

**PROGRAM STUDIÓW**  
**Kierunek studiów: KRYMINALISTYKA**  
obowiązuje od roku akademickiego:

**Część I. Informacje ogólne.**

1. Nazwa jednostki prowadzącej kształcenie: **Wydział Prawa**
2. Poziom kształcenia: **studia drugiego stopnia**
3. Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
4. Liczba semestrów: **4**
5. Łączna liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów: **90**
6. Łączna liczba godzin zajęć konieczna do ukończenia studiów: **1000**
7. Zaopiniowano na radzie wydziału w dniu: 15 grudnia 2023 r.
8. Wskazanie dyscypliny wiodącej, w której będzie uzyskiwana ponad połowa efektów uczenia się oraz procentowy udział poszczególnych dyscyplin, w ramach których będą uzyskiwane efekty uczenia się określone w programie studiów:

Nazwa dyscypliny wiodącej	Procentowy udział dyscypliny wiodącej
Nauki prawne	72,2
Nazwy poszczególnych dyscyplin	Procentowy udział poszczególnych dyscyplin
Nauki biologiczne	18,8
Nauki chemiczne	9,0
Razem:	100 %

**Część II. Efekty uczenia się**

Symbol opisu charakterystyk drugiego stopnia PRK	Symbol efektu uczenia się	Opis efektu uczenia się
<b>Wiedza, absolwent zna i rozumie:</b>		
<b>P7S_WG</b>	<b>KP7_WG1</b>	w pogłębionym stopniu fakty, obiekty i zjawiska obejmujące zaawansowaną wiedzę z zakresu kryminalistyki
	<b>KP7_WG2</b>	metody i teorie wyjaśniające złożone relacje między faktami, obiektami i zjawiskami, obejmujące zaawansowaną wiedzę ogólną z zakresu nauk prawnych, biologicznych i chemicznych w pogłębionym stopniu
	<b>KP7_WG3</b>	wybrane zagadnienia szczegółowe z zakresu nauk prawnych, biologicznych i chemicznych

		pozwalające na zrozumienie w pogłębionym stopniu zjawisk i procesów w zakresie kryminalistyki
	<b>KP7_WG4</b>	w pogłębionym stopniu kluczowe zagadnienia stanowiące podstawy teoretyczne nauk prawnych oraz wybrane zagadnienia zaawansowanej wiedzy szczegółowej z zakresu kryminalistyki
	<b>KP7_WG5</b>	zaawansowane, specjalistyczne narzędzia, metody i techniki kryminalistyczne stosowane podczas czynności wykrywczych, identyfikacyjnych, dowodowych i analitycznych
	<b>KP7_WG6</b>	w pogłębionym stopniu aspekty prawne i organizacyjne funkcjonowania organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości na płaszczyźnie krajowej i międzynarodowej
	<b>KP7_WG7</b>	główne trendy w rozwoju i najnowsze osiągnięcia nauk prawnych, biologicznych i chemicznych mające wpływ na doskonalenie metod kryminalistycznych stosowanych podczas czynności wykrywczych, identyfikacyjnych, dowodowych, analitycznych i profilaktycznych
<b>P7S_WK</b>	<b>KP7_WK1</b>	fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji oraz rolę kryminalistyki w ich rozwiązywaniu
	<b>KP7_WK2</b>	złożone uwarunkowania etyczne, prawne i ekonomiczne prowadzenia działalności zawodowej związanej z kryminalistyką
	<b>KP7_WK3</b>	zasady ochrony własności przemysłowej, intelektualnej i prawa autorskiego
	<b>KP7_WK4</b>	reguły rządzące wolnym rynkiem, podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości oraz transferu technologii z nauki do gospodarki, w tym podmiotów sektora publicznego i prywatnego
<b>Umiejętności, absolwent potrafi:</b>		
<b>P7S_UW</b>	<b>KP7_UW1</b>	formułować i weryfikować hipotezy związane ze złożonymi i nietypowymi problemami występującymi podczas czynności wykrywczych, identyfikacyjnych, dowodowych, analitycznych i profilaktycznych
	<b>KP7_UW2</b>	dobierać, adekwatnie do założonych celów i stosować metody i narzędzia badawcze wykorzystywane w kryminalistyce, w tym zaawansowane techniki pomiarowe, laboratoryjne i informatyczne oraz odpowiednio je przystosować lub opracować nowe

	<b>KP7_UW3</b>	zaplanować i rozwiązywać w innowacyjny sposób zadania w nieprzewidywalnych warunkach w toku czynności wykrywczych, identyfikacyjnych i dowodowych
	<b>KP7_UW4</b>	interpretować otrzymane wyniki, formułować wnioski na ich podstawie, a także w oparciu o dane z odpowiednio dobranych źródeł informacji naukowej
	<b>KP7_UW5</b>	korzystając z różnych źródeł, właściwie dobierać literaturę naukową polsko- i obcojęzyczną do postawionych zadań, uzyskane informacje syntetyzować i poddawać krytycznej analizie
	<b>KP7_UW6</b>	posługiwać się zaawansowanymi technikami informacyjno-komunikacyjnymi w celu prezentacji, w formie ustnej i pisemnej, wyników badań empirycznych, analizy danych i opisu zjawisk społecznych
<b>P7S_UK</b>	<b>KP7_UK1</b>	występować publicznie w języku polskim lub obcym, prezentując specjalistyczne zagadnienia z zakresu kryminalistyki, uzasadniać swoje opinie i prowadzić debatę
	<b>KP7_UK2</b>	porozumiewać się w języku obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
	<b>KP7_UK3</b>	posługiwać się specjalistyczną terminologią naukową z zakresu nauk prawnych, biologicznych i chemicznych w języku polskim i obcym, w praktyce zawodowej i komunikacji ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców
<b>P7S_UO</b>	<b>KP7_UO1</b>	współpracować z innymi członkami zespołu i podejmować obowiązki kierowania zespołem przy planowaniu i wykonywaniu powierzonych zadań
<b>P7S_UU</b>	<b>KP7_UU1</b>	samodzielnie planować własne uczenie się i karierę zawodową oraz motywować innych do podejmowania takich działań
<b>Kompetencje społeczne, absolwent jest gotów do:</b>		
<b>P7S_KK</b>	<b>KP7_KK1</b>	systematycznej aktualizacji i weryfikacji posiadanej wiedzy oraz racjonalnego i krytycznego podejścia do informacji uzyskanych z różnych źródeł
	<b>KP7_KK2</b>	konsekwentnego stosowania zasad interpretowania materiału dowodowego w rozwiązywaniu problemów poznawczych i w działaniach praktycznych mających na celu

