Harmonogram realizacji programu studiów obowiązującego od roku akademickiego 2026/2027

Kierunek studiów: Chemia kryminalistyczna
Poziom studiów: studia pierwszego stopnia
Profil studiów: ogólnoakademicki
Forma studiów: stacjonarne
Zaopiniowany na Radzie Wydziału Chemii
W dniu: 15.01.2026
Obowiązuje od roku akademickiego: 2026/2027

					Liczba godzin zajęć								I rok				II rok				III rok			
													1 sem.		2 sem.		3 sem.		4 sem.		5 sem.		6 sem.	
L.P.	NAZWA GRUPY ZAJĘĆ/ NAZWA ZAJĘĆ	KOD ZAJĘĆ USOS	Egzamin po semestrze	Zaliczenie po semestrze	RAZEM	**W**YKŁADY	**Ć**WICZENIA	**K**ONWERSATORIA	**L**ABORATORIA	**LEK**TORATY	**S**EMINARIA/**P**ROSEMINARIA	**Z**AJĘCIA **T**ERENOWE	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT	WYKŁADY	Ć/K/L/LEK/SiP/ZT
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Grupa Zajęć_ 1 przedmioty kształcenia ogólnouczelnianego																								
1	Język obcy	310-CK1--1JEO1-2, 310-CK1-2JEO3-4	4	1,2,3	**120**					120				30		30		30		30				
2	ergonomia i bhp	310-CK1-1BHE		1	**10**	10							10											
3	wychowanie fizyczne	310-CK1-1WYF1, 310-CK1-1WYF2		1,2	**60**		60							30		30								
4	ochrona własności intelektualnej	310-CK1-2OWI		5	**10**	10															10			
5	przedmiot do wyboru z bloku II	310-CK1-1PDWII		1	**30**				30					30										
6	przedmiot do wyboru z bloku IV	310-CK1-1PDWIV		2	**15**			15								15								
7	przedmiot do wyboru z bloku V	310-CK1-3PDW		3	**30**			30										30						
8	przedmiot do wyboru z bloku XII	310-CK1-3PDWXII		6	**15**	15																	15	
RAZEM					**290**	**35**	**60**	**45**	**30**	**120**	**0**	**0**	**10**	**90**	**0**	**75**	**0**	**60**	**0**	**30**	**10**	**0**	**15**	**0**
Grupa Zajęć_ 2 przedmioty podstawowe																								
1	chemia ogólna I	310-CK1-1CHO1	1		**105**	30		45	30				30	75										
2	chemia ogólna II	310-CK1-1CHO2	2		**105**	30		45	30						30	75								
3	obliczenia chemiczne I	310-CK1-1OCH1		1	**30**			30						30										
4	obliczenia chemiczne II	310-CK1-1OCH2		2	**30**			30								30								
5	matematyka I	310-CK1-1MAT	1		**75**	30		45					30	45										
6	fizyka I	310-CK1-1FIZ	1		**45**	30		15					30	15										
7	pracownia fizyczna	310-CK1-1PFIZ		2	**30**				30							30								
8	metody statystyczne	310-CK1-1STT		2	**30**	15			15						15	15								

9	chemia analityczna I	310-CK1-1CHA1	2		**75**	15			60						15	60								
10	chemia analityczna II	310-CK1-2CHA2	3		**105**	15		15	75								15	90						
11	chemia nieorganiczna	310-CK1-2CHN	3		**90**	30		15	45								30	60						
12	chemia organiczna I	310-CK1-2CHOR1	4		**105**	30		15	60										30	75				
13	chemia organiczna II	310-CK1-3CHOR2	5		**150**	30		30	90												30	120		
14	chemia fizyczna I	310-CK1-2CHF1	4		**120**	45		30	45										45	75				
15	chemia fizyczna II	310-CK1-3CHF2	5		**105**	30		30	45												30	75		
16	biochemia	310-CK1-3BIC	6		**45**	30			15														30	15
17	przedsiębiorczość innowacyjna	310-CK1-2PRI		3	**20**	10		10									10	10						
RAZEM					**1265**	**370**	**0**	**355**	**540**	**0**	**0**	**0**	**90**	**165**	**60**	**210**	**55**	**160**	**75**	**150**	**60**	**195**	**30**	**15**

