

kierunek - farmacja
 poziom studiów - jednolite studia magisterskie
 forma - studia stacjonarne
 cykl kształcenia 2024-2030
 rok akademicki 2024/2025
 1 rok

Załącznik nr 3 do Uchwały nr 12/2024 Senatu GUMed z dnia 25 marca 2024 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 1						Semestr 2*						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Anatomia	3	32	17		15										zaliczenie z oceną
Biofizyka	2	25								7	18				zaliczenie z oceną
Biologia i genetyka	6	60	15		11	34									egzamin
Botanika	8	85						19	6	15	45				egzamin
Chemia fizyczna	10	95						30	5	12	48				egzamin
Chemia ogólna i nieorganiczna	9	95	25		14	56									egzamin
Higiena i epidemiologia	2	30						10	20						zaliczenie z oceną
Historia farmacji	1	15	15												zaliczenie z oceną
Historia filozofii	1	15							15						zaliczenie
Lektorat języka łacińskiego	4	60			30					30					zaliczenie z oceną
Lektorat języka nowożytnego /x/	4	60			30					30					zaliczenie
Matematyka	2	30			30										zaliczenie z oceną
Propedeutyka praktyki farmaceutycznej	2	30						30							zaliczenie
Statystyka	2	30								30					zaliczenie z oceną
Technologia informacyjna	1	15				15									zaliczenie z oceną
Edukacja informacyjna		2	2												zaliczenie
Szkolenie BHP		4	4												zaliczenie
Wychowanie fizyczne		60			30					30					zaliczenie
Fakultety	3	45													zaliczenie

* liczba godzin przypisana do semestru letniego może obejmować zajęcia realizowane przez cały rok lub w systemie blokowym

kierunek - farmacja
 poziom studiów - jednolite studia magisterskie
 forma - studia stacjonarne
 cykl kształcenia 2023-2029
 rok akademicki 2024/2025
 2 rok

Załącznik nr 3 do Uchwały nr 12/2024 Senatu GUMed z dnia 25 marca 2024 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 3						Semestr 4*						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Biochemia	9	100							40		12	48			egzamin
Biologia molekularna	3	40	10	15	3	12									zaliczenie z oceną
Chemia analityczna	10	115	25	10	6	24					10	40			egzamin
Chemia organiczna	12	140	50								15	75			egzamin
Fizjologia	6	75	30		9	36									egzamin
Immunologia	3	35							20		3	12			zaliczenie z oceną
Lektorat języka nowożytnego /x/	4	60			30						30				zaliczenie z oceną
Mikrobiologia	7	80	20		12	48									egzamin
Psychologia i socjologia	1	15								15					zaliczenie z oceną
Ochrona własności intelektualnej	1	15							15						zaliczenie
Fakultety	4	45													zaliczenie

* liczba godzin przypisana do semestru letniego może obejmować zajęcia realizowane przez cały rok lub w systemie blokowym

kierunek - farmacja

poziom studiów - jednolite studia magisterskie

forma - studia stacjonarne

cykl kształcenia 2022-2028

rok akademicki 2024/2025

3 rok

Załącznik nr 3 do Uchwały nr 12/2024 Senatu GUMed z dnia 25 marca 2024 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 5						Semestr 6*						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Biotechnologia farmaceutyczna	3	40	20		5	15								egzamin	
Chemia leków	16	255	50		20	85			40		15	45		egzamin	
Etyka zawodowa	2	30							15	15				zaliczenie	
Farmakognozja	10	150	30		9	36			30		9	36		egzamin	
Kwalifikowana pierwsza pomoc	2	30								15	3	12		zaliczenie z oceną	
Patofizjologia	5	75	30	45										egzamin	
Podstawy projektowania leków	1	15								15				zaliczenie	
Szkolenie apteczne		5									5			zaliczenie	
Technologia postaci leku I	10	150	25						15			110		zaliczenie	
Fakultety	5	60												zaliczenie	
Miesięczna praktyka w aptece otwartej na terenie Trójmiasta	6	160												zaliczenie	

* liczba godzin przypisana do semestru letniego może obejmować zajęcia realizowane przez cały rok lub w systemie blokowym

kierunek - farmacja
 poziom studiów - jednolite studia magisterskie
 forma - studia stacjonarne
 cykl kształcenia 2021-2027
 rok akademicki 2024/2025
 4 rok

Załącznik nr 3 do Uchwały nr 12/2024 Senatu GUMed z dnia 25 marca 2024 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 7						Semestr 8*						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Bromatologia	6	90	30	10	10	40									egzamin
Farmacja kliniczna	3	45							15	20	2	8			zaliczenie
Farmakokinetyka	2	40							15	5	6	14			zaliczenie z oceną
Farmakologia i farmakodynamika	12	210	40	65					35	70					egzamin
Leki pochodzenia naturalnego	2	40	32	8											zaliczenie z oceną
Onkologia	1	20							20						zaliczenie
Propedeutyka medycyny	2	30	20	5			5								egzamin
Synteza i technologia środków leczniczych	5	75	16	5	4	32				6	6	6			egzamin
Technologia postaci leku II	6	110	30			80									zaliczenie
Toksykologia	6	95							30		13	52			egzamin
Podstawy przedsiębiorczości	1	20							20						zaliczenie z oceną
Prawo farmaceutyczne	2	35							15	20					zaliczenie z oceną
Farmakoekonomika	1	30							15	15					zaliczenie z oceną
Fakultety	5	60													zaliczenie
Miesięczna praktyka w aptece szpitalnej na terenie Trójmiasta	6	160													zaliczenie

* liczba godzin przypisana do semestru letniego może obejmować zajęcia realizowane przez cały rok lub w systemie blokowym

kierunek - farmacja
 poziom studiów - jednolite studia magisterskie
 forma - studia stacjonarne
 cykl kształcenia 2020-2026
 rok akademicki 2024/2025
 5 rok

Załącznik nr 3 do Uchwały nr 12/2024 Senatu GUMed z dnia 25 marca 2024 r.

Nazwa modułu/przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr 9						Semestr 10*						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin form zajęć						Liczba godzin form zajęć						
			wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Biofarmacja	4	55	30		5	20									egzamin
Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań	20	377								377					zaliczenie
Farmakoekonomika	2	30	15	15											zaliczenie z oceną
Farmacja kliniczna	7	70	30	20	4		16								egzamin
Farmacja praktyczna w aptece	7	90	18	25	10		37								zaliczenie z oceną
Farmakoterapia z informacją o lekach	4	55	35	20											zaliczenie z oceną
Opieka farmaceutyczna	4	55	10		9		36								zaliczenie z oceną
Prawo farmaceutyczne	2	35	15	20											zaliczenie z oceną
Technologia postaci leku III	8	70	20			50									egzamin
Fakultety	2	30													zaliczenie

* liczba godzin przypisana do semestru letniego może obejmować zajęcia realizowane przez cały rok lub w systemie blokowym

