

Instytut Elektroenergetyki i Sterowania Układów

Wydział Elektryczny Politechniki Śląskiej

Pracownia Urządzeń i Algorytmów EAZ

Regulamin

1. Użytkowanie pomieszczeń laboratoryjnych dla celów nie związanych z planowymi zajęciami dydaktycznymi wymaga każdorazowo zgody Kierownika Laboratorium lub - z jego upoważnienia - Opiekuna Technicznego pomieszczenia laboratoryjnego.
2. W czasie zajęć dydaktycznych w laboratorium mogą przebywać wyłącznie osoby, które uzyskały na to zgodę Prowadzącego zajęcia.
3. Grupa studencka wykonująca ćwiczenia w Laboratorium jest dzielona na kilkusobowe sekcje wg ustaleń Prowadzącego zajęcia. Sekcje przystępują do ćwiczeń w kolejności i terminach ustalonych opublikowanym harmonogramem zajęć laboratoryjnych. Studenci są zobowiązani przygotować się do zajęć laboratoryjnych na podstawie wykładów i podanego wykazu literatury (zamieszczonego również w harmonogramie ćwiczeń). Ocena stopnia przygotowania teoretycznego oraz decyzja o dopuszczeniu do wykonywania ćwiczenia należy do Prowadzącego.
4. Każda sekcja prowadzi protokół laboratoryjny, w którym zamieszcza nazwę ćwiczenia, wykaz nazwisk członków grupy, szkice zrealizowanych układów połączeń, dane zastosowanych przyrządów pomiarowych, wyniki pomiarów, wstępne obliczenia i spostrzeżenia dotyczące wykonanego ćwiczenia. Ćwiczenie jest zakończone po podpisaniu protokołu przez prowadzącego. Protokół ten stanowi niezbędny załącznik do sprawozdania. Sekcja opracowuje z każdego ćwiczenia jedno sprawozdanie, za którego treść, formę i poprawność wykonania odpowiada każdy członek grupy. W szczególnych wypadkach Prowadzący może określić inne reguły dotyczące prowadzenia protokołu i opracowania sprawozdania.
5. Sposób odbioru oraz oceny sprawozdania, a także warunki dopuszczenia do kolejnych ćwiczeń i zasady odrabiania opuszczonych zajęć określa Prowadzący.
6. Studenci dokonują połączeń układów pomiarowych przy wyłączonych napięciach zasilających stanowisko pomiarowe. Włączenia napięć zasilających stanowisko pomiarowe dokonuje prowadzący ćwiczenia, jako osoba upoważniona, po uprzednim sprawdzeniu połączeń układu, instruktażu w zakresie bezpieczeństwa obsługi stanowiska pomiarowego i ustaleniu merytorycznego programu ćwiczenia. Od tego momentu sekcja studencka traktowana jest jako osoby upoważnione do wykonania pomiarów w zakresie ustalonym przez prowadzącego ćwiczenie. Jakikolwiek zmiany w układzie połączeń muszą być poprzedzone wyłączeniem napięcia, a załączenia napięcia wolno dokonać dopiero po ponownym sprawdzeniu układu przez prowadzącego ćwiczenie. W razie stwierdzenia przez ćwiczących nieprawidłowości działania układu, należy go wyłączyć spod napięcia i zawiadomić o tym prowadzącego ćwiczenie.
7. Podczas wykonywania ćwiczeń w obwodach elektrycznych należy przestrzegać dodatkowo następujących zasad bezpieczeństwa:
 - a. przy użyciu nieznanych ćwiczącemu przyrządów i urządzeń należy zapoznać się z ich właściwościami i obsługą,
 - b. przy użyciu przyrządów wielofunkcyjnych lub wielozakresowych zwracać uwagę na wybranie odpowiedniej wielkości pomiarowej oraz dobór właściwego zakresu pomiarowego,
 - c. w trakcie wykonywania pomiarów nie rozwierać stron wtórnych przekładników prądowych,
 - d. w układzie pomiarowym będącym pod napięciem nie wolno dotykać nie izolowanych części metalowych.
8. Zabrania się wykorzystywania stanowisk komputerowych i programów poza zakres wynikający z poleceń prowadzącego zajęcia, a w szczególności zabrania się:
 - a. uruchamiania innego oprogramowania poza wskazanym przez Prowadzącego,
 - b. instalowania obcego oprogramowania bez zgody Kierownika Laboratorium i Prowadzącego ćwiczenia,
 - c. wykonywania bez zgody Prowadzącego ćwiczenia kopii programów dydaktycznych oraz danych testowych,
 - d. korzystania bez zgody prowadzącego ćwiczenia z nośników wymiennych, zestawiania połączeń sieciowych z obcymi serwerami,

- e. dokonywania samodzielnych napraw sprzętu i ingerencji w oprogramowanie,
 - f. dokonywania zmian ustawień systemu operacyjnego, konfiguracji oprogramowania i konfiguracji testowanych urządzeń,
 - g. dokonywania demontażu urządzeń znajdujących się w laboratorium.
9. Wszelkie nieprawidłowości w działaniu sprzętu komputerowego i oprogramowania powinny być natychmiast zgłoszone Prowadzącemu ćwiczenie.
 10. Wszelkie dane pozyskiwane w trakcie wykonywania ćwiczenia na stanowiskach komputerowych należy umieszczać we wskazanym przez Prowadzącego folderze, a po zakończeniu ćwiczenia przenieść na nośnik poprzez stanowisko wskazane przez Prowadzącego.
 11. W pomieszczeniu laboratoryjnym zabrania się używania telefonów komórkowych, głośnych rozmów, hałaśliwego zachowania i innych działań nie licujących z godnością studenta. W czasie zajęć laboratoryjnych zabrania się samowolnego opuszczania sali laboratoryjnej, picia i jedzenia, przenoszenia przyrządów i przewodów z jednego stanowiska na drugie. Członkowie grupy są odpowiedzialni materialnie za sprzęt uszkodzony lub zagubiony z ich winy podczas wykonywania ćwiczeń.
 12. Po wykonaniu ćwiczenia należy doprowadzić do porządku przyrządy i stanowisko laboratoryjne; na stanowiskach komputerowych zakończyć działanie wyłącznie używanych podczas ćwiczeń aplikacji.
 13. Każdy student wykonujący ćwiczenia w Laboratorium jest obowiązany zapoznać się z regulaminem i ściśle go przestrzegać. Obowiązek przedstawienia studentom regulaminu oraz egzekwowanie jego postanowień należą do Prowadzącego.
 14. We wszystkich sprawach nie objętych niniejszym Regulaminem odpowiednie decyzje podejmuje Prowadzący, Kierownik Laboratorium lub Dyrektor Instytutu.

Kierownik Laboratorium

(-)

mgr inż. Mariusz Przybylski

Dyrektor Instytutu

(-)

dr hab. inż. Paweł Sowa, Prof. Pol. Śl.