

## **BHP w I Pracowni Fizycznej**

W I Pracowni Fizycznej znajdują się urządzenia i substancje, które potencjalnie mogą stanowić zagrożenie dla zdrowia, a nawet życia ludzkiego. Do takich urządzeń i substancji należą np.: sieć elektroenergetyczna, generatory łuku elektrycznego a ponadto substancje żrące i łatwopalne.

Celem zapewnienia bezpieczeństwa pracy zobowiązuje się wszystkie osoby wykonujące, jak i nadzorujące ćwiczenia w I Pracowni Fizycznej do ścisłego przestrzegania niżej podanych zasad:

- Zabrania się wykonywania ćwiczeń i przebywania studentów w I Pracowni Fizycznej bez nadzoru. Przy wykonywaniu poleceń należy ściśle stosować się do poleceń w zakresie BHP nauczycieli akademickich i laborantów.
- Wszystkich wykonujących ćwiczenia i inne pomiary w I Pracowni Fizycznej obowiązuje ścisłe przestrzeganie instrukcji obsługi stosowanej aparatury.
- W pomieszczeniach, w których odbywają się zajęcia laboratoryjne, nie wolno spożywać pokarmów i napojów.
- Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czy zastosowane do wykonywania ćwiczenia przyrządy podłączone są zgodnie z ich instrukcją użycia. Zabrania się: samowolnego regulowania, naprawy, zmian w konstrukcji przyrządów i używania ich do innych celów niż to przewidziano w ćwiczeniu. Ewentualne zmiany konstrukcyjne przyrządów pomiarowych mogą być wykonywane wyłącznie przez laborantów Instytutu Fizyki (lub specjalistyczne placówki), pod kierownictwem nauczycieli akademickich nadzorujących odpowiednie ćwiczenia.
- Do montażu elektrycznych układów pomiarowych wolno używać tylko przewodów izolowanych, zakończonych odpowiednimi końcówkami. Czynności wymagające zdjęcia osłon zabezpieczających urządzenia podłączonego do sieci elektroenergetycznej mogą dokonywać - przy zachowaniu niezbędnych środków ostrożności - wyłącznie laboranci.
- Lampy spektralne Hg, Cd, Zn oraz wyładowania iskrowe są źródłami promieniowania UV. Nie wolno patrzeć bezpośrednio, bez okularów ochronnych na palnik lampy spektralnej lub na wyładowanie iskrowe.
- Należy bardzo ostrożnie obchodzić się z termometrami rtęciowymi oraz z innymi elementami zawierającymi rtęć.
- W wypadku zaistnienia awarii /podejrzeń nieprawidłowego działania aparatury, nadmiernej emisji ciepła, wzrostu poziomu hałasu, zalania aparatury elektrycznej jakimikolwiek płynami/ należy natychmiast odłączyć ją od źródła zasilania oraz o zaistniałym fakcie powiadomić nauczyciela akademickiego nadzorującego ćwiczenie lub laboranta.
- W przypadku wątpliwości i uwag dotyczących bezpieczeństwa pracy należy natychmiast skontaktować się z prowadzącym.
- Należy ściśle przestrzegać instrukcji przeciwpożarowej.
- W przypadku naruszenia przepisów BHP, w stosunku do osób winnych zaniedbań będą wyciągane konsekwencje, aż do usunięcia z pracowni włącznie.
- Szczegółowe uwagi BHP dotyczące poszczególnych ćwiczeń omawiane są przez prowadzącego przed dopuszczeniem do wykonywania ćwiczenia.
- O zakończeniu pracy należy powiadomić prowadzącego zajęcia w celu sprawdzenia stanowiska pracy.
- Wszyscy studenci odbywający ćwiczenia w I Pracowni Fizycznej potwierdzają przyjęcie do wiadomości powyższych przepisów własnoręcznym podpisem.

**Z up. REKTORA**  
Akademii Pomorskiej  
*Andrzej Paprocki*  
st. insp. ds. BHP i Ppoż.