

Tytuł Eksploatacja układów technicznych	Kod 1010324271010320364
Kierunek Elektrotechnika	Rok / Semestr 4 / 7
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: - Laboratoria: 8 Projekty / seminaaria: -	Liczba punktów 3
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr inż. Maria Zielińska
Instytut Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej
60-965 Poznań, ul. Piotrowo 3a
tel. +48 061 665 23 88
e-mail: Maria.Zielinska@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:

Poznanie teoretycznych i praktycznych problemów związanych z eksploatacją obiektów technicznych.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Zasady obliczania, badania i symulacji elektrycznych układów napędowych. Wyznaczanie mocy silnika przy różnych obciążeniach, przy temperaturze otoczenia różniącej się od znormalizowanej. Wykonanie wybranego ćwiczenia symulacyjnego.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Wiadomości z zakresu elektrotechniki teoretycznej i maszyn elektrycznych.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Ćwiczenia laboratoryjne.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Wykonanie sprawozdań z ćwiczeń laboratoryjnych.

Bibliografia podstawowa:

-

Bibliografia uzupełniająca:

-