

Karta przedmiotu

| | | | | | | | |
|--|---|---|------------------------------|------------------------|----------------------------|-----------------------|-------|
| Nazwa i kod przedmiotu | Seminarium I - LEWKOWICZ Aneta, PG_00148246 | | | | | | |
| 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 | stacjonarne | 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 | 30.0 | 30 |
| | 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 | 30 | | 0.0 | | 45.0 | 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_WG01] Ma pogłębioną wiedzę o charakterze nauk prawnych oraz związanych z naukami penalnymi, ich miejscu w systemie nauk i wzajemnych relacjach. | Student potrafi posługiwać się przepisami i aspektami prawnymi w kryminalistyce. | [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja |
| | [KRYMMU2_KK01] Ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności, a także rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie | Student samodzielnie zdobywa wiedzę korzystając z różnych źródeł np. z literatury o zasięgu międzynarodowym. | [SK2] prezentacja/projekt/referat/raport |
| | [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>MF - 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 teoretyczna i/lub Praca w Laboratorium | 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. J. Wójcikiewicz Ekspertyza sądowa. Zagadnienia wybrane, Oficyna Wolters Kluwer , Warszawa 2007;</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 | Adresy na platformie eNauczanie: |

| | |
|---|--|
| 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.