

PROPOZYCJA ZAJĘĆ FAKULTATYWNYCH DLA KIERUNKU ANALITYKA MEDYCZNA W ROKU AK. 2022/2023

ZGŁOSZONE FAKULTETY ZATWIERDZONE PRZEZ RADĘ WYDZIAŁU FARMACEUTYCZNEGO									
L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Kierownik dydaktyczny	Rok studiów	15 h ogółem				
					Wykład	Seminaria	Ćwiczenia	Laboratoria	Liczba miejsc
1	Analiza pierwiastków w aspekcie ich specjacji i znaczenia dla zdrowia	Katedra i Zakład Chemii Analitycznej	dr hab. Paweł Koniecznyński	I	10	5			45
2	Stres i radzenie sobie ze stresem	Katedra Psychologii Zakład Badań nad Jakością Życia	dr hab. Magdalena Błażek	I			15		24
3	Podstawy medycyny regeneracyjnej	Katedra i Zakład Histologii, Katedra i Klinika Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu	dr hab. Piotr Wierzbicki, prof. dr hab. Tomasz Mazurek	I	5		10		24
4	Mikroskopowa diagnostyka różnicowa prawidłowych i patologicznych komórek i tkanek	Katedra i Zakład Histologii	dr hab. Piotr Wierzbicki,	I	5		10		24
5	Wprowadzenie do biologii komórki nowotworowej	Katedra i Zakład Histologii	dr hab. Piotr Wierzbicki,	I	5		10		24
6	Moje pierwsze badania laboratoryjne – wykonam je sam	Zakład Medycyny Laboratoryjnej Katedry Biochemii Klinicznej GUMed	dr hab. Agnieszka Jankowska-Kulawy	I	5			10	36
7	Choroby zakaźne i ich badacze	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej	dr Marta Bauer	I	10	5			24
8	Metody oceny aktywności antyoksydantów w materiale biologicznym	Katedra i Zakład Chemii Analitycznej	dr Beata Ulewicz-Magulska	I, II	5		10		24
9	Historia nauki polskiej ze szczególnym uwzględnieniem roli Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego	Zakład Historii i Filozofii Nauk Medycznych	dr hab. Adam Szarszewski	I, II	5	10			24
10	Fenomen cierpienia w kulturze i medycynie	Zakład Historii i Filozofii Nauk Medycznych	dr hab. Adam Szarszewski	I, II	5	10			24
11	Indywidualny profil DNA - rewolucja w medycynie spersonalizowanej	Zakład Medycyny Molekularnej	dr hab. Monika Sakowicz-Burkiewicz, prof. uczelni	I, II	5	10			24
12	Analiza molekularna w diagnostyce laboratoryjnej	Zakład Medycyny Molekularnej	dr hab. Monika Sakowicz-Burkiewicz, prof. uczelni	I, II	5		10		24
13	Jak jakość żywności wpływa na zdrowie człowieka?	Katedra i Zakład Bromatologii	dr hab. Małgorzata Grembecka	II	5	5	5		20
14	Jak przygotować ślinę do analizy chromatograficznej?	Katedra i Zakład Chemii Analitycznej	dr hab. Ewelina Dziurkowska	II	5		10		24
15	Wirusologia i Wakcynologia - wybrane aspekty	Katedra i Zakład Mikrobiologii Farmaceutycznej	dr hab. Krzysztof Waleron	II	11		4		24
16	Wpływ Leków na Odpowiedź Immunologiczną	Katedra i Zakład Immunologii Medycznej	dr hab. Monika Ryba-Stanisławowska	II, III	5	5	5		24
17	Wpływ Stresu na Układ Odpornościowy	Katedra i Zakład Immunologii Medycznej	dr hab. Monika Ryba-Stanisławowska	II, III	5	5	5		24
18	Biochemiczne podstawy zaburzeń lipidowych w chorobach metabolicznych	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	dr hab. Tomasz Śledziński, prof. uczelni	II, III	5	10			24
19	Biochemia emocji	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	dr hab. Tomasz Śledziński, prof. uczelni	II, III	5	10			24
20	Metody Rozpoznawania Płodności	Katedra i Zakład Fizjologii GUMed	dr n.med. Aleksandra Maria Kicińska	II, III	5	5	5		24
21	Zastosowanie wybranych modeli komórkowych i zwierzęcych w badaniach naukowych	Katedra i Zakład Patofizjologii Farmaceutycznej	prof. dr hab. Iwona Inkielewicz Stępnik	III	5	10			24
22	Nowe kierunki w terapii i diagnostyce mikrobiologicznej w oparciu o przeszczepę mikrobyoty organizmu ludzkiego	Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej Katedra Analityki Klinicznej	dr n. med. Anna Śledzińska	III	8	7			20
23	Substancje prozdrowotne i antyodżywcze w diecie	Katedra i Zakład Bromatologii	dr hab. Małgorzata Grembecka	III	5	5	5		20
24	Różnorodność nowych molekularnych mechanizmów działania leków przeciwdepresyjnych sprzymierzeńcem w problemach z depresją	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	dr hab. Lucyna Konieczna	III	5	10			24
25	Biochemiczne podstawy działania używek	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	dr hab. Tomasz Śledziński, prof. uczelni	III, IV	5	10			24
26	Wpływ substancji psychoaktywnych na funkcjonowanie organizmu ludzkiego – analiza wybranych zagadnień	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	dr hab. Anna Roszkowska	III, IV	5	10			24
27	Medycyna spersonalizowana i terapie przyszłości	Zakład Embriologii	prof. dr hab. med. Michał Pikula	III, IV	5	10			24
28	Obliczenia, wskaźniki i współczynniki wykorzystywane w laboratorium medycznym	Zakład Chemii Klinicznej	dr hab. Agnieszka Ćwiklińska	IV	5		10		24
29	Problemy współczesnej antybiotykoterapii zakażeń bakteryjnych - patogeny alarmowe i mechanizmy oporności na leki przeciwdrobnoustrojowe	Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej Katedra Analityki Klinicznej	dr n. med. Anna Śledzińska	IV	8	7			30
30	Diagnostyka molekularna wybranych chorób uwarunkowanych dziedzicznie	Zakład Medycyny Molekularnej	dr hab. Monika Sakowicz-Burkiewicz, prof. uczelni	IV,V	8		7		24

31	Dawne i współczesne nienaukowe metody diagnozowania i leczenia. Od nieporozumień do teorii spiskowych	Zakład Historii i Filozofii Nauk Medycznych	dr hab. Adam Szarszewski	IV, V	5	10			24
32	Wpływ interakcji leków z żywnością, suplementami diety i alkoholem na zdrowie człowieka	Katedra i Zakład Bromatologii	dr hab. Małgorzata Grembecka	IV, V	5	10			20
33	Genetyka sądowa: ustalanie pokrewieństwa i identyfikacja osobnicza	Katedra i Zakład Medycyny Sądowej	dr hab. Krzysztof Rębała	IV, V	5		10		36
34	Choroby górnych i dolnych dróg oddechowych dla diagnostyki laboratoryjnego.	Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej	dr med. Małgorzata Stachera-Grzenkiewicz	V	5	4	6		24
35	Alergologia dla diagnostyki laboratoryjnego.	Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej	dr med. Małgorzata Stachera-Grzenkiewicz	V	5	4	6		24
36	Diagnostyka weterynaryjna	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej	dr Marta Bauer	V	15				24
37	Psychologia pracy	Katedra Psychologii Zakład Badań nad Jakością Życia	dr hab. Magdalena Błażek	V			15		24

*student może dodatkowo wybrać fakultet interdyscyplinarny z puli POWER 3.5