

Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący od roku akademickiego	2025/2026
pełna nazwa jednostki	Katedra i Zakład Histologii i Embriologii PUM
dane jednostki (e-mail, telefon)	kzhe@pum.edu.pl 91 466 16 77
kierownik jednostki (stopień/tytuł, imię i nazwisko)	dr hab. n. med. Aleksandra Wilk
adiunkt dydaktyczny/osoba odpowiedzialna za dydaktykę w jednostce (stopień, imię i nazwisko, e-mail, telefon)	dr n. med. Anna Pilutin anna.pilutin@pum.edu.pl 91 466 18 24
kierunek studiów	Analityka Medyczna
rok studiów	II (semestr III i IV)
Nazwa przedmiotu/przedmiotów	Histologia

§1

Sposób prowadzenia zajęć

1. Zajęcia prowadzone są w formie e- wykładów, seminariów i ćwiczeń, zgodnie z harmonogramem i planem zajęć.
2. Ćwiczenia odbywają się w grupach w Sali ćwiczeń Katedry i Zakładu Histologii i Embriologii PUM, I piętro. E- Wykłady i seminaria odbywają się dla całego roku.
3. Student zobowiązany jest do noszenia w widocznym miejscu identyfikatora. Przed przystąpieniem do ćwiczeń Student ma obowiązek pozostawienia okrycia wierzchniego oraz toreb/plecaków w szatni.
4. Prowadzący zajęcia nie wyrażają zgody na udostępnianie, upublicznianie ich wizerunku, głosu oraz załączonych materiałów.

§2

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

1. Obecność na wykładach jest obowiązkowa, co jest jednoznaczne z realizacją e-materiału na platformie LMS.
2. Obecność na ćwiczeniach i seminariach jest obowiązkowa. Każda nieobecność musi być usprawiedliwiona u osoby prowadzącej, w terminie maksymalnie 7 dni, od zaistnienia nieobecności. Nieobecność na seminarium jest jednoznaczna z nieobecnością na ćwiczeniu.

3. Student w czasie jednego semestru **może opuścić maksymalnie 3 zajęcia**, przy czym każda nieobecność musi zostać usprawiedliwiona. **Przekroczenie limitu nieobecności uniemożliwia zaliczenie przedmiotu.**
4. Formą odrobienia zaległości na skutek nieobecności jest uczestnictwo w zajęciach podsumowujących materiał, obejmujący dane kolokwium i / lub w ramach samokształcenia zapoznanie się z preparatami z zakresu opuszczonego ćwiczenia, przed kolokwium praktycznym.
5. Przypadki przekroczenia dopuszczalnej liczby nieobecności, np. z powodu dłuższej choroby Studenta, będą rozpatrywane indywidualnie, a decyzję podejmuje Kierownik Jednostki w porozumieniu z Dziekanem / Prodziekanem WFBMiML.

§3

Warunki i sposoby dopuszczania studentów do zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów

1. Przedmiot rozliczany jest po dwóch semestrach, egzaminem końcowym, który składa się z części teoretycznej i praktycznej. Do zaliczenia egzaminu wymagane jest otrzymanie co najmniej oceny dostatecznej (3,0), z każdej części egzaminu.
2. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest uzyskanie minimum 61 pkt. z 4 kolokwium – praktycznych i teoretycznych łącznie (45% z 136 punktów). Student, który uzyska mniejszą liczbę punktów nie jest dopuszczony do egzaminu (części teoretycznej i praktycznej) i nie uzyskuje zaliczenia przedmiotu.
3. Kolokwium teoretyczne odbywa się tylko w jednym terminie, zgodnie z planem zajęć. Nie przewiduje się terminów poprawkowych dla kolokwium w trakcie trwania semestru.
4. Dla studentów, którzy nie uzyskali wymaganego minimum punktów, przewiduje się test wyrównawczy (tzw. *booster* w ramach I i II terminu poprawkowego), po drugim semestrze zajęć, przed egzaminem końcowym. Test wyrównawczy zawiera 30 pytań teoretycznych z jedną odpowiedzią prawidłową, z całości materiału oraz do rozpoznania 12 preparatów, po trzy preparaty z każdego kolokwium praktycznego (1, 2, 3, 4). Wymagany próg zaliczenia wynosi 60% prawidłowych odpowiedzi (60% z 42 punktów).

