

Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący od roku akademickiego	2025/2026
pełna nazwa jednostki	Zakład Anatomii Funkcjonalnej i Klinicznej Wydział Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej PUM w Szczecinie
dane jednostki (e-mail, telefon)	sekretariat tel. 914661480 anfun@pum.edu.pl
kierownik jednostki (stopień/tytuł, imię i nazwisko)	prof. dr hab. n. med. Zbigniew Ziętek
adiunkt dydaktyczny/osoba odpowiedzialna za dydaktykę w jednostce (stopień, imię i nazwisko, e-mail, telefon)	dr n. med. Tadeusz Sulisz tadeusz.sulisz@pum.edu.pl tel. 914661480
kierunek studiów	analityka medyczna, biotechnologia medyczna, farmacja
rok studiów	Analityka medyczna - studia stacjonarne jednolite magisterskie 1 rok Biotechnologia medyczna - studia stacjonarne pierwszego stopnia 1 rok Farmacja - studia stacjonarne jednolite magisterskie 1 rok
nazwa przedmiotu/przedmiotów	Anatomia/Podstawy anatomii człowieka

§ 1**Sposób prowadzenia zajęć**

1. Zajęcia dydaktyczne z anatomii realizowane są wg programów studiów zatwierdzonych przez Senat PUM.
2. Zajęcia odbywają się w grupach w wyznaczonych placówkach PUM, punktualnie i zgodnie z harmonogramem podanym dla każdego kierunku przez Dział Kształcenia.
3. Obecność studentów na wszystkich typach zajęć jest sprawdzana i obowiązkowa.

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

1. Nieobecność na zajęciach musi być usprawiedliwiona, odrobiona i zaliczona przed zakończeniem zajęć w danym semestrze. Student mający zaległości w zakresie obecności na

zajęciach powinien je odrobić w terminie jak najwcześniejszym z inną grupą studencką po uzgodnieniu terminu z nauczycielem prowadzącym zajęcia.

2. Student jest zobowiązany do przedłożenia na piśmie usprawiedliwienia nauczycielowi prowadzącemu zajęcia.
3. Warunkiem zaliczenia zajęć jest także zaliczenie efektów uczenia się (ZEU) w zakresie opuszczonych zajęć.
4. W przypadku braku usprawiedliwienia nieobecności na zajęciach lub niezaliczenia efektów uczenia się student nie otrzymuje zaliczenia z przedmiotu.

§ 3

Warunki i sposoby dopuszczania studentów do zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Studenci są zobowiązani do przygotowania teoretycznego do zajęć i zaliczenia efektów uczenia się (ZEU) na każdych zajęciach w zakresie materiału zgodnego z harmonogramem zajęć.
Na zajęciach mogą być także przeprowadzane sprawdziany ze zrealizowanej uprzednio części materiału.
2. Warunkiem zaliczenia zajęć jest obecność na nich i uzyskanie zaliczenia z odpowiedzi pisemnej (test lub forma opisowa) lub ustnej z zakresu wskazanej partii materiału. Niezaliczone efekty uczenia się (ZEU) (ocena niedostateczny) należy zaliczyć w terminie poprawkowym w formie ustnej lub pisemnej opisowej u asystenta w terminie 1 tygodnia o ile nauczyciel prowadzący zajęcia nie uzna inaczej.
3. W razie niezaliczenia zajęć w I terminie poprawkowym (ocena niedostateczny) u nauczyciela prowadzącego, student ma możliwość zaliczenia efektów uczenia (ZEU) w kolejnych terminach poprawkowych w formie pisemnej opisowej lub ustnej. Zaliczenie to odbywa się w wyznaczonym terminie u Kierownika Zakładu lub u osób upoważnionych. Ostateczny termin zaliczenia upływa z ostatnim dniem danego roku akademickiego.
4. Zaliczenia zajęć dokonuje asystent prowadzący zajęcia lub Kierownik Zakładu po ich zakończeniu.
5. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu końcowego/zaliczenia końcowego jest uczestnictwo we wszystkich wykładach, odrobienie wszystkich zajęć i uzyskanie zaliczenia efektów uczenia (ZEU) ze wszystkich zajęć.

