

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Zakładane dla kierunku Bezpieczeństwo narodowe, studia drugiego stopnia, profil praktyczny dla naboru 2024/2025

Tabela odniesień efektów kierunkowych do charakterystyk 7 poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji			
Symbol efektu kierunkowego	Kierunkowe efekty uczenia się	Odniesienie do charakterystyk 7 poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji	
		Symbol uniwersalnych charakterystyk poziomów w PRK - pierwszego stopnia	Symbol charakterystyk drugiego stopnia PRK
WIEDZA			
K_W01	W sposób poszerzony posiada wiedzę i zrozumienie roli bezpieczeństwa w obszarze nauk o bezpieczeństwie oraz ich związku z innymi naukami społecznymi.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W02	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym poglądy naukowe i doktrynalne nauk społecznych, w tym dotyczące poszczególnych rodzajów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG
K_W03	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym struktury instytucji i organizacji społecznych związanych z różnymi rodzajami bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG
K_W04	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym instytucjonalizację bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego.	P7U_W	P7S_WG
K_W05	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym relacje między krajowymi strukturami i instytucjami społecznymi związanymi z różnymi rodzajami bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W06	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym cechy człowieka jako twórcy kultury i podmiotu konstytuującego struktury społeczne związane z różnymi rodzajami bezpieczeństwa oraz zasady ich funkcjonowania.	P7U_W	P7S_WG
K_W07	Zna w sposób pogłębiony zależności między podmiotami i przedmiotami bezpieczeństwa oraz posiada pogłębioną wiedzę w zakresie ich relacji z otoczeniem.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W08	Zna w sposób pogłębiony prawidłowości rządzące społecznymi relacjami zachodzącymi między elementami układów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W09	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym rolę człowieka w strukturach społecznych związanych z różnymi rodzajami bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG
K_W10	Wyjaśnia kluczowe koncepcje z zakresu logiki, wnioskowania i metodologii badań w obszarze bezpieczeństwa narodowego.	P7U_W	P7S_WG
K_W11	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym metody prowadzenia badań właściwych dla nauk o bezpieczeństwie pozwalających opisywać struktury i	P7U_W	P7S_WG

	instytucje związane z bezpieczeństwem oraz procesy zachodzące w nich i między nimi.		
K_W12	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym podstawy prawne kształtujące struktury, instytucje i działania związane z bezpieczeństwem.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W13	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym reguły i prawidłowości rządzące organizowaniem i kierowaniem strukturami związanymi z bezpieczeństwem.	P7U_W	P7S_WG
K_W14	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym czynniki zmian wpływające na sposoby i formy zapewniania różnych rodzajów bezpieczeństwa.	P7U_W	P7S_WG
K_W15	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym czynniki i kierunki zmian, jakie dokonywały się i dokonują w praktyce oraz teoriach bezpieczeństwa oraz konsekwencje tych zmian.	P7U_W	P7S_WG
K_W16	Zna i rozumie w sposób pogłębiony główne kierunki i stanowiska współczesnej nauki o bezpieczeństwie na temat struktur i instytucji związanych z bezpieczeństwem oraz posiada pogłębioną wiedzę w zakresie rodzajów więzi społecznych i ich historycznej ewolucji.	P7U_W	P7S_WG
K_W17	Zna i rozumie w sposób pogłębiony pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz zna zasady zarządzania tymi zasobami	P7U_W	P7S_WK
K_W18	Zna w sposób pogłębiony ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu nauk o bezpieczeństwie.	P7U_W	P7S_WK
K_W19	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady zarządzania poszczególnymi obszarami funkcjonalnymi organizacji gospodarczej oraz w ramach różnych poziomów działalności.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W20	Zna i rozumie w sposób pogłębiony kierunki i stanowiska współczesnej nauki w zakresie bezpieczeństwa narodowego co do charakteru, miejsca i znaczenia nauk społecznych w systemie nauk oraz ich relacje do innych nauk oraz zna w sposób pogłębiony znaczenie i ewolucję zarządzania zasobami ludzkimi.	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
K_W21	Zna w stopniu pogłębionym akty prawa wewnętrznego oraz zewnętrznego, wykorzystywane w codziennej działalności jednostki/podmiotu, w którym odbywa praktykę (np. regulaminu organizacyjnego, struktury organizacji, zasad BHP, zarządzania informacją niejawną oraz ustaw i rozporządzeń).	P7U_W	P7S_WG P7S_WK
UMIĘJĘTNOŚCI			
K_U01	Potrafi identyfikować zjawiska społeczne związane z bezpieczeństwem oraz je prawidłowo interpretować i opisywać.	P7U_U	P7S_UW
K_U02	Pod kierunkiem opiekuna potrafi prowadzić na poziomie zaawansowanym prace badawcze.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO
K_U03	Potrafi samodzielnie wyszukiwać, analizować, oceniać i selekcjonować informacje z różnych źródeł i nowoczesnych technologii oraz formułować własne opinie.	P7U_U	P7S_UW P7S_UU

