

Regulamin laboratorium z przedmiotu „Elementy elektroniczne” dla kierunku Inżynieria Akustyczna

(rok akademicki 2016/17)

1. Organizacja zajęć

- a) grupa ćwiczeniowa składa się z 12 osób i jest podzielona na 6 dwuosobowych zespołów,
- b) wszystkie zespoły wykonują to samo ćwiczenie na 6 stanowiskach pomiarowych,
- c) zajęcia trwają 2 godz. lekcyjne (90 min.),
- d) pierwsze spotkanie – organizacyjne – odbędzie się w 1-tym tygodniu semestru (tj. 27 lutego) i będzie trwało ok. 45 minut; w kolejnych tygodniach odbędzie się 13 spotkań w pełnym wymiarze,
- e) ćwiczenia (ćwiczenie nr 0 i cztery tematy laboratoryjne) będą wykonywane naprzemiennie co dwa tygodnie, następnie odbędzie się kolokwium zaliczeniowe wspólne dla obu grup chodzących na dany termin, kolejne zajęcia będą przeznaczone na uzupełnienie zaległości i zaliczenie zajęć,
- f) po zakończonych ćwiczeniach należy pozostawić porządek na stanowisku pomiarowym,
- g) następną grupę laboratoryjną może wejść do laboratorium po uprzednim opuszczeniu go przez grupę poprzednią,
- h) okrycia wierzchnie (kurtki, płaszcze) należy bezwzględnie pozostawić w szatni, osoby które się nie dostosują, nie będą wpuszczane do laboratorium.

2. Przygotowanie do zajęć, organizacja pomiarów i opracowanie sprawozdań

- a) przed zajęciami należy obowiązkowo zapoznać się z instrukcją do ćwiczeń,
- b) każdy członek zespołu przygotowuje indywidualny konspekt do zajęć (1 ÷ 2 strony A4), zawierający teorię związaną z wykonywanym ćwiczeniem, teoretyczne charakterystyki badanych elementów, i propozycje realizacji pomiarów,
- c) konspekt należy opracować według wymogów instrukcji do ćwiczeń i powinien również zawierać propozycje schematów montażowych badanych układów naszkicowanych na [rysunku płyty stykowej NI ELVIS](#),
- d) brak konspektu uniemożliwia uczestniczenie studenta w ćwiczeniach pomiarowych,
- e) osoby nieprzygotowane do zajęć mogą być usunięte z laboratorium, co skutkuje niezaliczeniem danego ćwiczenia,
- f) po zmontowaniu układu pomiarowego, a przed włączeniem zasilania i rozpoczęciem pomiarów, należy poprosić prowadzącego zajęcia o sprawdzenie poprawności połączeń,
- g) na podstawie zebranych wyników pomiarowych i zgodnie z instrukcją do ćwiczenia należy opracować sprawozdanie i oddać je na następnych zajęciach; sprawozdanie może być oceniane.

3. Warunki zaliczenia laboratorium

- a) zaliczenie ćwiczenia polega na wykonaniu pomiarów przewidzianych w instrukcji oraz oddaniu sprawozdania,
- b) należy zaliczyć wszystkie ćwiczenia, które odbyły się dla danej grupy laboratoryjnej (z powodu np. godzin rektorskich itp. niektóre grupy mogą wykonać mniej ćwiczeń w ciągu semestru),
- c) w przypadku nieobecności, zajęcia należy odrobić z inną grupą (po uzgodnieniu z prowadzącym dane zajęcia) lub w ostatnim tygodniu semestru,
- d) w przypadku odrabiania zajęć należy sporządzić własny protokół pomiarowy, potwierdzany podpisem prowadzącego, w którego grupie odrabia się zajęcia; na podstawie zebranych wyników pomiarów należy sporządzić sprawozdanie i oddać je właściwemu prowadzącemu,
- e) w trakcie każdego zajęcia będzie sprawdzany poziom przygotowania studentów do danego ćwiczenia (np. przez odpytywanie studentów w trakcie zajęć ze znajomości tematyki związanej z wykonywanym ćwiczeniem itp.),
- f) ocena końcowa z zaliczenia jest obliczana zgodnie z Regulaminem Studiów AGH § 13 na podstawie ocen z kolokwium zaliczeniowego i aktywności na zajęciach, a także ocen za sprawozdania (prowadzący zajęcia może oceniać wyróżniające się sprawozdania – pozytywnie i negatywnie),
- g) w ostatnim tygodniu semestru przewiduje się, dodatkowe terminy zaliczeń laboratorium, ale będą one ustalone indywidualnie z zainteresowanymi studentami.

4. Inne

- a) w czasie zajęć laboratoryjnych należy bezwzględnie stosować się do przepisów BHP,
- b) w przypadkach nie objętych niniejszym regulaminem stosuje się przepisy zawarte w Regulaminie Studiów AGH.