

Program studiów jednolitych magisterskich na kierunku farmacja
dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku akademickiego 2022/2023

Rok studiów 1 - rok akademicki 2022/2023	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Anatomia	30	15	15	0	2	E
Bezpieczeństwo i higiena pracy	4	4	0	0	1	Z/O
Biofizyka	20	5	0	15	2	Z/O
Biologia z genetyką	45	15	10	20	4	E
Botanika farmaceutyczna	85	35	10	40	7	E
Chemia ogólna i nieorganiczna	125	25	10	90	11	E
Fakultet 1a	40	20	20	0	2	Z/O
Fizjologia	70	25	30	15	6	E
Historia farmacji	15	15	0	0	1	Z/O
Historia filozofii	10	10	0	0	1	Z/O
Język łaciński	45	0	0	45	4	Z/O
Język obcy 1	70	0	0	70	6	Z/O
Komunikacja interpersonalna	15	5	10	0	1	Z/O
Kwalifikowana pierwsza pomoc	30	0	20	10	2	Z/O
Matematyka	40	10	30	0	4	Z/O
Przysposobienie biblioteczne	2	0	0	2	1	Z/O
Psychologia i socjologia	10	10	0	0	1	Z/O
Statystyka	35	10	0	25	3	Z/O
Technologia informacyjna	10	0	0	10	1	Z/O
Wychowanie fizyczne	60	0	0	60	0	Z/O
Suma	761	204	155	402	60	
Rok studiów 2 - rok akademicki 2023/2024	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Biochemia	80	10	25	45	7	E
Biologia molekularna	30	20	0	10	2	Z/O
Biomateriały w technologii postaci leku	25	10	0	15	2	Z/O
Chemia analityczna	125	20	10	95	11	E
Chemia fizyczna	80	20	10	50	6	E
Ekonomia i zarządzanie w farmacji	30	30	0	0	2	Z/O
Fakultet 1b	40	20	20	0	3	Z/O
Higiena i epidemiologia	30	10	5	15	2	Z/O
Immunologia	30	10	10	10	2	E
Język obcy 2	70	0	0	70	6	Z/O
Patofizjologia	70	30	15	25	5	E
Podstawy chemii organicznej	55	30	25	0	5	E
Synteza i identyfikacja związków organicznych	85	2	0	83	7	Z/O
Suma	750	212	120	418	60	
Rok studiów 3 - rok akademicki 2024/2025	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Biofarmacja	40	15	10	15	2	Z/O
Biotechnologia farmaceutyczna	30	12	5	13	2	Z/O
Chemia leków	250	85	30	135	20	E
Farmakognozja	145	38	17	90	12	E
Metabolizm leków	15	8	2	5	1	Z/O
Mikrobiologia	90	35	15	40	6	E
Patobiochemia	35	15	10	10	3	Z/O
Podstawy farmakologii	70	20	25	25	5	Z/O
Synteza środków leczniczych	75	13	5	57	5	E

Technologia postaci leku 1	135	20	15	100	11	Z/O
Suma	885	261	134	490	67	
Praktyka wakacyjna	160	0	0	0	6	Z/O
Rok studiów 4 - rok akademicki 2025/2026	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Bromatologia	90	35	15	40	7	E
Fakultet 2a	75	25	15	35	6	Z/O
Fakultet 2b	75	25	15	35	6	Z/O
Farmakokinetyka	30	15	12	3	2	Z/O
Farmakologia z farmakodynamiką	155	45	35	75	12	E
Farmakoterapia z naukową informacją o leku	60	30	21	9	5	E
Opieka farmaceutyczna	80	35	25	20	6	E
Przemysłowa technologia postaci leku	55	20	10	25	4	E
Technologia postaci leku 2	125	25	10	90	10	E
Toksykologia	85	30	5	50	7	E
Suma	830	285	163	382	65	
Praktyka wakacyjna	160	0	0	0	6	Z/O
Rok studiów 5 - rok akademicki 2026/2027	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Etyka zawodu	15	8	7	0	1	Z/O
Fakultet 2c	170	50	50	70	14	Z/O
Fakultet 3	50	0	50	0	4	Z/O
Farmacja kliniczna	90	30	35	25	8	E
Farmacja praktyczna w aptece	50	20	0	30	4	Z/O
Farmakogenomika	30	10	20	0	2	Z/O
Lek pochodzenia naturalnego	35	20	15	0	3	Z/O
Metodologia badań naukowych	375	0	0	375	20	E
Prawo farmaceutyczne	45	35	10	0	2	Z/O
Przedmioty fakultatywne	40	40	0	0	3	Z/O
Systemy informatyczne w aptece	20	0	20	0	1	Z/O
Suma	920	213	207	500	62	
Rok studiów 6 - rok akademicki 2027/2028	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Praktyka zawodowa/staż po obronie pracy magisterskiej	960	0	0	0	33	Z/O
Suma	960	0	0	0	33	

E - egzamin

Z/O - zaliczenie z oceną