

**Wewnętrzny regulamin dydaktyczny jednostki**

|                                                                                                                           |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| obowiązujący od roku akademickiego                                                                                        | 2025/2026                                                                              |
| pełna nazwa jednostki                                                                                                     | Zakład Technologii Postaci Leku                                                        |
| dane jednostki (e-mail, telefon)                                                                                          | e-mail: ztpl@pum.edu.pl<br>tel. +48 91 815 10 06                                       |
| kierownik jednostki<br>(stopień/tytuł, imię i nazwisko)                                                                   | dr n. farm. Adam Sikora                                                                |
| adiunkt dydaktyczny/osoba<br>odpowiedzialna za dydaktykę w<br>jednostce<br>(stopień, imię i nazwisko, e-mail,<br>telefon) | dr n. farm. Adam Sikora<br><br>e-mail: adam.sikora@pum.edu.pl<br>tel. +48 91 815 10 06 |
| kierunek studiów                                                                                                          | Farmacja                                                                               |
| rok studiów                                                                                                               | III                                                                                    |
| nazwa przedmiotu/przedmiotów                                                                                              | <b>Technologia Postaci Leku I</b>                                                      |

**§1****Sposób prowadzenia zajęć**

1. Wykłady – 30 h; Ćwiczenia – 115 h.
2. Podział na grupy ćwiczeniowe przeprowadzany jest w oparciu o listy dziekańskie.
3. Student uczęszcza na ćwiczenia z grupą, do której został przydzielony. W wyjątkowych sytuacjach dopuszcza się uczestnictwo w zajęciach z inną grupą, po uprzednim uzgodnieniu z nauczycielem akademickim.
4. Przygotowanie do ćwiczeń obejmuje znajomość zagadnień teoretycznych. Nauczyciel ma prawo przeprowadzić sprawdziany (pisemne lub ustne) oceniające stopień przygotowania studenta do zajęć.
5. Każdy student zobowiązany jest do prowadzenia pisemnej dokumentacji z ćwiczeń.

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

1. Obecność na wykładach i ćwiczeniach jest obowiązkowa.
2. Usprawiedliwiane są wyłącznie nieobecności potwierdzone oficjalnymi dokumentami (zwolnienie lekarskie, zaświadczenie z Dziekanatu).

3. Student może, w wyjątkowych przypadkach losowych, opuścić 1 zajęcie obowiązkowe w semestrze. Opuszczenie większej liczby zajęć, niezależnie od przyczyny, uniemożliwia uzyskanie zaliczenia.
4. Usprawiedliwienie nieobecności należy przedłożyć na pierwszych zajęciach po powrocie.
5. Student zobowiązany jest zaliczyć nieobecność (niezależnie od przyczyny) w możliwie najszybszym terminie i formie określonej przez prowadzącego zajęcia (forma pisemna lub ustna, obejmująca zakres tematyczny danych zajęć).
6. Nieobecności na wykładach zalicza się w formie i terminie wskazanym przez wykładowcę.
7. Dłuższe nieobecności będą rozpatrywane indywidualnie w porozumieniu z Dziekanem/Prodziekanem Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej i Medycyny Laboratoryjnej.

### **§3**

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

1. Warunkiem uzyskania zaliczenia przedmiotu i dopuszczenia do egzaminu jest:
  - potwierdzone uczestnictwo we wszystkich obowiązkowych zajęciach;
  - przygotowanie do ćwiczeń i zaliczenie wszystkich sprawdzianów w formie pisemnej lub ustnej na ocenę co najmniej dostateczną (3,0);
  - wykonanie wymaganych leków recepturowych leczniczych i protokołów;
  - zaliczenie wszystkich protokołów podczas ostatnich zajęć praktycznych w danym cyklu;
  - zaliczenie czterech kolokwii z ćwiczeń (na ocenę co najmniej 3,0);
  - zaliczenie dwóch kolokwii z wykładów (na ocenę co najmniej 3,0);
  - zaliczenie praktycznego kolokwium wyjściowego (sporządzenie dwóch produktów leczniczych i przygotowanie trzech protokołów, każdy na ocenę co najmniej 3,0).

### **§4**

#### **Zasady dopuszczające studenta do poszczególnych zajęć**

1. Student powinien być przygotowany teoretycznie do ćwiczeń zgodnie z materiałami wskazanymi przez prowadzącego.
2. Obowiązuje strój ochronny: czysty biały fartuch, czepek oraz zmienne obuwie.
3. Zakres zagadnień do ćwiczeń podawany jest co najmniej z tygodniowym wyprzedzeniem.
4. Student nie zostanie dopuszczony do zajęć (lub zostanie z nich wyproszony) w przypadku:
  - zachowania zagrażającego zdrowiu, życiu lub mieniu,
  - rażącego braku kultury wobec prowadzącego lub uczestników.
5. Niedopuszczenie lub wyproszenie studenta z zajęć jest równoznaczne z nieobecnością.

