

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Seminarium I - LEWKOWICZ Aneta, PG_00148249						
Kierunek studiów	Kryminologia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Prawa i Administracji						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Aneta Lewkowicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. Aneta Lewkowicz				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	10		0.0		65.0	75
Cel przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> Zapoznanie studenta z metodologią pracy. Omówienie tematu pracy, planu pracy. Zapoznanie studenta z zasadami pracy w pracowni naukowej (laboratorium badawcze). Opracowanie pracy dyplomowej przez studenta. Przygotowanie studenta do egzaminu magisterskiego. 						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[KRYMMU2_KK01] Ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności, a także rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	Student potrafi posługiwać się przepisami i aspektami prawnymi w kryminalistyce.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
	[KRYMMU2_WG01] Ma pogłębioną wiedzę o charakterze nauk prawnych oraz związanych z naukami penalnymi, ich miejscu w systemie nauk i wzajemnych relacjach.	Student samodzielnie zdobywa wiedzę korzystając z różnych źródeł np. z literatury o zasięgu międzynarodowym.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
[KRYMMU2_UW01] Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną z zakresu kryminologii oraz powiązanych z nią dyscyplin naukowych w celu analizowania i interpretowania problemów związanych z kryminologią szeroko rozumianą	Student ma świadomość poziomu swojej wiedzy w zakresie stosowania nowych technik, metod ujawniania, analizy śladów kryminalistycznych w laboratorium kryminalistycznym i na miejscu zdarzenia.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU6] demonstracja umiejętności praktycznych [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta	
Treści przedmiotu	<p>Zapoznanie z podstawową metodologią stosowaną przez biegłego z zakresu badań fizykochemicznych.</p> <p>Dostarczenie studentowi informacji jak interpretować wyniki badań, podając standardy w zakresie powszechnych metod badawczych stosowanych w laboratorium kryminalistycznym.</p> <p>Ekspertyza Sądowa.</p> <p>Przedstawienie problematyki związanej z materiałem dowodowym- próbka przeznaczona do badań jako materiał środowiskowy (zanieczyszczony i trudny do izolacji od podłoża).</p> <p>Podstawowe metody stosowane podczas analizy strukturalno-spektroskopowej próbek (materiału dowodowego):</p> <p>SEM - Skaningowy Mikroskop Elektronowy</p> <p>Spektrofotometria UV/VIS</p> <p>Spektrofluorymetria.</p> <p>Mikroskop stereoskopowy z fluorescencją</p> <p>Spektroskopia Ramana</p> <p>Zastosowanie powyższych metod badawczych do analizy materiału dowodowego.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	Raport, Praca w Laboratorium i/ lub Praca teoretyczna	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>1. D. Halliday, R. Resnick, J. Walker, "Podstawy Fizyki", Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008;</p> <p>2. P.W. Atkins, Chemia fizyczna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007;</p> <p>3. A.Z. Hryniewicz, E. Rokita Fizyczne metody badań w biologii , medycynie i ochronie środowiska, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 1999;</p> <p>4. M. Kulicki, V. Kwiatkowska Wójcikiewicz, L. Stępa Kryminalistyka. Wybrane zagadnienia teorii praktyki śledczo są- dowej, Wydawnictwo Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, 2009;</p> <p>5. J. Widacki Kryminalistyka ,Wydawnictwo C.H. Beck, 2012;</p> <p>6. A. Filewicz, W. Krawczyk, A. Musiał Ślady fizykochemiczne. Ślady kryminalistyczne. Ujawnianie, zabezpieczanie, wykorzystanie, pod redakcją M. Goca i J. Moszczyńskiego, Diffin, Warszawa 2007;</p> <p>7. E. Gruza, M. Goc, J. Moszczyński Kryminalistyka czyli rzecz o metodach śledczych, Wydawnictwo WAIP, 2009;</p> <p>8. Ekspertyza Sądowa, Maria Kała, Dariusz Wilk, Józef Wójcikiewicz, Dariusz Zuba, Wolters Kluwer Polska, 2023, Wydanie 4.</p> <p>9. MIKROŚLADY I ICH ZNACZENIE W POSTĘPOWANIU PRZYGOTOWAWCZYM I SĄDOWYM Pod redakcją Janiny ZiębyPalus, Wydawnictwo Instytutu Ekspertyz Sądowych Kraków 2015.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	<p>1. J. Zięba Palus Niektóre aspekty fizykochemicznych badań postrzałów, Biuletyn informacyjny CLK KGP 1996;</p> <p>2. J. Wąs Gubała Włókno jako ślad kryminalistyczny, Wydawnictwo Ekspertyz Sądowych, Kraków 2000;</p> <p>3. Forensic Science, Pass Allan D., Embar-Seddon, Ayn, 2015, Second, Salem Press, A division of Ebsco Information Services Ipswich, Massachusetts, Grey House Publishing</p>

	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Badania podstawowe w zakresie metod/procedur stosowanych w laboratorium kryminalistycznym w ramach analizy śladu kryminalistycznego: odbitka linii papilarnych na różnych powierzchniach analiza DNA leki (np. paracetamol. aspiryna...)	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.