

REGULAMIN BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY W LABORATORIUM CHEMICZNYM

1. Student przed rozpoczęciem wykonywania ćwiczenia obowiązany jest wykazać się znajomością rodzajów zagrożeń występujących przy wykonywanym ćwiczeniu i sposobów zapobiegania im.
2. Student obowiązany jest sprawdzić w instrukcji ćwiczenia oraz na wywieszkach przy danym stanowisku pracy, jakie czynności powinny być wykonywane pod nadzorem prowadzącego ćwiczenia laboratoryjne lub asystenta i bezwzględnie stosować się do zaleceń.
3. Zabrania się uruchamiania aparatury bez wiedzy i nadzoru prowadzącego zajęcia, obsługiwaną jej w sposób niezgodny ze wskazaniem i instrukcją ćwiczenia, a także manipulowania przy aparaturze nie należącej do wykonywanego ćwiczenia.
4. Zabrania się używania uszkodzonego sprzętu i urządzeń niesprawnych technicznie oraz rurek i bagietek z nieobtopionymi końcówkami. O wszelkich uszkodzeniach sprzętu i niesprawnościach aparatury należy natychmiast zawiadomić prowadzącego zajęcia lub asystenta.
5. W czasie zajęć na pracowni zabrania się przyjmowania wizyt osób postronnych oraz opuszczania Sali bez wiedzy osoby prowadzącej zajęcia. Pracującej aparatury nie wolno pozostawiać bez opieki.
6. Na sali ćwiczeń zabrania się spożywania posiłków i używania szkła laboratoryjnego do celów spożywczych.
7. Na pracowni chemicznej Obowiązuje bezwzględny nakaz używania fartuchów, rękawic i okularów ochronnych.
8. Zabronione jest wciąganie ustami roztworów do pipet. Przy pipetowaniu należy stosować pompki.
9. Do każdego roztworu należy używać oddzielnej pipety.
10. Nie wolno wprowadzać pipety do butelek z odczynnikami, zwłaszcza roztworami wzorcowymi i łatwo rozkładającymi się. Nigdy nie wlewać z powrotem do butelki roztworu z niego pobranego. Potrzebna, przybliżoną ilość roztworu odlewać do zlewki.
11. Wszelkie czynności ze stężonymi kwasami i amoniakiem należy przeprowadzać pod wyciągiem. Pamiętać o założeniu fartucha gumowego, rękawic i okularów ochronnych.
12. Nie wlewać nigdy wody do stężonych kwasów, gdyż powstała mieszanina silnie się rozgrzewa i może wypryskiwać !

13. Na wadze analitycznej substancję należy odważać posługując się czystą łyżeczką oraz czystymi i suchymi naczyniami.
14. Po zakończeniu ćwiczeń student obowiązany jest uporządkować stanowisko pracy i doprowadzić je do stanu uniemożliwiającego wystąpienie zagrożeń.
15. W przypadku wystąpienia pożaru postępować zgodnie z instrukcją alarmową.
16. W przypadku oparzenia oczu chemikaliami należy natychmiast przemyć je obficie łagodnym strumieniem letniej wody i po osłonięciu oczu jałowym opatrunkiem gazy udać się do lekarza. Skórę oparzoną kwasami lub ługami przemywa się obficie wodą i po nałożeniu opatrunku z gazy należy udać się do lekarza.
17. W przypadku wszelkiego rodzaju urazów pierwszej pomocy udziela prowadzący zajęcia lub asystent.