

Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący od roku akademickiego	2025/2026
pełna nazwa jednostki	Zakład Diagnostyki Immunologicznej Katedra Mikrobiologii, Immunologii i Medycyny Laboratoryjnej
dane jednostki (e-mail, telefon)	Zakład Diagnostyki Immunologicznej Katedra Mikrobiologii, Immunologii i Medycyny Laboratoryjnej al. Powstańców Wlkp. 72, 70-111 Szczecin e-mail: mikrobio@pum.edu.pl tel.: +48 91 466 16 52
kierownik jednostki (stopień/tytuł, imię i nazwisko)	dr hab. n. zdr. Iwona Wojciechowska-Koszko
adiunkt dydaktyczny/osoba odpowiedzialna za dydaktykę w jednostce (stopień, imię i nazwisko, e-mail, telefon)	dr hab. n. farm. inż. Paweł Kwiatkowski e-mail: pawel.kwiatkowski@pum.edu.pl tel.: +48 91 466 16 55
kierunek studiów	Analityka medyczna 1 rok Biotechnologia 1 rok - specjalność Biotechnologia medyczna st. 1 Farmacja 1 rok
rok studiów	1
nazwa przedmiotu/przedmiotów	Podstawy funkcjonowania układu immunologicznego. Odporność przeciwzakazna

§1

Sposób prowadzenia zajęć

1. Zajęcia dydaktyczne obejmują 15 godzin kursu e-learningowego w formie wykładów, realizowanych zgodnie z planem tematycznym zamieszczonym na stronie internetowej Zakładu Diagnostyki Immunologicznej:
https://www.pum.edu.pl/studia_iii_stopnia/informacje_z_jednostek/wmis/katedra_mikrobiologii_immunologii_i_medycyny_laboratoryjnej/zaklad_diagnostyki_immunologicznej/ w semestrze zimowym.
2. Odbycie kursu e-learningowego jest obowiązkowe, a potwierdzeniem jego realizacji jest logowanie się studenta na platformie Moodle
3. Student zobowiązany jest zapoznać się z treściami prezentowanymi w formie wykładów e-learning zamieszczonych na platformie Moodle i rozwiązaniem krótkiego cząstkowego testu.
4. Przedmiot kończy się zaliczeniem pisemnym na ocenę w formie testu przeprowadzonego w CET lub na platformie Moodle.

§2

Sposób i formy wyrównywania zaległości, w tym odrabiania zajęć na skutek nieobecności

1. Zgodnie z Regulaminem studiów obecność na wszystkich zajęciach jest obowiązkowa i wymaga odsłuchania udostępnionych na platformie Moodle wykładów.
2. Wykłady dostępne są przez cały czas trwania zajęć.

§3

Warunki i sposoby dopuszczania studentów do zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Warunkiem koniecznym do dopuszczenia studenta do końcowego testu zaliczeniowego jest odbycie kursu e-learningowego poprzez logowanie się na platformie (100% frekwencja) oraz uzyskanie zaliczenia testów częściowych przeprowadzanych na platformie Moodle po każdym wykładzie.

§4

Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć

Nie dotyczy.

§ 5

Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń częściowych przedmiotu (w tym liczba terminów poprawkowych tych zaliczeń)

1. Pod koniec każdego wykładu student rozwiązuje krótki test jednokrotnego i/lub pozornie jednokrotnego wyboru, składający się z 6 pytań obejmujących omówione w prelekcji zagadnienia.
2. W celu zaliczenia testu wymagane jest udzielenie minimum 4 poprawnych odpowiedzi (test na zaliczenie bez oceny)
3. W przypadku jego niezaliczenia student zobligowany jest do powtórnego odsłuchania wykładu i powtórnego jego rozwiązania.

