

REGULAMIN ZAJĘĆ Z PRZEDMIOTU
Elementy matematyki w badaniach biomedycznych
dla studentów I roku kierunku *Analityka Medyczna* prowadzonych
w Katedrze i Zakładzie Farmacji Fizycznej Wydziału Nauk Farmaceutycznych w Sosnowcu
w roku akademickim 2023/2024

Zajęcia z przedmiotu **Elementy matematyki w badaniach biomedycznych** prowadzone są w oparciu o Regulamin Studiów Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach stanowiący Załącznik Nr 1 do Uchwały Nr 49/2022 z dnia 29 czerwca 2022 r. Senatu.

1. Zasady uczestnictwa w zajęciach

- Uczestnictwo w seminariach jest obowiązkowe
 - Student zobowiązany jest do uczestnictwa w zajęciach z grupą studencką, do której został przypisany przez Dziekana na dany rok akademicki
 - Student zobowiązany jest do punktualnego przychodzenia na zajęcia prowadzone w formie stacjonarnej lub do punktualnego zalogowania się do systemu e-learningowego w przypadku zajęć prowadzonych z wykorzystaniem technik i metod kształcenia na odległość
 - Uczestnictwo w zajęciach prowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość potwierdzone jest przez studenta poprzez zalogowanie się w systemie e-learningowym (platforma e-learningowa SUM lub Microsoft Teams) w czasie zgodnym z harmonogramem zajęć oraz odznaczenie swojej aktywności na liście obecności
 - Student zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących zasad BHP, które zostaną szczegółowo omówione na pierwszych zajęciach
 - W zajęciach realizowanych w Uczelni nie może uczestniczyć student, który ma objawy chorobowe sugerujące infekcję, w tym wirusową (tj. gorączka, kaszel, duszność, ból gardła, wydzielina z nosa, zaburzenia węchu/smaku, ból głowy, ogólne rozbicie, osłabienie itp.)
 - Student na stronie internetowej Katedry i Zakładu Farmacji Fizycznej otrzymuje:
 1. Opis przedmiotu wraz ze szczegółowym wykazem zagadnień realizowanych na wykładach, i seminariach
 2. Regulamin zajęć
 3. Kartę modułu/przedmiotu
 4. Harmonogram konsultacji z nauczycielem akademickim
 - Wszystkie materiały dydaktyczne podlegają ochronie praw autorskich w zakresie własności intelektualnej
 - Naruszenie praw autorskich i prawa do ochrony wizerunku (nagrywanie, fotografowanie, kopiowanie, rejestrowanie) będzie skutkowało wszczęciem postępowania dyscyplinarnego
 - W czasie trwania kolokwium/zaliczenia studenta obowiązuje bezwzględny zakaz kontaktowania się osobistego lub za pośrednictwem urządzeń elektronicznych z osobami postronnymi oraz korzystania z materiałów pomocniczych. Nieprzestrzeganie zasad stanowi podstawę do przerywania kolokwium/zaliczenia, co jest równoznaczne z otrzymaniem oceny niedostatecznej. Fakt ten zostaje odnotowany w protokole i zgłoszony. Otrzymanie przez studenta oceny niedostatecznej nie wyklucza odpowiedzialności dyscyplinarnej na zasadach określonych w Ustawie Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce
 - Wszyscy studenci są zobowiązani do bezwzględnego przestrzegania powyższego Regulaminu oraz bieżącego śledzenia komunikatów w „Wirtualnej Uczelni” oraz na stronie internetowej Katedry i Zakładu Farmacji Fizycznej
- a) Zasady uczestnictwa w seminariach
- Przed przystąpieniem do seminariów student zobowiązany jest przygotować się teoretycznie z tematu realizowanego na ostatnich zajęciach i z zagadnień podanych przez nauczyciela akademickiego. Brak przygotowania do zajęć będzie równoznaczny z ich niezaliczeniem
 - Przygotowanie teoretyczne studenta może być sprawdzane ustnie lub/i pisemnie

- Wszystkie przewidziane planem zajęć seminaria są obowiązkowe. Dopuszczalna jest jedna usprawiedliwiona nieobecność

