

ZASADY ODRABIANIA I ZALICZANIA ĆWICZEŃ W PRACOWNI CHEMII FIZYCZNEJ II – Chemia S2 i S2 śródroczna

I rok chemii (aktualizacja: 25-02-2020)

1) Harmonogram zajęć przewiduje łącznie 40 godzin zajęć, zgodnie z poniższym zestawieniem:

- zajęcia wprowadzające (1 godz.),
- blok zajęć składający się z:
 - 1 pracownia kolokwialna (2 godz. lek.),
 - 4 pracownie robocze (po 5 godz. lek. Chemia jądrowa BLOK B pok.3),

 - 1 pracownia kolokwialna (2 godz)
 - 3 pracownie robocze (po 4 godz. lek. Chemia fizyczna II BLOK B pok.246),
- 1 pracownia na odrabianie zaległych ćwiczeń, zaliczenie i ewentualne kolokwium końcowe.

łącznie student zobowiązany jest do odrobienia i opracowania 7 zadań laboratoryjnych, oraz dwóch kolokwίων.

2) Zasady odrabiania ćwiczeń:

- Student przystępując do odrabiania ćwiczenia, powinien posiadać fartuch, okulary ochronne, rękawice lateksowe oraz ściereczkę do wycierania stołu laboratoryjnego.
 - Przed odrabianiem pierwszego ćwiczenia student musi dostarczyć wypełnioną i podpisaną kartę BHP dla wszystkich używanych substancji szkodliwych w ciągu semestru. Wypełnienie i podpisanie karty jest warunkiem koniecznym, dopuszczającym studenta do odrabiania Pracowni Chemii Fizycznej.
 - Ćwiczenia odrabiane są parami, tj. studenci wykonują ćwiczenie w parach, przygotowują jednak opracowanie indywidualnie.
- 3) Zasady zdawania kolokwium i przygotowania sprawozdania.
- Przed przystąpieniem do wykonania 4 lub 3 kolejnych ćwiczeń (zgodnie z harmonogramem) student musi zdać kolokwium (ustne lub pisemne) z materiału dotyczącego odrabianych ćwiczeń. Niezaliczone kolokwium może być powtórzone na początku odrabianego bloku lub na ostatniej pracowni w danym semestrze. Sposób przeprowadzenia pracowni kolokwialnych jest w gestii prowadzącego ćwiczenia, po uprzednim powiadomieniu studentów na jakich warunkach możliwe jest jego zaliczenie.
 - Przed rozpoczęciem odrabiania ćwiczenia student zobowiązany jest do znajomości kart charakterystyk substancji/preparatów chemicznych, które będą stosowane w zadaniu i podpisania na kontrolce oświadczenia o znajomości przepisów BHP.
 - Sprawozdanie z odrobionego ćwiczenia wykonane zgodnie z przyjętym schematem, student powinien złożyć najpóźniej na początku kolejnej pracowni. Ewentualna poprawa nie może przekraczać 3 tygodni od czasu wykonania ćwiczenia. **Sprawozdania muszą być dostarczone w formie elektronicznej (E-mail) do opiekuna grupy.** Szczegółowy opis wykonania opracowania zawarty jest w schemacie wykonania sprawozdania.
- 4) Zasady zaliczania zajęć laboratoryjnych z chemii fizycznej
- Student zobowiązany jest do odrobienia i zaliczenia wszystkich 7 ćwiczeń przewidzianych harmonogramem. Ewentualne nieobecności muszą być odrobione na ostatniej pracowni w danym semestrze.
 - Student zobowiązany jest do zaliczenia 2 kolokwίων.
 - Sprawozdania oceniane są w skali punktowej 0 – 10 w następującym podziale:
 - 0 – 3 pkt. – przygotowanie do ćwiczenia, technika pracy w laboratorium, znajomość instrukcji wykonania ćwiczenia itp,
 - 0 – 2 pkt. – jakość otrzymanych wyników
 - 0 – 5 pkt. – opis wykonania ćwiczenia, obliczenia, wykresy, dyskusja wyników i wnioski itp,
 - 1 pkt. – nieterminowe oddanie opracowania,
 - 5 pkt. – łącznie, jeżeli nieterminowość jest większa niż 2 tygodnie.

Uwaga: Opracowanie oceniane jest w momencie jego oddania, a ewentualne poprawki pozwalające na zaliczenie zadania nie wpływają na ocenę końcową.