

Program studiów jednolitych magisterskich na kierunku farmacja  
dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku akademickiego 2021/2022

Rok studiów 1 - rok akademicki 2021/2022	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Anatomia	25	10	15	0	2	E
Bezpieczeństwo i higiena pracy	3	3	0	0	1	Z/O
Biofizyka	25	5	0	20	3	Z/O
Biologia z genetyką	45	15	10	20	4	E
Botanika farmaceutyczna	85	30	15	40	7	E
Chemia ogólna i nieorganiczna	135	30	15	90	13	E
Fizjologia	70	25	15	30	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	3	Z/O
Język obcy 1	60	0	0	60	5	Z/O
Kwalifikowana pierwsza pomoc	30	0	20	10	3	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	5	0	30	3	Z/O
Technologia informacyjna	10	0	0	10	1	Z/O
Wychowanie fizyczne	60	0	0	60	0	Z/O
Suma	705	168	120	417	59	
Rok studiów 2 - rok akademicki 2022/2023	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Biochemia	80	10	25	45	7	E
Biofarmacja	40	10	15	15	4	Z/O
Biologia molekularna	30	15	5	10	2	Z/O
Biomateriały w technologii postaci leku	25	10	0	15	2	Z/O
Bromatologia i dietetyka	30	15	10	5	2	E
Chemia analityczna	135	25	10	100	12	E
Chemia fizyczna	85	20	10	55	7	E
Ekonomia i zarządzanie w farmacji	30	30	0	0	2	Z/O
Farmakokinetyka	30	15	12	3	3	Z/O
Higiena i epidemiologia	30	10	5	15	2	Z/O
Immunologia	30	10	10	10	3	E
Patofizjologia	70	30	10	30	5	E
Podstawy chemii organicznej	60	30	30	0	6	E
Synteza i identyfikacja związków organicznych	90	2	0	88	7	Z/O
Suma	765	232	142	391	64	
Rok studiów 3 - rok akademicki 2023/2024	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Biotechnologia farmaceutyczna	30	10	5	15	2	Z/O
Chemia leków	250	74	35	141	19	E
Fakultet 1	75	0	75	0	5	Z/O
Farmakognozja	145	38	17	90	11	E
Metabolizm leków	15	10	0	5	1	Z/O
Mikrobiologia	90	30	20	40	6	E

Patobiochemia	35	15	10	10	3	Z/O
Podstawy farmakologii	70	15	15	40	5	Z/O
Synteza środków leczniczych	75	0	15	60	5	E
Technologia postaci leku 1	135	15	10	110	9	Z/O
Suma	920	207	202	511	66	
Praktyka wakacyjna	160	0	0	0	6	Z/O
Rok studiów 4 - rok akademicki 2024/2025	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Bromatologia z elementami nutrigenomiki	60	15	10	35	4	E
Fakultet 2a	75	25	15	35	6	Z/O
Fakultet 2b	75	25	15	35	6	Z/O
Farmakogenomika	30	10	20	0	2	Z/O
Farmakologia z farmakodynamiką	150	35	15	100	12	E
Farmakoterapia z nauką o leku	60	30	21	9	4	E
Lek pochodzenia naturalnego	35	20	15	0	3	Z/O
Opieka farmaceutyczna	80	30	30	20	5	E
Przemysłowa technologia postaci leku	55	19	6	30	5	E
Systemy informatyczne w aptece	20	0	20	0	1	Z/O
Technologia postaci leku 2	125	20	10	95	9	E
Toksykologia	85	25	8	52	7	E
Suma	850	254	185	411	64	
Praktyka wakacyjna	160	0	0	0	6	Z/O
Rok studiów 5 - rok akademicki 2025/2026	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Etyka zawodu	15	10	5	0	1	Z/O
Fakultet 2c	170	50	50	70	12	Z/O
Fakultet 3	50	0	50	0	4	Z/O
Farmacja kliniczna	90	30	30	30	7	E
Farmacja praktyczna w aptece	50	20	0	30	4	Z/O
Język obcy 2	80	0	0	80	6	Z/O
Komunikacja interpersonalna	15	5	10	0	1	Z/O
Metodologia badań naukowych	375	0	0	375	20	E
Prawo farmaceutyczne	45	30	15	0	3	Z/O
Przedmioty fakultatywne	45	30	0	15	4	Z/O
Suma	935	175	160	600	62	
Rok studiów 6 - rok akademicki 2026/2027	Ogółem	Wykłady	Seminaria	Ćwiczenia	ECTS	Forma zaliczenia
Praktyka zawodowa	960	0	0	0	33	Z/O
Suma	960	0	0	0	33	

E - egzamin

Z/O - zaliczenie z oceną