

WFBMiML		FARMACJA														ROK AKADEMICKI: 2023-2024			
PRZEDMIOT/ MODUŁ	FORMA		R A D Z E M	SUMA GODZIN				SEMESTR ZIMOWY				SEMESTR LETNI				L I C Z B A G R U P Y	NAZWA JEDNOSTKI	KIEROWNIK JEDNOSTKI	
	SEMESTR			LICZBA GODZIN				LICZBA GODZIN				LICZBA GODZIN							
	I	II		W	We-I	S	ĆW	W	We-I	S	ĆW	W	We-I	S	ĆW				
<b>ROK I</b>																		NABÓR: 2023/2024	
<b>PRZEDMIOTY OBLIGATORYJNE</b>																			
1	Anatomia	3	zao	30	15		15	0	15		15						Zakład Anatomii Funkcjonalnej i Klinicznej	prof. dr hab. n. med. Zbigniew Ziętek	
2	Biologia z parazytologią	4	egz	40	0	20	0	20	20		20					12	Katedra i Zakład Biologii i Parazytologii Medycznej	prof. dr hab. n. biol. Elżbieta Kalisińska	
3	Matematyka	3	zao	30	10		20	0	10		20					15	Samodzielna Pracownia Biostatystyki	prof. dr hab. n. med. Krzysztof Safranow	
4	Chemia ogólna i nieorganiczna	13	egz	110	0	24	16	70	24	16	70					12	Zakład Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska	
5	Psychologia	1	zao	15	15		0	0	15								Zakład Historii Medycyny i Etyki Lekarskiej	dr hab. n. med. Aleksandra Kładna	
6	Podstawy genetyki	3	egz	30	10		10	10	10		10	10				12	Samodzielna Pracownia Biologii Molekularnej i Diagnostyki Genetycznej	prof. dr hab. n. med. Anna Jakubowska	
7	Biofizyka	3	zao	28	2	8	8	10	2	8	8	10				15	Zakład Fizyki Medycznej	dr hab. n. med. Wojciech Podraza	
8	Informatyka	2	zao	20	10		10	0	10		10					15	Samodzielna Pracownia Biostatystyki	prof. dr hab. n. med. Krzysztof Safranow	
9	Socjologia	1	zao	15	15		0	0	15								Zakład Historii Medycyny i Etyki Lekarskiej	dr hab. n. med. Aleksandra Kładna	
10	Szkolenie w zakresie BHP i ochrony p/pożarowej	0	zal	4	0	4	0	0	4								Dział BHP i Ochrony Środowiska	mgr Lidia Dryhnicz	
11	Przysposobienie biblioteczne	0	zal	2	0	2	0	0	2								Biblioteka Główna	mgr Dagmara Budek	
12	Język obcy nowożytny	3	zal	zao	60	0		0	60			30			30		Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych	mgr Iwona Fydrych	
13	Wychowanie fizyczne	0	zal	zal	60	0		0	60			30			30		Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	mgr Jan Jelec	
14	Chemia analityczna	8		egz	80	0	20	15	45				20	15	45	12	Zakład Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska	
15	Chemia fizyczna	8		egz	80	0	24	12	44				24	12	44	12	Zakład Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska	
16	Historia filozofii	1		zao	15	15		0	0			15					Zakład Historii Medycyny i Etyki Lekarskiej	dr hab. n. med. Aleksandra Kładna	
17	Kwalifikowana pierwsza pomoc	2		zao	40	0	20	0	20				20		20	15	Klinika Anestezjologii i Intensywnej Terapii	dr n. med. Konrad Jarosz	
18	Zajęcia do wyboru*	4		zao	zao	60													
<b>RAZEM:</b>		<b>59</b>		<b>719</b>	<b>92</b>	<b>122</b>	<b>106</b>	<b>339</b>	<b>77</b>	<b>58</b>	<b>79</b>	<b>170</b>	<b>15</b>	<b>64</b>	<b>27</b>	<b>169</b>			
<b>Zajęcia do wyboru* (z 6 wybrać 2 lub 3 łączną sumę godzin 60)</b>																			
1	Empatia w zawodach medycznych	1		zao	15	15		0	0	15							Zakład Historii Medycyny i Etyki Lekarskiej	dr hab. n. med. Aleksandra Kładna	
2	Składniki diety a kondycja skóry	2		zao	30	30		0	0	30							Samodzielna Pracownia Dermatologii Estetycznej	dr n. med. Ewa Duchnik	
3	Fototerapia w medycynie	1		zao	15	0	15	0	0	15							Zakład Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska	
4	Podstawy funkcjonowania układu immunologicznego. Odporność przeciwwzakaźna	2		zao	30	0	30	0	0	30							Zakład Diagnostyki Immunologicznej	dr hab. n. zdr. Iwona Wojciechowska-Koszko	
5	Ochrona środowiska	2		zao	30	30		0	0			30					Zakład Biologii i Parazytologii Medycznej	prof. dr hab. n. biol. Elżbieta Kalisińska	
6	Suplementy diety a bezpieczeństwo konsumenta	1		zao	15	5	10	0	0			5	10				Zakład Chemii Medycznej	prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska	