

Kierunek studiów: **Kryminalistyka i Systemy Bezpieczeństwa**

Obowiązuje od roku akademickiego: **2017/2018**

Specjalności: **Chemia kryminalistyczna, Biometria i Informatyka Śledcza** (wybór po trzecim semestrze)

Typ studiów: licencjackie (6 semestrów); Poziom studiów: **pierwszego stopnia**; Forma studiów: **niestacjonarne**; Profil kształcenia: **praktyczny**

Kod Modułu/Przedmiotu	Moduł/Przedmiot	egz.- po sem.	razem godz.	razem pkt ECTS	godz. zajęć praktycznych	pkt ECTS zajęć praktycznych	forma zajęć (godziny)							forma zajęć (ECTS)							I rok			II rok			III rok																			
							wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	1 semestr		2 semestr		3 semestr		4 semestr		5 semestr		6 semestr															
																					wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe	wykł.	pozostałe										
Moduły kształcenia ogólnego																																														
WMP_KRN100_01	Język obcy	5	72	10	72	10	72							10																																
WMP_KRN100_02	Przedmiot swobodnego wyboru		45	5	0	0	45							5																																
WMP_KRN100_03	Metody uczenia się i studiowania		9	1	9	1	9							1																																
WMP_KRN100_05	Podstawy ekonomii		18	2	9	1	9	9						1	1																															
WMP_KRN100_06	Etyka		18	2	0	0	18							2																				18	2											
WMP_KRN100_07	BHP i pierwsza pomoc		18	3	18	3			18												3																									
WMP_KRN100_08	Ochrona własności intelektualnej		9	1	9	1			9						1																															
Razem			189	24	117	16	72	90	9	18	0	0	0	8	12	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9	45	7	9	18	3	0	18	2	18	18	4	0	36	6	18	0	2			
Moduły kształcenia podstawowego																																														
WMP_KRN100_09	Wybrane zagadnienia prawa karnego i prawa wykroczeń		18	2	0	0	18							2													18	2																		
WMP_KRN100_10	Wybrane zagadnienia prawa cywilnego		9	1	0	0	9							1													9	1																		
WMP_KRN100_11	Komunikacja społeczna w zarządzaniu bezpieczeństwem		12	2	12	2				12																																				
WMP_KRN100_12	Wybrane elementy matematyki		27	4	18	3	9	18							1	3											9	18	4																	
WMP_KRN100_13	Wybrane elementy chemii	1	36	7	27	5	9	9		18				2	1		4										9	27	7																	
WMP_KRN100_14	Wybrane elementy fizyki	2	36	5	27	4	9	9		18				1	1		3												9	27	5															
WMP_KRN100_15	Wybrane elementy informatyki		36	4	27	3	9			27				1			3												9	27	4															
WMP_KRN100_16	Wybrane elementy mechatroniki		36	5	27	4	9			27				1			4												9	27	5															
WMP_KRN100_17	Podstawy materiałoznawstwa		27	4	18	3	9			18				1			3												9	18	4															
Razem			237	34	156	24	81	36	0	108	12	0	0	10	5	0	17	2	0	0	0	0	0	0	0	45	45	14	18	66	11	18	45	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Kod Modułu/Przedmiotu	Moduł/Przedmiot	egz. po sem.	razem godz.	razem pkt ECTS	godz. zajęć praktycznych	pkt ECTS zajęć praktycznych	forma zajęć (godziny)							forma zajęć (ECTS)							I rok			II rok			III rok											
							wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	1 semestr		2 semestr		3 semestr		4 semestr		5 semestr		6 semestr							
																					wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe		
Moduły kształcenia kierunkowego																																						
WMP_KRN100_18	Wprowadzenie do kryminalistyki	1	36	7	18	4	18		18						3	4																						
WMP_KRN100_19	Podstawy kryminologii		27	3	9	1	18		9					2	1																							
WMP_KRN100_20	Wprowadzenie do technik kryminalistycznych	2	45	6	27	4	18			18	9			2		3	1																					
WMP_KRN100_21	Ochrona danych osobowych i informacji niejawnych		15	2	0	0	15							2																								
WMP_KRN100_22	Działalność gospodarcza w zakresie usług detektywistycznych		21	3	12	2	9		12					1	2																							
WMP_KRN100_23	Prawa i obowiązki detektywa		15	2	15	2			15						2																							
WMP_KRN100_24	Wywiad i kontrwywiad		18	3	9	2	9		9					1	2																							
WMP_KRN100_25	Zapobieganie i zwalczanie przestępczości	3	18	3	18	3			9		9				1		2																					
WMP_KRN100_26	Metody fizykochemiczne w kryminalistyce	3	45	7	27	4	18			27				3		4																						
WMP_KRN100_27	Fotografia kryminalistyczna		9	2	9	2			9							2																						
WMP_KRN100_28	Projektowanie i modelowanie systemów bezpieczeństwa	2	27	5	18	3	9		9		9			2	1		2																					
WMP_KRN100_29	Systemy alarmowe i kontroli dostępu	4	27	6	18	4	9			18				2		4																						
WMP_KRN100_30	Monitoring wizyjny		18	3	9	2	9				9			1			2																					
WMP_KRN100_31	Przedmiot fakultatywny I (do wyboru)		27	2	0	0	27							2																								
WMP_KRN100_32	Przedmiot fakultatywny II (do wyboru)	6	36	3	0	0	36							3																								
WMP_KRN100_33	Seminarium dyplomowe		18	4	18	4								18																								
WMP_KRN100_34	Pracownia dyplomowa		36	10	36	10				36						10																						
WMP_KRN100_35	Praktyka zawodowa (3 miesiące)		0	18	0	18											18																					
Razem			438	89	243	65	195	0	81	108	36	0	18	24	0	13	23	7	18	4	33	18	9	45	69	16	27	54	19	54	48	16	0	0	6	36	54	23

