

**Harmonogram zajęć - semestr letni 2025/2026**

Wydział: **Wydział Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej**  
 Tryb: **Studia STACJONARNE**  
 Kierunek: **Biotechnologia medyczna I stopnia**  
 Rok: **3**

**Teoria 23.02-26.06.2026**  
**Praktyka**

**Uwagi:**

- 1 gr. seminaryjna S1
- gr. ćwiczeniowa (20-25) -
- 2 gr. ćwiczeniowa (15-18) 1-2
- 2 gr. ćwiczeniowa (15) I.- II.
- 2 gr. ćwiczeniowa (12) A- B
- gr. ćwiczeniowa (10-15) -
- gr. ćwiczeniowa (10) -
- gr. ćwiczeniowa (9) -
- 3 gr. ćwiczeniowa (8) a.- c.
- gr. ćwiczeniowa (7-8) -
- gr. ćwiczeniowa (6) -

**Wykłady on-line:**

- PDW: Czynniki ryzyka chorób cywilizacyjnych - choroby układu i społeczne - 15h (łączony z AM III i F III)
- PDW: Czynniki ryzyka chorób cywilizacyjnych - najczęstsze schorzenia - 15h (łączony z AM III i F III)
- PDW: Mikrobiota człowieka - nasz drugi genom i jego wpływ na zdrowie - 15h (łączony z AM III i F III)

