**ZASADY BHP OBOWIĄZUJĄCE W PRACOWNIACH STUDENCKICH**

 **KATEDRY FIZJOLOGII I BIOTECHNOLOGII ROŚLIN**

 **(KFiBR, Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego)**

1. **Zasady ogólne**

Należy pamiętać, że:

1. Na zajęcia nie powinno się przynosić zbędnych rzeczy. Rzeczy osobiste (odzież wierzchnia/kurtki, płaszcze) należy umieszczać w szatni. Torby, plecaki itp. należy zostawić w miejscu wskazanym przez prowadzącego zajęcia.
2. W pomieszczeniu, w którym odbywają się zajęcia, nie powinny przebywać osoby postronne inne niż studenci i pracownicy KFiBR.
3. Na zajęciach obowiązuje praca w fartuchu oraz w rękawiczkach. W przypadku braku fartucha należy zgłosić się do prowadzącego zajęcia.
4. Podczas zajęć obowiązuje całkowity zakaz używania telefonów komórkowych oraz innych sprzętów elektronicznych.
5. Student ma możliwość używania telefonu komórkowego oraz innego sprzętu elektronicznego jako pomocy dydaktycznej, jeśli pozwoli na to prowadzący zajęcia. Student korzysta z telefonu komórkowego oraz innego sprzętu elektronicznego na własną odpowiedzialność.
6. Nieostrożne i nieumiejętne obchodzenie się z aparaturą laboratoryjną zagraża bezpieczeństwu własnemu i otoczenia, a przestrzeganie estetyki pracy jest ściśle związane z jej bezpieczeństwem.
7. We wszystkich przypadkach pracy w laboratorium stosować się ściśle do szczegółowych wskazówek prowadzącego zajęcia.
8. W przypadku pracy ze sprzętem elektrycznym należy sprawdzić ich prawidłowe podłączenie do sieci. W przypadku stwierdzenia jakiejkolwiek nieprawidłowości w pracy urządzeń elektrycznych jak np.: przegrzanie silnika, iskrzenie itp. należy zgłosić ją u prowadzącego ćwiczenia.
9. Nie należy chwytać mokrą ręką obudowy metalowej aparatów podłączonych do sieci.
10. Przed przystąpieniem do pracy z układem próżniowym konieczne jest sprawdzenie jego szczelności i całości części szklanych.
11. Przy przechodzeniu obok urządzeń wirujących i wszelkich aparatów będących w ruchu oraz czynnego autoklawu zachować szczególną ostrożność.
12. Podczas pracy w pobliżu włączonego palnika gazowego/elektrycznego należy zachować szczególną ostrożność, zwłaszcza ze względu na obecne w pomieszczeniach palne środki do dezynfekcji. Nie zapalać palników podczas pracy z cieczami łatwopalnymi.
13. Studenta obowiązuje utrzymanie w stanie możliwie czystym stanowiska pracy w czasie jej trwania.
14. Stanowisko pracy po jej ukończeniu powinno być uporządkowane, łącznie z oczyszczeniem i zdezynfekowaniem stołu laboratoryjnego, a także umyciem szkła/plastiku laboratoryjnego wielokrotnego użytku.
15. Wszystkie prace ze związkami łatwopalnymi i toksycznymi należy prowadzić pod wyciągiem. Należy unikać kontaktów odczynników chemicznych ze skórą, śluzówkami i oczami.
16. Po ważeniu, rozlewaniu czy wykonywaniu jakichkolwiek innych czynności z substancjami chemicznymi należy sprawdzić całość butelek i wykorzystywanego w tym celu szkła laboratoryjnego. Po zakończonej pracy należy starannie myć ręce.
17. Naczynia po kwasach i zasadach należy dobrze wypłukać bezpośrednio po użyciu.
18. Używając pipet innych niż automatyczne posługiwać się nasadkami na pipety.
19. Każdy student powinien odpowiednio segregować wytwarzane w trakcie realizacji zajęć odpady:
	1. Wszystkie substancje chemiczne stanowiące pozostałość po pracy laboratoryjnej powinny być utylizowane zgodnie z zaleceniami prowadzącego zajęcia.
	2. Odpady komunalne wyrzuca się do zwykłych pojemników na odpady.
	3. Potłuczonego szkła nie wolno umieszczać w pojemnikach na odpady komunalne. Należy je wyrzucać do kartonu opisanego „szkoło laboratoryjne”.
	4. Odpady z plastiku laboratoryjnego należy wyrzucać do kartonu opisanego „plastik laboratoryjny”. Zużyte rękawiczki laboratoryjne należy wyrzucać do pojemnika oznaczonego „rękawiczki laboratoryjne”.
20. Nie należy stawać na taboretach obrotowych.
21. Zabrania się bezwzględnie jedzenia i picia na sali ćwiczeń. Przed wyjściem z zajęć należy koniecznie dokładnie umyć ręce.
22. Zabrania się palenia papierosów na terenie całego budynku.
23. **Zasady postępowania w razie zaistnienia wypadku na sali ćwiczeń**
24. Konieczne jest opatrzenie nawet drobnych skaleczeń – środki opatrunkowe znajdują się w apteczce na sali ćwiczeń.
25. Poważniejsze skaleczenia zgłaszać natychmiast prowadzącemu zajęcia.
26. W przypadku porażenia prądem - odizolować zagrożonego od źródła prądu i zgłosić do prowadzącego ćwiczenia.
27. W przypadku oparzenia kwasami lub zasadami uszkodzoną powierzchnię ciała należy obmyć bieżącą wodą i zgłosić się do prowadzącego ćwiczenia.
28. W przypadku zaistnienia najmniejszego nawet pożaru zlikwidować go przy pomocy gaśnicy. W przypadku rozszerzania się ognia mimo zastosowanych środków wezwać straż pożarną.
29. **Sankcje w przypadku niestosowania się do przepisów BHP**
30. Niedopuszczenie do uczestnictwa w zajęciach.
31. Usunięcie z sali, w której prowadzone są zajęcia oraz z terenu Katedry.
32. Upomnienie ze strony prowadzącego zajęcia.
33. Zgłoszenie u Kierownika Katedry.
34. W przypadku uporczywie powtarzających się wykroczeń przeciwko obowiązującym przepisom grozi permanentne usunięcie z zajęć, a w rezultacie ich niezaliczenie.

**Oświadczam, że zapoznałem(am) się z powyższymi zasadami BHP obowiązującymi**

**w pracowni studenckiej KFiBR i zobowiązuję się do ich przestrzegania.**

**Oświadczam, że przed rozpoczęciem każdych ćwiczeń zapoznam się z odpowiednimi kartami charakterystyk substancji chemicznych.**