

kierunek - farmacja

poziom studiów - jednolite studia magisterskie

forma - studia stacjonarne

cykl kształcenia 2021-2027

rok akademicki 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 49/2021 Senatu GUMed z dnia 28.06.2021 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	14						16						zaliczenie
Statystyka	2	30									30				zaliczenie z oceną
Technologia informacyjna	1	15				15									zaliczenie z oceną
Edukacja informacyjna		2	2												zaliczenie
Szkolenie BHiP		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 2020-2026

rok akademicki 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 49/2021 Senatu GUMed
z dnia 28.06.2021 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	
Ochrona własności intelektualnej	1	15						15						zaliczenie	
Technologia informacyjna	1	15									15			zaliczenie z oceną	
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 2019-2025

rok akademicki 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 49/2021 Senatu GUMed z dnia 28.06.2021 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	35	15	5	3	12									egzamin
Chemia leków	16	255	50		20	85			40		15	45			egzamin
Etyka zawodowa	2	30	10	20											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
Podstawy radiofarmacji	1	15	15												zaliczenie
Szkolenie apteczne		5									5				zaliczenie
Technologia postaci leku I	9	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 2018-2024

rok akademicki 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 49/2021 Senatu
GUMed z dnia 28.06.2021 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	
Biochemia kliniczna	2	30							10	20					zaliczenie z oceną
Biotechnologia farmaceutyczna	2	35	15							5	3	12			zaliczenie z oceną
Bromatologia	5	85	30	10	9	36									egzamin
Ekonomika i zarządzanie w farmacji	1	30	15	15											zaliczenie
Etyka zawodowa	2	25							10	15					zaliczenie
Farmakokinetyka	2	30							15		3	12			zaliczenie z ocen
Farmakologia i farmakodynamika	13	145	30	45					25	45					egzamin
Higiena i epidemiologia	2	30	10	20											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*	7	110	30			80									zaliczenie
Toksykologia	6	90	15						15		12	48			egzamin
Fakultety	5	75													zaliczenie
Miesięczna praktyka w aptece szpitalnej na terenie Trójmiasta	5	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 2017-2023

rok akademicki 2021/2022

Załącznik nr 2 do Uchwały nr 49/2021 Senatu GUMed z dnia 28.06.2021 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	5	45	25		5	15								egzamin	
Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań	20	439								439				zaliczenie	
Podstawy farmacji klinicznej	2	30	16	4	3	7								zaliczenie z oceną	
Farmacja praktyczna w aptece	7	90	20	23	10	37								zaliczenie z oceną	
Farmakoterapia z informacją o lekach	6	60	45	15										zaliczenie z oceną	
Leki pochodzenia naturalnego	3	30	24	6										zaliczenie z oceną	
Prawo farmaceutyczne	2	35	15	20										zaliczenie z oceną	
Technologia postaci leku III	10	70	20			50								egzamin	
Fakultety	5	75												zaliczenie	

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

