



Rekrutacja od roku akademickiego 2017/2018, Chemia II<sup>o</sup>, sp. Chemia kryminalistyczna, profil ogólnoakademicki, studia stacjonarne

SEMESTR I	Liczba godzin						ECTS	Razem
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zaliczeniowa		
Przedmiot								
Metody przygotowania próbek do analizy chromatograficznej	30		45			Z	3	75
Analiza specyjalna w kryminalistyce	15		45			Z	5	60
Analiza śladowa chromatograficzna	15		30			E	4	45
Analiza śladowa elektrochemiczna	15		30			Z	3	45
Analiza śladowa spektroskopowa	15		30			Z	3	45
Krystalografia	15		30			E	3	45
Prawo dowodowe i kryminalistyka II	30					E	5	30
Psychologia z elementami psychiatrii	30					Z	2	30
Zajęcia fakultatywne sem.1			30			Z	2	30
<b>Razem</b>	165		240				30	405

SEMESTR II	Liczba godzin						ECTS	Razem
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zaliczeniowa		
Przedmiot								
Metrologia	15		15			Z	2	30
Chromatograficzne metody analizy	30		30			E	4	60
Chemia kwantowa	15					E	1	15
Analiza polimerów	15		15			Z	3	30
Przedmiot specjalizacyjny	30		45		30	E	8	105
Antropologia	15					Z	1	15
Metody spektroskopowe II i dyfrakcyjne	15		30			Z	4	45
Wychowanie fizyczne		30				Z	0	30
Moduł z nauk humanistycznych i/lub społecznych	15					Z	2	15
Zajęcia fakultatywne sem.2			60			Z	5	60
<b>Razem</b>	150	30	195		30		30	405

SEMESTR III	Liczba godzin						ECTS	Razem
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zaliczeniowa		
Przedmiot								
Symulacje komputerowe	15		15			Z	1	30
Techniki kryminalistyczne II	30		30			E	4	60
Radioizotopowe metody analizy w kryminalistyce	15		15			E	2	30
Język obcy		30				Z	2	30
Wykład monograficzny	15					Z	2	15
Seminarium magisterskie					30	Z	3	30
Pracownia magisterska			200			Z	16	200
<b>Razem</b>	75	30	260		30		30	395

SEMESTR IV	Liczba godzin						ECTS	Razem
	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zaliczeniowa		
Przedmiot								
Język obcy		30				Z	2	30
Wykład ogólnouniwersytecki	15					Z	1	15
Moduł z nauk humanistycznych i/lub społecznych	30						3	30
Wykład monograficzny	15					E	2	15
Seminarium magisterskie					30	Z	5	30
Pracownia magisterska			200			Z	17	200
<b>Razem</b>	60	30	200		30		30	320