**Do realizacji w semestrze letnim 2024/2025 25 h – Praca dyplomowa**

| 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      | 45  | 10   | 15         | 2026-05-11 | 2026-05-18                        |  | Genetyka kliniczna   |              |    | I.      | CNTM    | 11   |
|                | 08      | 45  | 10   | 15         | 2026-05-25 | 2026-06-08                        |  | Genetyka kliniczna   |              |    | I.      | CNTM    | 7    |
|                | 10      | 30  | 12   | 00         | 2026-05-11 | 2026-05-18                        |  | Genetyka kliniczna   |              |    | II.     | CNTM    | 11   |
|                | 10      | 30  | 12   | 00         | 2026-05-25 | 2026-06-08                        |  | Genetyka kliniczna   |              |    | II.     | CNTM    | 7    |
|                | 10      | 30  | 12   | 45         | 2026-05-11 | 2026-05-11                        |  | Technologie biochemiczne   |              |    | A       | CNTM    | 107  |
|                | 10      | 30  | 12   | 00         | 2026-05-18 | 2026-05-18                        |  | Technologie biochemiczne   |              |    | A       | CNTM    | 107  |
|                | 08      | 00  | 10   | 15         | 2026-05-11 | 2026-05-11                        |  | Technologie biochemiczne   |              |    | B       | CNTM    | 107  |
|                | 08      | 00  | 09   | 30         | 2026-05-18 | 2026-05-18                        |  | Technologie biochemiczne   |              |    | B       | CNTM    | 107  |
|                | 08      | 00  | 09   | 30         | 2026-03-30 | 2026-05-04                        | 30.03, 20.04 zajęcia w godz. 12:15-13:45 - CNTM s. 11  | Genetyka kliniczna   |              | S1 |         | CNTM    | 12   |
|                | 09      | 45  | 11   | 15         | 2026-04-20 | 2026-04-20                        |  | Technologie biochemiczne   |              | S1 |         | CNTM    | 12   |
| 09             | 45      | 10  | 30   | 2026-05-04 | 2026-05-04 |                                   | Technologie biochemiczne   |  | S1           |    | CNTM    | 12      |      |
| 08             | 00      | 09  | 30   | 2026-02-23 | 2026-04-13 | 13.04 zajęcia w godz. 09:45-11:15 | Technologie biochemiczne   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 09             | 45      | 11  | 15   | 2026-02-23 | 2026-03-23 |                                   | Genetyka kliniczna   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 11             | 30      | 13  | 00   | 2026-02-23 | 2026-04-13 | 30.03 zajęcia w godz. 09:45-11:15 | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 12             | 00      | 13  | 30   | 2026-04-27 | 2026-05-04 |                                   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 13             | 30      | 15  | 00   | 2026-05-11 | 2026-05-18 |                                   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 13             | 30      | 14  | 15   | 2026-05-25 | 2026-05-25 |                                   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 18             | 00      | 19  | 30   | 2026-02-23 | 2026-04-13 | łączony z AM III i F III          | PDW: Molekularne i neurobiologiczne podstawy procesów kognitywnych   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 18             | 00      | 18  | 45   | 2026-04-20 | 2026-04-20 | łączony z AM III i F III          | PDW: Molekularne i neurobiologiczne podstawy procesów kognitywnych   | W  |              |    | On-line |         |      |
| 12             | 45      | 14  | 15   | 2026-06-08 | 2026-06-08 |                                   | PDW: Metody molekularne w mikrobiologii  | W  |              |    | On-line |         |      |
| Wtorek         | 08      | 00  | 10   | 15         | 2026-03-31 | 2026-05-12                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | a.      | CNTM    | 7    |
|                | 08      | 00  | 09   | 30         | 2026-05-19 | 2026-05-19                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | a.      | CNTM    | 7    |
|                | 10      | 30  | 12   | 45         | 2026-03-31 | 2026-05-12                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | b.      | CNTM    | 7    |
|                | 09      | 45  | 11   | 15         | 2026-05-19 | 2026-05-19                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | b.      | CNTM    | 7    |
|                | 13      | 00  | 15   | 15         | 2026-03-31 | 2026-05-12                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | c.      | CNTM    | 7    |
|                | 11      | 30  | 13   | 00         | 2026-05-19 | 2026-05-19                        |  | Inżynieria genetyczna  |              |    | c.      | CNTM    | 7    |
|                | 08      | 00  | 09   | 30         | 2026-02-24 | 2026-03-24                        |  | Inżynieria genetyczna  |              | S1 |         | CNTM    | 11   |
|                | 09      | 45  | 11   | 15         | 2026-02-24 | 2026-03-24                        |  | Inżynieria genetyczna  | W            |    |         | CNTM    | 11   |
|                | 11      | 30  | 13   | 00         | 2026-02-24 | 2026-03-24                        |  | Terapia genowa   | W            |    |         | CNTM    | 11   |
|                | 16      | 15  | 17   | 00         | 2026-02-24 | 2026-02-24                        |  | Biotransformacja substancji chemicznych oraz biosynteza metabolitów wtórnych w kulturach roślinnych in vitro | W            |    |         | On-line |      |
| 16             | 15      | 17  | 45   | 2026-03-03 | 2026-04-21 |                                   | Biotransformacja substancji chemicznych oraz biosynteza metabolitów wtórnych w kulturach roślinnych in vitro | W  |              |    | On-line |         |      |
| 16             | 00      | 17  | 30   | 2026-04-28 | 2026-06-09 |                                   | PDW: Biologia syntetyczna  | W  |              |    | On-line |         |      |
| 16             | 00      | 16  | 45   | 2026-06-16 | 2026-06-16 |                                   | PDW: Biologia syntetyczna  | W  |              |    | On-line |         |      |
| 10             | 00      | 11  | 30   | 2026-06-09 | 2026-06-09 |                                   | PDW: Metody molekularne w mikrobiologii  | W  |              |    | On-line |         |      |

