

Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący od roku akademickiego	2025/2026
pełna nazwa jednostki	Zakład Badań Biochemicznych
dane jednostki (e-mail, telefon)	tel. 914 414 806 spbb@pum.edu.pl
kierownik jednostki (stopień/tytuł, imię i nazwisko)	Prof. dr hab. n. med. i zdr. Karolina Skonieczna-Żydecka
adiunkt dydaktyczny/osoba odpowiedzialna za dydaktykę w jednostce (stopień, imię i nazwisko, e-mail, telefon)	Prof. dr hab. n. med. i zdr. Karolina Skonieczna-Żydecka karzyd@pum.edu.pl 914 414 808
kierunek studiów	Biotechnologia medyczna
rok studiów	II rok I st.
nazwa przedmiotu/przedmiotów	Biochemia

§1**Sposób prowadzenia zajęć**

1. W Zakładzie Badań Biochemicznych realizowane są zajęcia dydaktyczne według programów studiów ustalonych przez senat, po zaopiniowaniu przez samorząd studencki.
2. Zajęcia dydaktyczne rozpoczynają się punktualnie w czasie i miejscu przewidzianym harmonogramem dla poszczególnych kierunków i grup.
3. Studenci, którzy spóźnią się na zajęcia więcej niż 20 minut nie mogą w nich uczestniczyć. Dopuszcza się jednak możliwość uczestnictwa w zajęciach studentów, których spóźnienie było skutkiem sytuacji losowych.
4. Podczas trwania zajęć oraz na całym terenie uczelni obowiązuje całkowity zakaz palenia papierosów, w tym elektronicznych.
5. Zabrania się korzystania w trakcie zajęć telefonów komórkowych i innych urządzeń elektronicznych umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami na odległość w celach innych niż dydaktyczne oraz nagrywanie i robienie zdjęć bez zgody wykładowcy.
6. Nauczyciel akademicki może udostępnić studentom materiały dydaktyczne.

7. Zabrania się udostępniania i upubliczniania treści wykładów, seminariów, ćwiczeń, zajęć praktycznych na ogólnodostępnych stronach internetowych, portalach społecznościowych itp.
8. Podczas zajęć online w czasie rzeczywistym studenci zobowiązani są do zamieszczenia zdjęcia profilowego na swoim koncie, włączenia kamery oraz mikrofonu.
9. Wszystkie kwestie nieujęte w niniejszym regulaminie rozstrzyga kierownik jednostki zgodnie z zapisami Regulaminu studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego obowiązującego w bieżącym roku akademickim.

§2

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

1. Student ma obowiązek pisemnego usprawiedliwienia (zdarzenia losowe, choroba poświadczona zaświadczeniem lekarskim), opuszczonych zajęć w terminie nie dłuższym niż 7 dni od ponownego przystąpienia do zajęć.
2. Dopuszcza się 1 nieusprawiedliwioną nieobecność studenta na zajęciach, jednak realizowane na nich treści kształcenia podlegają weryfikacji na egzaminie/zaliczeniu.
3. Aby przystąpić do egzaminu z przedmiotu liczba wszystkich nieobecności (usprawiedliwionych i nieusprawiedliwionych) nie może przekroczyć 50% wszystkich godzin zajęć z danego przedmiotu.
4. Usprawiedliwienia dokonuje nauczyciel akademicki prowadzący zajęcia, wskazując termin i formę zaliczenia wiadomości lub umiejętności realizowanych w czasie usprawiedliwionej nieobecności.
5. W przypadku usprawiedliwionej nieobecności na seminariach, ćwiczeniach, zajęciach praktycznych nauczyciel akademicki może wyrazić zgodę na uczestnictwo studenta w zajęciach w innym terminie (z inną grupą w tym samym cyklu tematycznym), celem wyrównania zaległości.
6. Zaliczenia nieobecności nie otrzymuje student, który nie dostarczył usprawiedliwienia nieobecności w przewidzianym terminie, z zastrzeżeniem pkt 2 §2
7. W przypadku przekroczenia dopuszczalnej liczby nieobecności, np. z powodu dłuższej choroby studenta, będą rozpatrywane indywidualnie, a decyzję podejmuje kierownik jednostki samodzielnie lub w porozumieniu z Dziekanem/Prodziekanem WFBMiML
8. Konsultacje z przedmiotów realizowanych w Zakładzie Badań Biochemicznych odbywają się wg harmonogramu przedstawionego na stronie internetowej po wcześniejszym uzgodnieniu z prowadzącym.

