

REGULAMIN PRACOWNI PODSTAW CHEMII

I. Wszystkie osoby przebywające w pracowni podstaw chemii obowiązują właściwy ubiór, tzn. zapięty fartuch, rękawiczki oraz okulary ochronne (przyłbica).

II. Studenci wykonujący ćwiczenia w laboratorium chemicznym są zobowiązani:

1. Przychodzić punktualnie na zajęcia.
2. Przestrzegać przepisów BHP.
3. Prowadzić dziennik laboratoryjny.
 - a) notować na bieżąco wszelkie czynności, wyniki pomiarów, obliczenia oraz wnioski
 - b) dziennik należy okazywać przy zaliczeniu ćwiczeń oraz na żądanie prowadzącego
4. Przestrzegać porządku i czystości na sali ćwiczeń.
 - a) pracować na wyznaczonym miejscu i nie zmieniać go dowolnie.
 - b) miejsce pracy utrzymywać w stanie czystym i suchym, a brudne naczynia umyć jak najszybciej.
 - c) **NIE WRZUCAĆ DO ZLEWU** odpadków stałych, takich jak papier, bibuła, stłuczki szklane, zapałki, resztki metali (dotyczy to także zlewów znajdujących się w stołach laboratoryjnych i pod wyciągami).
5. Właściwie korzystać z odczynników
 - a) butelki i słoje z odczynnikami natychmiast po użyciu odstawić na swoje miejsce
 - b) roztwory odczynników z dużych butelek pobierać w następujący sposób: odlać określoną ilość roztworu do własnego naczynia i stąd pobierać przy pomocy pipety
 - NIE WKŁADAĆ PIPETY DO BUTELEK
 - NIE POZOSTAWIAĆ BUTELEK OTWARTYCH
 - NIE ODKŁADAĆ KORKÓW NA STÓŁ
 - NIE ZMIENIAĆ KORKÓW W BUTELKACH
 - c) nadmiar ciekłych odczynników wylewać do odpowiednio oznakowanych butli z odpadami chemicznymi; stężone kwasy, ługi oraz cieczce wydzielające cuchnące gazy wylewać pod wyciągiem; resztki substancji stałych wyrzucać do specjalnie do tego celu przeznaczonych pojemników. **NADMIARU ODCZYNNIKÓW NIE ZLEWAĆ Z POWROTEM DO BUTELEK.**
 - d) stężone ługi oraz kwasy odmierzać pod wyciągiem przy użyciu cylindrów miarowych
 - e) do mycia szkła laboratoryjnego używać specjalnie przygotowanego płynu
 - f) stłuczone szkło należy umyć pod bieżącą wodą i wrzucić do kosza na stłuczki szklane
6. Właściwie użytkować sprzęt znajdujący się na Sali laboratoryjnej
 - a) próbówki przed umieszczeniem w wirówce powinny być dokładnie zrównoważone
 - b) użycie wag analitycznych jest możliwe po zapoznaniu się z zasadami ich używania
 - NIE WAŻYĆ PRZEDMIOTÓW CIEPŁYCH I GORĄCYCH
 - NIE ZANIECZYSZCZAĆ SZALEK WAGI
 - c) w razie zepsucia się przyrządu lub nieumiejętności włączenia należy zwrócić się do prowadzącego ćwiczenia

III. Obowiązki dyżurnego:

1. Przed rozpoczęciem ćwiczeń pobrać sprzęt laboratoryjny.
2. Po zakończeniu ćwiczeń oddać sprzęt laboratoryjny i sprawdzić zamknięcie kurków gazowych i wodnych na stanowiskach.
3. Dopilnować ogólnego porządku w trakcie ćwiczeń i po ich zakończeniu.
4. Zdezynfekować miejsca pracy (stoły laboratoryjne i wyciągi).
5. Dyżurny ostatni wychodzi z sali ćwiczeń.