| 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  | 13   | 30  | 2026-06-09 | 2026-06-09 |   | PDW: Metody molekularne w mikrobiologii  | W            |    |    | On-line |        |
| Środa          | 08      | 00  | 09   | 30  | 2026-03-04 | 2026-05-06 |   | Terapia genowa   |              |    | 1  | CNTM    | 12     |
|                | 09      | 45  | 11   | 15  | 2026-03-04 | 2026-05-06 |   | Terapia genowa   |              |    | 2  | CNTM    | 12     |
|                | 10      | 00  | 13   | 45  | 2026-06-10 | 2026-06-10 |   | PDW: Metody molekularne w mikrobiologii  |              |    | A  | ZML     | bud. M |
|                | 08      | 00  | 08   | 45  | 2026-05-13 | 2026-05-13 |   | Seminarium dyplomowe (ZBPiBF)  |              | S1 |    | ZBPiBF  |        |
|                | 09      | 00  | 10   | 30  | 2026-05-13 | 2026-05-13 |   | Seminarium dyplomowe (ZAM)   |              | S1 |    | ZAM     |        |
|                | 10      | 45  | 11   | 30  | 2026-05-13 | 2026-05-13 |   | Seminarium dyplomowe (ZML)   |              | S1 |    | ZML     |        |
|                | 11      | 45  | 12   | 30  | 2026-05-13 | 2026-05-13 |   | Seminarium dyplomowe (ZFiTM)   |              | S1 |    | ZFiTM   |        |
|                | 08      | 00  | 11   | 45  | 2026-05-20 | 2026-05-20 |   | Seminarium dyplomowe (ZGiP)  |              | S1 |    | CNTM    | 20     |
|                | 11      | 30  | 13   | 00  | 2026-05-06 | 2026-05-06 |   | Technologie biochemiczne   |              | S1 |    | CNTM    | 19     |
|                | 14      | 15  | 15   | 45  | 2026-04-08 | 2026-04-22 |   | Farmakogenetyka  | W            |    |    | On-line |        |
|                | 12      | 00  | 13   | 30  | 2026-04-22 | 2026-04-22 |   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   | W            |    |    | On-line |        |
|                | 12      | 00  | 13   | 30  | 2026-05-27 | 2026-06-03 |   | PDW: Metody molekularne w mikrobiologii  | W            |    |    | On-line |        |
|                | 16      | 00  | 18   | 15  | 2026-02-25 | 2026-04-29 | 15.04 zajęcia w godz. 16:30-18:45, (łączony z AM III) | PDW: Ewolucja molekularna. Mechanizmy ewolucji   | W            |    |    | On-line |        |
| Czwartek       | 08      | 00  | 11   | 00  | 2026-03-05 | 2026-05-14 |   | Biotransformacja substancji chemicznych oraz biosynteza metabolitów wtórnych w kulturach roślinnych in vitro |              |    | a. | ZGiP    |        |
|                | 11      | 15  | 14   | 15  | 2026-03-05 | 2026-05-14 |   | Biotransformacja substancji chemicznych oraz biosynteza metabolitów wtórnych w kulturach roślinnych in vitro |              |    | b. | ZGiP    |        |
|                | 14      | 30  | 17   | 30  | 2026-03-05 | 2026-05-14 |   | Biotransformacja substancji chemicznych oraz biosynteza metabolitów wtórnych w kulturach roślinnych in vitro |              |    | c. | ZGiP    |        |
|                | 18      | 15  | 19   | 45  | 2026-03-19 | 2026-03-26 |   | Farmakogenetyka  | W            |    |    | On-line |        |
| Piątek         | 10      | 45  | 13   | 00  | 2026-04-10 | 2026-05-29 |   | Farmakogenetyka  |              |    | A  | KF      |        |
|                | 13      | 15  | 14   | 45  | 2026-05-29 | 2026-05-29 |   | Farmakogenetyka  |              |    | A  | KF      |        |
|                | 13      | 15  | 15   | 30  | 2026-04-10 | 2026-05-15 |   | Farmakogenetyka  |              |    | B  | KF      |        |
|                | 13      | 15  | 14   | 45  | 2026-05-29 | 2026-05-29 |   | Farmakogenetyka  |              |    | B  | KF      |        |
|                | 15      | 00  | 17   | 15  | 2026-05-29 | 2026-05-29 |   | Farmakogenetyka  |              |    | B  | KF      |        |
|                | 09      | 00  | 10   | 30  | 2026-03-06 | 2026-05-29 |   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   |              |    | a. | ZAM     |        |
|                | 09      | 00  | 10   | 30  | 2026-03-06 | 2026-05-29 |   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   |              |    | b. | ZAM     |        |
|                | 10      | 45  | 12   | 15  | 2026-03-06 | 2026-05-29 |   | Medyczna diagnostyka laboratoryjna   |              |    | c. | 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                      |
|--------|---|----------------------------------|
| ZBPiBF | - Zakład Biologii, Parazytologii i Botaniki Farmaceutycznej | al. Powstańców Wielkopolskich 72 |
| CNTM   | - Centrum Nowych Technologii Medycznych                     | ul. Unii Lubelskiej 1            |
| KF     | - Katedra Farmakologii                                      | al. Powstańców Wielkopolskich 72 |
| ZGiP   | - Zakład Genetyki i Patomorfologii                          | ul. Unii Lubelskiej 1            |
| ZAM    | - Zakład Analityki Medycznej                                | al. Powstańców Wielkopolskich 72 |
| ZFiTM  | - Zakład Farmakokinetyki i Terapii Monitorowanej            | al. Powstańców Wielkopolskich 72 |
| ZML    | - Zakład Medycyny Laboratoryjnej                            | al. Powstańców Wielkopolskich 72 |