

Grzegorz Karon<sup>1</sup>  
Wydział Transportu Politechniki Śląskiej

## Modelowanie popytu oparte na podróżach pojedynczych

### Streszczenie

W artykule przedstawiono modele popytu na usługi przewozowe wykorzystujące opis podróży indywidualnych (*trip-based travel-demand models*). Modele te mają zastosowanie praktyczne głównie na poziomach planowania rozwoju systemów transportowych (strategicznego, studium wykonalności oraz taktycznego).

Słowa kluczowe: modele popytu, kongestia, modelowanie ruchu w aglomeracji.

### Trip-based travel-demand modelling

### Abstract

The paper presents trip-based travel-demand models. These models are applicable in practice for strategic transport planning, feasibility studies and tactical planning.

Key words: trip-based travel-demand models, transportation systems modeling in agglomeration.

---

<sup>1</sup> grzegorz.karon@polsl.pl