

Podstawy kryminalistyki
Forensic Science - Scientific and Investigative Techniques

Program studiów dla przedmiotu obowiązujący od cyklu kształcenia	2025/2026
Kierunek studiów	Kryminologia i kryminalistyka
Rok i semestr studiów	Rok I/ Semestr II
Poziom kształcenia	Studia I stopnia
Profil kształcenia na kierunku	Ogólnoakademicki
Moduł kształcenia dla przedmiotu	Kierunkowy
Status przedmiotu	Obligatoryjny

Forma zajęć	Liczba godzin		ECTS
	Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne	
Wykład	30	16	4
Razem za zajęcia dydaktyczne	30	16	
Praca własna studenta	70	84	
Ogółem	100	100	

Wymagania wstępne

1.	brak
----	------

Cele kształcenia dla przedmiotu

1.	Zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami, metodami i zakresem kryminalistyki.
2.	Przedstawienie taktyki i techniki prowadzenia czynności procesowych i operacyjnych.
3.	Nabycie wiedzy z zakresu identyfikacji kryminalistycznej.
4.	Wprowadzenie do analizy kryminalnej oraz wersji śledczych.
5.	Wykształcenie umiejętności krytycznej oceny materiału dowodowego oraz jego wartości procesowej.
6.	Kształtowanie zdolności logicznego wnioskowania i podejmowania decyzji na podstawie zgromadzonych informacji kryminalistycznych.
7.	Zapoznanie z nowoczesnymi metodami identyfikacji, w tym wykorzystaniem rachunku prawdopodobieństwa (twierdzenie Bayesa).

Efekty uczenia się

WIEDZA			
L.p.	Efekty przedmiotowe (Student zna i rozumie)	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji efektów uczenia się
W1	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu przedmiot, zakres, funkcje oraz podstawowe pojęcia kryminalistyki, a także jej miejsce w systemie nauk oraz powiązania z kryminologią, prawem i naukami sądowymi.	KiK_WG01	Test wyboru
W2	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawową terminologię kryminalistyczną oraz prawne i organizacyjne uwarunkowania prowadzenia czynności wykrywczych, dowodowych i identyfikacyjnych.	KiK_WG02	Test wyboru
W3	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawowe czynności procesowe i operacyjno-rozpoznawcze, ich cele, przebieg oraz znaczenie dla wykrywania i udowadniania przestępstw.	KiK_WG04	Test wyboru
W4	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawowe metody identyfikacji kryminalistycznej, analizy materiału dowodowego oraz wykorzystania informacji kryminalistycznych w procesie wykryczym.	KiK_WG05	Test wyboru
W5	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu zasady zabezpieczania, ujawniania i oceny śladów kryminalistycznych oraz podstawowe metody analizy kryminalnej i budowania wersji śledczych.	KiK_WG06	Test wyboru
W6	Student zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawowe standardy etyczne obowiązujące podczas prowadzenia czynności kryminalistycznych oraz sporządzania opinii i ekspertyz.	KiK_WG10	Test wyboru

W7	Student zna i rozumie praktyczne zastosowanie metod kryminalistycznych w działalności organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości oraz rozumie odpowiedzialność wynikającą z wykonywania czynności kryminalistycznych	KiK_WK01	Test wyboru
W8	Student zna i rozumie współczesne kierunki rozwoju kryminalistyki, w tym wykorzystanie nowych technologii oraz rachunku prawdopodobieństwa w identyfikacji kryminalistycznej.	KiK_WK02	Test wyboru