		wykrywanie sprawców przestępstw i zapobieganie przestępczości
	<b>KP7_KK3</b>	kontakty z ekspertami w przypadku niemożności samodzielnego rozwiązania problemu
<b>P7S_KO</b>	<b>KP7_KO1</b>	wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania działań z zakresu profilaktyki kryminalistycznej
	<b>KP7_KO2</b>	myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy na rzecz zapewnienia bezpieczeństwa publicznego
<b>P7S_KR</b>	<b>KP7_KR1</b>	ponoszenia odpowiedzialności za powierzony sprzęt i ocenę zagrożeń wynikających z jego stosowania oraz dbałości o zapewnienie bezpiecznych i ergonomicznych warunków pracy własnej i zespołu
	<b>KP7_KR2</b>	stałego poszerzania swoich kompetencji zawodowych z zakresu kryminalistyki
	<b>KP7_KR3</b>	postępowania zgodnie z zasadami etyki w pracy zawodowej i życiu codziennym

**Część III. Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się.  
Treści programowe zajęć lub grup zajęć.**

**1. Kierunki rozwoju współczesnej kryminalistyki**

**KP7\_WG1, KP7\_WG7, KP7\_WK1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów ze współczesnymi kierunkami rozwoju kryminalistyki jako nauki. Zostanie to ukazane na tle trendów i zmian zachodzących w społeczeństwie, technologiach oraz naukach przyrodniczych i ścisłych na przestrzeni ostatnich lat. Uwzględniony zostanie także kontekst prawny oraz organizacyjny tychże zmian.

**2. Prawo karne**

**KP7\_WG2, KP7\_WG3, KP7\_UW1, KP7\_UW4, KP7\_KK1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu zasad odpowiedzialności karnej, systemu kar i środków karnych oraz przepadku i środków kompensacyjnych, środków związanych z poddaniem sprawcy próbie oraz środków zabezpieczających, a także zasad ich wymiaru. W ramach przedmiotu zostaną omówione też podstawowe kategorie przestępstw.

**3. Techniki kryminalistyczne**

**KP7\_WG5, KP7\_WG6, KP7\_UW2, KP7\_UK3, KP7\_KK2**

Celem przedmiotu jest przedstawienie środków technicznych oraz technicznych sposobów i metod działań podejmowanych przez organy ścigania, przestępców oraz sektor prywatny będących przedmiotem badań kryminalistycznych. Studenci zostaną zaznajomieni z nimi w trzech podstawowych dziedzinach: techniki

przestępczej, dochodzenia przestępstw oraz zapobiegania przestępstwom. W szerszym ujęciu ukazane zostaną tradycyjne techniki ujawniania, zabezpieczania i analizowania śladów kryminalistycznych. Powyższe rozważania zostaną uzupełnione o przedstawienie stosownych przepisów prawa oraz rozwiązania organizacyjne.

#### **4. Taktyka kryminalistyczna**

**KP7\_WG6, KP7\_UW3, KP7\_UO1, KP7\_KO1**

Celem przedmiotu jest przedstawienie sposobów i metod podejmowania działań przez organy ścigania, przestępców oraz sektor prywatny, będących przedmiotem badań kryminalistycznych. Studenci zostaną zaznajomieni z nimi w trzech podstawowych dziedzinach: taktyki przestępczej, dochodzenia przestępstw oraz zapobiegania przestępstwom. Powyższe rozważania zostaną uzupełnione o przedstawienie stosownych przepisów prawa oraz rozwiązania organizacyjne.

#### **5. Ochrona własności intelektualnej**

**KP7\_WG3, KP7\_WK3, KP7\_UW4**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu prawa własności intelektualnej obejmującej, w szczególności, problematykę ochrony autorskich praw majątkowych i osobistych, instytucję dozwolonego użytku prywatnego i publicznego. W ramach przedmiotu zostaną omówione też kwestie plagiatu i prawa cytatu.

#### **6. Etyka pracy biegłego lub**

**KP7\_WK1, KP7\_WK2, KP7\_KR3**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu teoretycznych i praktycznych podstaw etyki pracy biegłego, będącego funkcjonariuszem organów ścigania lub biegłym sądowym. Ukazane zostaną kwestie rozwiązywania dylematów natury moralno-prawnej występujących w praktyce zawodowej. W szczególności poddane zostaną analizie zasady współpracy biegłego z organami ścigania i wymiaru sprawiedliwości oraz relacji do stron procesowych na podstawie Zbioru zasad etycznych Polskiego Towarzystwa Kryminalistycznego.

#### **6a. Etyka funkcjonariuszy organów ścigania i administracji publicznej**

**KP7\_WK1, KP7\_WK2, KP7\_KR3**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu teoretycznych i praktycznych podstaw etyki zawodowej funkcjonariuszy organów ścigania (Policja, Żandarmeria Wojskowa, Centralne Biuro Antykorupcyjne, Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Służba Kontrwywiadu Wojskowego, Straż Graniczna, Służba Celno-Skarbowa), a także administracji publicznej. Ukazane zostaną kwestie rozwiązywania dylematów natury moralno-prawnej występujących w praktyce zawodowej.

