

Tytuł Komputeryzacja projektowania	Kod 10103252410103201498
Kierunek Elektrotechnika	Rok / Semestr 2 / 4
Specjalność Technika Świetlna	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty / semina: 9	Liczba punktów 2
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

dr inż. Krzysztof Wandachowicz
Instytut Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej
60-965 Poznań, ul. Piotrowo 3a
tel. +48 061 665 26 88
e-mail: Krzysztof.Wandachowicz@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 obligatoryjny na kierunku Elektrotechnika, dla studiów stacjonarnych II stopnia, specjalność ? Technika Świetlna.

Założenia i cele przedmiotu:

Szczegółowe poznanie metod projektowania systemów oświetleniowych.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Poznanie zagadnień związanych z komputerowymi metodami obliczania wielkości świetlnych.
Praktyczny sprawdzian w korzystaniu z programów typu CAD. Wizualizacja rozkładów luminancji.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

Podstawowe wiadomości z zakresu techniki świetlnej.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Ćwiczenia w pracowni komputerowej.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

Zaliczenie na podstawie wykonanego projektu.

Bibliografia podstawowa:

-

Bibliografia uzupełniająca:

-