UMIEJĘTNOŚCI			
L.p.	Efekty przedmiotowe (Student potrafi)	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji efektów uczenia się
U1	Potrafi rozpoznawać podstawowe ślady i informacje kryminalistyczne, analizować ich znaczenie oraz wykorzystywać podstawowe metody identyfikacji i analizy materiału dowodowego.	KiK_UW03	Test wyboru
U2	Potrafi krytycznie ocenić wartość dowodową materiału kryminalistycznego oraz wskazać możliwości i ograniczenia podstawowych metod badawczych stosowanych w kryminalistyce.	KiK_UW06	Test wyboru
U3	Potrafi formułować proste wersje śledcze, analizować przebieg zdarzenia oraz wykorzystywać podstawowe narzędzia analizy kryminalnej do rozwiązywania problemów praktycznych.	KiK_UW07	Test wyboru
U4	Potrafi posługiwać się podstawową terminologią kryminalistyczną oraz komunikować wyniki analizy materiału dowodowego w sposób jasny i zgodny ze standardami zawodowymi.	KiK_UK02	Test wyboru
U5	Potrafi samodzielnie korzystać z literatury naukowej, aktów prawnych oraz specjalistycznych źródeł informacji w celu pogłębiania wiedzy z zakresu kryminalistyki i jej praktycznego zastosowania.	KiK_UU01	Test wyboru

KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
L.p.	Efekty przedmiotowe (Student jest gotów do)	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji efektów uczenia się
K1	Jest gotowy do odpowiedzialnego wykorzystywania wiedzy kryminalistycznej przy analizie materiału dowodowego oraz dostrzega znaczenie rzetelności i obiektywizmu w pracy specjalisty z zakresu kryminalistyki.	KiK_KK02	Test wyboru
K2	Jest gotowy do krytycznej oceny własnych kompetencji, współpracy z ekspertami oraz przestrzegania zasad etyki zawodowej podczas wykonywania czynności kryminalistycznych.	KiK_KK03	Test wyboru

Treści kształcenia

Lp.	Treść kształcenia (tematyka zajęć)	Liczba godzin	
		Wykład	
		Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
1.	Wprowadzenie do kryminalistyki	2	1
2.	Przedmiot i zakres kryminalistyki	2	1
3.	Pierwsze informacje o przestępstwie	2	1
4.	Wersja śledcza, modus operandi, analiza kryminalna	3	2
5.	Przesłuchanie – podstawy prawne	3	2
6.	Okazanie i identyfikacja pamięciowa	2	1
7.	Czynności procesowe z udziałem świadków i podejrzanych	2	1
8.	Czynności operacyjno-rozpoznawcze	2	1
9.	Registratury policyjne	1	1
10.	Działania taktyczno-kryminalne	2	1

11.	Wprowadzenie do identyfikacji kryminalistycznej	2	1
12.	Identyfikacja osmologiczna	1	1
13.	Badania broni palnej	2	1
14.	Ślady emocjonalne	1	1
15.	Jakość i harmonizacja ekspertyzy	2	1
16.	Rachunek prawdopodobieństwa w kryminalistyce	1	1
Razem		30	16

Metody kształcenia

Forma zajęć	Metody kształcenia
Wykład	Wykład informacyjny z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej, analiza przypadków, dyskusja problemowa

Warunki zaliczenia

Sposób zaliczenia	Szczegółowe kryteria ocen wykładowcy	Wagi (%)
		Wykład
Egzamin ustny	-	0
Egzamin pisemny	Test wyboru, kryteria oceny zgodnie ze wzorcem (progi procentowe 50–90%+).	100
Razem		100%

