

**Regulamin obowiązujący w Zakładzie Chemii Nieorganicznej i Analitycznej UMB
na zajęciach z przedmiotu "Chemia ogólna i nieorganiczna"
dla studentów I roku kierunku ANALITYKA MEDYCZNA**

- Zajęcia z przedmiotu "Chemia ogólna i nieorganiczna" odbywają się w wymiarze godzin przewidzianym programem studiów:
15h wykładów (7 wykładów po 97 min), Pt: 8.15 – 10.15 (w tym 23 min. przerwy)
45h ćwiczeń (9 ćwiczeń po 225 min)
Pn. 8.30 – 12.30 (w tym 15 min. przerwy)
Wt. 8.30 – 12.30 (w tym 15 min. przerwy)
Wt. 14.00 – 18.00 (w tym 15 min. przerwy)
- Wykłady odbywają się w Auli nr 2 Euroregionalnego Centrum Farmacji. W czasie trwania wykładów należy mieć wyłączone telefony komórkowe, nie wolno robić zdjęć ani nagrywać.
- Zajęcia laboratoryjne odbywają się w studenckich salach ćwiczeń Zakładu Chemii Nieorganicznej i Analitycznej, sala 224 i 226 (Euroregionalne Centrum Farmacji II piętro.).
- Harmonogram zajęć i sylabus zawierający treści programowe zamieszczone są w gablocie informacyjnej Zakładu oraz na stronie internetowej Zakładu (**zakładka dydaktyka**):
<http://umb.edu.pl/wf/zaklad-chemii-nieorganicznej-i-analitycznej>
- Instrukcje do ćwiczeń i szablony sprawozdania zamieszczane są na stronie internetowej Zakładu w tygodniu poprzedzającym zajęcia
- Godziny konsultacyjne asystentów: piątek w godz. 12:00-13:00.**
- Kierownik Zakładu przyjmuje studentów: we wtorki w godz. 11:00-12:00.**

Wymogi epidemiologiczne

- W zajęciach może uczestniczyć wyłącznie osoba zdrowa, bez objawów chorobowych sugerujących chorobę zakaźną.
- Przed wejściem na salę studenci są zobowiązani do umycia rąk wodą z mydłem i zdezynfekować je korzystając z przygotowanych środków.

Informacje praktyczne dotyczące zajęć

- Przed rozpoczęciem zajęć należy odzież wierzchnią i obuwie pozostawić w szatni (poziom -1).
- Na ćwiczeniach laboratoryjnych student powinien przychodzić wyposażony w:
 - przyłbicę osobistą do pracy ze stężonymi odczynnikami,**
 - długi biały fartuch laboratoryjny z długimi rękawami,**
 - obuwie laboratoryjne z jasną podeszwą,**
 - okulary laboratoryjne (jeżeli nie nosi się okularów korekcyjnych)**
- Na salę ćwiczeń **nie wolno wnosić telefonów komórkowych oraz innych urządzeń elektronicznych.**
- W trakcie trwania ćwiczeń laboratoryjnych należy:
 - cały czas pozostawać w fartuchu**
 - mieć związane/spięte włosy,**
 - zdejść biżuterię.**
- W sali ćwiczeń student ma prawo przebywać wyłącznie w obecności asystenta. W trakcie zajęć nie wolno bez zgody asystenta opuszczać sali ćwiczeń. Wprowadzenie osób postronnych na salę ćwiczeń jest **niedozwolone**.
- Podczas pierwszego ćwiczenia studenci zapoznają się z regulaminem studenckiej pracowni chemicznej (zamieszczonym na salach ćwiczeń, stronie internetowej oraz w gablocie informacyjnej Zakładu) i go podpisują
- Student, który nie odbył przeszkolenia w zakresie BHP (ćwiczenie nr 1) nie może uczestniczyć w kolejnych zajęciach praktycznych.**
- Student powinien przychodzić na zajęcia z **wydrukowaną instrukcją i sprawozdaniem do danego ćwiczenia** oraz opanowaną wiedzą teoretyczną dotyczącą ćwiczenia (zgodnie z instrukcją – strona internetowa). W celu przygotowania na zajęcia zaleca się korzystać z instrukcji i podręczników podanych w sylabusie oraz z wykładów.
- Podczas trwania ćwiczeń należy brać czynny udział w dyskusji stymulowanej przez asystenta dotyczącej treści danego ćwiczenia w powiązaniu z teorią chemii ogólnej i nieorganicznej.
- Wyniki oznaczeń wykonywanych praktycznie na ćwiczeniach student notuje w sprawozdaniu, wykonuje obliczenia zgodnie z wymogami instrukcji i podaje do podpisu asystentowi prowadzącemu zajęcia.
- Zaliczenie pojedynczych zajęć laboratoryjnych wymaga:
 - udziału w kolokwium wejściowym (wejściówce),
 - poprawnego wykonania ćwiczenia praktycznego,
 - wykazania się umiejętnością wykonywania obliczeń chemicznych,
 - sporządzenia sprawozdania tego samego dnia, w którym ćwiczenie jest wykonywane i oddania go prowadzącemu.