§4

Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć

1. Student zobowiązany jest uczęszczać na zajęcia wyłącznie z grupą, do której został przydzielony przez Dziekanat. Nie dopuszcza się wyjątków.
2. Studenci zobowiązani są do przygotowania się teoretycznego do zajęć, zgodnie z tematami zawartymi w planie. W trakcie zajęć praktycznych, student jest zobowiązany do wykonywania rysunków z preparatów wskazanych przez osobę prowadzącą i uzyskania ich zaliczenia.
3. Student nie zostanie dopuszczony do zajęć w przypadku spóźnienia dłuższego niż 15 min, z wyłączeniem przypadków szczególnych. Student ponosi konsekwencje spóźnienia (samodzielne nadrobienie materiału, w przypadku kolokwium rozpoczęcie testu od bieżącego pytania).
4. Student nie zostanie dopuszczony do zajęć lub zostanie z nich wyproszony w razie niewłaściwego zachowania, sprzecznego z Regulaminem Studiów lub innymi obowiązującymi na Uczelni przepisami, zachowania zakłócającego prowadzenie zajęć,

zagrożającego zdrowiu, życiu lub mieniu, a także w razie rażącego braku kultury osobistej w stosunku do prowadzącego zajęcia lub innych osób, biorących udział w zajęciach.

5. Niedopuszczenie do zajęć lub wyproszenie z nich w przypadkach, o których mowa powyżej, równoznaczne jest z nieobecnością na zajęciach i poinformowaniem władz dziekańskich.

§ 5

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

1. Student w czasie roku akademickiego przystępuje do czterech kolokwium teoretycznych oraz czterech kolokwium praktycznych: kolokwium teoretyczne oraz praktyczne 1 i 2 w semestrze zimowym oraz kolokwium teoretyczne oraz praktyczne 3 i 4 w semestrze letnim.
2. Warunkiem dopuszczenia do każdego kolokwium jest uzyskanie zaliczenia rysunków preparatów.
3. Przed wejściem na salę, Student z identyfikatorem umieszczonym w widocznym miejscu, zobowiązany jest, do okazania dokumentu ze zdjęciem, a przed zajęciem miejsca odłożyć w wyznaczonym miejscu wszelkie notatki, zeszyty, torby, teczki oraz sprzęt elektroniczny.
4. Podczas kolokwium, Studentów obowiązuje zakaz komunikowania się między sobą i korzystania z niedozwolonego sprzętu elektronicznego. Wszystkie problemy techniczne należy od razu zgłaszać prowadzącemu.
5. Niezastosowanie się do w/w warunków pociąga za sobą konsekwencje, zawarte w Regulaminie Studiów.
6. Kolokwium składa się z części teoretycznej (*iTest*), za którą student może uzyskać maksymalnie **25 pkt.** i z części praktycznej, na której Student może uzyskać maksymalnie **9 pkt.**, po 1 punkcie za każdy prawidłowo rozpoznany i / lub opisany preparat mikroskopowy oraz za samodzielnie ustawiony obraz narządu / tkanki / struktury. Maksymalnie student może uzyskać **34 punkty** z każdego kolokwium, co daje w ciągu semestru **136 punktów**.
7. Kolokwium teoretyczne w formie *iTestu*, odbywa się podczas zajęć dla Studentów każdej grupy, zgodnie z planem zajęć. Test zawiera **25 pytań** (jedno- i wielokrotnego wyboru).
8. Kolokwium praktyczne polega na rozpoznaniu / ustawieniu **9 preparatów histologicznych**:
(3 ogóły oraz 2 szczegóły) z podaniem ich nazwy, metody barwienia, cech charakterystycznych oraz 4 preparaty (szczegóły, do samodzielnego ustawienia przez Studenta), z zakresu materiału obejmującego zagadnienia zawarte w planie studiów.

§6

Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczeń końcowych przedmiotu i egzaminów,

Egzamin końcowy:

- a) Przed wejściem na salę, Student z identyfikatorem umieszczonym w widocznym miejscu, zobowiązany jest, do okazania dokumentu ze zdjęciem, a przed zajęciem miejsca odłożyć w wyznaczonym miejscu wszelkie notatki, zeszyty, torby, teczki oraz sprzęt elektroniczny, niedopuszczony do użytku podczas egzaminu.
- b) Podczas egzaminu, Studentów obowiązuje zakaz komunikowania się między sobą i korzystania z niedozwolonego sprzętu elektronicznego.