#### **7. Suicydologia lub**

**KP7\_WG2, KP7\_UW1, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu zachowań suicydalnych, w szczególności samobójstw. W ramach przedmiotu zostanie omówiona epidemiologia, etiologia, taktyka i technika oraz prawnokarne aspekty samobójstw. Przedstawione zostaną też kwestie kryminalistycznych oględzin zwłok i miejsca

samobójstwa oraz czynności procesowych w sprawach samobójstw, a także zagadnienia sekcji zwłok samobójców.

### **7a. Wiktymologia**

#### **KP7\_WG2, 1KP7\_UW1, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu głównych nurtów wiktymologii, typologii ofiar oraz ich roli w genezie przestępstwa. W ramach przedmiotu zostaną omówione standardy europejskie ochrony ofiar przestępstw, kwestie ich udziału w procesie karnym, prawa pokrzywdzonego w polskim prawie i procesie karnym, problematyka przesłuchiwanie małoletnich ofiar i świadków, system pomocy ofiarom przestępstw, instytucje sprawiedliwości naprawczej oraz kwestie mediacji między ofiarą i sprawcą przestępstwa.

### **8. Biologia człowieka z elementami antropologii lub**

#### **KP7\_WG7, KP7\_UW2, KP7\_UO1, KP7\_KR2**

Celem przedmiotu jest pokazanie człowieka jako jednostki w społeczeństwie w kontekście jego historycznej zmienności. Przedmiot zwraca uwagę na pochodzenie człowieka, warunki socjalno-ekonomiczne oraz kulturowe w ukształtowaniu dzisiejszych społeczeństw. Ukazuje zmienność morfologiczną i ontogenetyczną człowieka, rasogenezę i ewolucję systemu kojarzeń – monogamii i poligamii. Pozwala na zdobycie umiejętności wykonywania pomiarów czaszki, szkieletu pozaczaszkowego i różnych części ciała człowieka z wykorzystaniem przyrządów antropometrycznych oraz oceny zmienności cech jakościowych (opisowych).

### **8a. Entomologia sądowa (Forensic entomology)**

#### **KP7\_WG7, KP7\_UW2, KP7\_UO1, KP7\_KR2**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zagadnieniami związanymi z entomologią sądową. Student pozna gatunki oraz cykle rozwojowe owadów przydatnych do ustalania czasu zgonu. Omówiony zostanie proces rozkładu zwłok oraz zjawiska mu towarzyszące. Wyjaśnione zostaną procedury pobierania prób ze zwłok oraz ich późniejsza analiza w laboratorium.

### **9. Język obcy**

#### **KP7\_WG1, KP7\_UK1, KP7\_UK2, KP7\_UK3, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest prowadzenie lektoratu w formie praktycznych ćwiczeń pozwalających nabyć kompetencje językowe w zakresie mowy, pisania, czytania i słuchania. Obejmą one umiejętności posługiwania się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Kształcenia Językowego, analizy pisanych i mówionych tekstów obcojęzycznych oraz przygotowywania wystąpień ustnych i prac pisemnych.

### **10. Tendencje współczesnej przestępczości**

#### **KP7\_WG2, KP7\_WK1, KP7\_UW4, KP7\_UW5, KP7\_UW6, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu współczesnej przestępczości w Polsce obejmującego strukturę, dynamikę, przejawy zjawiska, jego tendencje rozwoju oraz sposoby popełniania przestępstw, a także formy organizacji świata

przestępczego. W ramach przedmiotu zostanie omówiona też etiologia przestępczości.

### **11. Postępowanie karne**

**KP7\_WG2, KP7\_WG3, KP7\_UW4, KP7\_UU1, KP7\_KK1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu funkcji i naczelnych zasad postępowania karnego, przesłanek procesowych, stron procesowych postępowania przygotowawczego i sądowego, uczestników postępowania karnego, czynności procesowych, prawa dowodowego, środków przymusu, przebiegu postępowania przygotowawczego i sądowego. W ramach przedmiotu zostanie omówione też postępowanie odwoławcze i postępowania szczególne.

### **12. Metodologia badań naukowych**

**KP7\_WG2, KP7\_WG4, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu organizacji i przebiegu procesu badawczego. W ramach przedmiotu zostaną omówione poszczególne metody, techniki i narzędzia badawcze, ich zalety i wady, a także zasady formułowania problemów i hipotez badawczych, sposoby pozyskiwania i analizy informacji, a także krytycznego podejścia do źródeł badawczych oraz prezentowania wyników badań, współpracy w ramach zespołu badawczego.

### **13. Oględziny miejsca zdarzenia**

**KP7\_WG2, KP7\_WG5, KP7\_UW1, KP7\_UW3, KP7\_KK2, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi czynnościami procesowo-kryminalistycznymi, mającymi na celu wykrycie i zabezpieczenie śladów kryminalistycznych oraz ustalenie niezbędnych informacji umożliwiających wykrycie sprawców przestępstwa. W czasie zajęć studentom zostaną przedstawione zasady bezpieczeństwa podczas pracy na miejscu zdarzenia, metody przeprowadzania oględzin oraz dokumentacja w procesie dochodzeniowo-śledczym. Przedstawione zostaną przykłady poznanych zasad pracy na miejscu zdarzenia w praktyce.