Możliwości i formy wyrównywania zaległości

19. **Student jest zobowiązany uczestniczyć we wszystkich zajęciach przewidzianych planem studiów.**
20. W przypadku usprawiedliwionej **nieobecności na ćwiczeniach** (zwolnienie dziekańskie/lekarские) student musi przesłać e-mailowo na adres Zakładu (chemanal@umb.edu.pl) kserokopię zwolnienia natychmiast po jego wystawieniu. **Oryginał zwolnienia należy dostarczyć prowadzącemu na kolejnym ćwiczeniu** (celem zrobienia kserokopii) oraz **ustalić formę nadrobienia zaległości.**

Przedstawione w późniejszych terminach zwolnienia nie będą honorowane. **Nieobecności, nawet usprawiedliwione, na więcej niż 2 ćwiczeniach** uniemożliwiają uzyskanie dopuszczenia do sesji egzaminacyjnej.

Kryteria oceniania poszczególnych ćwiczeń

21. **Zaliczenie ćwiczeń opiera się o system punktowy – ocenie punktowej podlegają:**
 - wejściówka obejmująca pytania z wykładu i ćwiczenia z poprzedniego tygodnia oraz ćwiczenia bieżącego
 - wykonanie praktyczne ćwiczenia,
 - rozwiązywanie zadań rachunkowych
 - sprawozdanie z ćwiczenia,
22. Częstkowe wyniki z ćwiczeń [z numerami albumu każdego studenta] zamieszczane są w gablocie Zakładu i na stronie internetowej.
23. Dopuszczenie do sesji egzaminacyjnej następuje na podstawie uzyskanej przez studenta sumarycznej punktacji ze wszystkich ćwiczeń. Punktacja maksymalna z 1 ćwiczenia
 - kolokwium wejściowe - 7pkt
 - umiejętność rozwiązywania obliczeń chemicznych – 1pkt
 - sprawozdanie z wykonanego ćwiczenia 3pkt

Warunki dopuszczenia do sesji egzaminacyjnej:

- odbycie wszystkich ćwiczeń i zdobycie sumarycznie w semestrze, co najmniej **40%** maksymalnej liczby punktów
- Poza ujętymi w harmonogramie ocenianymi zajęciami [ćwiczeniami] nie są przewidziane inne formy zaliczenia

24. Termin zerowy egzaminu

Po zakończeniu wszystkich ćwiczeń, możliwe będzie przeprowadzenie kolokwium „sprawdzającego” (tylko dla osób chętnych, które uzyskały **minimum 60%** punktów sumarycznie ze wszystkich ćwiczeń i chciałyby przystąpić do terminu „zerowego” egzaminu - przed sesją egzaminacyjną).

Osoby które z tego kolokwium otrzymają co najmniej 75% maksymalnej liczby punktów będą mogły przystąpić do egzaminu w tzw. „terminie zerowym” u Kierownika Zakładu. Natomiast osoby które otrzymają co najmniej 85% maksymalnej liczby punktów będą zwolnione z egzaminu.

25. **EGZAMIN** pisemny (składający się z pytań otwartych i testowych) obejmuje wszystkie treści programowe przedmiotu (z wykładów i ćwiczeń). Warunkiem pozytywnej oceny z egzaminu jest uzyskanie co najmniej **50% maksymalnej liczby punktów. Termin egzaminu (I i II termin) proponują studenci do 15.12.2023, poprzez starostę roku. W przypadku braku propozycji kierownik Zakładu sam ustala terminy.**

W przypadku usprawiedliwionej nieobecności na **egzaminie** (zwolnienie dziekańskie/lekarские) **student musi przesłać e-mailowo na adres Zakładu kserokopię zwolnienia natychmiast po jego wystawieniu. Oryginał zwolnienia należy przedstawić kierownikowi Zakładu (celem zrobienia kserokopii) bezpośrednio po ustaniu przyczyny nieobecności. W takiej sytuacji II termin egzaminu traktowany jest jako I.**

26. Warunkiem zdania przedmiotu jest uzyskanie pozytywnej oceny [3-5] z egzaminu. Ocena dostateczna wystawiana jest od uzyskanych 40% max ilości punktów.
27. Informacja o wynikach egzaminu zostanie podana na stronie/gablocie Zakładu w ciągu 8 dni po egzaminie.
28. Wgląd do prac pisemnych będzie odbywał się w terminie uzgodnionym z kierownikiem jednostki.