

## Harmonogram zajęć - semestr letni 2025/2026

Wydział: **Wydział Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej**

Tryb: **Studia STACJONARNE**

Kierunek: **Biotechnologia medyczna I stopnia**

Rok: **1**

**Teoria** 23.02-26.06.2026

**Praktyka**

Uwagi:

- |   |                                 |  |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | gr. seminaryjna S1              | <b>Wykłady e-learning:</b>   |
| 2 | gr. ćwiczeniowa (20-25) JW1-JW2 | - Chemia fizyczna -15h   |
| - | gr. ćwiczeniowa (15-18) -       | - Chemia organiczna - 20h  |
| 3 | gr. ćwiczeniowa (15) I.- III.   | - PDW: Biologia w popkulturze - nauka kontra mity - 15h (łącznie z AM I i F I)                               |
| 3 | gr. ćwiczeniowa (12) A- C       | - PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- analiza białek i materiału genetycznego -6h          |
| - | gr. ćwiczeniowa (10-15) -       | - PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- walidacja i podstawowe metody -6h                    |
| - | gr. ćwiczeniowa (10) -          | - PDW: Parazytyzy ludzi i zwierząt - 15h   |
| - | gr. ćwiczeniowa (9) -           | - PDW: Podstawy funkcjonowania układu immunologicznego. Odporność przeciwciała - 15h (łącznie z AM I i F I)  |
| - | gr. ćwiczeniowa (8) -           | - PDW: W poszukiwaniu nieoczyszczonych czynników wpływających na homeostazę organizmu - 15h (łącznie z AM I) |
| - | gr. ćwiczeniowa (7-8) -         |  |
| - | gr. ćwiczeniowa (6) -           |  |

Dzień tygodnia	Godzina				Data		Wyjątki	Nazwa przedmiotu	W (cały rok)	S	Ćw	Miejsce	Sala
	godz	min	godz	min	od (mm-dd)	do (mm-dd)							
Poniedziałek	08	00	10	15	2026-04-13	2026-05-25		Język obcy nowożytny			JW1	SPNJO	
	08	00	10	15	2026-06-08	2026-06-15		Język obcy nowożytny			JW1	SPNJO	
	10	30	12	45	2026-04-13	2026-05-25		Język obcy nowożytny			JW2	SPNJO	
	10	30	12	45	2026-06-08	2026-06-15		Język obcy nowożytny			JW2	SPNJO	
	13	15	14	45	2026-03-02	2026-03-30		Wychowanie fizyczne			JW1	SWFIS	
	11	00	12	30	2026-04-13	2026-06-15		Wychowanie fizyczne			JW1	SWFIS	
	13	00	14	30	2026-05-18	2026-05-25		Wychowanie fizyczne			JW2	SWFIS	
	13	30	15	45	2026-04-20	2026-05-04		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- analiza białek i materiału genetycznego			C	ZAM	
	13	15	15	30	2026-03-16	2026-03-30		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- walidacja i podstawowe metody			C	ZAM	
	08	00	10	15	2026-02-23	2026-02-23		Naukowa informacja medyczna			S1	Biblioteka PUM	
	11	00	12	30	2026-03-02	2026-03-30		Fizyka z biofizyką			S1	ZFM	
	11	00	12	30	2026-02-23	2026-02-23	+28h e-learning	Fizyka z biofizyką	W			On-line	
Wtorek	11	15	13	30	2026-05-19	2026-05-19		Język obcy nowożytny			JW1	SPNJO	
	11	15	13	30	2026-05-26	2026-05-26		Język obcy nowożytny			JW2	SPNJO	
	11	15	14	15	2026-02-24	2026-05-05		Chemia organiczna			I.	ZChM	
	08	00	11	00	2026-02-24	2026-05-05		Chemia organiczna			II.	ZChM	
	14	30	17	30	2026-02-24	2026-05-05		Chemia organiczna			III.	ZChM	
	08	00	09	30	2026-03-31	2026-05-05		Fizyka z biofizyką			I.	ZFM	
Środa	14	45	17	00	2026-04-01	2026-05-20	29.04 zajęcia ON-LINE	Statystyka i analiza danych z wykorzystaniem języka R			I.	CNTM	111
	12	15	14	30	2026-04-01	2026-05-20	29.04 zajęcia ON-LINE	Statystyka i analiza danych z wykorzystaniem języka R			II.	CNTM	111
	09	45	12	00	2026-04-01	2026-05-20	29.04 zajęcia ON-LINE	Statystyka i analiza danych z wykorzystaniem języka R			III.	CNTM	111
	12	45	14	15	2026-04-01	2026-06-03		Fizyka z biofizyką			III.	ZFM	
	09	30	11	45	2026-05-27	2026-06-24		Patofizjologia			S1	MCD 1	1A
	08	00	09	30	2026-02-25	2026-05-20	29.04 zajęcia ON-LINE	Statystyka i analiza danych z wykorzystaniem języka R	W			CNTM	111
	17	15	18	45	2026-04-29	2026-05-06	+10h e-learning, (łącznie z AM I i F I)	PDW: Suplementy diety a bezpieczeństwo konsumenta	W			On-line	
	17	15	18	00	2026-05-13	2026-05-13	(łącznie z AM I i F I)	PDW: Suplementy diety a bezpieczeństwo konsumenta	W			On-line	
Czwartek	08	00	09	30	2026-03-12	2026-03-12		Wychowanie fizyczne			JW2	SWFIS	
	14	30	16	45	2026-03-05	2026-03-19		Chemia fizyczna			III.	ZChM	
	14	30	16	45	2026-04-02	2026-04-16		Chemia fizyczna			III.	ZChM	
	15	15	17	30	2026-04-23	2026-05-21		Chemia fizyczna			III.	ZChM	
	12	00	13	30	2026-05-14	2026-06-18		Fizyka z biofizyką			I.	ZFM	
	08	00	09	30	2026-04-02	2026-06-18		Fizyka z biofizyką			II.	ZFM	
	09	00	11	15	2026-04-23	2026-05-14		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- analiza białek i materiału genetycznego			A	ZAM	
	09	00	11	15	2026-03-19	2026-04-02		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- walidacja i podstawowe metody			A	ZAM	
	08	00	10	15	2026-02-26	2026-03-05		Fizjologia człowieka dla biotechnologów	W			MCD 3	0.25
	10	15	12	30	2026-03-12	2026-03-12		Fizjologia człowieka dla biotechnologów	W			MCD 3	0.11

