

Biochemia z elementami chemii

(Nazwa przedmiotu)

Elbląg, 20.09.2024 r.

(data)

Regulamin przedmiotu

Nadrzędnymi regulacjami nad niniejszym Regulaminem, zgodnie z hierarchią są dekrety:

1. Statut Uczelni AMiSNS.
2. Regulamin studiów AMiSNS.
3. Harmonogram studiów na kierunku lekarskim AMiSNS na dany rok rekrutacji i rok akademicki.
4. Załącznik przypisanych do Przedmiotu Efektów Kształcenia i formą ich weryfikacji na dany rok akademicki.
5. Sylabus Przedmiotu obowiązujący na dany rok akademicki.

Wprowadzenie

1. Status organizacyjny przedmiotu na bieżący cykl kształcenia umieszczono w metryczce nagłówkowej sylabusa przedmiotu.
2. Metryczna nagłówkowa sylabusa przedmiotu zawiera nazwy Prowadzących oraz adres e-mail do Kierownika przedmiotu, dlatego zabrania się upubliczniania poza Uczelnią udostępnionych danych Prowadzących przedmiot.
3. Formy, miejsca i metody realizacji zajęć zostały określone i zestawione w pierwszej tabeli sylabusa przedmiotu, gdzie znajduje się m.in. godzinowy semestralny rozkład form zajęć wraz z przypisaną im punktacją ECTS.
4. Sylabus zawiera definicję podstaw przedmiotu, w którym zawarto cele przedmiotu, zgodne z efektami uczenia się przypisanymi do przedmiotu.

Celem prowadzonego kształcenia z biochemii z elementami chemii jest przekazanie studentom wiedzy z zakresu struktury, funkcji oraz przemian poszczególnych związków chemicznych występujących w organizmie człowieka jak również pogłębienie wiedzy w zakresie chemii ogólnej.

5. Przedmiotowe efekty uczenia się zestawiono w osobnym załączniku.
6. Do podstaw przedmiotu zalicza się wykaz z wymaganymi kompetencjami akademickimi do udziału w zajęciach. Spełnienie ich jest konieczne i niezbędne realizacji zaplanowanego cyklu studiów:
 - pierwszy punkt wymagań określa, że na wszystkich zajęciach realizowanego przedmiotu obowiązuje regulamin studiów oraz doprecyzowuje niniejszy regulamin,
 - kolejny punkt, jeżeli jest to wymagane, określa jakie należy posiadać uprzednio nabyte kompetencje, czyli wcześniej rozliczone przedmioty,
 - pozostałe punkty dotyczą wymagań co do ubioru, autoidentyfikacji oraz zachowania się na zajęciach.

Na ćwiczeniach studentów obowiązuje bezwzględny nakaz przestrzegania regulaminu jednostki prowadzącej kształcenie, a w szczególności:

- studenci zobowiązani są do stosowania środków ochrony osobistej w postaci fartuchów (z naturalnego materiału, z długim rękawem, zapinany z przodu), okularów, rękawiczek jednorazowych oraz obuwia zamiennego zakrytego,
- zabronione jest spożywanie posiłków podczas zajęć laboratoryjnych,

- podczas wszystkich zajęć, egzaminów i zaliczeń, konieczne jest noszenie identyfikatora w widocznym miejscu.
7. Niespełnienie ww. wymogów jest podstawą do wyproszenia/usunięcia studenta z zajęć.
 8. W przypadku innych wymaganych podstaw przedmiotu, nie ujętych w sylabusie, decyduje niniejszy regulamin lub kierownik przedmiotu.

Treści programowe

1. Treści programowe zajęć są zdefiniowane i wyszczególnione w sylabusie przedmiotu. Każdej jednostce tematycznej przypisano następujące obiekty:
 - Etap – zdefiniowany literą alfabetu blok tematyczny treści do etapowej weryfikacji efektów uczenia się.
 - Forma zajęć – zaplanowana forma zajęć z określoną kolejnością i przypisaną liczbą godzin lekcyjnych na realizację danego tematu treści programowej.
 - NP - oznacza Nazwę Prowadzącego, odpowiedzialnego za realizację jednostki dydaktycznej.
2. Wykaz literatury wymaganej i uzupełniającej znajduje się w sylabusie przedmiotu.
3. W przypadku innych wymagań do treści programowych nie ujętych w sylabusie, decyduje niniejszy regulamin lub kierownik przedmiotu.

