

Przepisy BHP

W Pracowni Fotochemii i wolnych rodników należy przestrzegać następujących zasad:

1. Student przed przystąpieniem do pracy doświadczalnej zobowiązany jest do zapoznania się z kartami charakterystyki odczynników chemicznych stosowanych w danym ćwiczeniu.
2. Wszelkie prace w laboratorium należy wykonywać w odpowiednim ubraniu ochronnym (fartuch laboratoryjny oraz okulary).
3. Student nie powinien wykonywać prac laboratoryjnych gdy na pracowni nie znajduje się osoba prowadząca zajęcia.
4. Student powinien wykonywać eksperymenty wchodzące tylko w zakres ćwiczeń realizowanych podczas pracowni.
5. Przed każdym doświadczeniem należy zastanowić się, jakie reakcje chemiczne i okoliczności związane z ich przebiegiem mogą stanowić ewentualne zagrożenie i podjąć odpowiednie środki zaradcze.
6. Przed użyciem chemikaliów należy uważnie odczytać etykietę na pojemniku lub butelce, aby zmniejszyć możliwość pomyłki.
7. Prace, przy których wydzielają się trujące, żrące lub cuchnące gazy należy wykonywać wyłącznie pod wyciągiem.
8. W pracowni nie wolno spożywać posiłków, ani badać smaku substancji chemicznych i materiału badawczego.
9. Nie wolno dotykać rękami substancji chemicznych i analizowanych, do tego służą odpowiednie łopatki lub łyżeczki.
10. Nie wolno pipetować roztworów ustami, a tylko za pomocą gruszki lub specjalnej pompki.
11. Nie należy nachylać się nad naczyniami z ogrzewanymi płynami.
12. O rozlaniu lub rozsypaniu trujących, żrących lub łatwopalnych substancji należy niezwłocznie zawiadomić osobę prowadzącą ćwiczenia laboratoryjne, która udzieli szczegółowych wskazówek co do sposobu dalszego postępowania.
13. Uszkodzony sprzęt, szkło, wagi oraz wszystkie okaleczenia należy niezwłocznie zgłaszać prowadzącemu zajęcia.
14. Po ukończeniu ćwiczenia należy upewnić się, czy krany wodociągowe są starannie zamknięte, a przyrządy elektryczne wyłączone.