### **14. Przedsiębiorczość**

**KP7\_WK2, KP7\_WK4, KP7\_KO2**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z istotą i przebiegiem procesu przedsiębiorczego, w tym z osobowościowymi i instytucjonalnymi uwarunkowaniami działań przedsiębiorczych. W jego ramach realizowanego zostaną przedstawione różne formy przedsiębiorczości, kategorie szans/okazji biznesowych, charakterystyki i typologie przedsiębiorców, możliwości i ograniczenia prowadzenia działalności gospodarczej; analizowane będą studia przypadków źródeł sukcesów i niepowodzeń biznesowych wybranych przedsiębiorców, co pozwoli studentom na wskazanie kluczowych czynników sukcesu i połączenie teorii z praktyką gospodarczą.

### **15. Przygotowanie opinii sądowych**

**KP7\_WG6, KP7\_UW4, KP7\_UK3, KP7\_KR3**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z wymaganiami dotyczącymi sporządzania opinii kryminalistycznych. Podczas zajęć przedstawione zostaną

wymagania określone w przepisach oraz zasady dotyczące tworzenia opinii kryminalistycznych. Studenci zostaną zapoznani z przykładowymi opiniami w różnych dyscyplinach kryminalistycznych. Omówione zostaną zasady oceniania opinii i określania ich przydatności w postępowaniu. Przedstawione zostaną również błędy popełniane podczas tworzenia opinii pisemnych oraz ustnych.

## **16. Ekokryminologia lub**

**KP7\_WG3, KP7\_UW5, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu kryminologicznych problemów przestępczości związanej z ekologią i ochroną środowiska roślinnego oraz zwierzęcego (przestępczość przeciwko ochronie humanitarnej zwierząt, przeciwko dziedzictwu przyrodniczemu). W ramach przedmiotu zostanie omówiona skala, tendencje, przyczyny i następstwa tego zjawiska.

### **16a. Przestępczość przeciwko środowisku**

**KP7\_WG3, KP7\_UW5, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu prawnych i instytucjonalnych problemów przestępczości związanej z ekologią i ochroną środowiska roślinnego oraz zwierzęcego (przestępczość przeciwko ochronie humanitarnej zwierząt, przeciwko dziedzictwu przyrodniczemu). W ramach przedmiotu na podstawie kodeksu karnego z 1997 r. zostaną omówione regulacje prawne przestępstw przeciwko środowisku oraz instytucjonalne sposoby zapobiegania temu zjawisku.

## **17. Identyfikacja ofiar katastrof (DVI) lub**

**KP7\_WG7, KP7\_UW3, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów ze standardami identyfikacji ofiar katastrof masowych, stosowanymi przez zespoły DVI (*Disaster Victim Identification*) na świecie oraz poznanie historii powstania i zasad funkcjonowania Polskiego Zespołu DVI. Podczas zajęć studentom zostaną przedstawione metody i standardy identyfikacji ofiar katastrof masowych na świecie i w Polsce.

### **17a. Identyfikacja ofiar konfliktów zbrojnych**

**KP7\_WG7, KP7\_UW3, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zagadnieniami identyfikacji ofiar konfliktów zbrojnych na świecie oraz formularzami PM (*post mortem*) i AM (*ante mortem*) służącymi do pozyskiwania danych ofiar konfliktów zbrojnych. Przedstawiona zostanie struktura i zasady funkcjonowania polskiego zespołu do spraw identyfikacji ciał ofiar konfliktów zbrojnych w polskiej policji.

## **18. Anatomia funkcjonalna człowieka lub**

**KP7\_WG2, KP7\_WG3, KP7\_UK3, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z prawidłową anatomią człowieka oraz ukazanie zależności pomiędzy strukturami anatomicznymi a odpowiadającymi im mechanizmami fizjologicznymi. Student nabiera praktycznej umiejętności rozpoznawania poszczególnych elementów anatomii człowieka. Zdobyta wiedza pozwoli na zrozumienie przyczyn powstawania wielu chorób.



## **18a. Biologiczne podstawy zachowania człowieka (Biological basis of human behavior)**

**KP7\_WG2, KP7\_WG3, KP7\_UK3, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z interdyscyplinarnym podejściem do wyjaśnienia zachowania człowieka, z pogranicza neuronauki, biologii, psychologii i biologii behawioralnej. Koncepcja ta zakłada, że aby w pełni zrozumieć ludzkie zachowanie, należy je zbadać i zrozumieć na wielu poziomach, tzn. od procesów zachodzących w mózgu, które poprzedzają same zachowania o nanosekundy, przez naszą historię ewolucyjną.

## **19. Proseminarium**

**KP7\_WG1, KP7\_WG3, KP7\_UW4, KP7\_UW5, KP7\_UW6, KP7\_UK3, KP7\_KK1, KP7\_KR2**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu metodologii pracy naukowej, w szczególności obejmującej wybór tematu pracy magisterskiej, jego uzasadnienie, stan badań dotyczący analizowanego problemu i przygotowanie planu pracy. W ramach przedmiotu zostaną omówione też zasady prowadzenia kwerendy bibliotecznej i pozyskiwania innych źródeł wiedzy.

## **20. Standardy w badaniach kryminalistycznych**

**KP7\_WG7, KP7\_UW2, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów ze standardami stosowanymi w poszczególnych dyscyplinach badań kryminalistycznych oraz z zasadami dobrej praktyki laboratoryjnej. Podczas zajęć studentom zostaną przedstawione etapy badań kryminalistycznych oraz ogólne zasady odnoszące się do pobierania prób do badań laboratoryjnych wraz z przykładami. Omówione zostaną standardy i wytyczne wypracowane przez międzynarodowe i krajowe instytucje, m. in. *European Network of Forensic Science Institutes* (ENFSI) i *United Nations Office on Drugs and Crime* (UNODC). Przedstawione zostaną przykłady stosowania wytycznych w praktyce.

