

Tytuł <b>Elektronika i energoelektronika</b>	Kod <b>1010324251010320352</b>
Kierunek <b>Elektrotechnika</b>	Rok / Semestr <b>3 / 5</b>
Specjalność -	Przedmiot <b>obowiązkowy</b>
Godziny Wykłady: -      Ćwiczenia: -      Laboratoria: <b>2</b> Projekty / seminaaria: -	Liczba punktów <b>3</b>
	Język prowadzenia przedmiotu <b>polski</b>

**Prowadzący:**

dr inż. Jan Piłaciński  
Instytut Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej  
60-965 Poznań, ul. Piotrowo 3a  
+48 061 66 52 388  
e-mail: Jan.Pilacinski@put.poznan.pl

**Wydział:**

Wydział Elektryczny  
ul. Piotrowo 3A  
60-965 Poznań  
tel. (061) 665-2539, fax. (061) 665-2548  
e-mail: office\_deef@put.poznan.pl

**Miejsce przedmiotu w programie studiów:**

Przedmiot obowiązkowy na Wydziale Elektrycznym, kierunek: Elektrotechnika, studia niestacjonarne I stopnia.

**Założenia i cele przedmiotu:**

Student powinien nabyć praktyczną wiedzę związaną z działaniem elementów i układów elektronicznych. Ćwiczenia mają pogłębić rozumienie zagadnień podanych na wykładach.

**Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):**

Ćwiczenia laboratoryjne dotyczą praktycznej prezentacji wybranych zagadnień z zakresu wykładów przeprowadzonych na 4 semestrze.

**Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:**

Podstawowe wiadomości z fizyki i elektroniki.

**Forma zajęć i metody dydaktyczne:**

Badania układów laboratoryjnych.

**Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:**

Sprawozdania laboratoryjne.

**Bibliografia podstawowa:**

-

**Bibliografia uzupełniająca:**

-