Weryfikacja efektów

1. Sposób weryfikacji efektów uczenia się, przypisany do realizowanych form zajęć, został jednoznacznie określony i wyszczególniony w sylabusie przedmiotu.
2. Końcowa forma weryfikacji efektów uczenia się została określona w załączniku efektów uczenia się przypisanych do przedmiotu.
3. Możliwe etapowe formy monitorowania efektów uczenia się definiuje sylabus przedmiotu.
4. Skala gratyfikacji ocen jest zgodna z regulaminem studiów, a przelicznik punktowy zestawiono w sylabusie przedmiotu.
5. W przypadku innych form weryfikacji efektów uczenia się, nie ujętych w sylabusie, jak i w załączniku przedmiotowych efektów uczenia się, decyduje niniejszy regulamin lub kierownik przedmiotu.

Wymagania zaliczeniowe

1. W sylabusie przedmiotu zestawiono główne wymagania zaliczeniowe, które doprecyzowuje niniejszy regulamin lub kierownik przedmiotu.

Ogólna charakterystyka zajęć

1. Wszystkie zajęcia z przedmiotu są obowiązkowe.
2. Zajęcia z przedmiotu obejmują (wykłady/seminaria/ćwiczenia laboratoryjne) i realizowane są w na terenie uczelni (wykłady, seminaria) oraz w Laboratorium Zaawansowanych Analiz Środowiskowych Elbląskiego Parku Technologicznego (ćwiczenia laboratoryjne).
3. W trakcie zajęć ćwiczeniowych, studentów obowiązuje bezwzględny nakaz przestrzegania regulaminu jednostek w których odbywa się kształcenie, a także zasad bezpieczeństwa zgodnie z aktualnymi zarządzeniami.
4. Studenci zobowiązani są uczęszczać na zajęcia wyłącznie z grupą studencką, do której zostali przypisani na początku roku akademickiego.

5. Studenci mają obowiązek przygotowywania się do ćwiczeń, zgodnie z tematyką podaną w planie szczegółowym. Prowadzący ma prawo sprawdzać i oceniać stan wiedzy studentów, w ramach bieżących, jak i wcześniej omawianych treści. Przygotowanie studentów do zajęć, może być sprawdzane w formie pisemnej lub ustnej. Brak właściwego przygotowania, może skutkować niezaliczeniem zajęć.
6. W sprawach spornych, nie ujętych w ogólnej charakterystyce zajęć niniejszego regulaminu, decyduje kierownik przedmiotu.

Nieobecności i ich odrabianie

1. Nieobecność usprawiedliwiona na zajęciach kontrolowanych (sprawdzian/kolokwium/egzamin itp.), może być konsekwencją jedynie poważnych zdarzeń losowych i musi być usprawiedliwiona w formie pisemnej
2. Pisemne usprawiedliwienie nieobecności na zajęciach należy niezwłocznie (4 dni od daty wystawienia zwolnienia) przesłać na adres e-mail Dziekanatu Wydziału Lekarskiego (dziekanatwl@amisns.edu.pl) oraz dostarczyć oryginał do piątku bieżącego tygodnia, licząc od pierwszego dnia opuszczonych zajęć.
3. Dziekanat Wydziału lekarskiego do końca bieżącego tygodnia autoryzuje i przekazuje Prowadzącym przedmiot aktualną listę osób przebywającym na zwolnieniu od zajęć.
4. Nieobecność na zajęciach programowych:
 - a. po zgłoszeniu nieobecności Prowadzącemu, Prowadzący, indywidualnie z osobą nieobecną, ustala formę weryfikacji efektów uczenia się.
5. Opuszczone zajęcia należy możliwie jak najszybciej odrobić:
 - a. jeżeli struktura planu na to pozwala - przez udział w najbliższych zajęciach o tej samej tematyce, z inną grupą tego samego kierunku (w terminie uzgodnionym z Prowadzącym);
 - b. w pozostałych przypadkach - poprzez zadekretowane zaliczenie efektów uczenia się dotyczącego tematyki opuszczonych zajęć, w ciągu dwóch tygodni, licząc od dnia zakończenia okresu zwolnienia (lub w terminie wyznaczonym przez Prowadzącego).
6. Nieobecność na jednostkowych zajęciach, przekraczająca czas trwania 15 minut, jest traktowana jako nieobecność na całych zajęciach i wymaga ich odrobienia.
7. Nieobecność na zajęciach kontrolowanych:
 - a. Usprawiedliwienie nieobecności studenta na zajęciach kontrolowanych musi mieć charakter pisemny.
 - b. Niewłaściwa forma usprawiedliwienia lub jego niedostarczenie do Dziekanatu Wydziału Lekarskiego w ciągu 4 kolejnych dni roboczych od daty zajęć kontrolowanych, skutkuje wystawieniem studentowi oceny niedostatecznej z opuszczonego sprawdzianu.