§6

Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Zaliczenie końcowe ma formę pisemnego testu składającego się z 40. pytań jednokrotnego lub pozornie jednokrotnego wyboru.
2. Test przeprowadzony może być w formie elektronicznej za pośrednictwem CET lub na platformie Moodle.
3. Czas pisania zaliczenia wynosi 40 minut (1 minuta/1 pytanie).
4. W przypadku przeprowadzania zaliczenia w CET osoby spóźnione, zgodnie z obowiązującym Regulaminem CET, nie zostaną dopuszczone do pisania.
5. Student ma prawo do trzech terminów zaliczenia końcowego.
6. Student, który nie zda zaliczenia końcowego w I terminie ma prawo dwukrotnie przystąpić do jego poprawy. Warunki i kryteria zdania testu w terminach poprawkowych są takie same, jak w pierwszym terminie. II termin poprawkowy, może być przeprowadzony na wniosek studenta w formie ustnej jako zaliczenie komisyjne. Konsekwencją jego niezdania może być konieczność powtarzania przedmiotu.
7. W przypadku osób przystępujących do testu w II lub III terminie, które uzyskały ocenę wyższą niż dostateczna, ostateczną oceną jest średnia arytmetyczna ocen ze wszystkich poprzednich testów.
8. Przerwa pomiędzy pierwszym terminem zaliczenia a pierwszym terminem poprawkowym powinna wynosić min. 5 dni, zaś pomiędzy terminami zaliczeń poprawkowych min. 2 dni
9. Usprawiedliwienie nieobecności na zaliczeniu końcowym powinno być dostarczone do Zakładu i Dziekanatu przez studenta lub przez upoważnioną przez niego osobę w okresie 1 tygodnia od terminu zaliczenia. Niedostarczenie usprawiedliwienia w tym terminie będzie równoznaczne z uznaniem tej nieobecności jako nieusprawiedliwionej.
10. Nieobecność nieusprawiedliwiona na teście końcowym jest równoznaczna z oceną niedostateczną.

11. Wyniki zaliczenia końcowego będą podane do wiadomości studentów w formie elektronicznej zgodnie z zachowaniem zasad RODO najpóźniej w ciągu 5 dni roboczych.
12. Studenci mają prawo do zgłaszania reklamacji do pytań zaliczeniowych (drogą mailową), w ciągu 1 godziny od zakończenia pisana testu. Złożona reklamacja powinna mieć formę zacytowania dyskusyjnego pytania.
13. Studenci mają prawo do wglądu swojej pracy zaliczeniowej (karta pytań, karta odpowiedzi oraz wykazu prawidłowych odpowiedzi) w obecności asystenta prowadzącego w ciągu 5 dni roboczych od ogłoszenia wyników.

§7

Warunki zwalniania z niektórych zaliczeń końcowych przedmiotu lub egzaminów

Nie przewiduje się zwolnień z zaliczenia końcowego.

§8

Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie

Nie dotyczy.

§9

Kryteria oceniania

1. Test zaliczeniowy uważa się za zdany, jeżeli student uzyska co najmniej 60% możliwych do uzyskania punktów.
2. Kryteria oceny testu końcowego:
bardzo dobra - 5,0 ($\geq 92\%$; 36 - 40 pkt)
ponad dobra - 4,5 ($\geq 84\%$; 33 - 35 pkt)
dobra - 4,0 ($\geq 76\%$; 30 - 32 pkt)
dość dobra - 3,5 ($\geq 68\%$; 27 - 29 pkt)
dostateczna - 3,0 ($\geq 60\%$; 24 - 26 pkt)
niedostateczna - 2,0 ($< 60\%$; < 24 pkt)
3. W przypadku osób przystępujących do testu w II lub III terminie, które uzyskały ocenę wyższą niż dostateczna, ostateczną oceną jest średnia arytmetyczna ocen ze wszystkich poprzednich testów. W przypadku zaś osób, które uzyskają na egzaminie minimalną pozytywną ocenę (3,0) średnia nie będzie kalkulowana a końcową ocenę będzie ocena dostateczna.

§10

Inne

(jeżeli specyfika przedmiotu wymaga zamieszczenia w regulaminie dodatkowych informacji proszę o zapisanie ich w kolejnych punktach regulaminu)

1. W sprawach spornych dotyczących dydaktyki w Zakładzie Diagnostyki Immunologicznej rozstrzyga Kierownik Zakładu.
2. Nagrywanie wykładów jest dozwolone wyłącznie do użytku osobistego studenta. Nie jest dozwolone rozpowszechnianie, upublicznianie czy czerpanie korzyści majątkowych z nagranych wykładu/seminarium.
3. Zgodnie z Zarządzeniem Rektora PUM nr 29/2025 obowiązuje zakaz korzystania podczas egzaminów i zaliczeń z urządzeń elektronicznych umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami na odległość oraz rejestrowanie treści pytań zaliczeniowych. Student nie stosujący się do zakazu otrzyma ocenę niedostateczną z danego terminu egzaminu bądź zaliczenia i opuści salę egzaminacyjną. Każdorazowe stwierdzenie zaistnienia powyższej okoliczności będzie skutkowało skierowaniem sprawy do rzecznika dyscyplinarnego dla studentów.
4. Zakaz korzystania w trakcie zajęć z ChatGPT.

..... pieczęć jednostki	 pieczęć i podpis Kierownika jednostki
---------------------------------------	---

Opinia: Pozytywna / Negatywna*	Zatwierdzam:
..... pieczęć i podpis przedstawiciela Samorządu Studentów	 pieczęć i podpis Dziekana

* niepotrzebne skreślić