



Politechnika Łódzka

Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki

Kurs Współczesny Transport Szynowy

w Politechnice Łódzkiej na Wydziale
Elektrotechniki Elektroniki Informatyki i Automatyki

1. Kierownik kursu:

Imię i nazwisko: **Jan Anuszczyk**

Stanowisko/stopień naukowy: **dr hab. inż., prof. nadzw. PŁ**

Telefon: **+48(+42) 631-26-01**

e-mail: **jan.anuszczyk@p.lodz.pl**

Adres do korespondencji: **Zakład Transportu i Przetwarzania Energii**

90-924 Łódź, Al. Politechniki 11

2. Liczba godzin kursu – 30, (4 spotkania)

Kurs ma charakter cykliczny i jest uruchamiany po skompletowaniu grupy

Cele kursu

Uzupełnienie obszaru wiedzy niezbędnej do kompetencji decyzyjnych w zakresie współczesnych kolei, a także twórczego rozwiązywania problemów eksploatacyjnych. W szczególności dotyczy to obszarów kolei aglomeracyjnych oraz kolei dużych prędkości.

Uczestnicy

1. Kurs jest kierowany do: **Absolwentów wyższych uczelni (studia licencjackie, inżynierskie i magisterskie) różnych kierunków.**
2. Zasięg rekrutacji: **Ogólnopolski**
3. Zasady rekrutacji: **Na podstawie dyplomu ukończenia studiów i kolejności zgłoszeń**

Program kursu

1. Kolej aglomeracyjna – środki transportu, zasilanie, komunikacja miejska	10h
2. Koleje dużych prędkości	5 h
3. Systemy transmisji danych	10 h
4. Europejski System Sterowania Pociągami ETCS	5 h
Razem	30 h

Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki

90-924 Łódź, ul. Stefanowskiego 18/22, budynek A10

tel. 042 631 25 00, fax 042 636 47 02, e-mail: deanelec@adm.p.lodz.pl, www.wee.p.lodz.pl

