



Program studiów

Jednostka organizacyjna:	Medyczne Centrum Kształcenia Podyplomowego Collegium Medicum, Ośrodek ds. kształcenia podyplomowego na Wydziale Lekarskim UJ CM
Kierunek:	Antropologia sądowa w praktyce
Poziom kształcenia:	podyplomowe
Forma kształcenia:	stacjonarne
Rok akademicki:	2024/25

Program

Klasyfikacja ISCED: 0912

Liczba semestrów: 2

Opis programu

Celem studiów jest przygotowanie specjalistów łączących wiedzę anatomiczną i antropologiczną z metodyką badań poszukiwawczych pozwalających na przeprowadzenie eksploracji i identyfikacji szczątków ludzkich. Program studiów podyplomowych obejmuje dwa bloki tematyczne - medyczny z zagadnieniami z zakresu anatomii topograficznej, antropologii sądowej oraz medycyny sądowej z elementami traumatologii oraz metodologiczny - z zagadnieniami z zakresu metodyki poszukiwawczych i wykopaliskowych badań archeologicznych, elementów kryminalistyki, entomologii sądowej, a także archeozoologii. W trakcie studiów uczestnicy uzyskają specjalistyczną wiedzę w zakresie metod badań antropologicznych wykorzystywanych przy identyfikacji szczątków ludzkich w trakcie prowadzenia śledztwa, zarówno dotyczącego zbrodni wojennych, jak też przypadków współczesnej przestępczości oraz ofiar katastrof. Grono wybitnych specjalistów z danych dziedzin przedstawi współczesne, interdyscyplinarne metody badawcze pozwalające na kompleksową analizę miejsca zdarzenia.

Liczba godzin i punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów

180 godz. 30 ECTS

Efekty uczenia się

(dla kwalifikacji cząstkowych uwzględniających charakterystyki drugiego stopnia PRK na poziomie 6, 7 albo 8 PRK określonych w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji).

Wszystkie efekty uczenia się określone w programie danych studiów podyplomowych powinny stanowić odniesienie do efektów z PRK na tym samym poziomie.

Wiedza

Treść	PRK
Uczestnik zna i rozumie budowę ciała ludzkiego w podejściu topograficznym (układ narządów ruchu, układ krążenia, układ oddechowy, układ pokarmowy, układ moczowy, układ płciowy, układ nerwowy, narządy zmysłów i gruczoły dokrewne)	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody identyfikacji szczątków ludzkich	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody analizy szczątków poddanych kremacji	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody identyfikacji osób na podstawie zdjęć fotograficznych i zapisów wizyjnych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie wzory daktyloskopijne	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie najczęściej występujące cechy szczególne linii papilarnych (minucje)	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody badawcze identyfikacji odwzorowań linii papilarnych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody badawcze medycyny sądowej, zasady prowadzenia badań pośmiertnych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie wybrane zagadnienia z zakresu traumatologii sądowej, w szczególności skutki działania broni palnej	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody badawcze stosowane w toksykologii sądowej, hemogenetyki sądowej i sądowo-lekarskich badań obrazowych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody prowadzenia badań archeologicznych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody identyfikacji oraz nazewnictwa elementów umundurowania, wyposażenia oraz uzbrojenia żołnierskiego z czasów I i II Wojny Światowej	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie zasady umożliwiające rozróżnianie kości ludzkich i zwierzęcych	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie zasady umożliwiające rozróżnianie kości należących do poszczególnych partii szkieletu zwierzęcego	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie metody określania czasu zgonu w oparciu o dowody entomologiczne	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie zasady oględziny miejsca zdarzenia	P7S_WG
Uczestnik zna i rozumie ogólny zakres zmienności budowy ciała ludzkiego w ujęciu topograficznym	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie ograniczenia przyjętych metod identyfikacji szczątków ludzkich	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie zasady ustalania rysopisu człowieka	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie zasady analiz daktyloskopijnych	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie różnice zażyciowości obrażeń na świeżych zwłokach i zażyciowości obrażeń na materiale kostnym	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie metodykę planowania pomiarów geofizycznych	P7S_WK