## **§5**

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

1. Kolokwia z wykładów – dwa pisemne kolokwia (test, pytania otwarte, zadania rachunkowe). Wymagana ocena min. 3,0. (60% punktów), zadania rachunkowe muszą być rozwiązane bezbłędnie.
2. Kolokwia z ćwiczeń – cztery kolokwia pisemne (test, pytania otwarte, zadania rachunkowe). Wymagana ocena min. 3,0. (60% punktów), zadania rachunkowe muszą być rozwiązane bezbłędnie.
3. Sprawdziany przygotowania (wejściówki) – muszą być zaliczone na ocenę min. 3,0.
4. Kolokwium praktyczne – obejmuje sporządzenie dwóch produktów leczniczych i trzech protokołów. Każdy protokół oceniany jest w skali 2–5. Warunkiem dopuszczenia do kolokwium praktycznego jest zaliczenie wszystkich sprawdzianów, kolokwii z ćwiczeń i wykładów. Warunkiem zaliczenia kolokwium praktycznego jest uzyskanie oceny co najmniej 3,0 z każdego protokołu.
5. Obowiązuje zakaz używania telefonów i urządzeń elektronicznych podczas kolokwii i zaliczeń. Naruszenie skutkuje oceną niedostateczną i konsekwencjami określonymi w Regulaminie Studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.
6. Student wykonuje obliczenia wyłącznie na kalkulatorze (nie dozwolone są kalkulatory w telefonach).
7. Student ma prawo do dwóch terminów poprawkowych każdego kolokwium. Nieuzyskanie oceny pozytywnej w terminie podstawowym oraz obu terminach poprawkowych jest równoznaczne z niezaliczeniem przedmiotu.

## **§6**

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

1. Egzamin końcowy z przedmiotu ma formę pisemną i obejmuje zagadnienia realizowane podczas wykładów oraz ćwiczeń. Może zawierać pytania testowe, pytania otwarte oraz zadania rachunkowe.
2. Warunkiem zaliczenia egzaminu jest uzyskanie oceny co najmniej dostatecznej (3,0). W tym celu należy zdobyć co najmniej 60% punktów. Zadania rachunkowe muszą być rozwiązane bezbłędnie.
3. Studentowi przysługują dwa terminy poprawkowe egzaminu w przypadku uzyskania oceny niedostatecznej w terminie podstawowym.
4. Zasady przeprowadzania komisyjnego egzaminu poprawkowego określa Rektor w drodze odrębnego zarządzenia.

## **§7**

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

1. Zaliczenia z innych uczelni lub jednostek mogą zostać uznane, o ile stwierdzona zostanie zgodność efektów kształcenia.

## §8

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

1. Nie przewiduje się zwolnień ani przedterminowych zaliczeń.

## §9

**Kryteria oceniania**

1. Do uzyskania zaliczenia z przedmiotu wymagane jest uzyskanie co najmniej oceny 3,0 z:
  - o każdego sprawdzianu (wejściówki),
  - o każdego kolokwium z wykładów,
  - o każdego kolokwium z ćwiczeń,
  - o praktycznego kolokwium wyjściowego,
  - o egzaminu końcowego.
2. Ocena z zaliczenia jest wystawiana zgodnie z zasadami określonymi w Regulaminie Studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.
3. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest wcześniejsze zaliczenie wszystkich wymaganych kolokwium z wykładów, kolokwium z ćwiczeń praktycznych, sprawdzianów bieżących oraz praktycznego kolokwium wyjściowego – każde na ocenę co najmniej dostateczną (3,0).
4. Ocena końcowa z przedmiotu jest oceną z egzaminu.

## §10

**Inne**

1. Wszelkie kwestie nieuregulowane niniejszym regulaminem będą rozpatrywane zgodnie z postanowieniami Regulaminu Studiów Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie.

|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY<br/>W SZCZECINIE<br/>ZAKŁAD TECHNOLOGII POSTACI LEKU<br/>Pl. Polskiego Czerwonego Krzyża 1<br/>71-251 Szczecin</p> <p>pieczęć jednostki</p> | <p>p.o. KIEROWNIKA<br/>Zakładu Technologii Postaci Leku</p> <p>dr n. farm. Adam Sikora</p> <p>pieczęć i podpis Kierownika jednostki</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Opinia:</p> <p>Pozytywna / <del>Negatywna</del>*</p>                                                                                                                                    | <p>Zatwierdzam:</p>                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>POMORSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY<br/>W SZCZECINIE</p> <p>Zespół Wykonawczy ds. Dydaktyki<br/>PARLAMENTU STUDENTÓW PIKA</p> <p>pieczęć i podpis<br/>przedstawiciela Samorządu Studentów</p> | <p>PRODZIKAN</p> <p>Wydziału Farmacji, Biotechnologii Medycznej<br/>i Medycyny Laboratoryjnej<br/>Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie</p> <p>prof. dr hab. n. med. Mateusz Kurzawski</p> <p>pieczęć i podpis Dziekana</p> |

\* niepotrzebne skreślić