

REGULAMIN ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU DIAGNOSTYKA MIKROBIOLOGICZNA

III rok Analityka Medyczna rok
akademicki 2025/26

Koordynator przedmiotu: **dr Karolina Klesiewicz**

email: karolina.klesiewicz@uj.edu.pl

Zajęcia z Diagnostyki mikrobiologicznej obejmują:

Wykłady – 40 godz.;

Ćwiczenia laboratoryjne – 80 godz. (sala ćwiczeń nr 01/13)

I. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Przed przystąpieniem do zajęć z przedmiotu *Diagnostyka mikrobiologiczna* studenci zobowiązani są do zapoznania się z wytycznymi, dotyczącymi organizacji zajęć w roku akademickim 2025/2026, obowiązującymi na Wydziale Farmaceutycznym i uwzględniającymi aktualnie warunki sanitarno-epidemiologiczne, które są aktualizowane i udostępniane na stronie głównej Wydziału Farmaceutycznego UJ CM.
2. Uczestnictwo w zajęciach z przedmiotu *Diagnostyka mikrobiologiczna* jest obowiązkowe.
3. Wykłady i ćwiczenia z *Diagnostyki mikrobiologicznej* odbywają się zgodnie z określonym harmonogramem, zamieszczonym na stronie internetowej Zakładu Mikrobiologii Farmaceutycznej UJ CM.
4. Zajęcia odbywają się w grupach ćwiczeniowych wyznaczonych i zatwierdzonych przez Dziekanat Wydziału Farmaceutycznego UJ CM, zmiana grupy wymaga uzyskania przez studenta zgody prowadzącego lub koordynatora przedmiotu i zgłoszenia tego faktu do Dziekanatu.
5. Studenci przebywający w sali ćwiczeń zobowiązani są do przestrzegania „Instrukcji BHP – Zasady bezpiecznej pracy studentów z materiałem zakaźnym w sali ćwiczeń Zakładu Mikrobiologii Farmaceutycznej UJ CM”, „Instrukcji postępowania na wypadek pożaru” (dokumenty do wglądu w sali ćwiczeń) oraz bezwzględnego wypełniania zaleceń nauczycieli akademickich.
6. Studenci zobowiązani są do pozostawienia wierzchniej odzieży oraz innych rzeczy osobistych, w tym telefonów, tabletów i innych urządzeń służących do komunikacji w zamykanych szafkach, mieszczących się w korytarzu przy sali ćwiczeń.
7. Podczas zajęć zabrania się używania telefonów, tabletów i innych urządzeń służących do komunikacji.
8. Przez cały czas przebywania w sali ćwiczeń studenci muszą być ubrani w odzież ochronną oraz obuwie zamienne.
9. Podczas pracy z materiałem biologicznym studenci są zobowiązani do stosowania rękawiczek jednorazowych.

10. Studenci są zobowiązani do samodzielnego zaopatrzenia się w środki ochrony indywidualnej, takie jak odzież ochronna oraz rękawiczki jednorazowe.
11. Z pracowni mikrobiologicznej nie wolno wynosić żadnych hodowli, badanych materiałów ani preparatów. Dotyczy to również fartuchów ochronnych używanych w pracowni, które powinny pozostawać w wyznaczonej na ten cel szafie.

II. FORMA I WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

1) Ćwiczenia laboratoryjne

a) KARTKÓWKI

Na zajęciach sprawdzane będą wiadomości, z 2 poprzednich ćwiczeń, w formie kartkówki (10 pytań).

