

Plan studiów stacjonarnych I stopnia
kierunek CHEMIA KRYMINALISTYCZNA
obowiązujący od roku akademickiego 2026/2027

Oznaczenia stosowane w tabelach: **W** - wykład; **C** - ćwiczenia; **K** - konwersatorium; **S** - seminarium; **L** - laboratorium; **LEK** – lektorat; **E**-egzamin; **Z** - zaliczenie na ocenę

I rok

Semestr 1

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Chemia ogólna I	30		45	30	105	E	8	310-KS1-1CHO1
2	Obliczenia chemiczne I			30		30	Z	3	310-KS1-1OCH1
3	Fizyka I	30		15		45	E	4	310-KS1-1FIZ
4	Matematyka I	30		45		75	E	5	310-KS1-1MAT
5	Przedmiot do wyboru z bloku I			30		30	Z	3	310-KS1-1PDWI
6	Język obcy		30			30	Z	2	310-KS1-1JEO1
7	Ergonomia i BHP	10				10	Z	1	310-KS1-1BHE
8	Przedmiot do wyboru z bloku II				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWII
9	Wychowanie fizyczne		30				Z	0	310-KS1-1WYF
10	Podstawy kryminalistyki*	15				15	Z	1	310-KS1-1PKR
ŁĄCZNIE semestr I		115	60	165	60	400		30	

* przedmiot z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych

Blok I przedmiotów do wyboru

Lp.	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Chemia "O"			30		30	Z	3	310-KS1-1PDWI-1
2	Matematyka "O"			30		30	Z	3	310-KS1-1PDWI-2

Blok II przedmiotów do wyboru

Lp.	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Technologie informacyjne				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWII-1
2	Informatyka praktyczna				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWII-2

Semestr 2

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	LEK Łącznie			
1	Chemia ogólna II	30		45	30	105	E	8	310-KS1-1CHO2
2	Chemia analityczna I	15			60	75	E	6	310-KS1-1CHA1
3	Obliczenia chemiczne II			30		30	Z	3	310-KS1-1OCH2
4	Pracownia fizyczna				30	30	Z	2	310-KS1-1PFIZ
5	Metody statystyczne	15			15	30	Z	2	310-KS1-1STT
6	Język obcy		30			30	Z	2	310-KS1-1JEO2
7	Ślady kryminalistyczne	15		30		45	E	3	310-KS1-1SKR
8	Przedmiot do wyboru z bloku III				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWIII
9	Przedmiot do wyboru z bloku IV			15		15	Z	1	310-KS1-1 PDWIV
10	Wychowanie fizyczne		30			30	Z	0	310-KS1-2WYF
ŁĄCZNIE semestr II		75	60	120	165	420		30	

Blok III przedmiotów do wyboru

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Informatyka w kryminalistyce				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWIII-1
2	Informatyka śledcza				30	30	Z	3	310-KS1-1PDWIII-2

Blok IV przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Historia kryminalistyki			15		15	Z	1	310-KS1-1PDWIV-1
2	Historia medycyny sądowej			15		15	Z	1	310-KS1-1PDWIV-2

* przedmiot z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych

II rok

Semestr 3

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Chemia analityczna II	15		15	75	105	E	8	310-KS1-2CHA2
2	Chemia nieorganiczna	30		15	45	90	E	7	310-KS1-2CHN
3	Chemia teoretyczna	15		15		30	E	2	310-KS1-2CHT
4	Podstawy krystalografii	15			15	30	Z	2	310-KS1-2PKR
5	Chemia stosowana i zarządzanie chemikaliami	15		15	15	45	Z	3	310-KS1-2CSZ
6	Przedsiębiorczość innowacyjna	10		10		20	Z	2	310-KS1-2PRI
7	Prace i prezentacje naukowe			15		15	Z	1	310-KS1-2PPN
8	Język obcy		30			30	Z	2	310-KS1-2JEO3
9	Literatura chemiczna i bazy danych			15		15	Z	1	310-KS1-2LBD
10	Przedmiot do wyboru z bloku V*			30		30	Z	2	310-KS1-2PDWV
ŁĄCZNIE semestr III		100	30	130	150	410		30	

* przedmiot z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych

Blok V przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Rola służb w zwalczaniu przestępczości			30		30	Z	2	310-KS1-2PDWV-1
2	Rozwój technik śledczych na przełomie wieków			30		30	Z	2	310-KS1-2PDWV-2