- c) Niezastosowanie się do w/w warunków pociąga za sobą konsekwencje, zawarte w Regulaminie Studiów.
- d) Egzamin końcowy obejmuje część teoretyczną oraz praktyczną, z których każda jest odrębnie oceniana.
- e) Aby uzyskać ocenę pozytywną z egzaminu końcowego, Student musi zdać każdą część egzaminu, na co najmniej ocenę dostateczną (3,0). Z uzyskanych ocen pozytywnych, oblicza się średnią, która stanowi ocenę końcową z egzaminu.
- f) Egzamin teoretyczny przeprowadzany jest w formie *iTestu* i zawiera **60 pytań**, obejmujących pytania losowo wybierane przez system, z jedną odpowiedzią prawidłową. Uzyskane punkty zliczane są automatycznie przez system. Wielokrotne logowanie do *iTestu*, korzystanie z innych stron internetowych, niż *iTest*, minimalizowanie okien, przełączanie zakładek, zmienianie rozmiaru czcionki, jest podstawą do jego niezaliczenia i uzyskania oceny niedostatecznej. Wszystkie problemy techniczne należy od razu zgłaszać prowadzącemu.
- g) Egzamin – część praktyczna polega na rozpoznaniu / opisanu / ustawieniu **19 preparatów** histologicznych (6 ogółów i 4 szczegóły, z podaniem ich nazwy i metody barwienia, opisanu cech charakterystycznych) oraz 9 preparatów / szczegółów do samodzielnego ustawienia przez Studenta).
- h) I termin oraz I i II termin poprawkowy egzaminu teoretycznego przeprowadzane są w formie *iTestu*.
- i) i). II termin egzaminu poprawkowego na wniosek Studenta, Egzaminatora lub Dziekana może być egzaminem komisyjnym

§7

Warunki zwalniania z niektórych zaliczeń końcowych przedmiotu lub egzaminów

10% studentów, którzy otrzymali największą liczbę punktów (z puli 136 pkt), jednak nie mniej niż 85% w/w puli (wyłączając punkty otrzymane podczas testu wyrównawczego), zostanie zwolnionych z części teoretycznej i praktycznej egzaminu końcowego.

§8

Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie

Za egzamin zdany w tzw. przedterminie, uważa się zwolnienie z egzaminu wg zasad § 7.

§9

Kryteria oceniania

Kolokwium teoretyczne

Kolokwium teoretyczne składa się z 25 pytań. Za każdą prawidłową odpowiedź, Student otrzymuje

1 punkt. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 25 / każde kolokwium teoretyczne

Kolokwium praktyczne

Za każdy prawidłowo rozpoznany preparat Student uzyskuje się 1 punkt (skala 0 – 9). Wszystkie kolokwia praktyczne przeprowadzane są podczas zajęć dla Studentów każdej grupy, tylko w jednym terminie, zgodnie z planem zajęć, bez możliwości ich poprawy.

Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 9 / każde kolokwium praktyczne.

	Kolokwium (punkty)				
	1	2	3	4	
teoretyczne	25	25	25	25	100
praktyczne	9	9	9	9	36
					Razem 136

Egzamin – część teoretyczna

Egzamin – część teoretyczna składa się z 60 pytań, w którym tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa. Za każdą prawidłową odpowiedź, Student otrzymuje 1 punkt. Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 60. Kryteria i skala ocen jest zgodna z Regulaminem Studiów PUM, według którego warunkiem otrzymania oceny pozytywnej, jest uzyskanie z testu minimum 60% poprawnych odpowiedzi.

Egzamin - część praktyczna

Za każdy prawidłowo rozpoznany preparat uzyskuje się 1 punkt (skala 0 – 19). Maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania wynosi 19 pkt. Student zalicza egzamin praktyczny jeśli uzyska co najmniej 11,50 punktów. Kryteria i skala ocen jest zgodna z Regulaminem Studiów PUM, a warunkiem otrzymania oceny pozytywnej, jest uzyskanie z testu minimum 60% poprawnych odpowiedzi.

W wyjątkowych sytuacjach, z części teoretycznej i praktycznej egzaminu dopuszcza się obniżenie progu, jednak nie niżej niż 50%.

§10

Inne

Nie dotyczy

 POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE KATEDRA I ZAKŁAD HISTOLOGII I EMBRIOLOGII 70-111 Szczecin, al. Powstańców Wlkp. 72 tel./fax +48 91 466 15 77, +48 91 466 15 78 pieczęćka jednostki	KIEROWNIK Katedry i Zakładu Histologii i Embriologii dr hab. n. med. Aleksandra Wilk pieczęćka i podpis Kierownika jednostki
--	---

Opinia: Pozytywna / Negatywna* POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE Zespół Wykonawczy ds. Dydaktyki PARLAMENTU STUDENTÓW PUM <i>Martyna Frytozak</i> pieczęćka i podpis przedstawiciela Samorządu Studentów	Zatwierdzam: PRODZIEKAN Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie <i>Mateusz Kurzawski</i> pieczęćka i podpis Dziekana
--	--