Kolokwia

1. W trakcie cyklu nauczania, zaplanowano 3 kolokwia, sprawdzające wiedzę studentów z poszczególnych działów tematycznych omawianych na zajęciach (seminaria)
2. Każde kolokwium ma formę pisemną.
3. Czas trwania kolokwium wynosi 15-20 min.
4. Osoby, które nie zaliczą kolokwium w podstawowym terminie mogą przystąpić do jednego kolokwium poprawkowego, którego termin jest wyznaczany przez prowadzącego.

Zaliczenie przedmiotu

1. Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest zaliczenie egzaminu.
2. Warunkiem dopuszczenia do egzaminu jest zaliczenie ćwiczeń laboratoryjnych oraz seminariów.
3. Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest:
 - a. obecność na wszystkich zajęciach ćwiczeniowych (w przypadku braku możliwości spełnienia tego warunku, stosuje się procedurę odrabiania zajęć jw.) oraz
 - b. opracowanie i zaliczenie sprawozdania z ćwiczeń
4. Warunkiem zaliczenia seminariów jest:
 - a. obecność na wszystkich zajęciach (w przypadku braku możliwości spełnienia tego warunku, stosuje się procedurę odrabiania zajęć jw.)
 - b. zaliczeniem wszystkich kolokwίων, niezaliczenie któregośkolwiek z kolokwίων wiąże się z niezaliczeniem przedmiotu.

Zaliczenie egzaminu

1. Egzamin składa się z części teoretycznej z zakresu przedstawionego podczas zajęć oraz treści zamieszczonych w obowiązujących podręcznikach.
2. Egzamin ma charakter pisemny, ułożony w formie zadań otwartych razem ocenianych na sumę 50 punktów.
3. Egzamin trwa 60 minut.
4. Egzamin odbywa się w formie stacjonarnej.
5. Egzamin oceniany jest przez prowadzącego wykład z przedmiotu.
6. Jest przewidywany tryb zaliczania egzaminu w terminie zerowym. Dopuszczenie do egzaminu w terminie „0” wymaga od studenta wykazania się minimum 90% obecnością na zajęciach oraz minimalną średnią arytmetyczną oceną 4.0 z seminarium oraz ćwiczeń.
7. Do zaliczenia egzaminu teoretycznego wymagane jest uzyskanie przynajmniej 60% możliwych do zdobycia punktów.
8. Ocena z egzaminu wyznaczana jest poprzez odniesienie wartości procentowej uzyskanego rezultatu do procentowej skali ocen Uczelni (patrz sylabus przedmiotu – tabela skali ocen).
9. Zwolnienie studenta z egzaminu określa kierownik przedmiotu na podstawie weryfikacji wyników uzyskanych podczas całego semestru, tj. wykazaniem się studenta minimum 90%-frekwencją oraz średnią arytmetyczną oceną 5.0 z zaliczenia seminarium oraz ćwiczeń, a także istotną aktywnością podczas zajęć. Student zwolniony z egzaminu uzyskuje ocenę 5,0.

Instrukcje proceduralne

1. Na zajęciach, kolokwiach oraz egzaminie obowiązuje bezwzględny zakaz używania telefonów komórkowych oraz innych urządzeń rejestrujących obraz i dźwięk.
2. Osoby przystępujące do egzaminu/kolokwium/sprawdzianu muszą zdeponować u przeprowadzającego egzamin/kolokwium/sprawdzian wszelkie posiadane urządzenia służące do kopiowania, przekazywania i odbioru informacji, a po zdeponowaniu w/w urządzeń Prowadzący może zweryfikować przy pomocy wykrywacza/detektora czy osoba nie posiada przy sobie aktywnych urządzeń nadawczo-odbiorczych.
3. Kontaktowanie się z innymi osobami podczas egzaminów/kolokwίων/sprawdzianów, a także korzystanie z pomocy naukowych, dydaktycznych, lub urządzeń służących do kopiowania oraz przekazywania i odbioru informacji, stanowi podstawę przerwania sprawdzianu/etc. i wystawienia oceny niedostatecznej.

4. W kwestiach spornych, niejednoznacznych oraz nieobjętych wytycznymi zawartymi w sylabusie przedmiotu i powyższym regulaminie, decyzje podejmuje kierownik dydaktyczny/przedmiotu, samodzielnie/lub i w porozumieniu z Dziekanem Wydziału Lekarskiego.