

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 - 2023/2024	semestr: 3,4	nabór w r.a.: 2022/2023
poziom studiów: jednolite magisterskie	forma studiów: stacjonarne	łącznie liczba semestrów: 11

i.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łącznie 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			wykłady			seminaria			ćwiczenia				
							łącznie liczba godzin zajęć	łącznie liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łącznie liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łącznie liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4 dane z kolumn: [(10+11+13+14)×3 :6]	5 dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] × 3:6]	6 dane z kolumn: 7+8	7	8 dane z kolumn: 9+12+15	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
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	0,00	2,80	125	55	70	30			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	0,00	2,80	150	80	70	30			30			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	0	33	1500	685	815	225	0	0	220	0	0	370	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW

KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA

Wydział: Farmaceutyczny

rok studiów: III - 2024/2025	semestr: 5,6	nabór w r.a.: 2022/2023
poziom studiów: jednolite magisterskie	forma studiów: stacjonarne	łącznie liczba semestrów: 11

i.p.	zajęcia/grupy zajęć	ECTS			łącznie 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			wykłady			seminaria			ćwiczenia				
							łącznie liczba godzin zajęć	łącznie liczba godzin w.	w tym online	w tym e-learning	łącznie liczba godzin s.	w tym online	w tym e-learning	łącznie liczba godzin ćw.	w tym metodą symulacji	kategoria ćwiczeń	
1	2	3	4 dane z kolumn: (10+11+13+14)x3 :6	5 dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	6 dane z kolumn: 7+8	7	8 dane z kolumn: 9+12+15	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
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	Farmakognozja	9	0,00	6,00	225	75	150	30			30			90		A	egzamin
4	Molekularne podstawy leczenia nowotworów	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
5	Projektowanie leków I	2	0,00	1,00	50	25	25				25						zaliczenie
6	Projektowanie leków II	2	0,00	1,00	50	25	25	10						15		B	zaliczenie
7	Synteza i technologia środków leczniczych	6	0,00	3,60	150	60	90	15			15			60		B	egzamin
8	Technologia leku biotechnologicznego	1	0,00	0,60	25	10	15				15						zaliczenie
9	Technologia postaci leku I	12	0,00	7,71	280	100	180	30			40			110		A80/B30	egzamin
10	Praktyka wakacyjna w aptece otwartej	6	0,00	6,00	160		160							160			zaliczenie
11	Fakultety	5	0,00	3,00	125	50	75				75						zaliczenie
RAZEM:		60	0	40	1490	485	1005	145	0	0	275	0	0	585	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW

KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA

Wydział: Farmaceutyczny

rok studiów: IV - 2025/2026 semestr: 7,8 nabór w r.a.: 2022/2023

poziom studiów: jednolite magisterskie forma studiów: stacjonarne łącna liczba semestrów: 11

i.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			wykłady			seminaria			ćwiczenia				
							łącna liczba godzin zajęć	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 dane z kolumn: [(10+11+13+14)×3 :6	5 dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] × 3:6	6 dane z kolumn: 7+8	7	8 dane z kolumn: 9+12+15	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
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	1,08	65	30	35				15			20		B	zaliczenie
4	Farmakokinetyka z terapią monitorowaną	4	0,00	2,40	100	40	60	15			15			30		B	egzamin
5	Farmakologia z farmakodynamiką	13	0,00	9,00	325	100	225	75			150						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	2,08	72	22	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/B38/G4	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	2	0,00	1,20	50	20	30				30						zaliczenie
RAZEM:		60	0	41	1522	492	1030	231	0	0	333	0	0	466	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW

KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA

Wydział: Farmaceutyczny

rok studiów: V - 2026/2027

semestr: 9,10

nabór w r.a.: 2022/2023

poziom studiów: jednolite magisterskie

forma studiów: stacjonarne

łącna liczba semestrów: 11

i.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			wykłady			seminaria			ćwiczenia				
							łącna liczba godzin zajęć	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 dane z kolumn: [(10+11+13+14)×3 :6	5 dane z kolumn: [(9-11) + (12-14) + 15] x 3:6	6 dane z kolumn: 7+8	7	8 dane z kolumn: 9+12+15	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Biofarmacja z farmakometrią	5	0,00	2,50	100	50	50	15			10			25		B	egzamin
2	Badania kliniczne i praktyczna farmakoterapia specjalistyczna	6	0,00	4,00	75	25	50	25			25						egzamin
3	Etyka zawodowa	1	0,00	0,33	45	30	15	15									zaliczenie
4	Farmacja kliniczna	6	0,00	3,60	100	40	60	15			15			30		B	egzamin
5	Farmacja praktyczna w aptece	3	0,00	0,69	130	100	30				15			15		B12/G3	zaliczenie
6	Farmakoekonomika z farmacją społeczną	4	0,00	1,71	105	60	45	15			30						zaliczenie
7	Opieka farmaceutyczna	6	0,00	4,50	80	20	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	0,17	90	75	15				15						zaliczenie
10	Współpraca w interdyscyplinarnym zespole medycznym	1	0,00	0,20	75	60	15				7			8		B	zaliczenie
11	Wyroby medyczne	4	0,00	4,00	45		45	15			15			15		B	zaliczenie
12	Ćwiczenia specjalistyczne	10	0,00	8,97	195	20	175							175		E	zaliczenie
13	Metodologia badań naukowych	10	0,00	0,00	220	20	200										zaliczenie
14	Fakultety	2	0,00	0,00	30		30										
RAZEM:		60	0	31	1315	510	805	130	0	0	147	0	0	298	0		

RAMOWY PLAN STUDIÓW

KIERUNEK STUDIÓW: FARMACJA

Wydział: Farmaceutyczny

rok studiów: VI - 2027/2028							semestr: 11						nabór w r.a.: 2022/2023				
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			
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
			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		