenie karty sieciowej. Sprawdzenie prędkości pracy karty sieciowej w systemie Windows i Android. Rodzaje relacji w bazach danych.. Tworzenie relacji. Ustalanie więzów integralności. • Konfiguracja routera. Zabezpieczanie routera. Kwerendy i ich zastosowanie w bazach danych. • Zarządzanie grupami i użytkownikami. Udostępnianie plików i folderów. Udostępnianie drukarki. Kolokwium praktyczne. Zaliczenie przedmiotu</li> </ul>	
Spółeczeństwo informacyjne	K_W03, K_U02, K_U04, K_K01
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wprowadzenie do teorii społeczeństwa informacyjnego, społeczeństwa postindustrialnego, społeczeństwa sieci • Geneza i rozwój społeczeństwa informacyjnego. Procesy technologiczne, polityczne i ewolucja kapitalizmu • Gospodarka informacyjna, nowa sieciowa ekonomia i globalizacja • Społeczno-kulturowe procesy spowodowane rozwojem komputerów i Internetu • Bezpieczeństwo w sieci • Bezpieczeństwo danych i ochrona prywatności w komunikacji elektronicznej • Cyberprzestępczość, hakerstwo, szpiegostwo, wojna błyskawiczna i inne cyberzagrożenia dla bezpieczeństwa jednostki i bezpieczeństwa narodowego</li> </ul>	
Strategia bezpieczeństwa narodowego	K_W01, K_W02, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Strategia bezpieczeństwa • Strategia bezpieczeństwa narodowego RP • System bezpieczeństwa narodowego RP. Egzamin pisemny • Pierwotne i współczesne postrzeganie bezpieczeństwa narodowego RP • Zagrożenia bezpieczeństwa narodowego • Strategia bezpieczeństwa narodowego Stanów Zjednoczonych Ameryki. Podsumowanie zajęć</li> </ul>	
Systemy militarne wybranych państw	K_W01, K_W07, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Funkcja, organizacja, sposób działania SZ RP. • System bezpieczeństwa narodowego, jego funkcje, charakter. • Podstawy, formy zaangażowania SZ RP w ramach NATO oraz współdziałanie z innymi podmiotami w operacjach międzynarodowych.</li> </ul>	
Walka informacyjna w cyberprzestrzeni	K_W03, K_W06, K_U01, K_U07, K_K02
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspekty prawne bezpieczeństwa informatycznego. • Infrastruktura informatyczna i jej ochrona. Przykłady rozwiązań. • Rodzaje i przykłady zagrożeń w systemach informatycznych. • Problemy bezpieczeństwa w systemach operacyjnych. Analiza ryzyka i strategię zarządzania bezpieczeństwem w teleinformatyce. • Przykłady zastosowania dla zapewnienia bezpieczeństwa informatycznego. • Infrastruktura teleinformatyczna wybranej organizacji. Uwierzytelnienie użytkownika w systemie. • Problemy bezpieczeństwa w systemach operacyjnych</li> </ul>	
Warsztaty analityczne bezpieczeństwa ekonomicznego	K_W05, K_U01, K_U02, K_K01, K_K03



