

SYLWETKA PROMOTORA

dr Elżbieta Szaruga
Katedra Zarządzania Transportem

Zainteresowania naukowe: Data Science; analityka biznesowa i gospodarcza; racjonalizacja energochłonności transportu; programowanie zrównoważonego transportu; wycena kosztów zewnętrznych transportu

Obszary tematyczne seminariów dyplomowych / przykładowe tematy prac

1. Racjonalizacja energochłonności transportu.
2. Zrównoważony transport.
3. Szoki popytowo-podażowe w sektorze transportu.
4. Szacowanie popytu na usługi transportu samochodowego.
5. Wycena kosztów zewnętrznych wypadków drogowych.
6. Prognozowanie ostrzegawcze w sektorze transportu.
7. Modelowanie i prognozowanie przewozów ładunków/pasażerów.
8. Analityka biznesowa w sektorze transportu.
9. Transport a zarządzanie gospodarcze.
10. Sztuczna inteligencja w transporcie.