Skala ocen

Ocena	Opis wymagań	Wymagany procent osiągniętych efektów uczenia się dla przedmiotu
celujący (6,0)	Student osiągnął efekty uczenia ilościowo lub jakościowo wykraczające poza zakres przewidziany programem kształcenia dla przedmiotu, w szczególności: posiada wiedzę znacznie przekraczającą zakres określony programem kształcenia dla przedmiotu, samodzielnie określa i rozwiązuje problemy teoretyczne i praktyczne, potrafi wykorzystać wiedzę w nowych sytuacjach problemowych, poprawnie i swobodnie posługuje się terminologią naukową oraz zawodową.	> 90% oraz dodatkowe osiągnięcia wykraczające ilościowo lub jakościowo poza te przewidziane na ocenę bardzo dobrą
bardzo dobry (5,0)	Student opanował pełen zakres wiedzy i umiejętności określony w programie kształcenia dla przedmiotu, samodzielnie rozwiązuje problemy teoretyczne i praktyczne, potrafi wykorzystać wiedzę w nowych sytuacjach problemowych, poprawnie posługuje się terminologią naukową oraz zawodową.	min. 90%
dobry plus (4,5)	Student osiągnął efekty uczenia się powyżej wymagań dla oceny dobrej, ale niewystarczające dla oceny bardzo dobrej.	min. 85%
dobry (4,0)	Student opanował większość wiadomości i umiejętności określonych programem kształcenia dla przedmiotu, rozwiązuje typowe zadania teoretyczne i praktyczne, ujmuje w terminach naukowych i zawodowych podstawowe pojęcia i prawa.	min. 70%
dostateczny plus (3,5)	Student osiągnął efekty uczenia się powyżej wymagań dla oceny dostatecznej, ale niewystarczające dla oceny dobrej.	min. 65%
dostateczny (3,0)	Student opanował podstawowe wiadomości i umiejętności określone programem kształcenia dla przedmiotu, rozwiązuje typowe zadania teoretyczne i praktyczne o średnim stopniu trudności, popełnia niewielkie błędy terminologiczne, a wiadomości przekazuje językiem zbliżonym do potocznego.	min. 50%
niedostateczny (2,0)	Student nie opanował niezbędnego minimum podstawowych wiadomości i umiejętności określonych programem kształcenia dla przedmiotu, nie potrafi rozwiązać zadań o niewielkim stopniu trudności, popełnia rażące błędy terminologiczne, a styl jego wypowiedzi jest nieporadny.	mniej niż 50%

Rozliczenie pracy własnej studenta

L.p.	Czynności w ramach pracy własnej	Szacowana liczba godzin	
		Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
1.	Przygotowanie do udziału w zajęciach (np. wstępna lektura, przygotowanie lub zgromadzenie materiałów, pomocy, przygotowanie referatu lub prezentacji na zajęcia itp.)	10	20

2.	Wykonanie ćwiczeń lub zadań po zajęciach (jako utrwalenie lub rozszerzenie treści z odbytych zajęć)	-	-
3.	Realizacja zadania projektowego poza zajęciami	-	--
4.	Przygotowanie pracy pisemnej poza zajęciami	-	
5.	Lektura obowiązkowa	20	24
6.	Obowiązkowe zapoznanie się z innymi materiałami lub treściami (np. materiałami audio, wideo, narzędziami, pomocami, oprogramowaniem, sprzętem, aktami prawnymi, dokumentacją, warunkami miejsca pracy itp.)	-	-
7.	Przygotowanie do kolokwium	-	-
8.	Przygotowanie do egzaminu	40	40
9.	Inne	-	-
Razem		70	84

Literatura obowiązkowa

1	<i>Kryminalistyka</i> , 4. Wydanie, J. Widacki (red.), C.H. Beck Warszawa 2018
---	--

Literatura uzupełniająca

1.	J. Thorwald, <i>Stulecie detektywów</i> , tłum. E. Matusiewicz, Warszawa: Wydawnictwo Literackie, 1989.
2.	J. Widacki, <i>Stulecie krakowskich detektywów</i> , Universitas 2020
3.	J. Widacki, „Współczesny zakres nazwy kryminalistyka”, <i>Studia Prawnicze. Rozprawy i Materiały</i> , nr 1 (12), 2013, s. 37–47.
4.	A. Gaberle, <i>Dowody w procesie karnym</i> , Warszawa: Wolters Kluwer, 2010.
5.	S. H. James, J. J. Nordby, <i>Forensic Science: An Introduction to Scientific and Investigative Techniques</i> , Boca Raton: CRC Press, 2003.

Inne materiały dydaktyczne

1.	Repetytorium wytworzone przez wykładowcę na podstawie prezentacji
2.	