

PLAN STUDIÓW

Proszę o wskazanie formy rozliczenia w jednostce:

- a) roczne b) ~~semestralne~~

PROGRAM STUDIÓW - studia II stopnia rocznik 17/18

Rok studiów: I

Semestr 1

Nazwa przedmiotu	Formy realizacji zajęć – liczba godzin							Razem -liczba godzin	Punkty ECTS	Metoda weryfikacji efektów przypisanych do przedmiotu	Wskazanie zajęć praktycznych dla profilu praktycznego literka „P”/ wskazanie zajęć przygotowujących do badań dla profilu ogólnokademięckiego literka „B”
	wy.	ćw.	sem.	war.	lab.	kon.	inne				
<u>Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich</u>									<u>26,5</u>		
Kryminalistyka ogólna	30			30				60	8	Egzamin pisemny, praca pisemna	B
Medycyna sądowa	15						Pracownia 15	30	4	Praca zaliczeniowa	B
Wstęp do psychologii	30							30	2	Egzamin pisemny	B
Informatyka kryminalistyczna	30							30	3	Egzamin ustny	P
Etyka w naukach sądowych	30							30	2	Egzamin pisemny	B
Metodologia badań naukowych	30							30	2,5	Egzamin pisemny	B
Seminarium magisterskie I rok			30					30	4	Praca roczna	B
Podstawy ochrony własności intelektualnej							Kurs internetowy 4		0,5	Test internetowy	

Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy							Kurs internetowy		0,5	Test internetowy	
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej</u>									<u>3</u>		
Historia kryminalistyki	30							30	3	Praca zaliczeniowa	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji fizykochemicznej</u>									<u>3</u>		
Metrologia z elementami chemometrii	30							30	3	Test	B

ECTS:

I semestr: **obowiązkowe:**

dla wszystkich studentów: 26,5;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej +3 = 29,5;

dla specjalizacji fizykochemicznej + 3 = 29,5;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej+ 0 = 26,5;

Rok studiów: I

Semestr 2

Nazwa przedmiotu	Formy realizacji zajęć – liczba godzin							Razem -liczba godzin	Punkty ECTS	Metoda weryfikacji efektów przypisanych do przedmiotu	Wskazanie zajęć praktycznych dla profilu praktycznego literka „P”/ wskazanie zajęć przygotowujących do badań dla profilu ogólnoakademickiego literka „B”
	Legenda: wy - wykład ; ćw – ćwiczenia; sem.– seminarium; war. – warsztaty; lab.- laboratorium; kon.- konwersatorium; inne	wy.	ćw.	sem.	war.	lab.	kon.				
<u>Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich</u>									<u>15,5</u>		
Zintegrowana analiza miejsca zdarzenia				30		30		60	8	Praca pisemna	P
Zarządzanie jakością w kryminalistyce	15							15	1,5	Test	P
Techniki cyfrowej rekonstrukcji				15				15	2	Sprawozdanie z warsztatów	P
Seminarium magisterskie I rok			30					30	4	Praca roczna	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej</u>									<u>13</u>		
Bezpieczeństwo informatyczne		30						30	4	Praca pisemna	P
Psychologia sądowa	30							30	3	Egzamin pisemny	B
Postępowanie karne		30						30	3	Egzamin pisemny	B
Profilowanie kryminalne				30				30	3	Test	P
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji fizykochemicznej</u>									<u>13</u>		
Interpretacja dowodów fizykochemicznych				15				15	2	Test	P

Fizykochemia w kryminalistyce	30							30	3	Egzamin pisemny	B
Toksykologia chemiczna	15				30			45	5	Egzamin pisemny	B
Metody instrumentalne w badaniach kryminalistycznych	30							30	3	Egzamin pisemny i prezentacja pracy grupowej	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji biologiczno-genetycznej</u>									<u>16</u>		
Grzyby, glony i rośliny w kryminalistyce	30							30	4	Egzamin pisemny	B
Entomologia sądowa						Zajęcia terenowe 45		45	6	Praca pisemna lub prezentacja multimedialna	B
Analiza śladów krwawych				30	30			60	4	Egzamin pisemny	B
Interpretacja biologicznego materiału dowodowego				15				15	2	Test	P

ECTS: II semestr: obowiązkowe: dla wszystkich studentów 15,5;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej +13 = 28,5;

dla specjalizacji fizykochemicznej + 13 = 28,5;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej+ 16 = 31,5;

Łącznie I rok: obowiązkowe: dla wszystkich studentów: 26,5 + 15,5 = 42;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej 42+ 3+13 = 58;

dla specjalizacji fizykochemicznej 42+ 3+ 13 = 58;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej 42+ 0+ 16 = 58;

Student powinien dodatkowo wybrać przedmiot z grupy przedmiotów do wyboru spoza specjalizacji (do 9 punktów w sumie do uzyskania) lub przedmiot UGON (do 6 punktów w sumie do uzyskania), aby uzyskać w sumie 60 pkt