## **21. Czynności operacyjno-rozpoznawcze**

**KP7\_WG3, KP7\_WG4, KP7\_UU1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu form i metod prowadzenia czynności operacyjno-rozpoznawczych oraz kontroli operacyjnej. W ramach przedmiotu zostaną omówione podstawy prawne tych czynności, a także organy uprawnione do ich wykonywania i kwestie dopuszczalności dowodowego wykorzystania materiałów uzyskanych operacyjnie.

## **22. Informatyka śledcza**

**KP7\_WG4, KP7\_WG5, KP7\_UW2, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest dostarczenie studentom wiedzy i podstawowych umiejętności z zakresu zaawansowanych technik informatycznych wykorzystywanych do ujawniania, zabezpieczania i analizowania śladów cyfrowych. Studenci będą zgłębiać kryminalistyczne aspekty techniki i taktyki pracy ze śladami i dowodami cyfrowymi w praktyce organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości.

### **23. Zabezpieczanie śladów kryminalistycznych**

**KP7\_WG5, KP7\_WG7, KP7\_UW2, KP7\_UW3, KP7\_UO1, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów ze sposobami ujawniania i zabezpieczania śladów kryminalistycznych, które w dalszej kolejności poddane są badaniom przez biegłych kryminalistyk. Student samodzielnie przeprowadzi prace w ujawnianiu i technicznym zabezpieczeniu różnych śladów kryminalistycznych.

### **24. Profilaktyka kryminalistyczna**

**KP7\_WG6, KP7\_WG7, KP7\_KO1**

Celem przedmiotu jest dostarczenie wiedzy studentom o podstawowych zasadach opracowania, realizacji i ewaluacji działań o charakterze profilaktycznym w ujęciu techniki i taktyki kryminalistycznej. Studenci potrafią posługiwać się podstawowymi kategoriami profilaktycznymi dotyczącymi: modeli, poziomów, strategii i programów profilaktycznych. W szczególności dotyczy to koncepcji prewencji sytuacyjnej oraz *Crime Prevention Through Environmental Design*.

### **25. Organy ścigania w Polsce lub**

**KP7\_WG6, KP7\_UW5, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu organizacji i funkcjonowania systemu organów ścigania w Polsce, tj. Policji, Straży Granicznej, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Żandarmerii Wojskowej, Centralnego Biura Antykorupcyjnego oraz Służby Celno-Skarbowej. W ramach przedmiotu zostaną omówione podstawy prawne ich działania (funkcje, kompetencje, zadania).

### **25a. Organy wymiaru sprawiedliwości w Polsce**

**KP7\_WG6, KP7\_UW5, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu organizacji i funkcjonowania systemu organów wymiaru sprawiedliwości w Polsce, tj. sądów powszechnych, sądów administracyjnych, Sądu Najwyższego, trybunałów oraz sądów wojskowych. W ramach przedmiotu zostaną omówione podstawy prawne ich działania (funkcje, kompetencje, zadania).

### **26. Analiza kryminalna (Criminal Intelligence Analysis) lub**

**KP7\_WG5, KP7\_UW1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawami analizy kryminalnej jako sposobu realizacji założeń *intelligence led policing* w Polsce. Analiza kryminalna jest jednym z filarów wywiadu kryminalnego. Jej zadaniem jest wsparcie analityczne organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości w ramach działań rozpoznawczych, wykrywczych, dowodowych i zapobiegawczych na poziomie operacyjnym lub strategicznym.

### **26a. Profilowanie kryminalistyczne**

**KP7\_WG5, KP7\_UW1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z wiedzą na temat sporządzenia profilu kryminalnego nieznanymi sprawcami wybranych kategorii przestępstw. Profilowanie

kryminalistyczne ma za zadanie wsparcie procesu wykrywania przestępstwa, ujawnienia sprawcy lub dowodzenia mu winy poprzez ukierunkowanie czynności operacyjnych lub dowodowych.

## **27. Biomedyczne aspekty działania związków biologicznie czynnych lub KP7\_WG3, KP7\_UW2, KP7\_UW4, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest wprowadzenie studentów w zagadnienia dotyczące oddziaływania wybranych związków biologicznie czynnych z różnymi celami molekularnymi komórek. Student poznaje ich właściwości, budowę i aktywność biologiczną. Podczas realizacji przedmiotu student zdobywa wiedzę dotyczącą molekularnych mechanizmów działania związków biologicznie aktywnych, ich działania leczniczego i/lub toksycznego czy narkotycznego.

## **27a. Biofizyczne metody analiz w kryminalistyce KP7\_WG3, KP7\_UW2, KP7\_UW4, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z wybranymi metodami biofizycznymi stosowanymi w analizach kryminalistycznych. Student zdobywa wiedzę na temat zastosowania wybranych technik biofizycznych oraz nabywa umiejętności ich praktycznego wykorzystania.

## **28. Specjalistyczne warsztaty językowe KP7\_WG1, KP7\_UK1, KP7\_UK2, KP7\_UK3, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu specjalistycznej terminologii związanej z naukami społecznymi, przyrodniczymi i ścisłymi. Umożliwi to nabycie umiejętności posługiwania się językiem obcym podczas ustnych wystąpień naukowych i rozumienia literatury specjalistycznej.

## **29. Nowoczesne metody chemiczne w kryminalistyce KP7\_WG5, KP7\_WG7, KP7\_UW2, KP7\_KK2, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zagadnieniami z zakresu stosowania metod chemicznych w wybranych dziedzinach kryminalistyki. Omówione zostaną aspekty praktyczne stosowania metod instrumentalnych i wykorzystanie najnowszych technik analitycznych stosowanych obecnie w badaniach kryminalistycznych. Podczas ćwiczeń studenci zapoznają się z wybranymi technikami instrumentalnymi, sposobem przygotowania próbek oraz przeprowadzenia badań wraz ze sporządzeniem odpowiedniej dokumentacji.

