



I Liceum Ogólnokształcące im. Waleriana Łukasińskiego w Dąbrowie Górniczej

REGULAMIN PRACOWNI CHEMICZNEJ

Postanowienia ogólne

1. Uczniowie mogą pracować w pracowni jedynie pod opieką nauczyciela, stąd też wstęp do pracowni dozwolony jest tylko za jego zgodą i wiedzą.
2. Nauczyciel ma obowiązek przed zajęciami wejść do pracowni jako pierwszy i sprawdzić czy warunki do prowadzenia lekcji nie zagrażają bezpieczeństwu uczących się. W przypadku gdy pracownia nie odpowiada warunkom bezpieczeństwa nauczyciel ma obowiązek nieprawidłowości zgłosić dyrektorowi szkoły celem niezwłocznego ich usunięcia.
3. Każdy uczeń pracuje przy wyznaczonym przez nauczyciela stanowisku i nie zmienia go bez polecenia.
4. Zobowiązuje się wszystkich uczniów do ścisłego przestrzegania przepisów BHP oraz zaleceń nauczyciela związanych z przebywaniem w pracowni oraz wykonywaniem ćwiczeń.
5. Uczniowie sprawują opiekę nad pomocami naukowymi, zgłaszają nauczycielowi wszelkie zauważone usterki i niesprawności. Za stan sprzętu odpowiada nauczyciel.
6. Uczniom zabrania się samowolnego przeprowadzania ćwiczeń, uruchamiania przyrządów itp.
7. Osoby zachowujące się głośnie, łamiące zasady regulaminu, wykonujące pracę inną niż wynikającą z planu lekcji zostaną wyproszone z pracowni.
8. Uczniowie ponoszą odpowiedzialność finansową za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem pomocy naukowych.
9. Żadnych substancji z pracowni nie wolno nikomu dawać, ani brać do domu.
10. Miejsce pracy musi być zawsze czyste. Pobrane odczynniki, szkło i przyrządy muszą być po zakończeniu ćwiczeń odniesione na właściwe miejsce w stanie czystym
11. Na pierwszych zajęciach nauczyciel zapoznaje uczniów z niniejszym regulaminem, co odnotowuje w dzienniku zajęć.

Zasady BHP przy wykonywaniu ćwiczeń

1. Prawie wszystkie substancje w pracowni chemicznej traktować jako niebezpieczne.
2. Przy wszelkich pracach zachowywać największą ostrożność, pamiętając przy tym, że niedokładność, nieuwaga, niedostateczne zaznajomienie się z przyrządami i właściwościami substancji, z którymi się pracuje, może spowodować nieszczęśliwy wypadek.
3. Szczególną ostrożność należy zachować przy pracy z substancjami żrącymi (np. mocne kwasy i ługi), aby zapobiec poparzeniu ciała i zniszczeniu odzieży. W razie wypadku polaną powierzchnię zmyć obficie silnym strumieniem wody i zgłosić nauczycielowi.
4. Podczas pracy z palnikiem i substancjami łatwo palnymi zachować należyłą ostrożność. W razie jakiegokolwiek zapalenia materiałów palnych stosować się do poleceń nauczyciela.
5. Przy wszystkich pracach należy w pierwszym rzędzie zwrócić uwagę na zabezpieczenie oczu.
6. Probówkę, w której ogrzewana jest ciecz trzymać otworem w bok, a nie do siebie i nie w stronę sąsiada. Nie ogrzewać probówki tylko od dołu, lecz całą jej zawartość.
7. Nie nachylać się nad naczyniem, w którym coś wrze, lub do którego wlewa się jakąś ciecz (zwłaszcza żrącą).
8. Nie należy wykonywać ćwiczeń w brudnych naczyniach.
9. Bez polecenia nauczyciela nie wolno smakować i wąchać badanych substancji. Nie należy kłaść na stołach żywności.
10. Ćwiczenia należy wykonywać z takimi ilościami i stężeniami substancji oraz w takich warunkach, jakie są podane w podręczniku lub przez nauczyciela.
11. Nie zostawiać żadnych substancji w naczyniach bez etykiet lub napisów.
12. Nie wolno pić wody z naczyń laboratoryjnych.
13. Przy wąchaniu badanej w naczyniu substancji należy skierować do siebie pary ruchem wachlującym ręki, a nie czynić tego przez zbliżenie naczynia do nosa.
14. Wykonując ćwiczenia, podczas których w przyrządzie wydziela się gaz lub ogrzewa się cieć ciecz, nie dopuszczać do dużego wzrostu ciśnienia i wybuchu wskutek zatkania rurki.

Przed rozpoczęciem zajęć

1. Należy przewietrzyć pracownię.
2. Uczniowie zostają zapoznani ze środkami ostrożności jakie powinni przedsięwziąć celem bezpiecznego udziału w zajęciach.
3. Dokonuje się przeglądu sprzętu używanego w czasie zajęć.
4. Wykonanie ćwiczenia i uruchomienie przyrządów może nastąpić na polecenie nauczyciela.

W czasie zajęć

1. Ćwiczenia należy przeprowadzać z zachowaniem należytych środków ostrożności.
2. Ze wszelkich pomocy naukowych znajdujących się w pracowni uczeń może korzystać dopiero po zezwoleniu prowadzącego.
3. W trakcie zajęć uczniowie wykonują wyłącznie zadania zlecone przez nauczyciela.
4. Należy zachować ciszę i skupienie.
5. Nie należy wrzucać do kosza resztek niebezpiecznych substancji, lecz zbierać je do przeznaczonych na ten cel pojemników.
6. Naczynia z odczynnikami należy zaraz po użyciu zamknąć właściwym korkiem i nie dopuszczać do ich pomieszania.

Po zakończeniu zajęć

1. Uporządkować swoje miejsce pracy, odnosimy w przeznaczone miejsce pomoce naukowe.
2. Obowiązkiem dyżurnych jest przewietrzenie pracowni.
3. Po uzyskaniu zgody nauczyciela uczeń może opuścić salę.

Ważne

1. W razie nieszczęśliwego wypadku należy natychmiast zgłosić się do nauczyciela i podać okoliczności wypadku. Nie wolno samemu podejmować środków zaradczych.
2. Wszystkie nie ujęte w niniejszym regulaminie sprawy dotyczące sposobu korzystania z pracowni chemicznej, rozstrzyga nauczyciel korzystający aktualnie z pracowni.

OPRACOWAŁ

Główny Specjalista
Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
mgr inż. Andrzej Ośmiński

ZATWIERDZAM

DYREKTOR SZKOŁY
mgr Beata Bończak