2. Zasady usprawiedliwienia nieobecności na zajęciach (seminaria)

- Usprawiedliwienie nieobecności odbywa się zgodnie z §15 Regulaminu Studiów
- Wszystkie nieobecności na zajęciach muszą być usprawiedliwione
- Nieobecność na zajęciach powinna być usprawiedliwiona poprzez przedłożenie odpowiedniego zaświadczenia (lekarskiego, sądowego, urzędowego) na pierwszych zajęciach po nieobecności.
- W przypadku nieobecności na zajęciach wynikającej z uczestnictwa w posiedzeniach organów kolegialnych Uczelni, oficjalnej reprezentacji Uczelni na zewnątrz (konferencje, zjazdy, zebrania), działalności na rzecz Uczelni organizowanej lub współorganizowanej przez Samorząd Studencki, uczestnictwa w egzaminie poprawkowym, są usprawiedliwiane bez konieczności odrabiania, na podstawie usprawiedliwienia poświadczonego przez odpowiedni organ/osobę

3. Zasady, tryb i terminy zaliczeń:

Zasady ogólne:

- Podstawą zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie i uznanie efektów uczenia się przypisanych do przedmiotu i określonych w karcie modułu/przedmiotu
- W przypadku niedopuszczenia do kolokwium zaliczeniowego, student ma prawo do przystąpienia do kolokwium z całości materiału objętego programem zajęć (seminariów)
- W przypadku niedopuszczenia do kolokwium zaliczeniowego student uzyskuje ocenę niedostateczną

SEMINARIA:

- W ramach przedmiotu przewidziane są kolokwia cząstkowe i kolokwium zaliczeniowe w formie pisemnej (zadania otwarte), za które student powinien uzyskać min. 60%
- Warunkiem uzyskania zaliczenia z seminariów jest przygotowanie teoretyczne w zakresie tematyki realizowanej w ramach programu na każdych zajęciach, aktywność na zajęciach, pozytywna ocena z wszystkich kolokwiów cząstkowych przewidzianych w formie pisemnej lub/i nadesłanych wszystkich zestawów z zadań rachunkowych (zaliczenie min 60%)
- Dopuszcza się ocenianie aktywności w formie „plusów” (3 „plusy” w trakcie jednych zajęć bądź 5 „plusów” w ciągu semestru jest równoznaczne z oceną 5)
- Dopuszcza się możliwość poprawy oceny niedostatecznej z kolokwiów cząstkowych w terminie max. 2 tygodnie od uzyskania oceny niedostatecznej
- Student nie ma możliwości przystąpienia do powtórnego sprawdzenia wiadomości z danej części materiału z seminariów, jeśli uzyskał wcześniej pozytywną ocenę
- Niezaliczone kolokwia cząstkowe należy poprawić u nauczyciela akademickiego
- Końcowa ocena z seminariów to średnia ważona ocen z kolokwiów cząstkowych i aktywności. Waga ocen z kolokwiów cząstkowych to 3 a waga ocen z aktywności to 1. Średnią ocen zaokrągla się do miejsca 2 (drugiego) po przecinku zgodnie z zasadą: ≥ 5 – do góry, < 5 – do dołu
- Wszystkie formy sprawdzania wiedzy zostaną zapowiedziane przez nauczyciela akademickiego co najmniej jeden tydzień przed planowanym terminem
- W przypadku nieuzyskania zaliczenia z przedmiotu, max. 2 tyg. przed każdym poprawkowym terminem kolokwium zaliczeniowego, student ma prawo do jednokrotnego ubiegania się o zaliczenie w formie kolokwium ze wszystkich zagadnień omawianych w ramach przedmiotu

4. Warunki odrabiania zajęć z przyczyn usprawiedliwionych

- Każdą nieobecność na seminariach (również wynikającą z przyczyn losowych) student zobowiązany jest uzupełnić w ramach konsultacji z nauczycielem akademickim, a materiał teoretyczny obowiązujący w ramach odrabianych zajęć zaliczyć u nauczyciela akademickiego

