

Regulamin Laboratorium Fizyki działającego w ramach projektu „Plan rozwoju Politechniki Częstochowskiej”

I. Postanowienia ogólne:

1. Wierzchnią odzież oraz duże teczki, torby i plecaki należy pozostawić w szatni.
2. **Opuszczanie terenu Pracowni w czasie zajęć jest dozwolone tylko za zgodą prowadzącego zajęcia.**
3. Student otrzymuje od prowadzącego zajęcia wykaz tematów ćwiczeń obowiązujących w danym semestrze.

II. Organizacja pracy:

1. **W czasie pracy należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP** obowiązujących w Laboratorium Fizyki Politechniki Częstochowskiej
2. **Warunkiem dopuszczenia do wykonywania ćwiczenia jest:**
 - a) przedstawienie przygotowanego pisemnie krótkiego opracowania dotyczącego danego ćwiczenia, zawierającego schemat układu eksperymentalnego i przebieg pomiarów i tabele do wpisywania wyników;
 - b) przygotowanie merytoryczne do ćwiczenia na podstawie zagadnień podanych w instrukcji;
3. **Przebieg wykonywania ćwiczenia:**
 - a) zestawić układ doświadczalny wg. schematu przedstawionego w instrukcji do ćwiczenia i zgłosić prowadzącemu zajęcia w celu sprawdzenia i otrzymania zgody na wykonanie ćwiczenia;
 - b) studentowi przed otrzymaniem zgody na wykonanie ćwiczenia nie wolno włączać układu pomiarowego do sieci elektrycznej;
 - c) **włączanie urządzeń do źródeł zasilania następuje wyłącznie za zgodą prowadzącego zajęcia;**
 - d) wszelkie problemy powstające w trakcie wykonywania eksperymentów należy konsultować z prowadzącym zajęcia;
 - e) po wykonaniu ćwiczenia wpisać otrzymane wyniki w tabelę pomiarową i zgłosić zakończenie ćwiczenia prowadzącemu zajęcia – w celu sprawdzenia zestawu pomiarowego;
 - f) po każdym zajęciach student zobowiązany jest uporządkować stanowisko pracy;
 - g) Student zobowiązany jest uzyskać potwierdzenie prawidłowego wykonania pomiarów od prowadzącego ćwiczenia w formie podpisu pod tabelą.
4. Opracowane sprawozdanie (obliczenia, wykresy, dyskusja błędów) student oddaje do oceny w czasie najbliższych kolejnych zajęć. **Opóźnienie oddania sprawozdania powoduje obniżenie oceny końcowej tego ćwiczenia.**

III. Warunki zaliczenia ćwiczenia:

1. Podstawowym kryterium zaliczenia ćwiczenia w Laboratorium Fizyki Politechniki Częstochowskiej jest ocena samodzielności jego wykonania i opracowania. Studenci zobowiązani są do autorskiego podejścia do ćwiczeń. **Kopiowanie lub wykorzystywanie cudzych sprawozdań lub wyników jest niedopuszczalne.**

2. Warunkiem koniecznym zaliczenia ćwiczenia jest oddanie w terminie samodzielnie opracowanego sprawozdania zawierającego:
 - a) przygotowaną przed przystąpieniem do ćwiczenia część wstępną,
 - b) tabelę pomiarową potwierdzoną podpisem prowadzącego ćwiczenia,
 - c) opracowanie wyników zawierające analizę niepewności pomiarowych oraz dyskusję otrzymanych rezultatów.
3. Na ocenę końcową ćwiczenia składa się:
 - a) ocena stopnia przygotowania do wykonywania ćwiczenia,
 - b) ocena pracy eksperymentalnej w Laboratorium.
 - c) ocena sprawozdania pod względem zawartości merytorycznej oraz spełnienia wymogów formalnych stawianych sprawozdaniom z ćwiczeń wykonywanych w Laboratorium Fizyki Politechniki Częstochowskiej.
4. Sprawozdania niekompletne lub zawierające błędy są zwracane do poprawy. Dopuszczalna jest tylko jedna poprawa. W przypadku błędów kwalifikujących sprawozdanie z danego ćwiczenia do ponownego zwrotu, ćwiczenie to uważane jest za niezaliczone z przyczyn nieusprawiedliwionych.
5. Poprawę sprawozdania student załącza w formie aneksu do pierwotnej wersji sprawozdania.
6. Poprawione sprawozdanie student oddaje podczas najbliższych zajęć.

IV. Ocena pracy studenta. Zaliczenie Laboratorium.

1. Warunkiem zaliczenia laboratorium jest:
 - a) wykonanie 6 ćwiczeń;
 - b) poprawne opracowanie sprawozdań wszystkich wykonanych ćwiczeń;
 - c) uzyskanie pozytywnych ocen z bieżącej kontroli wiadomości.

V. Przypadki szczególne

1. Student mający zaliczonych 5 ćwiczeń dopuszczony jest do odrabiania zaległego ćwiczenia na zajęciach laboratoryjnych po wykonaniu przez grupę 6 ćwiczeń, zgodnie z rozkładem zajęć danej grupy studenckiej. Inne terminy nie będą uwzględniane.
2. Przy liczbie zaliczonych ćwiczeń mniejszej niż 5 student nie uzyskuje prawa odrabiania ćwiczeń i nie otrzymuje zaliczenia laboratorium w danym semestrze. Odrobienie zaległych ćwiczeń może się odbyć w kolejnym semestrze na podstawie decyzji Dziekana Wydziału.
3. Punkty 1, 2 dotyczą studentów, którzy nie zaliczyli poszczególnych ćwiczeń z przyczyn nieusprawiedliwionych (nieusprawiedliwiona nieobecność na zajęciach, brak odpowiedniego przygotowania do wykonywania ćwiczenia, wydalenie z pracowni na skutek nieprzestrzegania regulaminu pracowni oraz przepisów BHP itp.).
4. W przypadkach losowych (np. kilkudniowa choroba) student może odrabiać zaległe ćwiczenia w uzgodnionym terminie, po zdaniu u prowadzącego zajęcia ustnego kolokwium.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



**Projekt „Plan rozwoju Politechniki Częstochowskiej”
współfinansowany ze środków UNII EUROPEJSKIEJ w ramach EUROPEJSKIEGO FUNDUSZU SPOŁECZNEGO**

Numer Projektu: POKL.04.01.01-00-59/08

VI. Uwagi końcowe

1. Student nieprzygotowany teoretycznie do ćwiczenia lub nie posiadający przygotowanego sprawozdania, nie wykonuje pomiarów, lecz w czasie trwania ćwiczenia uzupełnia brakujące wiadomości, a odrobienie ćwiczenia następuje w terminie późniejszym.
2. Student, który nie przestrzega regulaminu pracowni oraz przepisów BHP (np. samodzielne włączenie układu do sieci elektrycznej, złośliwe niszczenie przyrządów) zostaje wydalony z pracowni, a jego nieobecność traktowana jest jako nieusprawiedliwiona.
3. Każdy student zobowiązany jest potwierdzić znajomość obowiązujących przepisów BHP własnoręcznym podpisem.
4. Na pracowni student obowiązany jest do przestrzegania i wykonywania poleceń prowadzącego ćwiczenia.



Politechnika Częstochowska, Centrum Promocji i Zastosowań Nauk Ścisłych
ul. Dąbrowskiego 73 pok. 178, 42-200 Częstochowa
tel./ fax. +343250324, e-mail: imi@imi.pcz.pl, <http://www.cns.pcz.pl>