§ 4

Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć

1. Do zajęć nie będą dopuszczeni studenci spóźniający się o 20 minut lub więcej.
2. W przypadku niewłaściwych zachowań sprzecznych z regulaminem studiów student nie zostanie dopuszczony do zajęć lub zostanie z nich wyproszony.
W obu powyższych przypadkach będzie to równoznaczne z nieobecnością studenta na zajęciach.
3. Na ćwiczeniach z zakresu osteologii studenta obowiązuje odzież ochronna – fartuch medyczny z długim rękawem.
4. Zabrania się używania urządzeń elektronicznych w celach innych niż dydaktyczne w trakcie trwania zajęć oraz spożywania wszelkiego typu pokarmów i napojów.

§ 5

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

Nie dotyczy.

§ 6

**Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń końcowych przedmiotu
i egzaminów**

1. W przypadku niezaliczenia efektów uczenia się (ZEU) z jednego lub więcej zajęć obowiązujących w danym semestrze lub jednej lub więcej nieodrobionej z własnej winy nieobecności student nie otrzymuje podpisu zaliczeniowego.
2. Warunkiem zaliczenia zajęć, a tym samym dopuszczenia do zaliczenia/egzaminu końcowego jest obecność na wszystkich wykładach i zaliczenie wszystkich typów zajęć.
3. Zaliczenia zajęć mają formę ustną, testu jednokrotnego wyboru lub formę pisemną opisową. W przypadku formy testowej warunkiem zaliczenia efektów uczenia się (ZEU) jest uzyskanie co najmniej 60% poprawnych odpowiedzi.
4. **Zaliczenie/Egzamin końcowy** ma formę testu obejmującego 30 pytań jednokrotnego wyboru.
I termin poprawkowy – test - 30 pytań jednokrotnego wyboru.
II termin poprawkowy – test 30 pytań jednokrotnego wyboru lub forma pisemna opisowa lub forma ustna.
Czas trwania egzaminu wynosi 30 minut.
5. Egzaminy są organizowane w ramach sesji ciągłej po ustaleniu terminu przez nauczycieli prowadzących zajęcia ze starostami roku oraz po zatwierdzeniu ustaleń przez dziekana i ogłoszeniu ich na stronach internetowych dziekanatu, zgodnie z Regulaminem studiów PUM.
6. Komisję egzaminacyjną stanowią nauczyciele akademicki wyznaczeni przez Kierownika Zakładu Anatomii Funkcjonalnej i Klinicznej.
7. Student, który nie przystąpił do zaliczenia/egzaminu końcowego z przyczyn nieusprawiedliwionych otrzymuje ocenę niedostateczną z zaliczenia/egzaminu końcowego w tym terminie i przysługuje mu prawo do poprawy zaliczenia/egzaminu jeżeli nie był to II termin poprawkowy.
8. W przypadku spóźnienia na zaliczenie/egzamin końcowy student nie zostaje dopuszczony do egzaminu, zgodnie z Regulaminem studiów PUM.
9. W przypadku niezaliczenia I egzaminu/zaliczenia poprawkowego, studentowi przysługuje możliwość zdania kolejnego egzaminu w formie pisemnej opisowej lub w formie ustnej. W tym celu student zobowiązany jest złożyć do akceptacji do Kierownika Zakładu wnioski ze wskazaniem formy egzaminu, zgodnie z Regulaminem studiów PUM.
10. W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej z zaliczenia/egzaminu końcowego w I terminie przez co najmniej 50% studentów, stosuje się zapis zgody z Regulaminem studiów PUM.
11. Podczas zaliczenia/egzaminu końcowego obowiązuje zakaz posiadania i używania urządzeń elektronicznych, umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami na odległość. Stwierdzenie powyższego faktu zgłoszone będzie do Komisji Dyscyplinarnej dla Studentów PUM, zgodnie z Regulaminem studiów PUM. Student poproszony będzie o opuszczenie sali w trybie natychmiastowym i skutkować to będzie niezaliczeniem egzaminu/zaliczenia.