K_U04	Interpretuje i prognozuje rozwój zjawisk społecznych związanych z bezpieczeństwem oraz płynące z tego obszaru zagrożenia.	P7U_U	P7S_UW
K_U05	Potrafi wykorzystywać uzyskane informacje dla potrzeb rozwiązywania problemów sfery bezpieczeństwa, formułować własne opinie i dobrać krytycznie dane i metody analiz.	P7U_U	P7S_UW
K_U06	Potrafi prowadzić analizy i określać przyczyny i skutki zachodzących zjawisk i procesów społeczno-ekonomicznych związanych z bezpieczeństwem.	P7U_U	P7S_UW
K_U07	Potrafi charakteryzować zachodzące zjawiska i procesy społeczne związane z bezpieczeństwem oraz stawiać proste hipotezy badawcze i je weryfikować.	P7U_U	P7S_UW
K_U08	Potrafi wykrywać trendy i uwarunkowania zachodzących zjawisk i procesów społecznych związanych z bezpieczeństwem przez stosowanie zaawansowanych metod i narzędzi w zakresie nauk o bezpieczeństwie.	P7U_U	P7S_UW
K_U09	Potrafi wykorzystać zaawansowane metody ilościowe i określać ogólne prognozy zachodzących procesów społecznych związanych z bezpieczeństwem.	P7U_U	P7S_UW
K_U10	Potrafi poprawnie wykorzystywać pogłębioną wiedzę z zakresu nauk o bezpieczeństwie do rozwiązywania konkretnych problemów bezpieczeństwa oraz umiejętnie stosuje argumentację własnego stanowiska.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK
K_U11	Potrafi dostrzegać dylematy związane z funkcjonowaniem, rozwojem i skutecznością systemu bezpieczeństwa oraz wskazywać w sposób krytyczny ich rozwiązywanie z zastosowaniem systemów normatywnych.	P7U_U	P7S_UW
K_U12	Przez pryzmat pogłębionej wiedzy potrafi oceniać proponowane praktyczne rozwiązania problemów bezpieczeństwa oraz przeprowadzić procedurę ich rozstrzygnięcia.	P7U_U	P7S_UW
K_U13	Potrafi słuchać ze zrozumieniem ustnej prezentacji idei i argumentów z zakresu nauk o bezpieczeństwie, z pogłębieniem teoretycznej oceny prezentowanych idei.	P7U_U	P7S_UK
K_U14	Potrafi w zaawansowany sposób analizować i rozumieć teksty dotyczące problematyki nauk o bezpieczeństwie.	P7U_U	P7S_UW
K_U15	W wypowiedzi pisemnej umie dobrać strategie argumentacyjne, w sposób złożony potrafi konstruować krytyczne argumenty oraz formułować odpowiedzi na krytykę.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK
K_U16	Potrafi przygotować pisemne wypowiedzi dotyczące problematyki szeroko pojmowanego bezpieczeństwa, w swoich opracowaniach umie stawiać tezy oraz artykułować własne poglądy w sprawach bezpieczeństwa potrafiąc je merytorycznie uzasadniać oraz wskazać ich efektywność.	P7U_U	P7S_UK P7S_UU
K_U17	Potrafi aktywnie uczestniczyć w dyskusjach w środowisku zawodowym oraz w innych środowiskach prezentując pogłębioną wiedzę na temat problematyki bezpieczeństwa.	P7U_U	P7S_UK
K_U18	Umie przeprowadzić prezentację z wykorzystaniem technik multimedialnych w zakresie złożonej problematyki bezpieczeństwa.	P7U_U	P7S_UK P7S_UO

