

### Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący w roku akademickim	<b>2023/2024</b>
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 <a href="mailto:anfun@pum.edu.pl">anfun@pum.edu.pl</a>
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 <a href="mailto:tadeusz.sulisz@pum.edu.pl">tadeusz.sulisz@pum.edu.pl</a> 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
<b>nazwa przedmiotu/przedmiotów</b>	<b>Anatomia/Podstawy anatomii człowieka</b>

#### § 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 i egzaminów**

1. Studenci są zobowiązani do przygotowania teoretycznego do zajęć i zaliczenia efektów uczenia się (ZEU) na każdym 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 jest uczestnictwo we wszystkich wykładach, odrobienie wszystkich zajęć i uzyskanie zaliczenia efektów uczenia (ZEU) ze wszystkich zajęć.

### **§ 4**

#### **Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć w danym roku akademickim\***

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 korzystania z telefonu komórkowego w trakcie trwania zajęć oraz spożywania wszelkiego typu pokarmów i napojów.

#### § 4a

### Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń cząstkowych przedmiotu

Nie dotyczy.

#### § 5

### Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń 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 z przedstawicielami studentów oraz po zatwierdzeniu ustaleń przez dziekana i ogłoszeniu ich na stronach internetowych dziekanatu (Regulamin Studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie § 24 ust. 6 i 8).
6. Komisję egzaminacyjną stanowią nauczyciele akademicy 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 (postępowanie wg § 37 Regulaminu Studiów PUM w Szczecinie).
9. W przypadku niezaliczenia I egzaminu 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.
10. Podczas egzaminu 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 § 96 Statutu PUM stanowiącego załącznik do Uchwały Nr 37/2019 Senatu PUM z dnia 29 maja 2019 r. Student poproszony będzie o opuszczenie sali w trybie natychmiastowym i skutkować to będzie niezaliczeniem egzaminu.

#### § 6

### Warunki zwalniania z niektórych zaliczeń lub egzaminów

1. Studenci, którzy powtarzają I rok lub uzyskali urlop dziekański, ale 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 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 zdali egzaminu z anatomii zobowiązani są do uczęszczania na ćwiczenia, uczestniczenia w wykładach, zaliczenia ćwiczeń oraz zdania egzaminu końcowego.

## § 7

### Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie

Nie przewiduje się dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie, o którym mowa w § 31 ust. 8 regulaminu Studiów

## § 8

### Kryteria oceniania

#### **Kryteria oceniania egzaminu 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

### **§9 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.
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.