



**REGULAMIN
OBOWIĄZUJĄCY W STUDENCKIM
LABORATORIUM DYDAKTYCZNYM I BADAWCZO-DYDAKTYCZNYM
WYDZIAŁU CHEMICZNEGO POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ**

z dnia 20 lutego 2025 r.

1. Na początku zajęć laboratoryjnych, prowadzący przeprowadza szkolenie stanowiskowe w zakresie BHP dla studentów zgodnie z obowiązującym zarządzeniem Rektora Politechniki Rzeszowskiej w sprawie szkolenia dotyczącego bezpiecznych i higienicznych warunków kształcenia, co zostaje udokumentowane na karcie szkolenia stanowiskowego.
2. Student wykonujący ćwiczenia laboratoryjne jest zobowiązany do zapoznania się z treścią regulaminu pracowni, przepisów BHP oraz kart charakterystyk substancji niebezpiecznych wykorzystywanych w laboratorium.
3. Każdy student zobowiązany jest posiadać fartuch laboratoryjny, rękawiczki ochronne oraz okulary ochronne. Zaleca się stosowanie wygodnego obuwia na twardej i nieślizgającej się podeszwie. Niedopuszczalne są buty na wysokim obcasie. Studenci z długimi włosami są zobowiązani do ich spięcia, gdyż przez przypadek mogą się zapalić lub ulec zanieczyszczeniu szkodliwymi substancjami chemicznymi. Niewskazane jest także noszenie biżuterii na rękach.
4. Uczestnicy zajęć używający na co dzień okularów korekcyjnych, są zobowiązani do stosowania tzw. okularów ochronnych nakładkowych.
5. Ze względu na różnorodność stosowanych substancji chemicznych na zajęciach laboratoryjnych, w tym substancji niebezpiecznych pożarowo, zaleca się stosowanie fartuchów ochronnych wykonanych z tkanin zawierających co najmniej 30% włókna naturalnego (bawełna, len) lub włókna wiskozowego. Nie należy stosować odzieży ochronnej wykonanej wyłącznie z włókien syntetycznych.
6. W celu zapobiegania zatruciu należy często myć ręce podczas pracy, a bezwzględnie przed opuszczeniem pracowni.
7. Podczas określania zapachu związku należy ostrożnie przybliżyć korek butelki do nosa – nie wolno wdychać par związków.
8. W czasie zajęć laboratoryjnych niedopuszczalne jest spożywanie posiłków i napojów oraz żucie gumy.
9. W pracowni konieczne jest utrzymywanie czystości i porządku. Sprzęt leżący na stole laboratoryjnym powinien być ograniczony do minimum.
10. Nie należy przestawiać ze stałych miejsc odczynników przeznaczonych do wspólnego użytku.
11. Należy dbać o to, by nie zabrudzić odczynników przez włożenie pipety zanieczyszczonej inną substancją oraz pamiętać o zamykaniu butelek odpowiednimi korkami bezpośrednio po użyciu odczynnika.

12. Przed użyciem chemikaliów należy dwukrotnie odczytać etykietę, aby zmniejszyć możliwość pomyłki.
13. Wszystkie prace z substancjami szkodliwymi i posiadającymi nieprzyjemny zapach należy wykonywać pod dygestoriami, a ich użytkowanie powinno być zgodne z instrukcją obsługi producenta. Dygestoria dostępne w laboratorium posiadają instrukcję bhp, instrukcję obsługi od producenta oraz są oznakowane zgodnie z PN-EN 14175-2.
14. Należy unikać kontaktu odczynników ze skórą, szczególnie twarzy. Po przeniesieniu substancji z naczynia do naczynia należy jak najszybciej umyć ręce.
15. Nie wolno pipetować ustami – służą do tego specjalne urządzenia zasysające.
16. Po zakończeniu pracy miejsce pracy należy posprzątać oraz sprawdzić instalację wodną, gazową i elektryczną, z której się korzystało, czy została prawidłowo wyłączona.
17. Nie należy wylewać do zlewów ani nie wyrzucać do śmietnika na odpady komunalne pozostałości reagentów, produktów reakcji. Na te substancje są przeznaczone odpowiednio opisane pojemniki.
18. Spis najważniejszych wskazań co do sposobu udzielania pierwszej pomocy jest wywieszony na widocznym miejscu w pracowni. O wszystkich wypadkach – każdym skaleczeniu, oparzeniu czy złym samopoczuciu należy natychmiast poinformować osobę prowadzącą zajęcia. Poszkodowani oraz świadkowie wypadku mają możliwość skorzystania z pomocy psychologa dostępnego w PRz.
19. Studentom danej grupy laboratoryjnej na czas zajęć zostaje powierzony sprzęt laboratoryjny. Studenci zobowiązani są do dbałości o powierzony sprzęt oraz jego zwrot po zakończonych zajęciach w stanie nieuszkodzonym.
20. W przypadku stwierdzenia szkody w powierzonym sprzęcie student odpowiedzialny za jego zniszczenie lub uszkodzenie zobowiązany jest do naprawienia sprzętu na własny koszt lub jego odkupienia. W przypadku odkupienia sprzętu wymagane jest okazanie dowodu zakupu zamiennika.
21. W przypadku niezastosowania się przez studentów do reguł, o których mowa w pkt. 19 i 20 powyżej Uczelnia uprawniona jest do podjęcia dalej idących kroków, mających na celu naprawienie wyrządzonej jej szkody.
22. Tryb i formę zaliczenia zajęć laboratoryjnych ustala koordynator przedmiotu w porozumieniu z prowadzącymi zajęcia laboratoryjne.
23. Ćwiczenia laboratoryjne są przeprowadzane zgodnie z obowiązującą instrukcją do danego ćwiczenia a alternatywne metody prowadzenia ćwiczeń polegające na zmianie sprzętu, odczynnika, itp. są wykonywane na polecenie i pod ścisłym nadzorem prowadzącego zajęcia.
24. Na zajęciach laboratoryjnych z użyciem substancji niebezpiecznych obowiązuje dwuosobowy nadzór nad studentami: pracownik dydaktyczny i techniczny.
25. W laboratorium wykorzystywane są urządzenia przeznaczone do prac laboratoryjnych zgodnie z instrukcją producenta.