§3

Warunki i sposoby dopuszczania studentów do zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Zaliczenie przedmiotu/modułu odbywa się na podstawie:
 - a) systematycznego uczęszczania na wszystkie zajęcia przewidziane w planie nauczania,
 - b) uzyskania zaliczenia efektów kształcenia przewidzianych w programie kształcenia przedmiotu/modułu,
2. Zajęcia dydaktyczne mogą rozpoczynać się sprawdzeniem wiedzy obejmującej bieżące lub zrealizowane treści w formie pisemnej na zaliczenie (tzw. wejściówka). Harmonogram tematów zajęć zostanie podany na platformie Teams. Jednocześnie na początku roku akademickiego utworzona zostanie grupa dla całego roku Biotechnologii na potrzeby prowadzenia wykładów i przekazywania tej i innych informacji. W celu odrobienia przez studenta zaległości stosuje się §2 pkt. 5 i 6 niniejszego Regulaminu. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z wejściówki lub braku zaliczenia i jej nie poprawienia dochodzi do niezaliczenia efektów kształcenia dotyczących wiedzy/umiejętności, a tym samym następuje brak możliwości zaliczenia przedmiotu przez studenta.
3. Zaliczenia zajęć dydaktycznych dokonują nauczyciele prowadzący, po ich zakończeniu. Sposób dokonywania wpisów ustala Dziekanat Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej.
4. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest uzyskanie pozytywnych zaliczeń efektów kształcenia.
5. Termin egzaminu z przedmiotu przypada najwcześniej 14 dni po zakończeniu ćwiczeń i/lub seminariów.

§4

Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć

1. Obecność studenta na wszystkich zajęciach objętych planem studiów jest obowiązkowa.
2. W trakcie zajęć dydaktycznych realizowanych w laboratorium studentów obowiązuje:
 - odzież ochronna, tj. fartuch laboratoryjny;
 - wygodne obuwie dobrze utrzymujące staw skokowy;
 - identyfikator;
 - upięte włosy;
 - zadbane paznokcie;
 - przed zajęciami należy zdjąć i zabezpieczyć biżuterię (kolczyki, pierścionki, bransolety, naszyjniki itp.
3. Student zobowiązany jest posiadać oddzielną odzież ochronną do odbywania zajęć w laboratorium.
4. Brak odzieży ochronnej jest jednoznaczny z nieprzygotowaniem do zajęć.
5. Student nie zostanie dopuszczony do zajęć w następujących przypadkach:
 - a) spóźnienie na zajęcia przekraczające 20 minut;
 - b) braku niezbędnego ubioru wymaganego do zajęć danego rodzaju

6. Student nie zostanie dopuszczony do zajęć lub zostanie z nich wyproszony w razie niewłaściwego zachowania sprzecznego z regulaminem studiów lub innymi obowiązującymi na Uczelni/szpitalu/kliniki przepisami, zachowania zakłócającego prowadzenie zajęć, zagrażającego zdrowiu, życiu lub mieniu, a także w razie rażącego braku kultury osobistej w stosunku do prowadzącego zajęcia lub innych osób biorących udział w zajęciach.
7. Niedopuszczenie do zajęć lub wyproszenie z nich w przypadkach, o których mowa powyżej równoznaczne jest z nieobecnością na zajęciach.

