
REGULAMIN KORZYSTANIA Z PRACOWNI CHEMICZNEJ

1. ZASADY OGOLNE:

- 1) Pracownia chemiczna jest przeznaczona do prowadzenia lekcji chemii i kół chemicznych.
- 2) Do pracowni uczniowie wchodzi w obecności nauczyciela i mogą tam przebywać wyłącznie w jego obecności.
- 3) Obowiązkiem ucznia jest utrzymanie ładu i czystości w miejscu pracy.
- 4) Za ład i porządek ogólny w pracowni odpowiadają dyżurni.
- 5) uczeń posiada w pracowni stałe miejsce.
- 6) Uczniowie pracują w grupach jeśli tak ustali nauczyciel.

2. WYKONYWANIE ĆWICZEŃ I DOŚWIADCZEŃ:

- 1) Uczeń pracuje według wskazań nauczyciela lub ściśle według opisu zawartego w podręczniku.
- 2) Podczas wykonywania ćwiczeń należy zachować spokój, powagę i unikać zbędnego gromadzenia się.
- 3) Ćwiczenia przeprowadzać z zachowaniem wskazań przekazanych przez nauczyciela lub opisanych w podręczniku środków ostrożności tak, aby nie narazić na niebezpieczeństwo siebie lub innych.
- 4) Wykonywanie ćwiczenia i uruchomienie przyrządu może nastąpić tylko na polecenie nauczyciela.
- 5) Pobrane odczynniki, szkło i przyrządy należy po zakończeniu ćwiczeń odnieść na właściwe miejsce w stanie czystym.
- 6) Każde uszkodzenie sprzętu lub szkła musi być zgłoszone nauczycielowi.
- 7) Naczynia z chemikaliami należy zaraz po użyciu zamknąć właściwym korkiem. Nie dopuścić do pomieszania chemikaliów.
- 8) Nie należy wrzucać do kosza resztek niebezpiecznych substancji lecz zbierać je do przeznaczonych na ten cel pojemników.
- 9) Nie wrzucać do zlewów stłuczonego szkła i substancji stałych, które mogą spowodować zapchanie przewodów kanalizacyjnych.
- 10) Żadnych substancji i materiałów nie wolno z pracowni nikomu dawać, ani brać do domu.
- 11) Nie wolno używać naczyń brudnych i uszkodzonych.

3. PRZEPISY BHP DOTYCZĄCE WYKONYWANIA ĆWICZEŃ UCZNIOWSKICH:

- 1) Wszystkie substancje w pracowni chemicznej traktować jako mniej lub bardziej trujące.
- 2) Przy wachaniu badanej w naczyniu substancji należy skierować do siebie pary ruchem wachlującym ręki, a nie czynić tego przez zbliżenie nosa.
- 3) Nie wolno pić wody z naczyń laboratoryjnych oraz kłaść na stołach żywności.
- 4) Przy wszystkich pracach zachować największą ostrożność, nieuwaga, niedostatecznie zaznajomienie z przyrządami i właściwościami substancji, z którymi się pracuje, może spowodować nieszczęśliwy wypadek.
- 5) Szczególną ostrożność należy zachować przy pracach z substancjami żrącymi (np. stężone kwasy i ługi), aby zapobiec poparzeniu ciała i zniszczeniu odzieży, w razie wypadku polaną powierzchnię zmyć obficie silnym strumieniem wody i zgłosić nauczycielowi.
- 6) Podczas pracy z palnikiem i substancjami łatwopalnymi zachować należy ostrożność. W czasie jakiegokolwiek zapalenia materiałów palnych stosować się do poleceń nauczyciela, zachować spokój i nie wpadać w panikę.
- 7) W czasie wykonywania jakichkolwiek prac należy w pierwszym rzędzie zwrócić uwagę na zabezpieczenie oczu.
- 8) Nie należy wykonywać ćwiczeń w brudnych naczyniach.

- 9) Nie pochylać się nad naczyniem, w którym coś wrze lub do którego wlewa się ciecz (zwłaszcza żrąca). Nie dopuszczać do dużego wzrostu ciśnienia wewnątrz naczynia i możliwości wybuchu wskutek zatkania odpływu lub rurki.
- 10) Probówkę, w której ogrzewa się ciecz, trzymać otworem w bok a nie do siebie i nie w stronę sąsiada. Nie ogrzewać probówki tylko od dołu, lecz całą jej zawartość.
- 11) Ćwiczenia należy wykonywać z takimi ilościami i stężeniami substancji oraz w takich warunkach, jakie są podane w podręczniku lub przez nauczyciela.
- 12) W ćwiczeniach laboratoryjnych nie wolno używać uszkodzonych przyrządów. Odnosi się to szczególnie do nadtłuczonych lub pękniętych naczyń szklanych lub porcelanowych.
- 13) Ćwiczenia z substancjami, które są szczególnie szkodliwe dla zdrowia i niebezpieczne należy wykonywać pod wyciągiem na polecenie i według instrukcji nauczyciela.
- 14) Nie wolno pozostawiać żadnych substancji w naczyniach bez etykiet lub napisów.
- 15) Bez polecenia nauczyciela nie wolno smakować i wąchać badanych substancji.
- 16) Po opuszczeniu pracowni uczeń (który wykonywał ćwiczenia) ma obowiązek umyć dokładnie ręce.
- 17) W razie nieszczęśliwego wypadku należy natychmiast zgłosić się do nauczyciela i podać okoliczności wypadku. Nie wolno samemu podejmować środków zaradczych.
- 18) We wszystkich sprawach nie objętych regulaminem należy zgłaszać się do nauczyciela.
- 19) Zobowiązuje się wszystkich uczniów do ścisłego przestrzegania przepisów BHP dotyczących ćwiczeń uczniowskich.

DYREKTOR
Gimnazjum nr1