* przedmiot z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych

Semestr 4

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Chemia fizyczna I	45		30	45	120	E	8	310-KS1-2CHF1
2	Chemia organiczna I	30		15	60	105	E	6	310-KS1-2CHOR1
3	Metody instrumentalne w analizie chemicznej	30			45	75	Z	5	310-KS1-2MIA
4	Metody spektroskopowe w analizie chemicznej			30		30	Z	2	310-KS1-2MSA
5	Metrologia chemiczna	20			25	45	Z	3	310-KS1-2MCH
6	Język obcy		30			30	E	2	310-KS1-2JEO4
7	Przedmiot do wyboru z bloku VI	15			15	30	Z	2	310-KS1-2PDWVI
8	Praktyka zawodowa 2 tygodnie (60 godzin)							2	310-KS1-2PRZ
ŁĄCZNIE semestr IV		140	30	75	190	435		30	

Blok VI przedmiotów do wyboru

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Analiza chromatograficzna materiałów dowodowych	15			15	30	Z	2	310-KS1-2PDWVI-1
2	Zastosowanie chromatografii w badaniach kryminalistycznych	15			15	30	Z	2	310-KS1-2PDWVI-2

III rok**Semestr 5**

Lp	Przedmiot	Liczba godzin							Kod
		W	C	K	L	Łącznie	Z/E	ECTS	
1	Chemia fizyczna II	30		30	45	105	E	7	310-KS1-3CHF2
2	Chemia organiczna II	30		30	90	150	E	10	310-KS1-3CHOR2
3	Chemia materiałów	15			30	45	Z	3	310-KS1-3CHM
4	Pracownia dyplomowa				50	50	Z	5	310-KS1-3PDL1
5	Ochrona własności intelektualnej	10				10	Z	1	310-KS1-3OWI
6	Przedmiot do wyboru z bloku VII	15			15	30	E	3	310-KS1-3PDWVII
7	Przedmiot do wyboru z bloku VIII	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWVIII
ŁĄCZNIE semestr V		115	0	60	230	405		30	

Blok VII przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Wstęp do technik kryminalistycznych	15			15	30	Z	3	310-KS1-2PDWVII-1
2	Analiza śladów kryminalistycznych	15			15	30	Z	3	310-KS1-2PDWVII-2

Blok VIII przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1.	Podstawy toksykologii	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWVIII-1
2.	Elementy kryminologii i medycyny sądowej	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWVIII-2

Semestr 6

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod	
		W	C	S	L	Łącznie				
1	Technologia chemiczna	30			30	60	E	5	310-KS1-3TCH	
2	Biochemia	30			15	45	E	4	310-KS1-3BIC	
3	Seminarium dyplomowe			30		30	Z	3	310-KS1-3SDP	
4	Pracownia dyplomowa				60	60	Z	6	310-KS1-3PDL2	
5	Przedmiot do wyboru z bloku IX	30			30	60	E	6	310-KS1-3PDWIX	
6	Przedmiot do wyboru z bloku X	15			30	45	Z	4	310-KS1-3PDWX	
8	Przedmiot do wyboru z bloku XI	15				15	Z	1	310-KS1-3MIS	
9	Przedmiot do wyboru z bloku XII	15				15	Z	1	310-KS1-3HUM	
ŁĄCZNIE semestr VI		135	0	30	165	330		30		

Blok IX przedmiotów do wyboru

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1.	Badania fizykochemiczne w kryminalistyce	30			30	60	Z	5	310-KS1-3PDWIX-1
2.	Wykorzystanie śladów kryminalistycznych w śledztwach	30			30	60	Z	5	310-KS1-3PDWIX-2

Blok X przedmiotów do wyboru

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1.	Metody mikroskopowe w analizie kryminalistycznej	15			30	45	Z	4	310-KS1-3PDWX-1
2.	Metody identyfikacji w chemii kryminalistycznej	15			30	45	Z	4	310-KS1-3PDWX-2

Blok XI przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Współpraca międzynarodowa w naukach sądowych	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWXI-1
2	Znaczenie instytucji międzynarodowych w zwalczaniu przestępczości	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWXI-2

Blok XII przedmiotów do wyboru*

Lp	Przedmiot	Liczba godzin					Z/E	ECTS	Kod
		W	C	K	L	Łącznie			
1	Filozofia	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWXXII-1
2	Socjologia	15				15	Z	1	310-KS1-3PDWXXII-2

*przedmiot z obszarów nauk humanistycznych i nauk społecznych