§ 5

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

1. Forma zaliczenia cząstkowego przedmiotu tzw. wejściówka składa się z 5 pytań: testowych jednokrotnego wyboru i/lub pytań do uzupełnienia. Student uzyskuje zaliczenie po uzyskaniu min.3 punktów.
2. Na kolejne lub drugie zajęcia z cyklu student ma obowiązek przygotować sprawozdanie z tematu oraz zadań z poprzednich ćwiczeń (w formie pisemnej). Uzyskanie przez studenta poniżej 3 pkt. jest jednoznaczne z niezaliczeniem sprawozdania.
3. Za sprawozdanie student może otrzymać 5 pkt. (po jednym za każde z części – wstęp teoretyczny, cel ćwiczenia, przebieg, obserwacje/wyniki/obliczenia, wnioski).
4. Zaliczenia sprawozdania dokonuje nauczyciel akademicki odpowiedzialny za nauczanie danego przedmiotu w ciągu 2 tygodni od momentu złożenia sprawozdania.
5. Studentowi przysługują 2 terminy poprawkowe zaliczeń cząstkowych przedmiotu (tzw. wejściówek), które są realizowane w Zakładzie Badań Biochemicznych w wyznaczonym przez nauczyciela akademickiego terminie.

§6

Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Forma zaliczenia przedmiotów została określona w planach nauczania zatwierdzonych przez Radę Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej.
2. Zaliczenie przedmiotu/modułu odbywa się na podstawie systematycznego uczęszczania na wszystkie zajęcia przewidziane w planie nauczania oraz uzyskania pozytywnego zaliczenia efektów kształcenia przewidzianych w programie kształcenia przedmiotu/modułu. W przypadku gdy student nie będzie spełniał warunków zaliczenia przedmiotu zostanie o tym poinformowany 2 tygodnie przed egzaminem.

3. Zajęcia mogą być poprzedzone sprawdzeniem przygotowania studenta z bieżącego tematu (w formie pisemnej lub ustnej). Uzyskanie przez studenta oceny niedostatecznej jest jednoznaczne z jego nieprzygotowaniem do zajęć.
4. Zaliczenia dokonuje nauczyciel akademicki odpowiedzialny za nauczanie danego przedmiotu lub inna osoba upoważniona przez Dziekana. Sposób dokonywania wpisów ustala Dziekanat Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej.
5. Na egzaminie obowiązuje materiał z wszystkich rodzajów zajęć z przedmiotu Biochemia. Sposób prowadzenia egzaminu (EGZ) w ramach przedmiotu realizowanego w Zakładzie Badań Biochemicznych został opisany w §10 niniejszego regulaminu.
6. W przypadku przedmiotu kończącego się egzaminem, zaliczenie zajęć dydaktycznych musi nastąpić przed przystąpieniem do egzaminu.
7. W przypadku przedmiotu kończącego się egzaminem, studentowi, który otrzymał ocenę niedostateczną, przysługują dwa terminy poprawkowe wyznaczone przez nauczyciela akademickiego. Ocena końcowa jest średnią arytmetyczną z ocen ze wszystkich podejść do egzaminu z przedmiotu (pierwszy termin oraz terminy poprawkowe).
8. Egzaminy z poszczególnych przedmiotów są realizowane w ramach sesji ciągłej w terminach uzgodnionych pomiędzy nauczycielami akademickimi i starostami roku, następnie zatwierdzonych przez Dziekana wydziału i umieszczonych do wiadomości na stronie internetowej dziekanatu, zgodnie z §25 ust. 6 Regulaminu Studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.
9. Student ma obowiązek stawić się w wyznaczonym czasie rozpoczęcia egzaminu. W przypadku spóźnienia student nie zostaje dopuszczony do egzaminu i rozpoczyna się postępowanie zgodne z §39 Regulaminu studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.
10. Egzamin odbywa się w obecności co najmniej jednego nauczyciela akademickiego wyznaczonego przez Kierownika jednostki.
11. Zabrania się wnoszenia na egzamin telefonów komórkowych oraz innych urządzeń elektronicznych umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami na odległość lub używania niedopuszczonych przez egzaminujących materiałów i pomocy dydaktycznych., zgodnie z §13 ust. 1 Regulaminu studiów PUM niestosowanie się do ww. zapisu skutkuje przerwaniem zaliczenia lub egzaminu dla studenta, który korzystał z urządzenia z jednoczesnym jego niezaliczeniem §13 ust. 2 Regulaminu studiów PUM.