## **30. Toksykologia sądowa KP7\_WG3, KP7\_WG5, KP7\_UW2, KP7\_UO1, KP7\_KR1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami toksykologicznymi, metabolizmem trucizn w organizmie, mechanizmami ich działania, interakcjami ksenobiotyków oraz czynnikami warunkującymi ich toksyczność. Treści przedmiotu obejmują toksykometrię, toksyczność leków, substancji uzależniających, metali, pestycydów, rozpuszczalników organicznych oraz trucizn pochodzenia naturalnego (roślinnego, zwierzęcego), a także zagadnienia związane z aktualną strukturą współczesnych zatruc (uzależnienia), ze sposobami diagnozowania zatruc,

w tym zatruc śmiertelnych, zasadami pobierania, przechowywania i zabezpieczania materiału biologicznego oraz dowodów rzeczowych do badań toksykologiczno-sądowych.

### **31. Genetyka sądowa**

**KP7\_WG2, KP7\_WG3, KP7\_UW4, KP7\_UK3, KP7\_KK1**

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z zasadami dziedziczenia materiału genetycznego w kontekście jego wykorzystania w laboratoriach genetyki sądowej, z podstawami genetyki populacji, które pozwalają określić prawdopodobieństwo pochodzenia osób, prób biologicznych i badać pokrewieństwo osobników, z różnymi rodzajami markerów molekularnych wykorzystywanymi do identyfikacji osób i prób biologicznych oraz pokazanie studentom, w jaki sposób zbierać, przechowywać i analizować próby biologiczne, aby nie dopuścić do degradacji i kontaminacji DNA.

### **32. Metodyka pracy zespołów Archiwum X**

**KP7\_WG5, KP7\_UW1, KP7\_KK2, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest przedstawienie zasad i metod pracy zespołów dochodzeniowo-śledczych Policji. Zajmują się one przypadkami spraw karnych, w których nie udało się ujawnić sprawcy przestępstwa. Zakłada się, że studenci poznają podstawy prawne struktury i organizacyjnej zespołów, ich kompetencje i zadania, a także stosowane techniki i metody analityczne i procesowe. Na podstawie przykładowych spraw ukazane zostanie znaczenie wykorzystania najnowszych osiągnięć nauk przyrodniczych i ścisłych dla kryminalistyki.

### **33. Techniki molekularne w kryminalistyce**

**KP7\_WG5, KP7\_UW2, KP7\_UW4, KP7\_KK2**

Celem przedmiotu jest pokazanie możliwości, jakie stwarzają techniki biologii molekularnej w kryminalistyce. Podczas laboratorium student zdobywa umiejętności praktyczne izolacji DNA ze śladów biologicznych z domniemanego miejsca przestępstwa oraz genetycznej identyfikacji osób poprzez sporządzanie ich profili genetycznych na podstawie analizy DNA mikrosatelitarnego, potrafi przeprowadzić analizę genetycznej identyfikacji płci z materiału genetycznego zabezpieczonego na miejscu zbrodni oraz nabywa umiejętności molekularnej identyfikacji gatunków, w tym tych objętych prawną ochroną gatunkową oraz zapoznaje się z systemem genetycznych kodów kreskowych BOLD.

### **34. Międzynarodowa współpraca w zwalczaniu przestępczości lub**

**KP7\_WG4, KP7\_WG6, KP7\_UO1**

Celem przedmiotu jest przybliżenie studentom metod i środków służących zwalczaniu przestępczości w wymiarze międzynarodowym. Studenci zostaną wyposażeni w wiedzę o różnorodnych formach przestępczości, które to wymagają podejmowania współpracy przez wiele państw, aby podnieść skuteczność jej zwalczania. W szczególności zostaną przedstawione rozwiązania prawne i instytucjonalne ułatwiające taką współpracę, także w związku z kryminalistycznymi aspektami rozpoznania, wykrywania i dowodzenia tego rodzaju przestępczości.

### **34a. Metody i techniki analityczne stosowane przez organy ścigania**

**KP7\_WG4, KP7\_WG6, KP7\_UO1**

Celem przedmiotu jest przedstawienie kwestii znaczenia danych i informacji dla organów ścigania, służb specjalnych i wymiaru sprawiedliwości w obszarze kryminalistycznego rozpoznania, wykrywania i dowodzenia przestępstw. W szczególności przedstawione zostaną ustrukturyzowane metody analityczne pod kątem ich atutów związanych z minimalizacją wystąpienia błędów poznawczych, uprzedzeń, stereotypów. Pokazany zostanie realny wymiar stosowania tychże metod i technik analitycznych na przykładzie analiz CIRAM stosowanych przez FRONTEX oraz SOCTA (OCTA) przez EUROPOL.

### **35. Dowody botaniczne w postępowaniach sądowych (Plant evidence in forensic investigation) lub**

**KP7\_WG3, KP7\_UW6, KP7\_UK1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest pokazanie, w jaki sposób różne dyscypliny botaniki dostarczają materiałów dowodowych w sprawach karnych i prowadzą od ujawnienia śladu botanicznego, do ustalenia jego powiązania z okolicznościami zdarzenia. Student poznaje procedury zbierania i zabezpieczania śladu botanicznego oraz jego dalszej analizy, wykorzystując przy tym różne techniki laboratoryjne i terenowe w praktyce śledczej. Student poznaje sprawy karne z wykorzystaniem materiału botanicznego.