• Analiza treści problemowe • Kostka analityczna • Budowanie indeksu bezpieczeństwa energetycznego • Projekt analityczny - prognozowanie mechanizmów reagowania kryzysowego na rynku gazu ziemnego w Unii Europejskiej • Prezentacja projektów i dyskusja • Metoda analizy strategicznej • Metodologia pracy analityka • Struktura dokumentu analitycznego • Metoda analizy decyzyjnej • Metody i techniki zarządzania bezpieczeństwem ekonomicznym. • Metody analizy ryzyk bezpieczeństwa ekonomicznego	
Wybrane zagadnienia Unii Europejskiej	K_W01, K_U04, K_K02
• Geneza i rozwój UE. • Struktura Unii Europejskiej. Członkostwo w Unii Europejskiej. Droga Polski do UE. Obywatelstwo europejskie i prawa podstawowe. • Cele i zadania Unii Europejskiej. Charakter prawny Unii Europejskiej Zasady prawa UE. • Źródła prawa Unii Europejskiej. Charakterystyka i podział źródeł prawa Unii Europejskiej. Pojęcie <i>acquis communautaire</i> . Hierarchia źródeł prawa Unii Europejskiej. Prawo pierwotne. Umowy międzynarodowe. Prawo pochodne. Akty prawodawcze. Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości Unii Europejskiej. • System instytucjonalny Unii Europejskiej.	
Wykrywanie i analiza zagrożeń w sieciach komputerowych	K_W06, K_U02, K_U06, K_K01
• Historia włamań do systemów komputerowych. Systemy sterowania. Urządzenia mobilne w systemach bezpieczeństwa osób, mienia, obiektów i obszarów • Analiza informacji przechowywanych na cyfrowych nośnikach informacji, odzyskiwanie danych, przeszukiwanie przestrzeni przydzielonej, nieprzydzielonej, dokumentowanie przeprowadzonych badań, korelacja artefaktów, rekonstrukcja przebiegu przykładowego nadużycia. • Analiza śledcza systemu operacyjnego Windows wykrywająca włamania do systemu (analiza artefaktów Windows, analiza logów systemowych, analiza wybranych elementów rejestrów systemowych, analiza skompresowanych plików, pliki i katalogi użytkownika, analiza zawartości kosza systemowego) • Analiza przeglądarek internetowych, komunikatorów, słów kluczowych	
Zarządzanie bezpieczeństwem informacyjnym	K_W06, K_U01, K_U06, K_K01, K_K03
• Procesy informacyjne jako przedmiot zarządzania • Metody zarządzania procesami informacyjnymi • Modele zarządzania bezpieczeństwem informacji • Ryzyko w zarządzaniu bezpieczeństwem informacyjnym • Zarządzanie informacją w organizacji zhierarchizowanej • Współczesne tendencje w zarządzaniu procesami informacyjnymi - wirtualizacja • Audyt systemu zarządzania bezpieczeństwem informacyjnym. Podsumowanie zajęć. Zaliczenie pisemne	
Zarządzanie systemami bezpieczeństwa wewnętrznego	K_W01, K_W02, K_W03, K_U01, K_U02, K_K01, K_K02
• Uwarunkowania bezpieczeństwa wewnętrznego RP • Bezpieczeństwo wewnętrzne w systemie bezpieczeństwa państwa • Społeczeństwo a polityka bezpieczeństwa wewnętrznego. Egzamin pisemny • Zagrożenia bezpieczeństwa wewnętrznego • Instytucjonalny system bezpieczeństwa wewnętrznego • Policje administracyjne w systemie bezpieczeństwa wewnętrznego • Organizacja bezpieczeństwa w regionie. Podsumowanie zajęć.	

#### 4. Praktyki i staże studenckie

Ogólne zasady organizacji i zaliczania praktyk studenckich określa Zarządzenie Nr 4/2013 Rektora Politechniki Rzeszowskiej z dnia 23 stycznia 2013 r. Nadzór nad organizacją i koordynacją praktyk sprawuje wydziałowy kierownik praktyk. Nadzór dydaktyczno-wychowawczy sprawuje wydziałowy opiekun praktyk. Po zakończeniu praktyki student przedkłada wydziałowemu kierownikowi praktyk zaświadczenie o odbyciu praktyki wraz z oceną określającą stopień osiągnięcia efektów uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji (wystawione przez osobę odpowiedzialną za przebieg praktyki ze strony zakładu pracy). Studenci odbywający praktykę mają obowiązek sporządzania dodatkowej dokumentacji z jej przebiegu, zawierającej opis wyznaczonych do realizacji w trakcie praktyki zadań wraz z wnioskami. Dokumentacja ta może być sporządzana w formie raportu. Na podstawie powyższych dokumentów wydziałowy kierownik praktyk dokonuje zaliczenia praktyki i wystawia ocenę.

Wymiar praktyk i staży studenckich został przedstawiony w rozdziale 3 - może być różny w różnych wariantach planu studiów na kierunku Bezpieczeństwo wewnętrzne - profil praktyczny.