Grupa Zajęć_ 3 przedmioty kierunkowe																								
1	podstawy kryminalistyki	310-CK1-1PKR		1	**15**	15										15								
2	ślady kryminalistyczne	310-CK1-1SKR	2		**45**	15		30							15	30								
3	chemia teoretyczna	310-CK1-2CHT	3		**30**	15		15									15	15						
4	chemia stosowana i zarządzanie chemikaliami	310-CK1-2CKZ		3	**45**	15		15	15								15	30						
5	podstawy krystalografii	310-CK1-2PKR		3	**30**	15			15								15	15						
6	metody spektroskopowe w analizie chemicznej	310-CK1-2MSA		4	**30**			30												30				
7	metody instrumentalne w analizie chemicznej	310-CK1-2MIA		4	**75**	30			45										30	45				
8	metrologia chemiczna	310-CK1-2MCH		4	**45**	20			25										20	25				
9	chemia materiałów	310-CK1-3CHM		5	**45**	15			30												15	30		
10	literatura chemiczna i bazy danych	310-CK1-3LCB		5	**15**			15										15						
11	technologia chemiczna	310-CK1-3TCH	6		**60**	30			30														30	30
RAZEM					**435**	**170**	**0**	**105**	**160**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**45**	**45**	**75**	**50**	**100**	**15**	**30**	**30**	**30**
Grupa Zajęć_ 4 przedmioty do wyboru																								
1	blok przedmiotów do wyboru I	310-CK1-1PDWI		1	**30**			30						30										
2	blok przedmiotów do wyboru III	310-CK1-1PDWIII		2	**30**				30							30								
3	blok przedmiotów do wyboru VI	310-CK1-2PDWVI		4	**30**	15			15										15	15				
4	blok przedmiotów do wyboru VII	310-CK1-3PDWVII	5		**30**	15			15												15	15		
5	blok przedmiotów do wyboru VIII	310-CK1-3PDWVII		5	**15**	15															15			
6	blok przedmiotów do wyboru IX	310-CK1-3PDWIX	6		**60**	30			30														30	30
7	blok przedmiotów do wyboru X	310-CK1-3PDWX		6	**45**	15			30														15	30
8	blok przedmiotów do wyboru XI	310-CK1-3PDWXI		6	**15**	15																	15	
RAZEM					**255**	**105**	**0**	**30**	**120**	**0**	**0**	**0**	**0**	**30**	**0**	**30**	**0**	**0**	**15**	**15**	**30**	**15**	**60**	**60**
Grupa Zajęć_ 5 moduł dyplomowy																								
1	prace i prezentacje naukowe	310-CK1-2PPN		3	**15**			15										15						
2	pracownia dyplomowa	310-CK1-3PDL1-2		5,6	**110**				110													50		60
3	seminarium dyplomowe	310-CK1-3SDP		6	**30**						30													30
RAZEM					**155**	**0**	**0**	**15**	**110**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**15**	**0**	**0**	**0**	**50**	**0**	**90**
Grupa Zajęć_ 6 (Praktyki zawodowe)																								
1	Praktyki zawodowe 2 tygodnie (60 godzin)			2																				
OGÓŁEM			**0**		**2400**	**680**	**60**	**550**	**960**	**120**	**30**	**0**	**100**	**285**	**75**	**360**	**100**	**310**	**140**	**295**	**115**	**290**	**135**	**195**
				suma kontroln	**2400**																			
				suma kontroln	**2400**								**liczba egz./zal.**	3	5	3	6	3	5	3	4	3	4	3	4