K_U19	Potrafi krytycznie, z punktu widzenia merytorycznej wiedzy oraz logicznego rozumowania, formułować własne sądy na temat problematyki bezpieczeństwa.	P7U_U	P7S_UW P7S_UK
K_U20	Potrafi identyfikować, opisać, zanalizować oraz zinterpretować wybrane procesy i zjawiska zachodzące/występujące w organizacji wykorzystując wiedzę teoretyczną z zakresu zarządzania organizacją oraz pozyskane dane. Potrafi dokonać wyboru oraz wykorzystać zaawansowane metody i narzędzia do opisu oraz analizy wybranych obszarów działalności organizacji.	P7U_U	P7S_UW
K_U21	Potrafi charakteryzować i analizować przyczyny, skutki i konkretny przebieg procesów i zjawisk społecznych związanych z zarządzaniem oraz dokonać ich krytycznej oceny.	P7U_U	P7S_UW
K_U22	Potrafi kierować pracą zespołu w zakresie bezpieczeństwa publicznego lub prywatnego.	P7U_U	P7S_UO
K_U23	Potrafi samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie, w szczególności rozumie tą potrzebę oraz potrafi argumentować o jej słuszności oraz inspirować i organizować proces uczenia się innych osób.	P7U_U	P7S_UU
K_U24	Ma umiejętności językowe w zakresie nauk o bezpieczeństwie narodowym i innych nauk społecznych, zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego, posiada umiejętności posługiwania się językiem specjalistycznym, zawodowym	P7U_U	P7S_UK
K_U25	Potrafi pokierować członkami zespołu pracowniczego w podmiocie w którym realizuje praktykę przy wykonywaniu czynności zawodowych, nawet o złożonym nietypowym charakterze.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO
K_U26	Potrafi pozyskiwać dane, tworzyć informacje i zastosować posiadana wiedzę w różnych (również niestandardowych) działaniach praktycznych w podmiocie, w którym realizuje praktykę z użyciem krytycznej analizy i syntezy tych informacji.	P7U_U	P7S_UW P7S_UO P7S_UU
K_U27	Potrafi komunikować się na tematy specjalistyczne z osobami będącymi i niebędącymi specjalistami w danej dziedzinie, jasno i przejrzysto przekazuje komunikaty członkom zespołu i potencjalnym klientom.	P7U_U	P7S_UK
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
K_K01	Jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego w zakresie bezpieczeństwa.	P7U_K	P7S_KO
K_K02	Jest gotów do inicjowania działania na rzecz bezpieczeństwa publicznego.	P7U_K	P7S_KO
K_K03	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	P7U_K	P7S_KO
K_K04	W pracy zespołowej jest gotów w sposób odpowiedzialny pełnić swoją rolę zawodową w zakresie bezpieczeństwa, w tym przestrzegać zasad etyki zawodowej, z poszanowaniem etosu zawodowego oraz rozwijania jego dorobku.	P7U_K	P7S_KR

