

Harmonogram ćwiczeń laboratoryjnych z przedmiotu „Podstawy Elektroniki” dla kierunku Elektrotechnika, II rok w roku akademickim 2009/2010

Terminy poszczególnych zajęć oraz kolokwiów ustalają prowadzący.

L. p	Temat
1.	Zajęcia wprowadzające – ustalanie składu grup, zapoznanie z regulaminem laboratorium i warunkami zdobycia zaliczenia
2.	Wprowadzenie do programu MULTISIM
3.	Ćw. 1: Wzmacniacz napięciowy RC – ćwiczenie symulacyjne
4.	Ćw. 2: Wzmacniacz napięciowy RC – ćwiczenie pomiarowe
5.	Ćw. 3: Klucz tranzystor bipolarny i unipolarny typu MOS- ćwiczenie symulacyjne.
6.	Ćw. 4: Klucz tranzystor bipolarny i unipolarny typu MOS - ćwiczenie pomiarowe
7.	Ćw. 5: Wzmacniacze operacyjne - ćwiczenie symulacyjne
8.	Ćw. 6: Wzmacniacze operacyjne – ćwiczenie pomiarowe
9.	Kolokwium 1 (wzmacniacz RC, klucz tranzystorowy)
10.	Ćw. 7: Stabilizatory napięcia i prądu - ćwiczenie symulacyjne
11.	Ćw. 8: Stabilizatory napięcia i prądu - ćwiczenie pomiarowe
12.	Ćw. 9: Bramki logiczne - ćwiczenie symulacyjne
13.	Ćw. 10: Przerzutniki - ćwiczenie symulacyjne
14.	Kolokwium 2 (wzmacniacze operacyjne, stabilizatory, układy logiczne)
15.	Termin poprawkowy