



Evaluierung und Optimierung des Wirtschaftsverkehrs in der Frankfurter Innenstadt

Einreichende Hochschule: Frankfurt University of Applied Sciences
Projektleitung: Prof. Dr. Petra Schäfer
Laufzeit: Jun. 2014 – Dez. 2014

Wirtschaftsverkehr ist, insbesondere in einer ökonomisch starken und zentral liegenden Region wie dem Rhein-Main-Gebiet, von großer Bedeutung. Die Frankfurter Innenstadt ist eine wichtige regionale Senke dieses Verkehrs und stellt die Verkehrsplanung und Logistik daher vor eine besondere Herausforderung.

Ziel dieses Forschungsprojekts ist es, eine Datengrundlage zum Wirtschaftsverkehr in der Frankfurter Innenstadt auf Basis ausgewerteter Verkehrs- und Mobilitätsdaten und der Erhebung einer exemplarischen Stichprobe zu erarbeiten und die dafür notwendige Methodik zu entwickeln. Anschließend sollen Maßnahmen für die optimierte Nutzung des innerstädtischen Straßenraums vorgeschlagen werden. Hierzu wird eine innovative Vorgehensweise angestrebt, die eine Kombination aus bestehenden Datenquellen, spezifischer Verkehrszählung und -beobachtung sowie Befragung der Akteure (Logistikunternehmen) darstellt und so zu einer umfassenden Datenbasis führt.

Die Ergebnisse dieses Forschungsvorhabens stellen einen wichtigen Baustein für weitere Forschungsprojekte wie dem "Logistikatlas Hessen" dar. Zudem sollen sie als Basis für eine Zusammenarbeit mit der Stadt Frankfurt im Bereich Wirtschaftsverkehr genutzt werden.