**Nazwa przedmiotu:**

Elektroenergetyka systemów transportu lab

**Koordynator przedmiotu:**

dr hab. Inż. Adam Szeląg, prof.. PW, aszelag@nov.iem.pw.edu.pl, t. +48222347359

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Elektrotechnika

**Grupa przedmiotów:**

Wspólne

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

7 / rok ak. 2009/2010

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 0h |
| Ćwiczenia: | 0h |
| Laboratorium: | 15h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Elektroenergetyka systemów transportu 1

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Umiejętność dokonywania pomiarów w układzie zasilania

**Treści kształcenia:**

Pomiary elementów układu zasilania. Modelowanie układów zasilania systemów prądu stałego i symulowanie ich pracy w różnych warunkach

**Metody oceny:**

brak

**Egzamin:**

**Literatura:**

. Mierzejewski L., Szeląg A., Gałuszewski M. - System zasilania trakcji elektrycznej prądu stałego. WPW 1993, Instrukcje do laboratorium

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe