

PROGRAM STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA – BEZPIECZEŃSTWO NARODOWE

Program obowiązuje od roku akademickiego: 2024/2025

1. **KIERUNEK STUDIÓW:** BEZPIECZEŃSTWO NARODOWE
2. **KOD ISCED:** 1030 OCHRONA I BEZPIECZEŃSTWO
3. **FORMA/FORMY STUDIÓW:** STACJONARNE/NIESTACJONARNE
4. **LICZBA SEMESTRÓW:** 4
5. **TUTUŁ ZAWODOWY NADAWANY ABSOLWENTOM:** MAGISTER
6. **PROFIL KSZTAŁCENIA:** OGÓLNOAKADEMICKI
7. **DZIEDZINA NAUKI/SZTUKI*:** NAUKI SPOŁECZNE
8. **DYSCYPLINA NAUKOWA/ARTYSTYCZNA*** NAUKI O BEZPIECZEŃSTWIE 80% (96 ECTS), NAUKI O POLITYCE I ADMINISTRACJI 20% (24 ECTS)
9. **Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów: 120**
 - 1) liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: **61** – studia stacjonarne, **33** – studia niestacjonarne*
 - 2) liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć związanych z prowadzoną działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów w wymiarze większym niż 50% ogólnej liczby punktów ECTS): **62**
 - 3) liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje realizując zajęcia podlegające wyborowi (co najmniej 30% ogólnej liczby punktów ECTS): **56**
 - 4) liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych, nie mniejsza niż 5 ECTS – kierunek studiów przypisany do nauk społecznych – z zakresu nauk humanistycznych 8 ECTS (Język obcy – 3 ECTS, Filozofia i etyka bezpieczeństwa – 3 ECTS, Historyczne aspekty bezpieczeństwa – 2 ECTS)
10. **Łączna liczba godzin zajęć: 3026 - w tym liczba godzin zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia: 1531 – studia stacjonarne, studia niestacjonarne – od 836 do 871 w zależności od wybranej grupy przedmiotów.**
11. **Liczba godzin e-learningu: 4 (studia stacjonarne)**
12. **Koncepcja i cele kształcenia** (w tym opis sylwetki absolwenta):

Absolwent będzie dysponował:

– usystematyzowaną wiedzą w zakresie szeroko rozumianego bezpieczeństwa, w tym także form jego funkcjonowania oraz współpracy organów w systemie bezpieczeństwa narodowego. Ważnym aspektem wiedzy będzie charakter oraz standardy różnych dziedzin bezpieczeństwa. Ponadto absolwent pozna strukturę i zadania sił zbrojnych na rzecz obronności kraju i utrzymania pokoju na świecie oraz ich roli w systemie obronnym państwa. Szczególna uwaga zostanie poświęcona zagadnieniom związanym ze standardami z zakresu prawnych aspektów bezpieczeństwa oraz kompetencji i zadań służb bezpieczeństwa publicznego. Istotnym elementem zdobytej wiedzy będzie również uzyskanie wiedzy z zakresu zarządzania kryzysowego oraz strategii bezpieczeństwa w wymiarze krajowym i międzynarodowym;

- umiejętnościami z zakresu m.in.: poszukiwania prawidłowości w działaniach państw związanych z różnymi aspektami bezpieczeństwa kraju jak również określenia efektywności stosowanych metod oraz narzędzi z punktu widzenia zapewnienia bezpieczeństwa. Absolwent będzie posiadał umiejętność analizy, oceny oraz dyskusji na temat współczesnych form obrony i ochrony ludności cywilnej oraz informacji niejawnych. Ponadto będzie w stanie zaproponować rozwiązania problemów z zakresu bezpieczeństwa i zarządzania kryzysowego, wskazując na celowość działania oraz analizując odpowiedni dobór materiałów źródłowych. Absolwent będzie umiał wykorzystywać doświadczenia historyczne w kształtowaniu potrzeb bezpieczeństwa narodowego z uwzględnieniem wzajemnych relacji między historią a współczesnością. Ponadto będzie potrafił rozpoznać obszary kryzysowe we współczesnym świecie, ze zrozumieniem problemów geografii bezpieczeństwa. Dodatkowym atutem będzie umiejętność prawidłowej interpretacji przepisów prawa związanych z obronnością i bezpieczeństwem oraz umiejętnym wdrażaniem ich w identyfikowaniu i rozwiązywaniu problemów zarówno na poziomie krajowym, jak i międzynarodowym. Przede wszystkim absolwent będzie umiał wykorzystać zdobytą wiedzę w praktyce, prognozować i analizować procesy zapewniające bezpieczeństwo. Dodatkowo absolwenta będzie charakteryzować zarówno umiejętność zastosowania najnowszych rozwiązań technicznych (w zakresie techniki i teleinformatyki celem realizowania założonych zadań), jak również wykorzystania nabytych umiejętności strzeleckich;

- kompetencjami społecznymi: które pozwolą zrozumieć psychologiczne i socjologiczne mechanizmy współczesnego życia społecznego, prawidłowo ocenić dobór metod działania do zaistniałej sytuacji, jest w stanie przeciwdziałać zagrożeniom bezpieczeństwa. Ponadto absolwent będzie przystosowany do kierowania zespołami ludzkimi w obszarze różnorodnych instytucji bezpieczeństwa. Będzie potrafił używać argumentów uzasadniających podejmowane działania oraz przekonywać do swojego stanowiska w zakresie realizowanych projektów. Będzie w stanie porządkować i analizować źródła wiedzy o bezpieczeństwie oraz kształtować i rozwijać warsztat badawczy. Istotnym aspektem studiowania jest kształcenie prospołecznej postawy przejawiającej się w rozumieniu indywidualnych i grupowych oczekiwań, a także podejmowania trafnych działań mających ją osiągnąć. Absolwent zna nowożytny język obcy, co najmniej na poziomie B2+ (według kryteriów biegłości językowej Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy). Na studiach II stopnia nie przewidziano obowiązkowych zajęć wychowania fizycznego, ale Uczelnia oferuje możliwość uczestniczenia w sportowych zajęciach fakultatywnych (aerobik, siłownia, pływaniarstwo, basen), zimowych i letnich obozach sportowych (narciarstwo, żeglarstwo) oraz różnorodnych sekcjach sportowych Akademickiego Związku Sportowego.

Absolwent wybierający grupę przedmiotów w zakresie *Polityka bezpieczeństwa RP* poza wiedzą i umiejętnościami kształtowanymi przez przedmioty podstawowe i kierunkowe, dodatkowo będzie dysponował wiedzą w zakresie m.in. prawno-instytucjonalnych uwarunkowań polityki bezpieczeństwa w Polsce, społecznoekonomicznych aspektów bezpieczeństwa wewnętrznego, procedur zarządzania w sytuacjach kryzysowych na szczeblu lokalnym, regionalnym i centralnym, a także ochrony danych osobowych i informacji niejawnych, a ponadto – umiejętnościami i kompetencjami społecznymi, niezbędnymi do wykorzystania tej wiedzy w działaniach profesjonalnych.

Absolwent wybierający grupę przedmiotów w zakresie *Bezpieczeństwo międzynarodowe* poza wiedzą i umiejętnościami kształtowanymi przez przedmioty podstawowe i kierunkowe, uzyska analogiczne kompetencje społeczne i umiejętności, skorelowane ze specyficzną wiedzą w zakresie m.in. ekonomicznych, prawnych i politycznych aspektów stosunków międzynarodowych, polityki bezpieczeństwa UE, współczesnych wyzwań i zagrożeń dla bezpieczeństwa oraz instytucji i strategii służących ich zwalczaniu, a także roli systemów ochrony praw człowieka.

Absolwent wybierający grupę przedmiotów w zakresie *Bezpieczeństwo lokalne* poza wiedzą i umiejętnościami kształtowanymi przez przedmioty podstawowe i kierunkowe, uzyska analogiczne kompetencje społeczne i umiejętności, skorelowane ze specyficzną wiedzą w zakresie działań w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa na poziomie regionalnym, a dotyczących m.in. zarządzania bezpieczeństwem w przestrzeni lokalnej, lokalnych aspektów bezpieczeństwa społecznego i ekonomicznego, lokalnego zarządzania kryzysowego, organizowania systemu ratownictwa czy też projektowania i realizacji lokalnych programów profilaktycznych.

Absolwent wybierający grupę przedmiotów w zakresie *Logistyka w bezpieczeństwie* poza wiedzą i umiejętnościami kształtowanymi przez przedmioty podstawowe i kierunkowe, uzyska analogiczne kompetencje społeczne i umiejętności, skorelowane ze specyficzną wiedzą w zakresie logistyki wykorzystywanej na rzecz utrzymania bądź poprawy bezpieczeństwa, w tym m.in. logistyki w systemie bezpieczeństwa państwa, logistyki w sytuacjach kryzysowych, logistyki pomocy społecznej w sytuacjach krytycznych, logistyki transportu, logistyki miejskiej, czy też logistyki podmiotów ratunkowych i służb. Celem studiów drugiego stopnia na kierunku Bezpieczeństwo narodowe jest przygotowanie absolwentów do pracy na stanowiskach kierowniczych związanych z bezpieczeństwem narodowym i obronnością, w administracji rządowej i samorządowej oraz służbach specjalnych i mundurowych, a także w sektorze prywatnym (komercyjnym). Ponadto absolwent kierunku bezpieczeństwo narodowe będzie przygotowany do pracy w specjalistycznych mediach, organizacjach działających na rzecz bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego, akademickich i pozaakademickich instytucjach naukowobadawczych i oświatowych zajmujących się problematyką bezpieczeństwa oraz zespołach zarządzania kryzysowego na różnych szczeblach. Ma możliwość dalszego kształcenia w szkole doktorskiej oraz podyplomowych z zakresu m.in.: Zarządzania kryzysowego, Bezpieczeństwa informacji niejawnej, Bezpieczeństwa wewnętrznego, Bezpieczeństwa informacyjnego państwa, Cyberbezpieczeństwa.

13. EFEKTY UCZENIA SIĘ:

BN – Bezpieczeństwo narodowe

2 – studia II stopnia

A – profil ogólnoakademicki

W – efekty uczenia się w zakresie wiedzy

U – efekty uczenia się w zakresie umiejętności

K – efekty uczenia się w zakresie kompetencji społecznych

01, 02... - numer kolejnych efektów uczenia się

Symbole efektów uczenia się na kierunku	Po ukończeniu studiów na kierunku Bezpieczeństwo narodowe studia drugiego stopnia absolwent	Odniesienie kierunkowych efektów uczenia się	
		uniwersalnych charakterystyk dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji (ustawa o ZSK)	charakterystyk drugiego stopnia dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji rozporządzenie MNiSW

BN2A_W01	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu miejsce i znaczenie nauk o bezpieczeństwie oraz nauk o polityce i administracji w relacji do nauk społecznych.	P7U_W	P7S_WG
BN2A_W02	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu rolę organów i strukturę władzy funkcjonującej w obszarze bezpieczeństwa narodowego, ich historyczną ewolucję, a także strategię bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W03	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu instytucje i instytucjonalizację bezpieczeństwa, zna relacje występujące pomiędzy krajowymi strukturami i instytucjami międzynarodowymi związanymi z różnymi rodzajami bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W04	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zależności między podmiotami i przedmiotami bezpieczeństwa oraz ich otoczeniem.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W05	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu teorię i praktykę w odniesieniu do różnych rodzajów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG
BN2A_W06	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody oceny ryzyka i modelowania złożonych zjawisk i procesów bezpieczeństwa, rozpoznaje obszary kryzysowe we współczesnym świecie, a także rozumie problemy geografii i logistyki bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W07	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu reguły i prawidłowości rządzące organizowaniem oraz kierowaniem strukturami związanymi z bezpieczeństwem oraz rozumie ich znaczenie, jak również ma wiedzę na temat nowych technologii wykorzystywanych w praktyce bezpieczeństwa, zna specyfikę logistycznego projektowania systemów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W08	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu przyczyny i rodzaje konfliktów społecznych, w tym konfliktów zbrojnych.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W09	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu stanowiska nauki o bezpieczeństwie na temat struktur i instytucji związanych z bezpieczeństwem na poziomie lokalnym i globalnym.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W10	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu różnorodne mechanizmy, w tym psychologiczne i socjologiczne, umożliwiające przeciwdziałanie zagrożeniom bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W11	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu ustalenia ogólnej metodologii badań naukowych właściwe dla nauk o bezpieczeństwie pozwalające opisywać złożone procesy i zjawiska oraz zmiany zachodzące w nich i związki między nimi.	P7U_W	P7S_WG

BN2A_W12	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu reguły i czynniki kształtujące środowisko bezpieczeństwa w wymiarze krajowym i międzynarodowym oraz rozumie etyczne zasady, w tym z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W13	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu rolę i znaczenie praw człowieka w procesie kształtowania różnych rodzajów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
BN2A_W14	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady zarządzania w przypadku wystąpienia sytuacji kryzysowej bądź zagrożenia bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WK P7S_WG
	W zakresie UMIEJĘTNOŚCI:		
BN2A_U01	Potrafi analizować i dobierać specjalistyczną terminologię w języku polskim i obcym, prawidłowo się nią posługiwać w zakresie nauk o bezpieczeństwie, porządkuje zdobytą wiedzę i potrafi wykorzystać ją do konkretnych odniesień i sytuacji praktycznych.	P7U_U	P7S_UW P7S_UU P7S_UK
BN2A_U02	Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną do opisu i analizy przyczyn, przebiegu procesów i zjawisk związanych z bezpieczeństwem narodowym i naukami o polityce i administracji, umie komunikować się na tematy specjalistyczne, wykorzystuje do tego zaawansowane technologie informatyczne, podejście logistyczne oraz język obcy.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK
BN2A_U03	Potrafi określić cel i zasady utrzymywania stosunków międzynarodowych, analizuje przyczyny i skutki współczesnych sojuszy, organizacji wojskowych oraz wojskowo-politycznych.	P7U_U	P7S_UW
BN2A_U04	Analizuje wpływ sytuacji gospodarczej i społecznej w zglobalizowanym świecie na zapewnienie bezpieczeństwa, potrafi wskazać mechanizmy działania procesu regionalizacji i internacjonalizacji bezpieczeństwa, w tym metody ich funkcjonowania.	P7U_U	P7S_UW
BN2A_U05	Sporządza plany wynikające ze strategii bezpieczeństwa i rozumie rolę przywództwa w procesie ich tworzenia.	P7U_U	P7S_UW
BN2A_U06	Potrafi wnioskować o prognozowanym przebiegu procesów z wykorzystaniem metod i narzędzi w zakresie nauk o bezpieczeństwie, umie wykrywać trendy i uwarunkowania zachodzących procesów społecznych związanych z bezpieczeństwem, jak również umie posługiwać się narzędziami logistyki bezpieczeństwa.	P7U_U	P7S_UW
BN2A_U07	Potrafi poprawnie wykorzystywać wiedzę z zakresu nauk o bezpieczeństwie do rozwiązywania problemów bezpieczeństwa na poziomie krajowym oraz międzynarodowym, jak również umie określić kompetencje poszczególnych instytucji w tym zakresie.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK P7S_UU
BN2A_U08	Potrafi poprawnie wykorzystywać wiedzę dotyczącą poszczególnych rodzajów bezpieczeństwa do rozwiązywania problemów właściwych dla danego rodzaju bezpieczeństwa, a także umie kierować zespołem zadaniowym.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO
BN2A_U09	Potrafi zaproponować właściwy sposób postępowania wykorzystując stosowne do sytuacji zaawansowane metody i narzędzia, wspomagające proces decydowania i wdrażania.	P7U_U	P7S_UW

BN2A_U10	Sprawnie posługuje się normami prawnymi oraz regułami zarządzania kryzysowego w celu rozwiązania konkretnych zagrożeń bezpieczeństwa, w tym celu współdziałając z innymi osobami.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO
BN2A_U11	Potrafi przygotować pisemne wypowiedzi oraz umie przeprowadzić debatę z wykorzystaniem technik multimedialnych dotyczących problematyki szeroko pojmowanego bezpieczeństwa, w swoich opracowaniach umie stawiać tezy oraz artykułować własne poglądy w sprawach bezpieczeństwa potrafiąc je merytorycznie uzasadniać, potrafi samodzielnie uzupełniać swoją wiedzę.	P7U_U	P7S_UW P7S_UU P7S_UK
BN2A_U12	Potrafi wykorzystywać umiejętności strzeleckie z zastosowaniem odpowiedniej taktyki adekwatnej do symulowanej sytuacji zagrożenia.	P7U_U	P7S_UW
BN2A_U13	Posiada umiejętności językowe z zakresu specjalistycznej terminologii z bezpieczeństwa na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P7U_U	P7S_UK
W zakresie KOMPETENCJI:			
BN2A_K01	Posiada potrzebę dalszego autorozwoju – doskonalenia, uzupełniania i poszerzania wiedzy, jak również zna przyczyny konieczności uczenia się przez całe życie.	P7U_K	P7S_KK
BN2A_K02	Jest zdolny do samodzielnego budowania systemu własnych poglądów i formułowania krytycznych ocen. Jednocześnie jest otwarty na nowe idee i gotów do zmiany opinii wobec racjonalnych argumentów.	P7U_K	P7S_KK P7S_KO
BN2A_K03	Ma świadomość zachowywania się w sposób profesjonalny i etyczny w pracy zawodowej oraz działalności publicznej.	P7U_K	P7S_KR
BN2A_K04	Potrafi efektywnie organizować własną pracę i krytycznie oceniać jej stopień zaawansowania zarówno w odniesieniu do pracy zespołowej, jak i indywidualnej.	P7U_K	P7S_KO P7S_KR
BN2A_K05	Jest przygotowany do pracy na stanowiskach kierowniczych w organizacjach i instytucjach publicznych, w tym organach administracji publicznej i w służbach oraz w podmiotach komercyjnych realizujących zadania z zakresu bezpieczeństwa narodowego.	P7U_K	P7S_KR
BN2A_K06	Na podstawie twórczej analizy nowych sytuacji i problemów samodzielnie formułuje uzasadnione propozycje ich rozwiązania. Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.	P7U_K	P7S_KO P7S_KK
BN2A_K07	W komunikowaniu się z otoczeniem wykorzystuje wiedzę z zakresu nauk o bezpieczeństwie i nauk o polityce i administracji.	P7U_K	P7S_KK P7S_KO

14. ZAJĘCIA WRAZ Z PRZYPISANYMI DO NICH PUNKTAMI ECTS, EFEKTAMI UCZENIA SIĘ I TREŚCIAMI PROGRAMOWYMI:

Przedmioty	Minimalna liczba punktów ECTS	Treści programowe	Odniesienie do efektów uczenia się na kierunku
PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO:			
1.	Język obcy B2+	<p>Treści programowe</p> <p>Słownictwo specjalistyczne właściwe dla studiowanego kierunku. Język funkcyjny:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dyskusji - definicji, kategoryzacji, analizy i syntezy - interpretacja danych statystycznych, wykresów, itd. - prezentacje, np.: artykułów, wyników badań <p>Streszczenia publikacji, pracy dyplomowej, artykułów specjalistycznych lub inne prace pisemne właściwe dla studiowanego kierunku studiów, np. raport, recenzja. Elementy tłumaczenia. Treści gramatyczne:</p> <p>Powtórzenie i ugruntowanie najważniejszych zagadnień gramatycznych (praktycznie i specjalistycznie uwarunkowanych).</p>	<p>BN2A_W01 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U11 BN2A_U13 BN2A_K01 BN2A_K04</p>
PRZEDMIOTY Z DZIEDZINY NAUK HUMANISTYCZNYCH I SPOŁECZNYCH			
1.	Filozofia i etyka bezpieczeństwa	<p>Bezpieczeństwo jako kategoria aksjologiczna. Filozofia, etyka bezpieczeństwa w ujęciu starożytnym i średniowiecznym; Przełom nowożytny – człowiek podmiotem i przedmiotem bezpieczeństwa. Ideały XVIII i XIX wieku i skutki ich realizacji. Nowoczesne koncepcje aksjologiczne w zglobalizowanym świecie.</p>	<p>BN2A_W01 BN2A_W05 BN2A_W10 BN2A_W13 BN2A_U01 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K07</p>
2.	Historyczne aspekty bezpieczeństwa	<p>Społeczno-polityczne źródła myślenia o bezpieczeństwie. Uwarunkowania związane z doświadczeniami historycznymi i tradycjami bezpieczeństwa narodowego. Istota i analiza pojęcia bezpieczeństwa. Historyczny rozwój instytucji i organizacji międzynarodowych, państwowych, samorządowych, pozarządowych, a także innych tworzonych na rzecz bezpieczeństwa. Główne wydarzenia historyczne mające wpływ na bezpieczeństwo kraju, Europy i świata, historia bezpieczeństwa narodowego Polski.</p>	<p>BN2A_W02 BN2A_W08 BN2A_W09</p>

	Przedmioty w zakresie wsparcia studentów w procesie uczenia się	1	Coaching Rozwój kompetencji osobistych i społecznych	BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W10 BN2A_U02 BN2A_U06 BN2A_U09 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K04
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE/ KIERUNKOWE:				
1.	NATO we współczesnym środowisku bezpieczeństwa	4	Pojęcia i terminy dotyczące organizacji międzynarodowych i sojuszów wojskowych ze szczególnym uwzględnieniem Sojuszu Północnoatlantyckiego. Struktura i funkcje Sojuszu Północnoatlantyckiego. Przegląd regionalnego zaangażowania Sojuszu Północnoatlantyckiego na tle konfliktów zbrojnych na świecie. Wyzwania dalszego rozszerzania Sojuszu Północnoatlantyckiego. Klasyfikacja form i sposobów zaangażowania Sojuszu w przestrzeni międzynarodowej. Problematyka relacji Sojusz Północnoatlantycki-Federacja Rosyjska. Problematyka relacji Sojuszu Północnoatlantyckiego z Unią Europejską.	BN2A_W02 BN2A_U02 BN2A_U06 BN2A_K02
2.	Integracja europejska a bezpieczeństwo	4	Sposoby i instrumenty zapewnienia bezpieczeństwa wewnętrznego i zewnętrznego UE. Charakterystyka Wspólnej Polityki Zagranicznej i Bezpieczeństwa UE oraz Wspólnej Polityki Bezpieczeństwa i Obrony. Instytucje bezpieczeństwa Unii Europejskiej. Przestrzeń Wolności, Bezpieczeństwa i Sprawiedliwości UE. Współpraca instytucji bezpieczeństwa Unii Europejskiej z europejskimi i międzynarodowymi instytucjami bezpieczeństwa.	BN2A_W03 BN2A_W09 BN2A_U04 BN2A_U07 BN2A_U09 BN2A_K03 BN2A_K05 BN2A_K07
3.	Metodologia badań nad bezpieczeństwem	2	Metodologia bezpieczeństwa a inne metodologie szczegółowe. Współczesny rozwój metodologii bezpieczeństwa – ujęcie globalne i regionalne. Istota, treść, zakres rozwiązywanych problemów. Metody, techniki, narzędzia nauk o bezpieczeństwie. Metody ilościowe i jakościowe.	BN2A_W01 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W11 BN2A_U02 BN2A_U06 BN2A_U09 BN2A_K04 BN2A_K05 BN2A_K06

