



AGH

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA
W KRAKOWIE

Wydział: Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Kierunek: Chemia w Kryminalistyce

Poziom studiów: Studia II stopnia

Forma studiów: Stacjonarne

Rocznik: 2019/2020

Język wykładowy: Polski

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
Semestr 1														
I Semestr - Zajęcia pierwszego semestru studiów odbywają się na Politechnice Łódzkiej													25	
Zasady wyboru grup/modułów: Zajęcia pierwszego semestru studiów odbywają się na Politechnice Łódzkiej i są prowadzone zgodnie z zamieszczonym tam planem studiów.														
CChK-2-102-s	Chemia sądowa	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
CChK-2-103-s	Authentication of products (Uwierzytelnianie produktów)	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
CChK-2-104-s	Metody instrumentalne w analizie kryminalistycznej I	30	0	45	15	0	0	0	0	0	0	0	5	Tak
CChK-2-105-s	Techniki kryminalistyczne	30	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
CChK-2-106-s	Chemometria i elementy logiki	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
CChK-2-108-s	Psychoactive compounds - chemistry and detection (Związki psychoaktywne - chemia i detekcja)	8	0	8	2	0	2	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-109-s	Ekspertyza ocena zdarzeń I	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-110-s	Biometria w kryminalistyce	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
CChK-2-112-s	Analiza chromatograficzna GC	8	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
Przedmiot HS													1	
CChK-2-117-s	Etyka zawodowa	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(Ł) I - semestr letni													1	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy														
CChK-2-107-s	Podstawy toksykologii	10	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	1	Nie
CChK-2-111-s	Dobra praktyka laboratoryjna	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie

Program studiów - Chemia w Kryminalistyce - 2019/2020

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(Ł) II - semestr letni													1	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy														
CChK-2-113-s	Radiometria w kryminalistyce	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
CChK-2-114-s	Techniki obrazowania w kryminalistyce	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(Ł) III- semestr letni													2	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy.														
CChK-2-101-s	Analiza DNA w kryminalistyce	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-115-s	Sądowa analityka medyczna	5	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													30	

Semestr 2

Kryminalistyka													10	
CChK-2-202-s	Ekspertyza ocena zdarzeń II	15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-207-s	Metody instrumentalne w analizie kryminalistycznej II	30	0	45	15	0	0	0	0	0	0	0	6	Tak
CChK-2-215-s	Analityka kryminalistyczna w skali nano	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Pozostałe podstawowe													13	
CChK-2-203-s	Analiza chromatograficzna LC	15	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
CChK-2-204-s	Wprowadzenie do offline'owej analizy cyfrowych nośników danych	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-205-s	Biologia z genetyką	30	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
CChK-2-206-s	Toksykologia	30	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
CChK-2-208-s	Związki psychoaktywne-farmakologia i metabolizm	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(HS) - semestr zimowy													4	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy														
CChK-2-213-s	Podstawy zachowań człowieka	30	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	4	Nie
CChK-2-214-s	Plagi w dziejach - historia chorób	30	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	4	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(Kr) I - semestr zimowy													1	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy.														
CChK-2-209-s	Interdyscyplinarne wykorzystanie możliwości nauk sądowych	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
CChK-2-210-s	Kryminalistyka - możliwości badawcze Laboratorium Kryminalistycznego KWP w Krakowie	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Przedmiot obieralny(Kr) II - semestr zimowy													2	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z modułów z listy														
CChK-2-211-s	Opinia kryminalistyczna w procesie karnym	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-212-s	Technika i taktyka kryminalistyczna - kryminalistyczne badanie miejsca przestępstwa	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													30	

Semestr 3

Pozatechniczne													5	
CChK-2-301-s	Język angielski B2+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	2	Tak

Program studiów - Chemia w Kryminalistyce - 2019/2020

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
CChK-2-302-s	Działalność gospodarcza i prawo pracy	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
CChK-2-306-s	Wykłady monograficzne	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	Nie
Pozostałe podstawowe													25	
CChK-2-303-s	Laboratorium dyplomowe	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
CChK-2-304-s	Seminarium dyplomowe	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	1	Nie
CChK-2-305-s	Praca dyplomowa	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	20	Nie
Suma ECTS													30	

Łączna liczba godzin zajęć

1165