§ 7

**Warunki zwalniania z niektórych zaliczeń końcowych przedmiotu
lub egzaminów**

1. Studenci, którzy powtarzają I rok lub uzyskali urlop dziekański, ale zaliczyli/zdali egzamin z anatomii z wynikiem dostatecznym, mogą mieć przepisaną ocenę z przedmiotu. Procedura realizowana jest w dziekanacie wydziału.
2. Studenci przenoszący się z innych krajowych uczelni medycznych na Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie, którzy zaliczyli/zdali egzamin z anatomii z wynikiem co najmniej dostatecznym, mieli podobną ilość punktów ECTS, spełniają kryteria formalno-programowe, mogą mieć przepisaną ocenę z przedmiotu. Procedura realizowana jest w dziekanacie wydziału.
3. Studenci, którzy powtarzają I rok i nie zaliczyli/nie zdali egzaminu z anatomii zobowiązani są do uczęszczania na ćwiczenia, uczestniczenia w wykładach, zaliczenia ćwiczeń oraz zdania egzaminu końcowego.

§ 8

Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie

Nie dotyczy.

§ 9

Kryteria oceniania

Kryteria oceniania egzaminu/zaliczenia końcowego w formie testu jednokrotnego wyboru:

92% prawidłowych odpowiedzi i więcej ocena bardzo dobra
84% - 91% prawidłowych odpowiedzi tj. ocena ponad dobry
76% - 83% prawidłowych odpowiedzi tj. ocena dobry
68% - 75% prawidłowych odpowiedzi tj. ocena dość dobry
60% - 67% prawidłowych odpowiedzi tj. ocena dostateczny
59% prawidłowych odpowiedzi i poniżej – ocena niedostateczny.

Skala ocen:

0-17 punktów – niedostateczny
18-19 punktów – dostateczny
20-22 dość dobry
23-24 dobry
25-27 ponad dobry
28-30 bardzo dobry

Kryteria oceniania zaliczenia/egzaminu końcowego w formie odpowiedzi ustnej lub pisemnej opisowej.

Egzamin/zaliczenie obejmuje 4 zagadnienia.

Student:

- potrafi zidentyfikować i określić prawidłowo wskazaną strukturę anatomiczną,
- zna budowę zewnętrzną i potrafi nazwać części i struktury wskazanego preparatu anatomicznego,
- wykazuje się orientacją i znajomością topograficzną dla wskazanej struktury anatomicznej,
- zna podstawowy zakres pojęć klinicznych związanych ze wskazaną strukturą, potrafi określić znaczenie kliniczne wskazanej struktury.

Za każde pytanie student otrzymuje określoną ilość punktów w przedziale od 0 – 1 pkt:

- **1 pkt** – odpowiedź jest pełna i zawiera odpowiedzi na zadane pytania,
- **0,5 pkt** – odpowiedź jest poprawna, ale niepełna, nie wyczerpuje wszystkich istotnych zagadnień pytania,
- **0 pkt** – brak odpowiedzi lub odpowiedź jest błędna.

Skala ocen (ogólna liczba punktów):

- **0,5 pkt** lub niżej – niedostateczny
- **1,5 pkt** – dostateczny
- **2,0** – dość dobry
- **2,5** – dobry
- **3,0** – ponad dobry
- **3,5 i wyżej** – bardzo dobry

§ 10

Inne

1. Harmonogram konsultacji nauczycieli znajduje się stronie internetowej Zakładu, natomiast terminy dobrowolnych konsultacji z przedmiotu ustalają prowadzący zajęcia w porozumieniu ze studentami.
2. Informacja o wynikach egzaminu umieszczana będzie na stronie wirtualnego dziekanatu, zgodnie z Regulaminu studiów PUM.
3. Każdy student ma prawo, w ciągu 7 dni od ogłoszenia wyników do sprawdzenia swojej pracy i omówienia jej z asystentem odpowiedzialnym za kierunek lub Kierownikiem Zakładu.

 POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE ZAKŁAD ANATOMII FUNKCJONALNEJ I KLINICZNEJ 71-073 Szczecin, ul. Ku Słońcu 13 tel. +48 91 466 14 80, +48 91 466 14 81 pieczętka jednostki	KIEROWNIK Zakładu Anatomii Funkcjonalnej i Klinicznej (2) prof. dr hab. n. med. Zbigniew Ziętek pieczętka i podpis Kierownika jednostki
--	--

Opinia: Pozytywna / Negatywna*	Zatwierdzam:
POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE Zespół Wykonawczy ds. Dydaktyki PARLAMENTU STUDENTÓW pieczętka i podpis Samorządu Studentów	PRODZIEKAN Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie prof. dr hab. n. med. Zbigniew Ziętek pieczętka i podpis Dziekana

*niepotrzebne skreślić