

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: I - 2025/2026										semestr: 1,2					nabór w r.a.: 2025/2026		
poziom studiów: jednolite magisterskie										forma studiów: stacjonarne					łączna liczba semestrów: 11		
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia										forma zaliczenia
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: (10+11+13+14)x3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Anatomia człowieka	3	0,00	1,20	75	45	30	15						15		A	zaliczenie
2	Biofizyka	2	0,00	0,80	50	30	20	10						10		B	zaliczenie
3	Biologia z podstawami genetyki	4	0,00	1,80	100	55	45	16			9			20		A	egzamin
4	Botanika farmaceutyczna z elementami biotechnologii	6	0,00	2,40	150	90	60	15			15			30		A	egzamin
5	Chemia ogólna i nieorganiczna	10	0,00	4,20	250	145	105	35			15			55		A	egzamin
6	Chemia organiczna	12	0,00	6,00	300	150	150	45			30			75		B	egzamin
7	Higiena i farmakoepidemiologia	3	0,00	1,20	75	45	30	10			20						egzamin
8	Historia farmacji	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
9	Historia filozofii	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
10	Język angielski	6	0,00	2,40	150	90	60				60						zaliczenie
11	Matematyka z elementami statystyki	3	0,00	1,40	75	40	35							35		A	zaliczenie
12	Psychologia kliniczna	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
13	Socjologia	2	0,00	0,60	50	35	15	15									egzamin
14	Wychowanie fizyczne		0,00	0,00	60		60							60			zaliczenie
15	Fakultety	6	0,00	3,60	150	60	90				90						zaliczenie
16	Szkolenie BHP		0,00	0,00	5		5	5		5							zaliczenie
17	Szkolenie biblioteczne		0,00	0,00	2		2	2		2							zaliczenie
18	Szkolenie z praw i obowiązków studenta (RUSS)		0,00	0,00	2		2	2		2							zaliczenie

l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia									forma zaliczenia	
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji		kategoria ćwiczeń
RAZEM:		60	0	27	1569	815	754	200	0	9	254	0	0	300	0	0	0