- W toku zajęć przewidziano 10 kartkówek, każda po 10 punktów. Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest uzyskanie co najmniej 65 punktów.
- Każdą kartkówkę, z której student uzyskał mniej niż 6 punktów, można poprawić jednokrotnie, w terminie do miesiąca od jej przeprowadzenia, po wcześniejszym umówieniu się z prowadzącym.
- Nieuzyskanie progu zaliczeniowego (tj. 65 pkt) z kartkówek wiąże się z koniecznością napisania, na ostatnich zajęciach, zbiorczej kartkówki zaliczeniowej obejmującej 40 pytań z materiału omawianego na ćwiczeniach.

b) SPRAWOZDANIA

- Student zobowiązany jest do przygotowania sprawozdania z każdego ćwiczenia (Wzór sprawozdania będzie umieszczony na platformie PEGAZ).
- Wydrukowany wzór sprawozdania należy przynieść na zajęcia laboratoryjne.
- Sprawozdania z ćwiczeń powinny być oddawane osobie prowadzącej zajęcia, zaraz po zakończeniu ćwiczeń.

c) ZALICZENIE ĆWICZEŃ

Warunkiem uzyskania zaliczenia z ćwiczeń jest:

- obecność na ćwiczeniach,
- zaliczenie kartkówek,
- oddanie wszystkich sprawozdań.

2) Kolokwia

a) Kolokwia tematyczne:

- W trakcie kursu *Diagnostyka mikrobiologiczna* zostaną przeprowadzone 4 kolokwia tematyczne.
- Obejmują 30 pytań testowych, materiał z wykładów i ćwiczeń, punktowanych w skali 0 – 1.
- maksymalna liczba punktów z jednego kolokwium – 30.
- maksymalna liczba punktów z 4 kolokwiów – 120.

ZALICZENIE KOŁOKWÓW:

Do uzyskania zaliczenia wymagane jest zdobycie co najmniej **72 punktów (60%)** z łącznej liczby punktów możliwych do uzyskania z czterech kolokwiów tematycznych.

Jeżeli student nie uzyska wymaganej liczby punktów, ma możliwość przystąpienia do kolokwium zaliczeniowego I, w terminie nie późniejszym niż tydzień przed pierwszym terminem egzaminu teoretycznego.

b) Kolokwia zaliczeniowe:

➤ Kolokwium zaliczeniowe I:

Kolokwium w formie pisemnej – 50 pytań, punktowanych w skali 0 – 1.

Zaliczenie: uzyskanie minimum 60% maksymalnej ilości punktów (30 pkt)

➤ Kolokwium zaliczeniowe II:

Jeżeli student nie zda kolokwium zaliczeniowego I, będzie miał możliwość napisania kolokwium zaliczeniowego II, dopuszczającego do II terminu egzaminu.

Kolokwium zaliczeniowe II odbędzie się nie później niż tydzień przed II terminem egzaminu pisemnego teoretycznego.

Studentowi korzystającemu z jakichkolwiek pomocy w trakcie pisania kolokwium (ściąg, telefon, słuchawki, zegarki elektroniczne, rozmowy z innymi studentami) zostaje zabrana praca i zakończone kolokwium z sumą punktów ZERO – dotyczy każdego z w/w kolokwium.

3) Egzamin

a) Egzamin praktyczny:

- Warunkiem dopuszczenia do egzaminu praktycznego jest zaliczenie ćwiczeń.
- Trzy zadania praktyczne.
- Wykonanie jednego zadania praktycznego, ocenianego w skali 0 – 5 pkt. (maksymalna liczba punktów – 15)

Skala ocen:

bardzo dobry (bdb): 93,3% – 100% → 14–15 pkt

dobry plus (+db): 86,7% → 13 pkt

dobry (db): 80% → 12 pkt

dostateczny plus (+dst): 73,3% → 11 pkt

dostateczny (dst): 60% – 66,7% → 9–10 pkt

niedostateczny (ndst): < 60% → 0–8 pkt

Dodatkowe zasady:

Jeśli student w I terminie nie zaliczy części praktycznej egzaminu, na ocenę, co najmniej dostateczną, może przystąpić do II terminu egzaminu praktycznego, nie później niż 7 dni przed wyznaczonym terminem końcowym zajęć.

b) Egzamin pisemny teoretyczny:

Warunki przystąpienia do egzaminu pisemnego teoretycznego:

- zaliczenie ćwiczeń,
- zaliczenie kolokwii tematycznych,
- uzyskanie oceny pozytywnej z egzaminu praktycznego.

Forma egzaminu: stacjonarna

Zakres egzaminu: materiał realizowany podczas wykładów i ćwiczeń.

