

Kierunek: FARMACJA

Obowiązuje od roku akademickiego 2026/2027

Rozkład godzin																										
Lp.	Przedmiot	kod	forma zal. po semestrze			III rok																Razem godz. (kontaktowe)	E - e-learning	Całkowity nakład pracy studenta	Razem ECTS	
						5 semestr								6 semestr												
			I	II/SF /Le	II/CF /CP	IV	ECTS	I	II/SF /P	II/CF /CP	IV	ECTS	I	II/SF /P	II/CF /CP	IV	ECTS									
																		E	ZO	Z	godziny kontaktowe					godziny niekontaktowe
2. PRZEDMIOTY (ZAJĘCIA) PODSTAWOWE/KIERUNKOWE (ze wskazaniem formy z e-learning, np. WM-E:5, C-E:10 itp.)																										
A. Biomedyczne podstawy farmacji (500 godzin)																										
1	Biochemia kliniczna**	0916.4.FAR.B/C.BIOCHKl	5	5		15	5	25	5				2									40	0	50	2	
razem						15	5	25	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0	50	2	
C. Humanistyczne i społeczne podstawy farmacji (230 godzin)																										
1	Język obcy	0916.4.FAR.B/C.JO	5	2, 3, 4, 5				45	55				4									45	0	100	4	
razem						0	0	45	55	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	45	0	100	4	
D. Analiza, synteza i technologia leków (700 godzin)																										
1	Biotechnologia farmaceutyczna	0916.4.FAR.B/C.BIOTFAR		6										15	5	15	15	15	10		3	45	0	75	3	
2	Chemia leków cz. I**	0916.4.FAR.B/C.CHLE 1		5			30			60	15	20	5									60	20	125	5	
3	Chemia leków cz. II	0916.4.FAR.B/C.CHLE 2	6	6											30				60	15	20	5	60	20	125	5
4	Farmakognozja cz. I	0916.4.FAR.B/C.FKGN		5		16	30	15	20	35	5	4	5									66	4	125	5	
5	Farmakognozja cz. II**	0916.4.FAR.B/C.FKGN 2	6	6										18	30	15	20	35	5	2	5	68	2	125	5	
6	Synteza i technologia środków leczniczych	0916.4.FAR.B/C.STL	5	5		20	50	10	10	30	5		5									60	0	125	5	
7	Technologia postaci leku cz. I	0916.4.FAR.B/C.TPL 1		6										11	30			90	5	14	6	101	14	150	6	
razem						36	110	25	30	125	25	24	15	44	95	30	35	200	35	36	19	460	60	850	34	
E. Biofarmacja i skutki działania leków (600 godzin)																										
1	Bromatologia**	0916.4.FAR.B/C.BROM	6	6											30	10	15	45	5	20	5	55	20	125	5	
razem						0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	10	15	45	5	20	5	55	20	125	5	
F. Praktyka farmaceutyczna (610 godzin)																										
1	Prawo farmaceutyczne	0916.4.FAR.B/C.PF		5		17	25					8	2									17	8	50	2	
razem						17	25	0	0	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	17	8	50	2	
Przedmioty dodatkowe w grupie F																										
1	Wyroby medyczne i środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego	0916.4.FAR.G.WMSS		5		20	20					10	2									20	10	50	2	
2	Badania laboratoryjne i testy diagnostyczne	0916.4.FAR.G.BLABTDIAG		5		20	20	15	20				3									35	0	75	3	
						40	40	15	20	0	0	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	55	10	125	5	
3. PRZEDMIOTY (ZAJĘCIA) DO WYBORU (ze wskazaniem formy z e-learning, np. WM-E:5, C-E:10 itp.)																										
Moduł przemysłowy																										
1	Zaawansowane metody statystyki	0916.4.FAR.D.ZMS		5		25	25						2									25	0	50	2	
suma w obrębie modułu						25	25	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	50	2	
Moduł kliniczny																										
1	Neuroprotekcja i neuroregeneracja	0916.4.FAR.D.NiN		5		25	25						2									25	0	50	2	
suma w obrębie modułu						25	25	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	50	2	
Moduł apteczny z elementami dermofarmacji																										
1	Profil oceny bezpieczeństwa produktów kosmetycznych	0916.4.FAR.D.POBPK		5		25	25						2									25	0	50	2	
suma w obrębie modułu						25	25	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	50	2	
razem																						25	0	50	2	
4. PRAKTYKI																										
H. Praktyki zawodowe (960 godzin)																										
1	Praktyka w aptece ogólnodostępnej	0916.4.FAR.F.PRAK III		6												160	15					7	160	0	175	7
razem						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	15	0	0	0	7	160	0	175	7	
Razem przedmioty (zajęcia) 1-4						133	205	110	110	125	25	42	30	44	125	200	65	245	40	56	31	857	98	1525	61	

Zgodnie ze standardem kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu farmaceuty:
Ćwiczenia w grupach zajęć D-F realizowane są w grupach liczących niewiecej niż 12 osób
Ćwiczenia w warunkach klinicznych lub realizowane w oparciu o symulacje realizowane są w grupach liczących niewiecej niż 6 osób

Studentów obcokrajowców obowiązuje dodatkowo: Język polski - lektorat - 4 ECTS.
* E- e-learning oznacza zajęcia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość realizowanych w różnych formach z wykorzystaniem różnych systemów teleinformatycznych i narzędzi telekomunikacyjnych

** zajęcia w języku angielskim 20 godz./rok (dokładną formę zajęć określono w karcie przedmiotu)

Zaopiniowała Rada Wydziału Nauk o Zdrowiu na posiedzeniu w dniu 06.07.2026 r.