

WFBMIML				FARMACJA												ROK AKADEMICKI: 2024-2025				
PRZEDMIOT/ MODUŁ	FORMA ZALICZENIA		SEMESTR	G O D Z I N	SUMA GODZIN				SEMESTR ZIMOWY				SEMESTR LETNI				L I C Z E B N O Ś Ć	NAZWA JEDNOSTKI	KIEROWNIK JEDNOSTKI	
	ECTS	SEMESTR			LICZBA GODZIN				LICZBA GODZIN				LICZBA GODZIN							
	V	VI			W	We-I	S	ĆW	W	We-I	S	ĆW	W	We-I	S	ĆW				
ROK III																				
PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE																				
1	Patofizjologia	5	egz	70	30		34	6	30		34	6					12	Zakład Patologii Ogólnej	prof. dr hab. n. med. Edyta Paczkowska	
2	Mikrobiologia	7	egz	85	20			65	20			65					12	Zakład Medycyny Laboratoryjnej	prof. dr hab. n. med. Barbara Dołęgowska	
3	Farmakognozja	4	5	zal	egz	130	30		100	30		50				50	12	Zakład Farmakognozji i Naturalnych Środków Leczniczych	dr hab. n. farm. Małgorzata Geszke-Moritz	
4	Chemia leków	7	8	zal	egz	245	60		60	125	30	30	65	30		30	60	12	Zakład Chemii Farmaceutycznej	dr hab. n. farm. Michał Moritz
5	Etyka ogólna	1		zao		15	15				15								Zakład Historii Medycyny i Etyki Lekarskiej	dr hab. n. med. Aleksandra Kładna
6	Zajęcia do wyboru*	1	2	zao	zao	45														
7	Technologia postaci leku I		8		zao	145	30			115				30			115	8	Zakład Technologii Postaci Leku	p.o. dr n. farm. Adam Sikora
8	Radiofarmaceutyki		2		zao	20		10	6	4					10	6	4	8	Zakład Medycyny Nuklearnej	prof. dr hab. n. med. Bożena Birkenfeld
9	Etyka zawodu farmaceuty		2		zao	30			30							30			Samodzielna Pracownia Farmacji Społecznej	dr. n. farm. Anna Żuk
10	Ochrona własności intelektualnej		1		zao	15	15							15					Samodzielna Pracownia Farmacji Społecznej	dr. n. farm. Anna Żuk
RAZEM:		25	28		800	200	10	130	415	125	64	186	75	10	66	229				
Zajęcia do wyboru* (wybrać 1 za 30h i 1 za 15h lub 3 za 15 h-czyli łączna suma godzin 45)																				
1	Molekularne i neurobiologiczne podstawy procesów kognitywnych	2		zao	30	30													Katedra Biochemii i Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. med. Dariusz Chlubek
2	Potencjał regeneracyjny płytek krwi i jego zastosowanie we współczesnej medycynie	2		zao	30	30													Zakład Medycyny Laboratoryjnej	prof. dr hab. n. med. Barbara Dołęgowska
3	Metody molekularne w mikrobiologii	2		zao	30	20		10										12	Zakład Medycyny Laboratoryjnej	prof. dr hab. n. med. Barbara Dołęgowska
4	Czynniki ryzyka chorób cywilizacyjnych cz.1-rodzaje	1		zal	15	0	15												Zakład Analityki Medycznej	dr hab. n. med. Aldona Siennicka
5	Czynniki ryzyka chorób cywilizacyjnych cz.2-działania prewencyjne	1		zao	15	15													Zakład Analityki Medycznej	dr hab. n. med. Aldona Siennicka
6	Badania nowych leków z zastosowaniem metod radioizotopowych	1		zao	15	0	15												Zakład Medycyny Nuklearnej	prof. dr hab. n. med. Bożena Birkenfeld
7	Przewodnik po aptece, wprowadzenie do praktyki zawodowej	1		zao	15	5		10										12	Samodzielna Pracownia Farmacji Społecznej	dr. n. farm. Anna Żuk
8	Genetyka behawioralna	1		zao	15	15													Samodzielna Pracownia Genetyki i Epigenetyki Behawioralnej	prof. dr hab. n. zdr. Anna Grzywacz
9	Nowoczesne metody diagnostyczne stosowane w...	1		zao	15		5	10											Zakład Diagnostyki Immunologicznej	dr hab. n. zdr. Iwona Wojciechowska-Kosko
10	Komunikacja w pracy farmaceuty	1		zao	15	10		5										12	Samodzielna Pracownia Farmacji Społecznej	dr. n. farm. Anna Żuk
Praktyki zawodowe (obligatoryjnie)		6		zao	160											160			Apteki otwarte/szpitalne	