5. Forma zaliczenia końcowego

- Zaliczenie przedmiotu nieobjętego egzaminem wymaga zaliczenia wszystkich form zajęć prowadzonych w ramach tego przedmiotu (min. 60% z zadań otwartych)
- Student, który uzyskał zaliczenie z wszystkich form zajęć prowadzonych w ramach tego przedmiotu może przystąpić do kolokwium zaliczeniowego (termin kolokwium zaliczeniowego ustalony zostanie ze Starostą Roku na pierwszych zajęciach)
- Brak zaliczenia z przedmiotu lub nieobecność studenta na kolokwium zaliczeniowym w wyznaczonym terminie jest równoznaczna z otrzymaniem oceny niedostatecznej (dotyczy wszystkich terminów kolokwium zaliczeniowego)
- W przypadku uzyskania oceny niedostatecznej na kolokwium zaliczeniowym studentowi przysługuje prawo do dwóch poprawkowych kolokwiów zaliczeniowych
- Kolokwium zaliczeniowe (zadania otwarte) odbędzie się w formie stacjonarnej pisemnej lub z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość
- Pytania na kolokwium zaliczeniowe obejmują materiał z seminariów
- Przewiduje się możliwość zwolnienia studenta z kolokwium zaliczeniowego (uzyskanie oceny pozytywnej z kolokwium zaliczeniowego w przedterminie). Warunkiem uzyskania zwolnienia jest uzyskanie końcowej oceny z seminariów minimum 4.5

6. Zasady ustalania oceny z przedmiotu

- Zaliczenie kolokwium zaliczeniowego uzyska student, który zda kolokwium zaliczeniowe na min. 60% według zamieszczonej poniżej obowiązującej skali oceniania. Ocena końcowa z przedmiotu to średnia ważona ocen z seminarium i kolokwium zaliczeniowego. Waga oceny z seminarium to 0.25, waga oceny z kolokwium zaliczeniowego to 0.75. Średnią ocen zaokrągla się do miejsca 2 (drugiego) po przecinku zgodnie z zasadą: ≥ 5 – do góry, < 5 – do dołu

Obowiązująca skala oceniania przy weryfikacji efektów uczenia się (min. 60%):

90% - 100% bdb (5.0)

85% - 89% pdb (4.5)

80% - 84% db (4.0)

75% - 79% ddb (3.5)

60% - 74% dst (3.0)

0% - 59% ndst (2.0)

7. Sposób i tryb ogłaszania wyników oraz wglądu do prac pisemnych śródsemestralnych

- Student ma prawo do wglądu do prac pisemnych z kolokwiów cząstkowych na pierwszych zajęciach po ogłoszeniu wyników
- Wyniki oceny końcowej ogłaszane są w ciągu 5 dni roboczych od dnia ich przeprowadzenia w systemie informatycznym Uczelni
- Zgodnie z Regulaminem Studiów (§24 ust. 1) student ma prawo do wglądu do swojej ocenionej pracy zaliczeniowej wraz z treścią pytań i kluczem odpowiedzi, w terminie 5 dni roboczych od ogłoszenia wyników zaliczenia

8. Zasady konsultacji z nauczycielem akademickim

- Konsultacje z nauczycielem akademickim odbywają się zgodnie z harmonogramem dostępnym na stronie internetowej Katedry i Zakładu Farmacji Fizycznej <http://farmacjafizyczna.sum.edu.pl>

9. Kwestie sporne i niezawarte w niniejszym Regulaminie będą rozstrzygane zgodnie z obowiązującym Regulaminem Studiów w Śląskim Uniwersytecie Medycznym w Katowicach stanowiącym załącznik Nr 1 do Uchwały Nr 49/2022 Senatu SUM z dnia 29 czerwca 2022 r.

10. W zależności od aktualnej sytuacji epidemicznej i wynikających z niej Zarządzeń Rektora SUM możliwa jest zmiana trybu i formy prowadzenia zajęć i zaliczeń.

11. Regulamin przedmiotu wchodzi w życie z dniem 01.10.2023 roku.