### **35a. Identyfikacja i zastosowanie konopi**

**KP7\_WG3, KP7\_UW6, KP7\_UK1, KP7\_KK3**

Celem przedmiotu jest przybliżenie studentom budowy morfologicznej i anatomicznej oraz biochemii rodzaju konopie *Cannabis*, ze szczególnym naciskiem na plastyczne różnicowanie się tejże budowy i wynikających z tego problemów taksonomicznych. Student poznaje obowiązujące przepisy i wytyczne związane z konopiami oraz jest w stanie ocenić, czy dana działalność jest zgodna z prawem. Student poznaje te właściwości konopi, które są kluczowe z punktu widzenia kryminalistyki. Student potrafi przeprowadzić określone badania w celu ustalenia obecności i stężenia kannabinoidów w badanej próbce.

### **36. Seminarium (w zakresie nauk prawnych/biologicznych/chemicznych)**

**KP7\_WG1, KP7\_WG3, KP7\_WG7, KP7\_UW4, KP7\_UW5, KP7\_UW6, KP7\_UK1, KP7\_UU1, KP7\_KK1, KP7\_KR2**

Celem przedmiotu jest przekazanie wiedzy z zakresu przygotowania i obrony pracy magisterskiej. W jego ramach zostaną omówione sposoby analizy źródeł wiedzy, formułowania tez badawczych, gromadzenia i opracowywania materiału empirycznego oraz weryfikacji przyjętych założeń. W ramach przedmiotu zostaną omówione też poszczególne metody, techniki i narzędzia badawcze właściwe kryminalistyce stosowane podczas przygotowywania pracy magisterskiej oraz formalne aspekty jej opracowywania.

## Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia.

Metody kształcenia określone w części A sylabusu. Sposoby weryfikacji: zaliczenie, egzamin i inne sposoby weryfikacji określone w części B sylabusu na dany rok akademicki.

## Warunki ukończenia studiów oraz uzyskiwany tytuł zawodowy.

1. Zasady dopuszczenia do egzaminu dyplomowego: zdanie egzaminów i uzyskanie zaliczenia przedmiotów przewidzianych programem studiów, napisanie pracy dyplomowej.
2. Zakres i sposób przeprowadzenia egzaminu dyplomowego określony jest odrębną uchwałą Rady Wydziału Prawa UwB w sprawie zasad przeprowadzania egzaminu dyplomowego.
3. Absolwent uzyskuje tytuł zawodowy magister po spełnieniu wymogów określonych w pkt. 1 i 2.

Objaśnienia oznaczeń:

P6, P7 – poziom PRK (6 - studia pierwszego stopnia, 7 – studia drugiego stopnia i jednolite magisterskie)

S – charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego

W – wiedza	G – głębia i zakres
	K - kontekst
U – umiejętności	W – wykorzystanie wiedzy
	K – komunikowanie się
	O – organizacja pracy
	U – uczenie się
K – kompetencje społeczne	K – krytyczna ocena
	O - odpowiedzialność
	R – rola zawodowa

**Program studiów - wskaźniki ilościowe**

**Kierunek studiów: Kryminalistyka**

**Poziom studiów: studia drugiego stopnia**

**Profil studiów: ogólnoakademicki**

**Forma studiów: stacjonarne**

**Zaopiniowany na Radzie Wydziału Prawa**

**W dniu: 15 grudnia 2023 r.**

**Obowiązuje od roku akademickiego: 2024/2025**

L.P.	NAZWA GRUPY ZAJĘĆ/ NAZWA ZAJĘĆ	KOD ZAJĘĆ USOS	Liczba godzin zajęć	punkty ECTS	Punkty ECTS uzyskiwane w ramach zajęć:				
					do wyboru	z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów (dot. studiów stacjonarnych)	z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych*	związanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów,	dla studiów o profilu ogólnoakademickim
1	2	3		4	5	6	7	8	9
1	Kierunki rozwoju współczesnej kryminalistyki	370-FS2-1KRW	15	1		0,5	1	1	
2	Prawo karne	370-FS2-1PRK	45	5		2,5	5	5	
3	Techniki kryminalistyczne	370-FS2-1TEK	30	3		1,5	3	3	
4	Taktyka kryminalistyczna	370-FS2-1TAK	30	2		1	2	2	
5	Ochrona własności intelektualnej	370-FS2-1OWI	15	1		0,5	1	1	
6	Etyka pracy biegłego lub	370-FS2-1EPB	15	1	1	0,5	1	1	
6a	Etyka funkcjonariuszy organów ścigania i administracji publicznej	370-FS2-1EFO							
7	Suicydologia lub	370-FS2-1SUI	15	1	1	0,5	1	1	
7a	Wiktymologia	370-FS2-1WIK							
8	Biologia człowieka z elementami antropologii lub	370-FS2-1BIC	30	2	2	1			
8a	Entomologia sądowa (Forensic entomology) (przedmiot oferowany także w j. angielskim)**	370-FS2-1ENS							