4.	Militarny wymiar bezpieczeństwa	3	Siła militarna w państwie i polityce międzynarodowej. Siły zbrojne w stanie pokoju, kryzysu i wojny. Rodzaje sił zbrojnych. Siły zbrojne w operacjach pokojowych po II wojnie światowej. Siły zbrojne RP w operacjach reagowania kryzysowego NATO. Ewolucja sił zbrojnych w kontekście zmian w środowisku bezpieczeństwa.	BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W05 BN2A_U01 BN2A_U03 BN2A_U08 BN2A_K01 BN2A_K03 BN2A_K05
5.	Prawne aspekty bezpieczeństwa	3	Prawo jako podstawa organizacji bezpieczeństwa demokratycznego państwa. Podstawy konstytucyjne i ustawowe kierowania bezpieczeństwem i obronnością państwa. Związki między prawem krajowym a prawem międzynarodowym w obszarze bezpieczeństwa. Podstawy prawne bezpieczeństwa międzynarodowego państwa. Międzynarodowe prawo pokoju i bezpieczeństwa. Polityka bezpieczeństwa narodowego w świetle prawa międzynarodowego. Stany nadzwyczajne.	BN2A_W02 BN2A_W12 BN2A_W13 BN2A_U09 BN2A_U10
6.	Teoria bezpieczeństwa	5	Wprowadzenie do problematyki bezpieczeństwa narodowego. Podstawowe pojęcia, istota, wyznaczniki bezpieczeństwa. Bezpieczeństwo narodowe, międzynarodowe, międzyorganizacyjne. Polityka, strategia, doktryna. System polityk i strategii państwa. Strategie bezpieczeństwa. System bezpieczeństwa narodowego i system obronny (poziom państwa). Misje, cele i zadania systemów. Podsystemy kierowania i realizacyjne (wykonawcze). System bezpieczeństwa narodowego – poziomy wojewódzki, powiatowy i gminny. Systemy bezpieczeństwa międzynarodowego. Asymetria jako wyznacznik funkcjonowania państwa w środowisku międzynarodowym i międzyorganizacyjnym. Przegląd krytycznych teorii bezpieczeństwa.	BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U06 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_K04 BN2A_K05
7.	Bezpieczeństwo państwa – zagrożenia i wyzwania	4	Pojęcie i istota bezpieczeństwa państwa. Prawne podstawy bezpieczeństwa państwa. Podmioty bezpieczeństwa państwa. Analiza i ocena zagrożeń bezpieczeństwa RP. Analiza i ocena wyzwań dla bezpieczeństwa RP. Bezpieczeństwo państwa w kontekście międzynarodowym. Prognoza zagrożenia militarnego dla bezpieczeństwa RP. Prawdopodobieństwo, koszty i konsekwencje konfliktu zbrojnego. Prognoza zagrożeń pozamilitarnych RP i ich implikacje dla stabilności i rozwoju cywilizacyjnego. Rola organizacji pozarządowych w zakresie bezpieczeństwa państwa. Analiza wybranych rodzajów bezpieczeństwa państwa.	BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W07 BN2A_W09 BN2A_W10 BN2A_W11 BN2A_W12 BN2A_U02 BN2A_U04 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U08

				BN2A_U10 BN2A_K01 BN2A_K05
8.	Stosunki międzynarodowe	3	Struktura współczesnego świata, wskaźniki stosowane do opisu stosunków międzynarodowych. Struktura ludnościowa, etniczna i religijna współczesnego świata. Światowe migracje – przyczyny, uwarunkowania, wpływ na globalny system bezpieczeństwa. Podmioty i uczestnicy współczesnych stosunków międzynarodowych. Państwa narodowe we współczesnych stosunkach międzynarodowych. Cele i metody polityki zagranicznej państwa narodowego. Rola i znaczenie organizacji międzynarodowych w systemie międzynarodowym. Sojusze militarne. Wpływ korporacji transnarodowych na globalny system bezpieczeństwa. Unia Europejska jako aktor stosunków międzynarodowych. Zagrożenia globalne: zmiany klimatyczne, zagrożenia zdrowotne i epidemiologiczne, uzależnienia, handel ludźmi, sekty i nowe ruchy religijne.	BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W06 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_K02 BN2A_K07
9.	Bezpieczeństwo personalne	3	Bezpieczeństwo jako część bezpieczeństwa narodowego w odniesieniu do kondycji jednostki w sytuacjach zagrożeń. Wymiar bezpieczeństwa osobistego, zdrowia, więzi społecznych, kondycji ekonomicznej oraz wolności obywatelskich i osobistych.	BN2A_W01 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_K02 BN2A_K05 BN2A_K07
10.	Zarządzanie strategiczne bezpieczeństwem	5	Podstawy zarządzania strategicznego – istota, funkcja, ewolucja. Ewolucja zarządzania strategicznego – wybrane nurty, szkoły i podejścia. Zarządzanie strategiczne bezpieczeństwem – teoria, praktyka i dydaktyka. Obronność oraz siły zbrojne jako przedmiot zarządzania w państwie – podstawowe kategorie. Podstawy projektowania strategii oraz struktur. Planowanie strategiczne. Wybrane modele i metody planowania strategicznego w sferze bezpieczeństwa, obronności i sił zbrojnych. Analiza strategiczna otoczenia państwa. Przegląd strategiczny bezpieczeństwa.	BN2A_W01 BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W08 BN2A_U02 BN2A_U06 BN2A_U09 BN2A_K02 BN2A_K04 BN2A_K05

