

## REGULAMIN PRACOWNI CHEMICZNEJ

1. W pracowni uczniowie mogą przebywać tylko w obecności nauczyciela. Zabronione jest wchodzenie uczniom na zaplecze pracowni bez wyraźnego zalecenia nauczyciela.
2. Podczas zajęć należy dokładnie słuchać i przestrzegać wszystkich zaleceń nauczyciela.
3. Zabronione jest wykonywanie jakichkolwiek eksperymentów bez wyraźnego polecenia nauczyciela.
4. Nie wolno kosztować żadnej substancji w laboratorium. Nie wolno dotykać ani wąchać żadnej substancji chemicznej bez jednoznacznego zalecenia nauczyciela.
5. Każdy uczeń jest odpowiedzialny za utrzymanie ładu i czystości w miejscu pracy. Na ławkach i stołach laboratoryjnych mogą się znajdować wyłącznie przedmioty, które są niezbędne do pracy.
6. W pracowni chemicznej zabronione jest jedzenie i picie, nie wolno też żadnych środków spożywczych kłaść na ławkach i stołach laboratoryjnych.
7. Z pracowni nie wolno wynosić żadnych substancji i materiałów.
8. Jeżeli uczeń zauważy jakiegokolwiek uszkodzenie sprzętu, szkła laboratoryjnego lub wyposażenia musi natychmiast zgłosić ten fakt nauczycielowi.
9. Każdy uczeń powinien znać miejsce przechowywania w pracowni apteczki oraz środków ochrony przeciwpożarowej(gaśnica, koc pożarowy, piasek).
10. O każdym nieszczęśliwym wypadku (skaleczenie, poparzenie, nieplanowane zapalenie substancji, rozlanie lub rozsypanie związku chemicznego, itp.) należy niezwłocznie zawiadomić nauczyciela i podać okoliczności wypadku. Do czasu interwencji nauczyciela należy podjąć środki zaradcze zgodnie z *Instrukcją postępowania w razie nieszczęśliwych wypadków* podaną wcześniej przez nauczyciela.
11. W wypadku kontaktu substancji chemicznej ze skórą, oczami lub odzieżą należy spłukać zanieczyszczone miejsce dużą ilością bieżącej wody.
12. Wszyscy uczniowie muszą przestrzegać przepisów BHP dotyczących wykonywania doświadczeń.
13. Wychodząc z pracowni, nie zostawiać palących się palników gazowych ani włączonych urządzeń grzejnych.

14. Po wyjściu z pracowni i wykonaniu doświadczeń chemicznych uczeń ma obowiązek dokładnie umyć ręce.

Przed wykonaniem eksperymentu:

1. Przed przystąpieniem do pracy uczniowie są zobowiązani dokładnie zapoznać się z: Opisem całego eksperymentu - Właściwościami stosowanych substancji - Przepisami BHP odnoszącymi się do danego doświadczenia i ściśle ich przestrzegać przy wykonywaniu ćwiczenia
2. Przed rozpoczęciem pracy należy założyć niezbędne(wskazane przez nauczyciela) środki ochrony osobistej(fartuch, okulary, rękawiczki), pobrać niezbędny sprzęt i odczynniki oraz przygotować miejsce pracy zgodnie z instrukcją nauczyciela. Długie włosy należy spiąć z tyłu głowy.
3. Przystępując do pracy, należy sprawdzić czy: - używany sprzęt jest sprawny - szkło laboratoryjne jest całe(nie jest pęknięte lub wyszczerbione) - wszystkie substancje wykorzystywane w doświadczeniu są opisane w sposób zrozumiały i jednoznaczny. Wszystkie usterki należy niezwłocznie zgłosić nauczycielowi. Nie wolno wykonywać doświadczeń, posługując się uszkodzonym lub brudnym szkłem laboratoryjnym albo niesprawnymi urządzeniami.

W trakcie eksperymentu:

1. Wykonywanie doświadczenia można rozpocząć tylko na wyraźne polecenie nauczyciela.
2. W trakcie doświadczeń należy zachować spokój i nie prowadzić głośnych rozmów.
3. Nie można samodzielnie modyfikować wykonywanych eksperymentów, w tym zwiększać ilości stosowanych odczynników bez uprzedniej wyraźnej zgody nauczyciela.
4. Należy ściśle przestrzegać reguł wykonywania podstawowych operacji laboratoryjnych (przelewanie, pipetowanie, ogrzewanie, itp.) oraz instrukcji obsługi urządzeń znajdujących się w pracowni.
5. Nie wolno pozostawiać żadnych substancji w nieopisanych naczyniach.
6. Po użyciu należy zakręcić wszystkie butelki i słoiki.

Po zakończeniu eksperymentu:

1. Pozostałości po doświadczeniach należy zagospodarować w sposób podany przez nauczyciela. Szczególnie ostrożnie należy postępować z substancjami żrącymi, trującymi, cuchnącymi, itp. Do zlewu nie można wrzucać żadnych substancji stałych (papiery, szkło, itp.).
2. Należy dokładnie umyć szkło laboratoryjne i odłożyć wszystkie pojemniki z odczynnikami, czyste szkło laboratoryjne oraz sprzęt na właściwe miejsce. Należy również sprzątnąć stół laboratoryjny (blat roboczy).
3. Należy sprawdzić, czy wszystkie zawory wodne i gazowe zostały zamknięte, a urządzenia elektryczne wyłączone.
4. Każdy uczeń ma obowiązek, po zakończeniu pracy i uporządkowaniu swojego stanowiska, umyć dokładnie ręce.

Regulamin wchodzi w życie z dniem 01.09.2022