Dzień tygodnia	Godzina				Data		Wyjątki	Nazwa przedmiotu	W (cały rok)	S	Ćw	Miejsce	Sala
	godz	min	godz	min	od (mm-dd)	do (mm-dd)							
	12	00	14	15	2026-03-26	2026-03-26		Fizjologia człowieka dla biotechnologów	W			MCD 3	0.11
	10	15	12	30	2026-04-09	2026-04-16		Fizjologia człowieka dla biotechnologów	W			MCD 3	0.11
	12	00	13	30	2026-04-23	2026-04-23		Fizjologia człowieka dla biotechnologów	W			MCD 3	0.11
Piątek	08	00	09	30	2026-02-27	2026-06-12		Wychowanie fizyczne			JW2	SWFIS	
	08	00	10	15	2026-03-06	2026-03-20		Chemia fizyczna			I.	ZChM	
	08	00	10	15	2026-04-10	2026-06-12		Chemia fizyczna			I.	ZChM	
	10	30	12	45	2026-03-06	2026-03-20		Chemia fizyczna			II.	ZChM	
	10	30	12	45	2026-04-10	2026-06-12		Chemia fizyczna			II.	ZChM	
	13	15	15	30	2026-04-24	2026-05-15		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- analiza białek i materiału genetycznego			B	ZAM	
	13	15	15	30	2026-03-20	2026-04-10		PDW: Metody analityczne w diagnostyce laboratoryjnej- walidacja i podstawowe metody			B	ZAM	

**WSZELKIE ZMIANY W PLANIE ZAJĘĆ MUSZĄ ZOSTAĆ ZGŁOSZONE DO DZIAŁU KSZTAŁCENIA**

**kolor fioletowy** - zajęcia w Centrum Symulacji Medycznych ul. Klonowica 50

**kolor zielony** - przedmioty łączone między kierunkami

**Legenda**

skrót	opis	lokalizacja
ZChM	- Zakład Chemii Medycznej	al. Powstańców Wielkopolskich 72
Biblioteka PUM	- Biblioteka Główna PUM	al. Powstańców Wielkopolskich 20
CNTM	- Centrum Nowych Technologii Medycznych	ul. Unii Lubelskiej 1
MCD 1	- Międzywydziałowe Centrum Dydaktyki nr 1	al. Powstańców Wielkopolskich 72
MCD 3	- Międzywydziałowe Centrum Dydaktyki nr 3	pl. Polskiego Czerwonego Krzyża 1
SPNJO	- Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych	ul. Ku Stońcu 12 (wejście od Sikorskiego)
SWFIS	- Studium Wychowania Fizycznego i Sportu	ul. Dunikowskiego 6a
ZAM	- Zakład Analityki Medycznej	al. Powstańców Wielkopolskich 72
ZFM	- Zakład Fizyki Medycznej	ul. Ku Stońcu 13