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: II - 2026/2027											semestr: 3,4				nabór w r.a.: 2025/2026		
poziom studiów: jednolite magisterskie											forma studiów: stacjonarne				łączna liczba semestrów: 11		
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia										forma zaliczenia
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: (10+11+13+14)x3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Biochemia	9	0,00	4,80	225	105	120	30			30			60		B	egzamin
2	Biologia molekularna	2	0,00	1,20	50	20	30	10			10			10		B	zaliczenie
3	Biotechnologia farmaceutyczna	2	0,00	0,60	50	35	15	15									zaliczenie
4	Chemia analityczna	9	0,00	4,80	225	105	120	30			30			60		30 A , B 30	egzamin
5	Chemia fizyczna	5	0,00	3,00	125	50	75	20			20			35		B	egzamin
6	Chemia radiofarmaceutyczna	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
7	Etyka ogólna	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
8	Fizjologia człowieka	5	1,20	1,68	125	55	70	30	2	28	10			30		A	zaliczenie
9	Immunologia	2	0,00	1,20	50	20	30	15						15		B	zaliczenie
10	Język angielski	5	0,00	2,40	125	65	60				60						egzamin
11	Kwalifikowana pierwsza pomoc	1	0,00	0,60	25	10	15							15		A	zaliczenie
12	Mikrobiologia	6	0,00	3,60	150	60	90	15			15			60		B	egzamin
13	Ochrona własności intelektualnej	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
14	Patofizjologia	6	1,80	1,00	150	80	70	30		30	30		15	10		A	egzamin
15	Technologia informacyjna	1	0,00	0,60	25	10	15							15		A	zaliczenie
16	Fakultety	4	0,00	2,40	100	40	60				60						zaliczenie
RAZEM:		60	3	30	1500	685	815	225	2	58	280	0	15	310	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: III - 2027/2028											semestr: 5,6					nabór w r.a.: 2025/2026	
poziom studiów: jednolite magisterskie											forma studiów: stacjonarne					łączna liczba semestrów: 11	
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia										forma zaliczenia
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: (10+11+13+14)×3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] × 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Chemia leków	15	0,00	10,20	375	120	255	60			60			135		B	egzamin
2	Biostatystyka w farmacji	1	0,00	0,60	25	10	15							15		A	zaliczenie
3	Farmakologia z farmakodynamiką	3	0,00	2,76	75	6	69	24			45						zaliczenie
4	Farmakognozja	9	0,00	6,00	225	75	150	30			30			90		A	egzamin
5	Molekularne podstawy leczenia nowotworów	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
6	Projektowanie leków I	2	0,00	1,00	50	25	25				25						zaliczenie
7	Projektowanie leków II	2	0,00	1,00	50	25	25	10						15		B	zaliczenie
8	Synteza i technologia środków leczniczych	6	0,00	3,60	150	60	90	15			15			60		B	egzamin
9	Technologia leku biotechnologicznego	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
10	Technologia postaci leku I	12	0,00	7,20	300	120	180	30			40			110		A80/B30	egzamin
11	Praktyka wakacyjna w aptece otwartej	6	0,00	6,00	160		160							160			zaliczenie
12	Fakultety	2	0,00	1,20	50	20	30				30						zaliczenie
RAZEM:		60	0	41	1510	481	1029	169	0	0	275	0	0	585	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: IV - 2028/2029											semestr: 7,8					nabór w r.a.: 2025/2026	
poziom studiów: jednolite magisterskie											forma studiów: stacjonarne					łącna liczba semestrów: 11	
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łącna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia										forma zaliczenia
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łącna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łącna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łącna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łącna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: [(10+11+13+14)x3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Bromatologia	5	0,00	3,00	125	50	75	26			13			36		B	egzamin
2	Farmacja przemysłowa	3	0,00	2,00	75	25	50	15			15			20		B	zaliczenie
3	Farmacja szpitalna	2	0,00	1,40	50	15	35				15			20		B	zaliczenie
4	Farmakokinetyka z terapią monitorowaną	4	0,00	2,52	100	37	63	15			18			30		B	egzamin
5	Farmakologia z farmakodynamiką	10	0,00	6,24	250	94	156	51			105						egzamin
6	Farmakoterapia z naukową informacją o lekach	6	0,00	3,60	150	60	90	15			15			60		A	egzamin
7	Leki pochodzenia naturalnego	3	0,00	2,00	75	25	50	10			40						zaliczenie
8	Przestępczość farmaceutyczna	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
9	Technologia postaci leku II	9	0,00	6,00	225	75	150	45			25			80		A38/B42	egzamin
10	Toksykologia	6	0,00	3,60	150	60	90	30						60		B	egzamin
11	Praktyka wakacyjna w aptece szpitalnej/innej jednostce	6	0,00	6,00	160		160							160			zaliczenie
12	Fakultety	5	0,00	3,00	125	50	75				75						zaliczenie
RAZEM:		60	0	40	1510	501	1009	207	0	0	336	0	0	466	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: V - 2029/2030											semestr: 9,10					nabór w r.a.: 2025/2026	
poziom studiów: jednolite magisterskie											forma studiów: stacjonarne					łączna liczba semestrów: 11	
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia										forma zaliczenia
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: (10+11+13+14)x3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Biofarmacja z farmakometrią	5	0,00	2,00	125	75	50	15			10			25		B	egzamin
2	Badania kliniczne i praktyczna farmakoterapia specjalistyczna	6	0,00	2,00	150	100	50	10			40						egzamin
3	Etyka zawodowa	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
4	Farmacja kliniczna	6	0,00	2,40	150	90	60	15			15			30		B	egzamin
5	Farmacja praktyczna w aptece	3	0,00	1,20	75	45	30				15			15		B12/G3	zaliczenie
6	Farmakoekonomika z farmacją społeczną	4	0,00	1,80	100	55	45	15			30						zaliczenie
7	Opieka farmaceutyczna	6	0,00	2,40	150	90	60	15			15			30		B	zaliczenie
8	Prawo farmaceutyczne	1	0,00	0,60	25	10	15	15									zaliczenie
9	Propedeutyka onkologii dla studentów	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
10	Współpraca w interdyscyplinarnym zespole medycznym	1	0,00	0,60	25	10	15				7			8		B	zaliczenie
11	Wyroby medyczne	4	0,00	1,80	100	55	45	15			15			15		B	zaliczenie
12	Ćwiczenia specjalistyczne	10	0,00	7,00	250	75	175							175		E	zaliczenie
13	Metodologia badań naukowych	10	0,00	0,00	250	50	200										zaliczenie
14	Fakultety	2	0,00	1,20	50	20	30				30						
RAZEM:		60	0	24	1500	695	805	115	0	0	192	0	0	298	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW																	
KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA																	
Wydział: Farmaceutyczny																	
rok studiów: VI - 2030/2031										semestr: 11					nabór w r.a.: 2025/2026		
poziom studiów: jednolite magisterskie										forma studiów: stacjonarne					łączna liczba semestrów: 11		
l.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łączna liczba godzin	liczba godzin samodzielnej pracy studenta	zajęcia									forma zaliczenia	
		ECTS	w tym ECTS zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	w tym ECTS zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli/ prowadzących zajęcia			łączna liczba godzin zajęć	wykłady			seminaria			ćwiczenia			
								łączna liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łączna liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji		kategoria ćwiczeń
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
			dane z kolumn: (10+11+13+14)x3 :6	dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	dane z kolumn: 7+8		dane z kolumn: 9+12+15										
1	Sześciomiesięczna praktyka zawodowa	60	0,00	38,40	1500	540	960							960			zaliczenie
RAZEM:		60	0	38	1500	540	960	0	0	0	0	0	0	960	0		