11.	Wymiar technologiczny współczesnego bezpieczeństwa	3	Zagrożenia dla bezpieczeństwa wynikające z rozwoju nowoczesnych technologii wojskowych. Wyścig zbrojeń między państwami w okresie zimnej wojny i po jej zakończeniu. Rozwój technologii a nowe tendencje w wyposażeniu i unowocześnieniu sił zbrojnych. Rozwój i upowszechnienie technologii podwójnego zastosowania. Współpraca przemysłu zbrojeniowego z zapleczem badawczo-rozwojowym pracującym na rzecz obronności. Profesjonalizacja sił zbrojnych jako jedna z konsekwencji rozwoju nowych technologii wojskowych. Technologia broni przyszłości.	BN2A_W04 BN2A_W07 BN2A_W09 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U06 BN2A_K01 BN2A_K05 BN2A_K07
12.	Służby bezpieczeństwa i porządku publicznego	2	Podstawowe pojęcia związane ze służbami bezpieczeństwa i porządku publicznego. Wyspecjalizowane organizacje państwowe podległe MSWiA i Prezesowi Rady Ministrów. Samorządowe formacje porządkowe.	BN2A_W03 BN2A_W07 BN2A_W12 BN2A_U07 BN2A_U09 BN2A_K01
13.	Studia strategiczne	4	Studia strategiczne – istota oraz instytucja kreowania bezpieczeństwa. Myślenie i działanie strategiczne. Zarządzanie strategiczne w systemie strategii organizacji. Analiza i ocena środowiska strategicznego. Strategiczne zagrożenia oraz wyzwania (zagrożenia, szanse i ryzyko) dla bezpieczeństwa Polski. Prognozowanie przyszłości i studia strategiczne nad bezpieczeństwem przyszłości. Przyszłe zmiany o charakterze strategicznym. Gra strategiczna.	BN2A_W01 BN2A_W04 BN2A_W08 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U06 BN2A_K01 BN2A_K03 BN2A_K06
14.	Komunikacja z mediami w sytuacjach kryzysowych	4	Rola procesów komunikowania w zarządzaniu bezpieczeństwem. Media w społeczeństwie informacyjnym. Podstawy prawne budowania relacji z mediami. Prawo o dostępie do informacji publicznej. Prawo prasowe. Ograniczenia w pozyskiwaniu informacji. Problem ochrony informacji niejawnych. Sposoby komunikowania się z opinią publiczną i określonymi grupami odbiorców. Nawiązywanie i utrzymywanie kontaktów z mediami. Konferencje prasowe i ich formy. Komunikaty prasowe. Pisemne formuły wyrażania stanowiska. Rola Internetu. Wystąpienia publiczne, formy komunikacji bezpośredniej. Utrudnienia w procesie komunikacji w sytuacjach kryzysowych: presja czasowa, stres, zagrożenie paniką, oczekiwania społeczne. Media na wojnie: prawa i zadania korespondentów wojennych, funkcjonowanie mediów w warunkach bezpośredniego zagrożenia bezpieczeństwa. Nowe media a bezpieczeństwo – rola i znaczenie mediów społecznościowych, fake newsy.	BN2A_W05 BN2A_W10 BN2A_W14 BN2A_U04 BN2A_U11 BN2A_U13 BN2A_K02 BN2A_K05 BN2A_K07

15.	Przegląd strategiczny jako narzędzie planowania bezpieczeństwa	2	Przegląd strategiczny na poziomie państwa – geneza, istota, treść, zakres rozwiązywanych problemów. Przeglądy strategiczne w dziedzinie bezpieczeństwa i obronności (obronnej). Przegląd strategiczny jako narzędzie polityki państwa – podstawy prawne, organizacyjne, studium polskich przeglądów. Wytwory strategicznych przeglądów bezpieczeństwa i obronności. System przeglądów strategicznych państwa. Stan obecny i kierunki rozwoju. Polskie przeglądy strategiczne a przeglądy systemowo nadrzędne: NATO i UE. Kierunki rozwoju systemu przeglądów RP.	BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W09 BN2A_W11 BN2A_U03 BN2A_U06 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K04 BN2A_K05
16.	Aktualne problemy bezpieczeństwa	2	Analiza bieżących problemów w obszarze bezpieczeństwa w wymiarze militarnym i niemilitarnym. Społeczna percepcja zagrożeń bezpieczeństwa w dyskursie publicznym. Analiza dostępnych baz wiedzy i wypowiedzi ekspertów w kontekście zagrożeń i szans dla bezpieczeństwa narodowego (we wszystkich obszarach). Działalność podmiotów państwowych i pozapaństwowych kształtujących system bezpieczeństwa. Próba oceny języka przekazu informacji przez polityków, ekspertów cywilnych i wojskowych w zakresie dynamiki zmian środowiska bezpieczeństwa. Ewolucja domeny bezpieczeństwa w ocenie ekspertów i społeczeństwa (czym jest bezpieczeństwo – wiedza potoczna a wiedza ekspercka). Próba oceny realności kreślonych scenariuszy w zakresie bezpieczeństwa. Konflikt społeczny jako stały element życia społecznego (sposoby zarządzania konfliktem). Użyteczność wiedzy na temat bezpieczeństwa w procesie kształtowania stosunków społecznych (w wymiarze personalnym, lokalnym, państwowym). Analiza studiów przypadków konfliktów, kryzysów w wymiarze niemilitarnym i militarnym.	BN2A_W05 BN2A_W08 BN2A_W10 BN2A_U06, BN2A_U07 BN2A_U09 BN2A_K04 BN2A_K07
17.	Zarządzanie w sytuacjach kryzysowych	4	Istota kryzysu i sytuacji kryzysowej. Teoria podejmowania decyzji. Organizacja systemu kierowania w sytuacjach kryzysowych i przepływu informacji. Analiza przypadków organizacji kierowania w działaniach ratowniczych oraz kryzysach polityczno-społecznych.	BN2A_W01 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W14 BN2A_U01 BN2A_U05 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K04 BN2A_K07