Struktura egzaminu:

- 60 pytań testowych,
- każde pytanie punktowane w skali 0 – 1,
- maksymalna liczba punktów do uzyskania: 60.

Skala ocen (maksymalnie 60 pkt):

bardzo dobry (bdb): 90% – 100% → 54–60 pkt

dobry plus (+db): 84% – 89% → 50–53 pkt

dobry (db): 78% – 83% → 47–49 pkt

dostateczny plus (+dst): 70% – 77% → 42–46 pkt

dostateczny (dst): 60% – 69% → 36–41 pkt

niedostateczny (ndst): < 60% → 0–35 pkt

Uzyskanie mniej niż 60% maksymalnej liczby punktów z egzaminu pisemnego teoretycznego w I i II terminie, skutkuje niezdaniem egzaminu końcowego i brakiem zaliczenia przedmiotu *Diagnostyka mikrobiologiczna*.

Studentowi korzystającemu z jakichkolwiek pomocy w trakcie pisania egzaminu (ściąg, telefon, słuchawki, zegarki elektroniczne, rozmowy z innymi studentami) zostaje zabrana praca i egzamin kończy OCENĄ NIEDOSTATECZNĄ.

4) Ocena końcowa z przedmiotu *Diagnostyka mikrobiologiczna*:

- Ostateczną ocenę z przedmiotu *Diagnostyka mikrobiologiczna* ustala się na podstawie średniej ważonej z uzyskanych przez studenta ocen z egzaminu praktycznego i teoretycznego
- Waga uzyskanych ocen przyjęta do obliczenia oceny końcowej:
 - 30% - egzamin praktyczny
 - 70% - egzamin teoretyczny

Wyniki egzaminu podawane są do wiadomości studentów za pośrednictwem systemu USOS najpóźniej w ciągu 10 dni roboczych od daty egzaminu.

Terminy kolokwii, egzaminów oraz inne ważne ogłoszenia, dotyczące dydaktyki będą zamieszczone na stronie internetowej Zakładu Mikrobiologii Farmaceutycznej w zakładce „Dydaktyka” i/lub na platformie PEGAZ.

IV. NIEOBECNOŚCI

1. W ciągu roku dopuszczalne są maksymalnie po **trzy nieobecności na ćwiczeniach i wykładach**.
2. Student zobowiązany jest złożyć wniosek o usprawiedliwienie nieobecności na zajęciach co najmniej 24 godziny przed ich rozpoczęciem lub niezwłocznie po zaistnieniu okoliczności uniemożliwiających udział w zajęciach.
3. Zgłoszenia nieobecności na adres mailowy koordynatora przedmiotu, tylko wykorzystując adres e-mailowy w domenie uj.edu.pl (konta studenckie), w tytule wiadomości bardzo proszę podać nazwę przedmiotu, kierunek, rok studiów oraz grupę, a w jej treści imię i nazwisko, grupę, termin nieobecności (prosimy **nie załączać** w korespondencji zwolnień lekarskich).
4. Nieobecności muszą być odrobione i zaliczone. Dopuszczenie do odrabiania ćwiczenia wymaga zgody prowadzącego zajęcia i odbywa się na zasadach określonych przez koordynatora przedmiotu.
5. Dla studentów nieobecnych na kolokwium tematycznym przewidziany jest **jeden dodatkowy termin**.
6. W przypadku nieobecności na egzaminie praktycznym lub egzaminie teoretycznym podanie o przywrócenie pierwszego terminu egzaminu należy dostarczyć do Dziekanatu do siedmiu dni od wyznaczonego terminu egzaminu (zgodnie z Regulaminem Studiów).

Postanowienia niniejszego regulaminu nie naruszają postanowień regulaminu studiów obowiązującego na Wydziale Farmaceutycznym UJ CM. Wszystkie sprawy nieuregulowane w powyższym regulaminie będą rozstrzygane indywidualnie przez Koordynatora przedmiotu. Odwołania od decyzji Koordynatora przedmiotu rozpatruje Dziekan Wydziału Farmaceutycznego.

W wszelkich sprawach dot. przedmiotu należy kontaktować się z Koordynatorem przedmiotu.