

Harmonogram ćwiczeń w Laboratorium

METROLOGII

rok akad. 2017/2018

Studia **dzienne stopień I, sem. III** Kierunek **elektronika i telekomunikacja**

Termin zajęć: Poniedziałek 12⁰⁰ - 13³⁰

<i>L.p</i>	<i>Data</i>	<i>Ćwiczenie</i>
1	09-10	Wprowadzenie
2	16-10	OSC - Oscyloskop cyfrowy
3	23-10	GEN - Programowalny generator funkcyjny
4	30-10	MMC - Multimetry cyfrowe
5	06-11	Zaliczanie ćwiczeń 1÷3
6	13-11	OWP1 - Opracowanie wyników pomiaru – analiza błędów
7	20-11	OWP2 - Opracowanie wyników pomiaru – analiza niepewności
8	27-11	WSP - Statyczne właściwości przetworników pomiarowych
9	04-12	WDP - Dynamiczne właściwości przetworników pomiarowych
10	11-12	Zaliczanie ćwiczeń 4÷7
11	18-12	KOM - Komputerowe sterowanie przyrządami pomiarowymi
12	08-01	SER - Statystyczna obróbka wyników pomiarowych
13	15-01	PNP - Pomiary napięć przemiennych
14	22-01	Zaliczanie ćwiczeń 8÷10
15	25-01	Zaliczanie laboratorium

Uwaga: Wszystkie sekcje laboratoryjne wykonują w danym terminie to samo ćwiczenie.

Literatura:

1. Instrukcje laboratoryjne – do pobrania ze strony imeia.elekt.polsl.pl
2. Tumański S.: Technika pomiarowa, WNT, Warszawa, 2007.
3. Parchański J.: Miernictwo elektryczne i elektroniczne, WSiP, Warszawa, 2008.
4. Szadkowski B. (Red.): Zbiór zadań z metrologii elektrycznej, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice, 2005.