K_K05	Na podstawie twórczej analizy nowych sytuacji i problemów jest gotów samodzielnie formułować propozycje ich rozwiązania oraz je skutecznie wdrożyć.	P7U_K	P7S_KO
K_K06	Jest gotów efektywnie organizować własną pracę i krytycznie oceniać jej stopień zaawansowania i uzyskane efekty w odniesieniu do pracy zespołowej i indywidualnej.	P7U_K	P7S_KR P7S_KO
K_K07	Jest gotów 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_KO P7S_KK
K_K08	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 zdania z zakresu bezpieczeństwa narodowego.	P7U_K	P7S_KR
K_K09	Postępuje w sposób odpowiedzialny i etyczny podczas odbywania praktyki oraz podejmuje działania na rzecz przestrzegania tych zasad, podtrzymując etos zawodu.	P7U_K	P7S_KO P7S_KR
K_K10	Jest gotów podjąć działania na rzecz nowych innowacyjnych rozwiązań problemów, procesów praktycznych i poznawczych w instytucjach, w których odbywa praktyki oraz je zaprezentować, a także uzasadnić ich słuszność i przekonać do nich członków zespołu pracowniczego.	P7U_K	P7S_KR

Odniesienie do charakterystyk uniwersalnych pierwszego stopnia na poziomie 7 Zgodnie z załącznikiem do Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (t.j. Dz. U. z 2020, poz. 226 z późn. zm.)		kody
Efekty wiedzy: student zna i rozumie:	W pogłębiony sposób wybrane fakty, teorie, metody oraz złożone zależności między nimi, także w powiązaniu z innymi dziedzinami. Różnorodne, złożone uwarunkowania i aksjologiczny kontekst prowadzonej działalności.	P7U_W
Efekty umiejętności: student potrafi:	Wykonywać zadania oraz formułować i rozwiązywać problemy, z wykorzystaniem nowej wiedzy, także z innych dziedzin. Samodzielnie planować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w tym zakresie. Komunikować się ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców, odpowiednio uzasadniać stanowisk.	P7U_U
Efekty kompetencji: student jest gotów do:	Tworzenia i rozwijania wzorów właściwego postępowania w środowisku pracy i życia. Podejmowania inicjatyw, krytycznej oceny siebie oraz zespołów i organizacji, w których uczestniczy, przewodzenia grupie i ponoszenia odpowiedzialności za nią.	P7U_K

Stosowane opisy przedstawione poniżej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (Dz. U. z 2018, poz. 2218).

P7S_WG	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie wiedzy: zakres i głębia – kompletność perspektywy poznawczej i zależności.
---------------	---

P7S_WK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie wiedzy: kontekst – uwarunkowania, skutki.
P7S_UW	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: wykorzystanie wiedzy – rozwiązywane problemy i wykonywane zadania.
P7S_UK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: komunikowanie się – odbieranie i tworzenie wypowiedzi, upowszechnianie wiedzy w środowisku naukowym i postępowanie się j. obcym.
P7S_UO	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: organizacja pracy – planowanie i praca zespołowa.
P7S_UU	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie umiejętności: uczenie się – planowanie własnego rozwoju i rozwoju innych osób.
P7S_KK	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: ocena – krytyczne podejście.
P7S_KO	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: odpowiedzialność – wypełnianie zobowiązań społecznych i działanie na rzecz interesu publicznego.
P7S_KR	charakterystyka drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 7 PRK w zakresie kompetencji społecznych: rola zawodowa – niezależność i rozwój etosu.

SPOSOBY WERYFIKACJI I OCENY EFEKTÓW UCZENIA SIĘ OSIĄGNIĘTYCH PRZEZ STUDENTA W TRAKCIE CAŁEGO CYKLU KSZTAŁCENIA (opis):

Prowadzący określa szczegółowe efekty uczenia się i formę ich weryfikacji, a następnie umieszcza je w karcie przedmiotu. Osiągnięcie wszystkich efektów uczenia się określonych dla poszczególnych zajęć oznacza realizację założonej koncepcji kształcenia na prowadzonym kierunku. Weryfikacja i ocena efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia odbywa się poprzez:

- 1) **ocenę bieżącego przygotowania studenta do zajęć, aktywność na zajęciach;**
- 2) **prace zaliczeniowe** (kolokwia, sprawdziany, referaty, prezentacje, projekty);
- 3) **egzaminy** (egzamin ustny, pisemny itp.);
- 4) **praktyki zawodowe** (zgodnie z programem praktyk);
- 5) **proces dyplomowania** (zgodnie z regulaminem studiów).

Opracowanie: dr Aneta Chrzęszcz