9	Język obcy	370-FS2-1LJ	30	2	2	1	2	2	
10	Tendencje współczesnej przestępczości	370-FS2-1TWP	45	4		2,0	4	4	
11	Postępowanie karne	370-FS2-1POK	45	5		2,5	5	5	
12	Metodologia badań naukowych	370-FS2-1MBN	15	1		0,5	1	1	
13	Oględziny miejsca zdarzenia	370-FS2-1OMZ	45	5		2,5	4	4	
14	Przedsiębiorczość	370-FS2-1PRZ	15	1		0,5	1	1	
15	Przygotowanie opinii sądowych	370-FS2-1POS	30	2		1	2	2	
16	Ekokryminologia lub	370-FS2-1EKO	15	1	1	0,5	1	1	
16a	Przestępczość przeciwko środowisku□	370-FS2-1PPS							
17	Identyfikacja ofiar katastrof (DVI) lub	370-FS2-1IOK	15	1	1	0,5	1	1	
17a	Identyfikacja ofiar konfliktów zbrojnych	370-FS2-1IOZ							
18	Anatomia funkcjonalna człowieka lub	370-FS2-1AFC	30	2	2	1			
18a	Biologiczne podstawy zachowania człowieka (Biological basis of human behavior) (przedmiot oferowany także w j. angielskim)**	370-FS2-1BPZ							
19	Proseminarium	370-FS2-1PRO	60	8		4	8	8	
20	Standardy w badaniach kryminalistycznych	370-FS2-2SBK	15	1		0,5	1	1	
21	Czynności operacyjno-rozpoznawcze□	370-FS2-2COR	15	1		0,5	1	1	
22	Informatyka śledcza□	370-FS2-2INF	25	2		1	2	2	
23	Zabezpieczanie śladów kryminalistycznych	370-FS2-2ZSK	45	5		2,5	5	5	
24	Profilaktyka kryminalistyczna	370-FS2-2PFK	15	1		0,5	1	1	
25	Organy ścigania w Polsce lub	370-FS2-2OSP	15	1	1	0,5	1	1	
25a	Organy wymiaru sprawiedliwości w Polsce	370-FS2-2OWS							
26	Analiza kryminalna (Criminal Intelligence Analysis) (przedmiot oferowany także w j. angielskim)** lub	370-FS2-2AKR	15	1	1	0,5	1	1	
26a	Profilowanie kryminalistyczne	370-FS2-2PKM							
27	Biomedyczne aspekty działania związków biologicznie czynnych lub	370-FS2-2BAD	30	2	2	1			
27a	Biofizyczne metody analiz w kryminalistyce	370-FS2-2BMA							
28	Specjalistyczne warsztaty językowe	370-FS2-2SWJ	30	2	2	1	2	2	
29	Nowoczesne metody chemiczne w kryminalistyce	370-FS2-2NMC	30	3		1,5			
30	Toksykologia sądowa	370-FS2-2TOS	30	3		1,5			
31	Genetyka sądowa	370-FS2-2GES	30	3		1,5			
32	Metodyka pracy zespołów Archiwum X□	370-FS2-2MPZ	30	2		1	2	2	
33	Techniki molekularne w kryminalistyce	370-FS2-2TMO	30	2		1			
34	Międzynarodowa współpraca w zwalczaniu przestępczości lub	370-FS2-2MWZ	15	1	1	0,5	1	1	
34a	Metody i techniki analityczne stosowane przez organy ścigania□	370-FS2-2MTA							



35	Dowody botaniczne w postępowaniu sądowym (Plant evidence in forensic investigation) (przedmiot oferowany także w j. angielskim)** lub	370-FS2-2DBP	30	2	2	1			
35a	Identyfikacja i zastosowanie konopi	370-FS2-2IZK							
36	Seminarium (w zakresie nauk prawnych/biologicznych/chemicznych)	370-FS2-2SEM	60	10	10	5	5	5	
<b>OGÓLEM</b>			<b>1000</b>	<b>90</b>	<b>29</b>	<b>45</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	<b>0</b>

* liczbę punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych, nie mniejszą niż 5 punktów ECTS – w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne.	65
Procentowy udział liczby punktów ECTS każdej z dyscyplin, do których jest przyporządkowany kierunek studiów, w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów, ze wskazaniem dyscypliny wiodącej.	nauki prawne 72,2%, nauki biologiczne 18,8%, nauki chemiczne 9%
Procentowy udział liczby punktów ECTS w ramach zajęć do wyboru w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów, w wymiarze nie mniejszym niż 30% liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów.	32,2
Procentowy udział liczby punktów ECTS w ramach zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów, w wymiarze nie mniejszym niż 50% liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów (dot. studiów stacjonarnych).	50,00
Dla studiów o profilu ogólnoakademickim – procentowy udział liczby punktów ECTS w ramach zajęć związanych z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów.	72,2
Dla studiów o profilu praktycznym – procentowy udział liczby punktów ECTS w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów.	0

\*\* Powyższe zajęcia student może zaliczyć również poprzez:

1. uczestnictwo w oferowanych przez Uniwersytet w Białymstoku zajęciach, w szczególności:

a) na kierunkach studiów prowadzonych w językach obcych,

b) prowadzonych dla studentów programu Erasmus+,

c) prowadzonych w języku obcym przez profesorów wizytujących,

d) w formie wykładów gościnnych prowadzonych w języku obcym,

e) w ramach specjalistycznych szkół prowadzonych w języku obcym,

f) określonych w programach innych kierunków studiów i prowadzonych w językach obcych,

2. realizację zajęć w języku obcym na innej uczelni w ramach międzynarodowej wymiany studentów, w tym programu Erasmus+ lub w ramach programu MOST,

3. realizację części studiów lub praktyk za granicą w ramach programu Erasmus+ lub zajęć realizowanych w języku obcym w uczelni zagranicznej w ramach międzynarodowych umów o współpracy - w okresie nie krótszym niż 3 miesiące.

DOCUMENT  
CREATED  
WITH



PDF  
COMBINER

PDF Combiner is a free application that you can use to combine multiple PDF documents into one.

Three simple steps are needed to merge several PDF documents. First, we must add files to the program. This can be done using the Add files button or by dragging files to the list via the Drag and Drop mechanism. Then you need to adjust the order of files if list order is not suitable. The last step is joining files. To do this, click button Combine PDFs.

Main features:

**secure PDF merging** - everything is done on your computer and documents are not sent anywhere

**simplicity** - you need to follow three steps to merge documents

**possibility to rearrange document** - change the order of merged documents and page selection

**reliability** - application is not modifying a content of merged documents.

Visit the homepage to download the application:

[www.jankowskimichal.pl/pdf-combiner](http://www.jankowskimichal.pl/pdf-combiner)

To remove this page from your document, please donate a project.