Rok studiów: II

Semestr 3

Nazwa przedmiotu	Formy realizacji zajęć – liczba godzin							Razem -liczba godzin	Punkty ECTS	Metoda weryfikacji efektów przypisanych do przedmiotu	Wskazanie zajęć praktycznych dla profilu praktycznego literka „P”/ wskazanie zajęć przygotowujących do badań dla profilu ogólnoakademickiego literka „B”
	wy.	ćw.	sem.	war.	lab.	kon.	inne				
<u>Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich</u>									<u>16</u>		
Prawo dowodowe	30							30	3	Test	B
Teoria opiniowania i ekspertyza sądowa	15			15				30	4	Raport z ćwiczeń i test	P
Kryminologia	30							30	2	Egzamin pisemny	B
Seminarium magisterskie II rok			30					30	7	Praca roczna	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej</u>									<u>15,5</u>		
Taktyki przesłuchania				60				60	5,5	Projekt i kolokwium	B
Praktyka śledcza				30				30	4	Egzamin ustny i raport z warsztatów	P
Profilowanie geograficzne i GIS				30				30	4	Egzamin pisemny i raport z warsztatów	B
Interpretacja materiału dowodowego				15				15	2	Test	P
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji fizykochemicznej</u>									<u>12,5</u>		
Analiza statystyczna wyników doświadczalnych	15	30						45	3	Egzamin pisemny	B

Analiza fizykochemiczna wybranych substancji	15				30			45	5,5	Sprawozdanie z ćwiczeń	B
Makroskopowe i mikroskopowe badania śladów kryminalistycznych	15				15			30	4	Test	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji biologiczno-genetycznej</u>									<u>15</u>		
Genetyka kryminalistyczna	30				30			60	8	Egzamin pisemny i praca pisemna	B
Techniki biologii molekularnej w kryminalistyce	15				45			60	7	Egzamin pisemny i kolokwium pisemne	B

ECTS:

III semestr: obowiązkowe:

dla wszystkich studentów 16;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej +15,5 = 31,5;

dla specjalizacji fizykochemicznej + 12,5 = 28,5;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej+ 15 = 31;

Rok studiów: II

Semestr 4

Nazwa przedmiotu	Formy realizacji zajęć – liczba godzin							Razem -liczba godzin	Punkty ECTS	Metoda weryfikacji efektów przypisanych do przedmiotu	Wskazanie zajęć praktycznych dla profilu praktycznego literka „P”/ wskazanie zajęć przygotowujących do badań dla profilu ogólnoakademickiego literka „B”
	wy.	ćw.	sem.	war.	lab.	kon.	inne				
<u>Przedmioty obowiązkowe dla wszystkich</u>									<u>7</u>		
Seminarium magisterskie II rok			30					30	7	Praca roczna	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej</u>									<u>8,5</u>		
Analiza kryminalna				30				30	3	Prezentacja multimedialna	P
Biometria						30		30	4	Egzamin pisemny	B
Metody pracy operacyjnej						15		15	1,5	Praca pisemna	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji fizykochemicznej</u>									<u>11,5</u>		
Fizyko-chemiczna pracownia magisterska					45			45	4,5	Raport z badań	B
Chemiczne metody ujawniania śladów					15			15	3	Test	B
Badania fizykochemiczne dopalaczy (XRD, Raman)					30			30	4	Test	B
<u>Przedmioty obowiązkowe dla specjalizacji biologiczno-genetycznej</u>									<u>9</u>		

Toksykologia biologiczna	30				30			60	6	Egzamin pisemny i kolokwium pisemne	B
Biologiczno-genetyczna pracownia magisterska					30			30	3	Raport z badań	B

ECTS:

IV semestr: obowiązkowe

dla wszystkich studentów 7;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej +8,5 = 15,5;

dla specjalizacji fizykochemicznej + 11,5 = 18,5;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej+ 9 = 16;

Łącznie II rok: obowiązkowe:

dla wszystkich studentów 16 + 7 = 23;

dla specjalizacji ogólnokryminalistycznej 23 + 15,5+8,5 =47;

dla specjalizacji fizykochemicznej 23 + 12,5+ 11,5 = 47;

dla specjalizacji biologiczno-genetycznej 23+j 15+ 9 = 47;

Student powinien dodatkowo wybrać przedmiot z grupy przedmiotów do wyboru spoza specjalizacji (do 9 punktów w sumie do uzyskania) lub przedmiot UGON (do 6 punktów w sumie do uzyskania), aby uzyskać w sumie 60 pkt. w roku akademickim.

W ciągu dwóch lat student ma obowiązek zrealizować 120 pkt ECTS. W ciągu dwóch lat student ma obowiązek zrealizować 9 pkt. z przedmiotów spoza specjalizacji oraz 6 pkt. z przedmiotów Ogólnouniwersyteckich.

Przedmioty do wyboru spoza specjalizacji:

Nazwa przedmiotu	Formy realizacji zajęć – liczba godzin							Razem - liczba godzin	Punkty ECTS	Metoda weryfikacji efektów przypisanych do przedmiotu	Wskazanie zajęć praktycznych dla profilu praktycznego literka „P”/ wskazanie zajęć przygotowujących do badań dla profilu ogólnoakademickiego literka „B”
	Legenda: wy - wykład ; ćw – ćwiczenia; sem.– seminarium; war. – warsztaty; lab.- laboratorium; kon.- konwersatorium; inne	wy.	ćw.	sem.	war.	lab.	kon.				
Przedmioty z semestru zimowego											
Datowanie izotopowe	15							15	1,5	Egzamin	B
Antropologia sądowa	30							30	3	Egzamin ustny	B
Przedmioty z semestru letniego											
Nuclear physics and art	30							30	3	Egzamin	B
Wiktymologia	30							30	3	Test	B
Radionuklidy w środowisku naturalnym	15							15	1,5	Egzamin	B
Parazytologia w kryminalistyce	15				15			30	3	Egzamin pisemny i kolokwium pisemne	B
Techniki obrazowania tkanek i narządów w kryminalistyce	30			30				60	6	Egzamin pisemny i kolokwium ustne	B
Przedmioty roczne											
Archeologia kryminalistyczna	15 - semestr zimowy			15 - semestr letni				30	3	Egzamin ustny	B