§7

Warunki zwalniania z niektórych zaliczeń końcowych przedmiotu lub egzaminów

1. Nie przewiduje się możliwości zwolnień z egzaminu.

§8

Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie

1. Student może za zgodą egzaminatora przystąpić do egzaminu w tzw. przedterminie, o którym mowa § 34 ust. 8 Regulaminu Studiów PUM, jeżeli:
 - a) systematycznie uczęszczał na wszystkie zajęcia przewidziane w planie nauczania,
 - b) zaliczył efekty kształcenia przewidziane w programie kształcenia przedmiotu,
 - c) otrzymał z zajęć teoretycznych i zajęć praktycznych ocenę końcową minimalnie ponad dobry (4,5).
2. Egzamin w przedterminie może mieć charakter pisemny, ustny lub testowy.
3. Uzyskanie oceny niedostatecznej w przedterminie nie pozbawia studenta pierwszego terminie egzaminu.

§9 Kryteria oceniania

Lp.	Przedmiot	Forma zaliczenia	Informacje szczegółowe												
1.	Biochemia Biotechnologia medyczna 2 rok, I st.	Egzamin testowy	1) Do egzaminu dopuszczony jest student, który był obecny na wszystkich formach zajęć, aktywnie w nich uczestniczył i uzyskał pozytywne oceny z prac objętych tymi zajęciami. 2) Student zaliczył egzamin z przedmiotu jeżeli udzielił nie mniej niż 60% prawidłowych odpowiedzi na zadania testowe. 3) Test końcowy składa się z 50 pytań obejmujących efekty kształcenia z zakresu realizowanego programu. 4) Czas przeznaczony na rozwiązanie 50 zadań egzaminacyjnych wynosi 50 min. 5) Skala ocen przedstawia się następująco:<table><tr><td>0 - 29</td><td>2,0</td></tr><tr><td>30 – 33</td><td>3,0</td></tr><tr><td>34 – 37</td><td>3,5</td></tr><tr><td>38 – 41</td><td>4,0</td></tr><tr><td>42 – 45</td><td>4,5</td></tr><tr><td>46 - 50</td><td>5,0</td></tr></table> 6) W przypadku otrzymania oceny niedostatecznej z egzaminu studentowi przysługuje dwukrotny termin poprawkowy. 7) Poprawa egzaminu ma charakter testowy – 50 pytań testowych. 8) Skala ocen z egzaminu poprawkowego przedstawia się jak w punkcie 5	0 - 29	2,0	30 – 33	3,0	34 – 37	3,5	38 – 41	4,0	42 – 45	4,5	46 - 50	5,0
0 - 29	2,0														
30 – 33	3,0														
34 – 37	3,5														
38 – 41	4,0														
42 – 45	4,5														
46 - 50	5,0														

§10
Inne

1. Osobą odpowiedzialną za proces dydaktyczny w Zakładzie Badań Biochemicznych jest Kierownik Jednostki.
2. W sprawach szczególnych indywidualne decyzje podejmuje Kierownik Zakładu Badań Biochemicznych a w porozumieniu z nauczycielem dydaktycznym prowadzącym zajęcia.

 POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE ZAKŁAD BADAŃ BIOCHEMICZNYCH 71-460 Szczecin, ul. Broniewskiego 24 tel. +48 91 441 48 06, fax +48 91 441 48 07 pieczętka jednostki	KIEROWNIK Zakładu Badań Biochemicznych <i>[Signature]</i> prof. dr hab. n. med. dr. o. zdr. Karolina Skonieczna-Zydzka pieczętka i podpis Kierownika jednostki
---	---

Opinia: Pozytywna / Negatywna*	Zatwierdzam:
POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE Zespół Wykonawczy ds. Dydaktyki PARLAMENTU STUDENTÓW PUM <i>[Signature]</i> pieczętka i podpis przedstawiciela Samorządu Studentów	PRODZIEKAN Wydziału Farmacji, Biotechnologii i Medycyny i Medycyny Laboratoryjnej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie <i>[Signature]</i> prof. dr hab. n. med. Mariusz Krzaczmarek pieczętka i podpis Dziekana

* niepotrzebne skreślić