18.	Strategie bezpieczeństwa wybranych państw	2	Strategia bezpieczeństwa narodowego - system. Strategiczne środowisko bezpieczeństwa państwa – istota, uwarunkowania, kierunki ewolucji. Problemy strategiczne i aspekty bezpieczeństwa - komplementarność celów, interesów, potrzeb państw zaliczanych do tzw. „państw mocarstw” (USA, Rosja, Chiny) oraz wybranych państw europejskich. Uwarunkowania realizacji strategii bezpieczeństwa oraz problemy strategiczne i sposoby ich rozwiązywania.	BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W07 BN2A_U01 BN2A_U03 BN2A_U07 BN2A_K01 BN2A_K03 BN2A_K05
PRZEDMIOTY DO WYBORU:				
1.	Grupa przedmiotów z zakresu <i>polityka bezpieczeństwa RP</i>	46	Strategia i system bezpieczeństwa RP Bezpieczeństwo społeczne Geografia bezpieczeństwa Siły zbrojne RP Bezpieczeństwo ekonomiczne Bezpieczeństwo informacyjne i cyberbezpieczeństwo Ochrona danych osobowych i informacji niejawnych Służby specjalne w Polsce Bezpieczeństwo lokalne w systemie bezpieczeństwa narodowego Prognozowanie i planowanie zagrożeń oraz wyzwań Negocjacje Seminarium magisterskie	BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W08 BN2A_W09 BN2A_W10 BN2A_W11 BN2A_W12 BN2A_W13 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K03 BN2A_K04 BN2A_K05 BN2A_K06 BN2A_K07

2.	<p>Grupa przedmiotów z zakresu <i>bezpieczeństwo międzynarodowe</i></p>	46	<p>Prawo międzynarodowe publiczne Regionalne i globalne aspekty bezpieczeństwa Rola dyplomacji w kreowaniu bezpieczeństwa Polityka bezpieczeństwa UE i NATO Konflikty międzynarodowe Bezpieczeństwo ekonomiczne Siły i służby specjalne na świecie Przeciwdziałanie i zwalczanie przestępczości zorganizowanej Asymetria bezpieczeństwa Współpraca cywilno-wojskowa Międzynarodowe prawo konfliktów zbrojnych Terroryzm międzynarodowy Instytucjonalizm bezpieczeństwa międzynarodowego Seminarium magisterskie</p>	<p>BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W08 BN2A_W09 BN2A_W10 BN2A_W11 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_U10 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K03 BN2A_K04 BN2A_K05 BN2A_K06 BN2A_K07</p>
----	--	----	--	---

3.	<p>Grupa przedmiotów z zakresu <i>bezpieczeństwo lokalne</i></p>	46	<p>Bezpieczeństwo lokalne w systemie bezpieczeństwa narodowego Zarządzanie bezpieczeństwem w przestrzeni lokalnej Bezpieczeństwo społeczne w wymiarze lokalnym Bezpieczeństwo ekonomiczne w wymiarze lokalnym Lokalne zarządzanie kryzysowe Służby porządku i bezpieczeństwa publicznego Ochrona obiektów i osób Zarządzanie danymi osobowymi i informacją niejawną Bezpieczeństwo w komunikacji i transporcie Organizacja systemu ratownictwa Projektowanie i realizacja /lokalnych/ programów profilaktycznych Projektowanie i kształtowanie bezpiecznej przestrzeni publicznej Seminarium magisterskie</p>	<p>BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W08 BN2A_W09 BN2A_W10 BN2A_W11 BN2A_W13 BN2A_W14 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_U05 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_U10 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K03 BN2A_K04 BN2A_K05 BN2A_K06 BN2A_K07</p>
----	---	----	---	---