Treść	PRK
Uczestnik zna i rozumie niezbędne techniki geodezyjne umożliwiające dokumentację odkrywanych materiałów	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie sposób postępowania z materiałami wybuchowymi i niebezpiecznymi	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie sposoby konserwacji pozyskanych artefaktów zabytkowych	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie rodzaje czynników biotycznych i abiotycznych oddziałujących na kość	P7S_WK
Uczestnik zna i rozumie zasady rozpoznawania śladów kryminalistycznych	P7S_WK

Umiejętności

Treść	PRK
Uczestnik potrafi dokonać identyfikacji ludzkich szczątków	P7S_UW
Uczestnik potrafi sklasyfikować ogólne elementy budowy zewnętrznej twarzy	P7S_UW
Uczestnik potrafi podejmować próby identyfikacji prostych, czytelnych odwzorowań linii papilarnych	P7S_UW
Uczestnik potrafi rozpoznać rodzaj urazu, który spowodował obrażenia na kościach i użyte narzędzie, którym dokonano urazu	P7S_UW
Uczestnik potrafi zidentyfikować urazy twarzoczaszki i mózgowiczaszki	P7S_UW
Uczestnik potrafi rozpoznać obrażenia postrzałowe, określać kierunek lotu pocisku, kolejność i liczbę doznanych postrzałów	P7S_UW
Uczestnik potrafi interpretować otrzymane wyniki badań toksykologicznych, hemogenetycznych i obrazowych	P7S_UW
Uczestnik potrafi zaplanować badania archeologiczne zgodnie z przyjętą metodyką	P7S_UW
Uczestnik potrafi wykonać pomiary geofizyczne w terenie i przetworzyć wyniki pomiarów oraz zinterpretować ich wyniki	P7S_UW
Uczestnik potrafi zlokalizować miejsce zdarzenia/stanowisko i stworzyć dla niego bazę	P7S_UW
Uczestnik potrafi posługiwać się specjalistyczną terminologią w zakresie militariów	P7S_UW
Uczestnik potrafi zidentyfikować i nazwać podstawowe przedmioty umundurowania, wyposażenia lub uzbrojenia oraz wskazać jego przeznaczenie oraz kraj pochodzenia	P7S_UW
Uczestnik potrafi prawidłowo zabezpieczyć artefakty przed zniszczeniem	P7S_UW
Uczestnik potrafi rozróżnić kości ludzkie i zwierzęce	P7S_UW
Uczestnik potrafi rozpoznać, opisać oraz zinterpretować ślady widoczne na szczątkach kostnych takie jak; cięcia, rąbania, uderzenia, ślady wietrzenia, działania korzeni roślinnych	P7S_UW
Uczestnik potrafi określać czas zgonu w oparciu o dowody entomologiczne	P7S_UW
Uczestnik potrafi ujawniać i zabezpieczać ślady kryminalistyczne	P7S_UW
Uczestnik potrafi formułować wersje śledcze	P7S_UW
Uczestnik potrafi ocenić zakres i ograniczenia możliwości przekazywania informacji o prowadzonych badaniach nad szczątkami ludzkimi	P7S_UK
Uczestnik potrafi zorganizować pracę specjalistycznego zespołu zajmującego się badaniami szczątków ludzkich z grobów pojedynczych, zbiorowych i miejsc katastrof	P7S_UO

Treść	PRK
Uczestnik potrafi pracować w interdyscyplinarnym zespole specjalistów: archeolog/antropolog sądowy/medyk sądowy/entomolog sądowy/prawnik	P7S_UU

Kompetencje społeczne

Treść	PRK
Uczestnik jest gotów do ciągłego podnoszenia poziomu swojej wiedzy i umiejętności, rozumie potrzebę doskonalenia zawodowego	P7S_KK
Uczestnik jest gotów do podejmowania działań związanych z badaniami szczątków ludzkich	P7S_KO
Uczestnik jest gotów do współpracy z przedstawicielami różnych dyscyplin naukowych	P7S_KR