

# Mikrobiologia

kierunek: **Zdrowie Publiczne**

rok: I SUM

tryb: stacjonarny

opiekun kierunku: dr Anna Szczerba (abosacka@ump.edu.pl)

wykłady: 10 godzin (5 x 2 h)

seminaria: 5 godzin (1 x 2 h, 1 x 3 h)

ćwiczenia: 10 godzin kat. A (2 x 5 h)

forma zaliczenia: zaliczenie

## Wykłady:

	Wykład 1	Wykład 2	Wykład 3	Wykład 4	Wykład 5
<b>prowadzący</b>	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>	<i>mgr inż. Martyna Barciszewska</i>	<i>prof. dr hab. Anna Jankowska</i>
	Bakterie	Wirusy	Grzyby. Antybiotyki	Czystość mikrobiologiczna środowiska	Mikrobiologia przemysłowa
<b>data</b>	2024-02-20 12.00-13.30	2024-02-27 12.00-13.30	2024-03-05 12.00-13.30	2024-03-12 12.00-13.30	2024-03-19 12.00-13.30
	online	online	online	online	online

## Seminaria:

	data	sala	temat	prowadząca
1.	2024-03-20 09.30-11.00	CBM s. 4051	Mikrobiom	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>
2.	2024-04-03 09.30-11.45	CBM s. 3018	Choroby bakteryjne	<i>mgr inż. Martyna Barciszewska</i>

CBM: Centrum Biologii Medycznej, ul. Rokietnicka 8.

## Ćwiczenia:

	grupa 1.1	grupa 1.2	temat	prowadząca
1.	2024-04-10 09.00-12.45	2024-04-09 11.00-14.45	Metody hodowli mikroorganizmów. Metody identyfikacji bakterii	<i>dr Magdalena Jendraszak</i>
2.	2024-04-17 09.00-12.45	2024-04-16 11.00-14.45	Metody monitorowania czystości mikrobiologicznej środowiska <b>kolokwium zaliczeniowe</b>	<i>mgr inż. Martyna Barciszewska</i>

Ćwiczenia odbywają się w sali 1080 w Centrum Biologii Medycznej, ul. Rokietnicka 8.

**Wstęp do laboratorium na ćwiczenia mają wyłącznie Studenci posiadający fartuchy.**

Kolokwium zaliczeniowe obejmuje materiał z wykładów, seminariów i ćwiczeń

Podręczniki:

F. Kayser: Mikrobiologia lekarska, PZWL, 2014

G. Virella: Mikrobiologia i choroby zakaźne, Elsevier Urban & Partner 1999

# Mikrobiologia

kierunek: **Zdrowie Publiczne**

rok: I SUM

tryb: stacjonarny

opiekun kierunku: dr Anna Szczerba (abosacka@ump.edu.pl)

## REGULAMIN ZAJĘĆ przedmiotu Mikrobiologia

Wydział Nauk o Zdrowiu

kierunek: **Zdrowie Publiczne I r. SUM**

rok akademicki: 2023/24

### *Tryb i warunki zaliczenia przedmiotu*

**Przedmiot kończy się zaliczeniem** w formie pytań testowych.

Materiał do przygotowania na egzamin obejmuje treści z wykładów, seminariów i ćwiczeń.

Zaliczenie może być poprawiane dwukrotnie.

### **Aby uzyskać zaliczenie z ćwiczeń należy:**

Uzyskać zaliczenie ze wszystkich ćwiczeń.

- Podstawą zaliczenia ćwiczeń jest obecność oraz wykonywanie ćwiczeń i poleceń prowadzącego, znajomość treści wymaganych i przedstawianych na ćwiczeniach.

### **Zasady usprawiedliwiania nieobecności:**

Podstawą do zaliczenia poszczególnych zajęć z kontrolowaną obecnością jest obecność oraz opanowanie obowiązującego materiału.

Usprawiedliwienie nieobecności w postaci zaświadczenia lekarskiego lub dziekańskiego należy przedstawić prowadzącemu lub opiekunowi zajęć do siedmiu dni roboczych po ustaniu zwolnienia.

Niezaliczone zajęcia należy zaliczyć u asystenta prowadzącego po wcześniejszym ustaleniu terminu.

Pozostałe kwestie rozstrzyga Regulamin Katedry i Zakładu Biologii Komórki oraz Regulamin Studiów UMP