Kod Modułu/Przedmiotu	Moduł/Przedmiot	egz. po sem.	razem godz.	razem pkt ECTS	godz. zajęć praktycznych	pkt ECTS zajęć praktycznych	forma zajęć (godziny)							forma zajęć (ECTS)							I rok			II rok			III rok											
							wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	wykłady	ćwiczenia	konwersatorium	laboratoria	warsztaty	praktyka zawodowa	seminaria	1 semestr		2 semestr		3 semestr		4 semestr		5 semestr		6 semestr							
																					wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe	wykłady	pozostałe				
Moduły kształcenia specjalnościowego - Chemia w Kryminalistyce																																						
WMP_KRN1CH_01	Wykorzystanie analizy próbek środowiskowych w kryminalistyce		27	5	27	5				18	9					3	2											27	5									
WMP_KRN1CH_02	Chemia organiczna w kryminalistyce	4	27	5	18	3	9		18			2			3												9	18	5									
WMP_KRN1CH_03	Podstawy informatyki śledczej		18	4	18	4		18						4															18	4								
WMP_KRN1CH_04	Biochemia w badaniach kryminalistycznych	5	27	6	18	4	9		18			2		4														9	18	6								
WMP_KRN1CH_05	Podstawy toksykologii		27	4	18	3	9	9	9			1	1	2														9	18	4								
WMP_KRN1CH_06	Botanika w kryminalistyce		27	5	18	4	9		18			1		4																9	18	5						
WMP_KRN1CH_07	Biologia molekularna w kryminalistyce		27	4	18	3	9		18			1		3														9	18	4								
Razem			180	33	135	26	45	9	0	117	9	0	0	7	1	0	23	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	45	10	27	72	18	9	18	5		
RAZEM W TOKU STUDIÓW			1044	180	651	131	393	135	90	351	57	0	18	49	18	14	66	11	18	4	87	108	30	72	153	30	45	117	30	81	111	30	27	108	30	63	72	30
Moduły kształcenia specjalnościowego - Biometria i Informatyka Śledcza																																						
WMP_KRN1BI_01	Wstęp do biometrycznej identyfikacji tożsamości		18	2	9	1	9		9				1	1													9	9	2									
WMP_KRN1BI_02	Biometria twarzy i oka		9	3	9	3			9					3																9	3							
WMP_KRN1BI_03	Fonoskopia		9	2	9	2			9					2																9	2							
WMP_KRN1BI_04	Daktyloskopia i ekspertyza daktyloskopijna	5	27	6	18	5	9		9	9			1		2	3													9	18	6							
WMP_KRN1BI_05	Badania DNA		27	4	27	4			18	9				3	1															27	4							
WMP_KRN1BI_06	Oszustwa i nadużycia teleinformatyczne		18	3	9	2	9		9				1		2												9	9	3									
WMP_KRN1BI_07	Informatyka śledcza w gromadzeniu materiału dowodowego	4	27	5	18	4	9		18				1		4												9	18	5									
WMP_KRN1BI_08	Zarządzanie bezpieczeństwem informacji		18	3	9	2	9		9				1				2												9	9	3							
WMP_KRN1BI_09	Prawne aspekty procesów e-discovery		9	2	9	2			9						2																				9	2		
WMP_KRN1BI_10	Cyberprzestępczość		18	3	18	3			18						3																				18	3		
Razem			180	33	135	28	45	0	36	72	27	0	0	5	0	6	16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	36	10	18	72	18	0	27	5		
RAZEM W TOKU STUDIÓW			1044	180	651	133	393	126	126	306	75	0	18	47	17	20	59	15	18	4	87	108	30	72	153	30	45	117	30	99	102	30	18	108	30	54	81	30
RAZEM W TOKU STUDIÓW																																						