

HEUREKA

Optimierung in Verkehr und Transport Stuttgart 01./02. April 2020

2020

CALL FOR PAPERS

Die HEUREKA sucht forschungs- und anwendungsorientierte Beiträge zu Entscheidungs- und Optimierungsverfahren aus allen Bereichen des Verkehrs (Intermodaler Verkehr, Individualverkehr, öffentlicher Verkehr, Güterverkehr) und insbesondere zu den Themen:

- Raum und Verkehr
- Verkehr, Energie und Umwelt
- Nachfragemodelle im Personen- und Güterverkehr
- Verkehrsflussmodelle
- Verkehrsdaten zur Information und Steuerung
- Crowdsourcing, Social Media und Verkehr
- autonomes und vernetztes Fahren im MIV und ÖV
- Planung, Betrieb und Qualitätssicherung der Verkehrssteuerung
- Gestaltung von Liniennetzen und Fahrplänen im ÖV
- Mobility Sharing und andere neue Mobilitätskonzepte
- Organisation und Betrieb des ÖV
- Logistik
- Unterstützung von Entscheidungsprozessen
- maschinelles Lernen und KI im Verkehr

Beiträge (6 bis 15 Seiten) sind bis zum 05.07.2019 als PDF-Dokument einzureichen. Die Einreichung und die Begutachtung erfolgen über easychair.org. Hinweise zur Einreichung und zur Formatierung der Beiträge gibt es auf www.fgsv-heureka.de. Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Markus Friedrich
Universität Stuttgart
Lehrstuhl für Verkehrsplanung und Verkehrsleittechnik
E-Mail: heureka@isv.uni-stuttgart.de

Die Beiträge werden begutachtet und die Autoren bis zum 18.10.2019 über die Annahme ihres Beitrags informiert. Die überarbeiteten Beiträge sind dann bis zum 10.01.2020 einzureichen. Die Beiträge werden als Open-Access-Beiträge über die FGSV-Datenbank „Tagungsdokumentation online“ veröffentlicht.

Im Rahmen der HEUREKA wird der mit 5.000 € dotierte Förderpreis der Stiftung HEUREKA an Vortragende (Hauptautor bis 40 Jahre) für hervorragende Leistungen auf dem Gebiet der Entscheidungs- und Optimierungsverfahren im Verkehrswesen vergeben. Weitere Informationen und Kriterien für die Vergabe des Preises finden Sie unter www.stiftung-heureka.de.



Forschungsgesellschaft für
Straßen- und Verkehrswesen

VDV Die Verkehrs-
unternehmen

Verband Deutscher
Verkehrsunternehmen