

Tytuł <b>Technika, technol. i infrastruktura logistyczna</b>	Kod <b>1011104231011110313</b>
Kierunek <b>Logistyka - studia niestacjonarne I stopnia</b>	Rok / Semestr <b>2 / 3</b>
Specjalność -	Przedmiot <b>obowiązkowy</b>
Godziny Wykłady: <b>16</b> Ćwiczenia: -    Laboratoria: <b>1</b> Projekty / seminaria: -	Liczba punktów <b>5</b>
	Język prowadzenia przedmiotu <b>polski</b>

### Prowadzący:

dr inż. Piotr Lubiński  
Katedra Zarządzania Produkcją i Logistyki  
ul. Strzelecka 11  
60-965 Poznań  
tel. +48 61 665 3401  
e-mail: piotr.lubinski@put.poznan.pl

### Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania  
ul. Strzelecka 11  
60-965 Poznań  
tel. (61) 665-33-74, fax.  
e-mail: office\_fem@put.poznan.pl

### Miejsce przedmiotu w programie studiów:

-Przedmiot obowiązkowy na kierunku Logistyka

### Założenia i cele przedmiotu:

-Charakterystyka podstawowych elementów technologii, techniki i infrastruktury logistycznej oraz omówienie ich zadań w procesach logistycznych i produkcyjnych

### Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

-Program przedmiotu obejmuje następujące zagadnienia: klasyfikacja infrastruktury logistycznej; środki transportu bliskiego i dalekiego: pojęcie, klasyfikacja, zadania, problem doboru środków transportowych; magazyn: pojęcie, klasyfikacja, zadania, wyposażenie magazynowe; centra logistyczne: pojęcie, klasyfikacja, zadania, znaczenie dla systemu transportowego oraz regionu; systemy przeładunkowe i opakowania: pojęcie, klasyfikacja, zadania w obszarze produkcji, transportu i magazynowania

### Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

-podstawowa wiedza techniczna, zagadnienia z logistyki i zarządzania

### Forma zajęć i metody dydaktyczne:

-wykład, laboratoria projektowe

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

-egzamin (wykład), zaliczenie (laboratorium projektowe)

### Bibliografia podstawowa:

1. Pfohl H.-Ch. Systemy logistyczne ILiM Poznań 1998
2. Korzeniowski A., Szyszka G., Skrzypek M. Opakowania w systemach logistycznych ILiM Poznań 2001
3. Fechner I. Centra logistyczne cel-realizacja-przyszłość ILiM Poznań 2004
4. Mendyk E. Ekonomia i organizacja transportu WSL Poznań 2002
5. Rydzikowski W., Wojewódzka-Król K. Transport PWN Warszawa 2006
6. Głowacka-Fertsch D., Fertsch M. Zarządzanie produkcją WSL Poznań 2004

### Bibliografia uzupełniająca:

