


## Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki

obowiązujący w roku akademickim	2023/2024
pełna nazwa jednostki	Zakład Genetyki i Patomorfologii PUM
dane jednostki (e-mail, telefon)	CENTRUM NOWYCH TECHNOLOGII MEDYCZNYCH PUM 71-252 Szczecin, ul. Unii Lubelskiej 1 tel. (091) 441 72 50
kierownik jednostki (stopień/tytuł, imię i nazwisko)	prof. dr hab. n. med. Jan Lubiński
adiunkt dydaktyczny/osoba odpowiedzialna za dydaktykę w jednostce (stopień, imię i nazwisko, e-mail, telefon)	dr hab.n.med. Marcin Lener marcin.lener@pum.edu.pl 091 441 72 12
kierunek studiów	biotechnologia medyczna 
rok studiów	III
nazwa przedmiotu/przedmiotów	<b>Ewolucja molekularna. Mechanizmy ewolucji.</b>

### §1

#### Sposób prowadzenia zajęć

1. Zajęcia z przedmiotu – Ewolucja molekularna. Mechanizmy ewolucji prowadzone są w formie wykładów.

### §2

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

1. Obecność na wykładach jest obowiązkowa. Każda nieobecność musi zostać odrobiona lub zaliczona w terminie ustalonym z asystentem prowadzącym zajęcia.
2. Za nieobecność usprawiedliwioną uważa się zwolnienie z zajęć wydane przez Dziekana Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej lub zwolnienie lekarskie.

### §3

#### **Warunki i sposoby dopuszczania studentów do zaliczeń i egzaminów**

1. Obecność na wszystkich wykładach.
2. Znajomość odpowiedniego materiału z wykładów i literatury podanej w programie nauczania przedmiotu.

### §4

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

1. Wszyscy studenci, którzy uzyskali promocję na 3 rok studiów i są ujęci na liście dziekanatu są dopuszczani do zajęć.
  - 1) Student nie zostanie dopuszczony do zajęć w następujących przypadkach:
    - a) spóźnienie na zajęcia przekraczające 20 minut;
  - 2) Student nie zostanie dopuszczony do zajęć lub zostanie z nich wyproszony w razie nieprzestrzegania zasad BHP obowiązujących w laboratorium Zakładu Genetyki i Patomorfologii PUM oraz niewłaściwego zachowania sprzecznego z regulaminem studiów lub innymi obowiązującymi na Uczelni/szpitalu/klinice przepisami zachowania zakłócającego prowadzenie zajęć (w tym używania urządzeń mobilnych), zagrażającego zdrowiu, życiu lub mieniu, a także w razie rażącego braku kultury osobistej w stosunku do prowadzącego zajęcia lub innych osób biorących i udział w zajęciach. Niedopuszczenie studenta do zajęć lub wyproszenie z nich w przypadkach, o których mowa powyżej, jest równoznaczne z nieobecnością na zajęciach.

### §5

#### **Warunki i sposoby przeprowadzania zaliczenia przedmiotu**

1. Zaliczenia zajęć dokonuje prowadzący na podstawie:
  - a) obecności i oceny aktywności studenta na zajęciach,
  - b) wyniku pisemnego zaliczenia w formie testu jednokrotnego wyboru obejmującego materiał przedstawiany studentom podczas wykładów lub oceny pracy studenta podczas zajęć.
2. Termin pisemnego zaliczenia podaje się do wiadomości studentów z wyprzedzeniem, co najmniej dwóch tygodni.
3. Kolokwium odbywać się będzie w formie testu jednokrotnego wyboru (20 pytań). Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie 60% poprawnych odpowiedzi.
4. Studentowi, który uzyskał ocenę niedostateczną z kolokwium przysługuje prawo do jego dwukrotnej poprawy.

5. Podczas zaliczenia obowiązuje bezwzględny zakaz posiadania urządzeń elektronicznych umożliwiających porozumiewanie się z innymi osobami.

## §6

### Warunki zwalniania z zaliczenia

1. Nie przewiduje się zwolnień z zaliczenia.

## §7

### Warunki dopuszczenia studenta do egzaminu w tzw. przedterminie, o którym mowa w § 32 ust. 8 regulaminu Studiów

1. Dla przedmiotu nie przewidziano egzaminu - przedterminowych zaliczeń przedmiotu nie przewiduje się.

## §8

### Kryteria oceniania


1. Opanowanie wiedzy przekazanej na wykładach. Sposobem sprawdzenia wiedzy jest pisemne kolokwium obejmujące 20 pytań jednokrotnego wyboru (do zaliczenia testu niezbędne jest uzyskanie 60% prawidłowych odpowiedzi)

PUNKTY	%	OCENA
0-11	0% - 55%	Niedostateczny 2.0
12-13	60% - 65%	Dostateczny 3.0
14-15	70% - 75%	dość dobry 3.5
16-17	80% - 85%	Dobry 4.0
18	90%	ponad dobry 4.5
19 - 20	95% - 100%	bardzo dobry 5.0

## §9

### Inne

1. W sprawach dotyczących zaliczeń student ma prawo do odwołania się w ciągu 7 dni do Kierownika Zakładu.
2. Osobą odpowiedzialną za prowadzenie przedmiotu jest dr hab. Marcin Lener, Katedra Onkologii, Zakład Genetyki i Patomorfologii PUM ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin, tel. 091 441 72 12, e-mail: marcinlener@poczta.onet.pl.
3. Konsultacje dla studentów odbywają się w każdy wtorek w godzinach 10-12.

 <p>POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE Katedra Onkologii ZAKŁAD GENETYKI I PATOMORFOLOGII Centrum Nowych Technologii Medycznych 71-252 Szczecin, ul. Unii Lubelskiej 1 tel./fax: +48 91 441 7250 fax: +48 91 441 7251</p> <p>..... pieczęćka jednostki</p>	<p>KIEROWNIK Zakładu Genetyki i Patomorfologii prof. dr hab. n. med. Jan Lubiński</p> <p>..... pieczęćka i podpis Kierownika jednostki</p>
---	--

Opinia:	Zatwierdzam:
Pozytywna / <del>Negatywna</del> **	
 <p>POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY W SZCZECINIE <i>Cyprys</i> Zespół Wykonawczy ds. Dydaktyki PARLAMENTU STUDENTÓW PUM ..... pieczęćka i podpis Samorządu Studentów</p>	<p>DZIEKAN Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie</p> <p><i>Isabella Gutowska</i> ..... pieczęćka i podpis Dziekana prof. dr hab. n. zdr. Izabela Gutowska</p>