

Szczegółowy rozkład zajęć – „Mikrobiologia i wirusologia” 2025/2026
w Zakładzie Diagnostyki Mikrobiologicznej i Immunologii Infekcyjnej
– III rok Kosmetologia, semestr V

Przedmiot	Wykłady	Ćwiczenia i seminaria
Semestr V Mikrobiologia i wirusologia 15W/15Ć/15S Egzamin semestr V	Piątek 8:00-9:30 3.10-7.11.2025 Piątek 8:00-10:15 14.11.2024 Aula 2 ECF	Seminaria: Poniedziałek 14:00-15:30 gr. A Poniedziałek 15:45-17:15 gr. C 6.10-24.11.2025 <u>Sala sem. nr 25 ECF</u> Czwartek 14:00-15:30 gr. B 9.10-27.11.2025 <u>Sala 040 ECF</u> Poniedziałek 8:00-8:45 gr. C Poniedziałek 9:00-9:45 gr. A 12.01.2026 (kolokwium) <u>Sala sem. nr 25 ECF</u> Czwartek 8:00-8:45 gr. B 22.01.2026 (kolokwium) <u>Sala sem. nr 25 ECF</u> Ćwiczenia: Poniedziałek 14:45-16:15 gr. 5 Poniedziałek 16:30-18:00 gr. 2 1.12.2025-2.02.2026 Czwartek 10:15-11:45 gr. 4 Czwartek 14:00-15:30 gr. 1 Czwartek 15:45-17:15 gr. 3 4.12.2025-5.02.2026 <u>Sala ćwiczeń</u> <u>Zakładu Diagnostyki Mikrobiologicznej</u> <u>i Immunologii Infekcyjnej</u> Poniedziałek 10:00-10:45 gr. 5 Poniedziałek 11:00-11:45 gr. 2 12.01.2026 (kolokwium) Czwartek 9:00-9:45 gr. 3 Czwartek 10:00-10:45 gr. 1 Czwartek 12:00-12:45 gr. 4 22.01.2026 (kolokwium)

**Szczegółowy harmonogram ćwiczeń „Mikrobiologia i wirusologia” 2025/2026
w Zakładzie Diagnostyki Mikrobiologicznej i Immunologii Infekcyjnej
– III rok Kosmetologia, semestr V**

Data	Tematy ćwiczeń i seminariów – semestr V	
6/9.10.2025	Dezynfekcja i sterylizacja. Antyseptyka, aseptyka.	S
13/16.10.2025	Antybiotyki i chemioterapeutyki przeciwdrobnoustrojowe.	S
20/23.10.2025	Antybiotyki i chemioterapeutyki przeciwdrobnoustrojowe cd. Zasady antybiotykoterapii. Działania niepożądane – reakcje ze strony skóry.	S
27/30.10.2025	Charakterystyka wybranych bakterii chorobotwórczych dla człowieka (w tym o znaczeniu w kosmetologii).	S
3/6.11.2025	Zakażenia o znaczeniu w kosmetologii – skóry, oczu, włosów, paznokci.	S
17/20.11.2025	Podstawy mikrobiologii kosmetycznej. Podstawowe wiadomości o drobnoustrojach występujących w surowcach kosmetycznych i kosmetykach.	S
24/27.11.2025 Termin do ustalenia	Kolokwium 1: Mikrobiologia ogólna. Mikrobiologia szczegółowa – bakterie. Dezynfekcja, sterylizacja. Antybiotykoterapia i oporność na antybiotyki.	
1/4.12.2025	Organizacja i regulamin ćwiczeń. Zasady BHP w laboratorium mikrobiologicznym. Mikroskopowanie.	Ć
8/11.12.2025	Podstawowe techniki diagnostyki mikrobiologicznej – mikroskopowanie, hodowla na podłożach sztucznych. Preparaty i hodowle bakteryjne.	Ć
15/18.12.2025	Metody biochemiczne i immunologiczne stosowane w diagnostyce mikrobiologicznej.	Ć
12/15.01.2026	Badanie wrażliwości bakterii na antybiotyki.	Ć
19/22.01.2026	Ocena skuteczności dezynfekcji i sterylizacji. Badanie czystości mikrobiologicznej powietrza, powierzchni. Badanie wrażliwości drobnoustrojów na środki dezynfekcyjne i antyseptyczne.	Ć
26/29.01.2026	Charakterystyka wybranych bakterii i grzybów chorobotwórczych dla człowieka (w tym o znaczeniu w kosmetologii).	Ć
12/21.01.2026 Termin do ustalenia	Kolokwium 2: Zasady diagnostyki mikrobiologicznej. Mikrobiologia szczegółowa – grzyby, wirusy. Badania środowiskowe.	
2/5.02.2026	Kontrola drobnoustrojów w produkcji kosmetycznej. Wybrane metody kontroli mikrobiologicznej kosmetyków. Normy mikrobiologiczne.	Ć