4.	Grupa przedmiotów z zakresu <i>logistyka w bezpieczeństwie</i>	46	Bezpieczeństwo ekonomiczne Logistyka w systemie bezpieczeństwa państwa Logistyka w sytuacjach kryzysowych Logistyka pomocy społecznej (humanitarnej) w sytuacjach krytycznych Logistyka służb mundurowych Logistyka usług publicznych Bezpieczeństwo w transporcie Manager sytuacji kryzysowej Nowoczesne technologie w logistyce bezpieczeństwa Eurologistyka Bezpieczeństwo w logistyce miejskiej Logistyka podmiotów ratowniczych i służb Seminarium magisterskie	BN2A_W01 BN2A_W02 BN2A_W03 BN2A_W05 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W08 BN2A_W10 BN2A_W11 BN2A_W14 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U03 BN2A_U04 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U08 BN2A_U09 BN2A_U10 BN2A_U11 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K03 BN2A_K04 BN2A_K05 BN2A_K06 BN2A_K07
GRUPA PRZEDMIOTÓW FAKULTATYWNYCH				
1.	GRUPA PRZEDMIOTÓW FAKULTATYWNYCH 1	6	Euroazjatycki wymiar bezpieczeństwa Wykład monograficzny Techniki i metody pracy operacyjnej Zajęcia fakultatywne Ćwiczenia strzeleckie	BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W06 BN2A_W08 BN2A_W09 BN2A_U01 BN2A_U02 BN2A_U04 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U12 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K05

2	GRUPA PRZEDMIOTÓW FAKULTATYWNYCH 2	6	Środkowoeuropejski wymiar bezpieczeństwa Wykład monograficzny Techniki i metody opracowania planu zarządzania kryzysowego na poziomie lokalnym (województwo, powiat, gmina) Zajęcia fakultatywne Ćwiczenia strzeleckie	BN2A_W03 BN2A_W04 BN2A_W06 BN2A_W07 BN2A_W08 BN2A_W09 BN2A_U02 BN2A_U05 BN2A_U06 BN2A_U07 BN2A_U09 BN2A_U12 BN2A_K01 BN2A_K02 BN2A_K04 BN2A_K05
	razem	120		

Studentów obowiązuje szkolenie dotyczące bezpiecznych i higienicznych warunków kształcenia, w wymiarze nie mniejszym niż 4 godziny, w zakresie uwzględniającym specyfikę kształcenia w uczelni i rodzaj wyposażenia technicznego wykorzystywanego w procesie kształcenia.

Studentów obowiązuje szkolenie biblioteczne w wymiarze 2 godzin.

Studentów obowiązuje pierwsza pomoc przedmedyczna w wymiarze 4 godzin.

15. SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA:

określonych dla poszczególnych zajęć oznacza realizację założonej koncepcji kształcenia na prowadzonym kierunku i uzyskanie efektów kierunkowych (osiągnięcie sylwetki absolwenta). Weryfikacja i ocena efektów uczenia się osiąganych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia odbywa się poprzez:

- 1) **proces dyplomowania** – poprzez prace dyplomowe weryfikuje się zakładane efekty uczenia się. Oceniane są one przez promotora i recenzenta,
- 2) **wymianę międzynarodową studentów** – dzięki uzyskiwaniu informacji od studentów dotyczącej posiadanej wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych w kontekście pobytu w uczelni partnerskiej,
- 3) **osiągnięcia kół naukowych** – informacja zwrotna uzyskiwana jest poprzez recenzje zewnętrzne (publikacje naukowe, wystąpienia na konferencjach, przyznawane stypendia Rektora i Ministra),
- 4) **badanie losów absolwentów** – poprzez uzyskiwanie od nich informacji zwrotnych z zakresu uzyskanej wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych i ich przydatności na rynku pracy,

- 5) **badanie opinii pracodawców – w drodze:** opiniowania przez pracodawców programów studiów, w tym zakładanych efektów uczenia się i metod ich weryfikowania, szczególnie dotyczących kształcenia praktycznego; przekazywania informacji o przydatności uzyskiwanych w trakcie studiów efektów uczenia się w ramach wykonywanej przez absolwenta pracy zawodowej.

Dodatkowo podstawą oceny realizacji efektów uczenia się w trakcie studiów są:

- 1) **Prace etapowe** - realizowane przez studenta takie jak: kolokwia, sprawdziany, prace zaliczeniowe, referaty, prezentacje, case studies. Kolokwia, sprawdziany, prace zaliczeniowe, projekt – przeprowadzane są według instrukcji przygotowanej przez prowadzącego zajęcia. Wszystkie dodatkowe sposoby zaliczenia wymagają instrukcji.
- 2) **Egzaminy z przedmiotu.** Pytania przygotowane do egzaminu nie powinny wychodzić poza treści zawarte w karcie przedmiotu realizowanych w ramach wykładu. Student ma prawo do uzasadnienia przez prowadzącego otrzymanej na egzaminie oceny.
Forma egzaminu: ustna, pisemna, testowa lub praktyczna określana jest przez prowadzącego wykład i zawarta w karcie przedmiotu.
 - a) **Egzamin ustny** powinien być przeprowadzany w obecności innych studentów lub pracowników. Co najmniej dwa tygodnie przed terminem egzaminu prowadzący przekazuje studentom w formie pisemnej zagadnienia egzaminacyjne. Ich odbiór jest potwierdzany przez przedstawiciela studentów.
 - b) **Egzamin pisemny** może być organizowany w formie testowej lub opisowej. Egzamin przeprowadza się w sali dydaktycznej, w której jest możliwe właściwe rozlokowanie studentów, zapewniające komfort pracy i jej samodzielność. Prowadzący egzamin ma prawo przerwać lub unieważnić egzamin, gdy w sytuacji, gdy praca studenta nie jest samodzielną (student korzysta z niedopuszczonych materiałów, urządzeń i z pomocy innych osób).
- 3) **Zaliczenie i zaliczenie z oceną.** Prowadzący zajęcia określa kryteria oceny, podaje jej składowe i uzasadnia w sposób opisowy ocenę otrzymaną przez studenta na zaliczeniu.

Formy i metody prowadzenia zajęć oraz kryteria oceny i jej składowe określa karta przedmiotu. Wszystkie formy weryfikacji osiągnięć studenta uzyskanych w ramach zajęć w danym semestrze odnotowuje się w kartach okresowych osiągnięć studenta.