



Foto: Emil Bruckner/Unsplash

POLITIK

- 10 CO₂-Bepreisung und Entfernungspauschale**
Die eingebaute Steuererhöhung
Christian Holz-Rau
- 12 Mobilität 2042 – die Verkehrswende beginnt heute**
Hartmut Topp
- 14 Öffentlicher Verkehr und Taxis**
Dienstleistungen im öffentlichen Interesse zur Daseinsvorsorge – Teil 1
Sebastian Kummer
Stefan Stefanov
- 20 Wettbewerb um die führende Mobilitätsplattform für Fernreisen**
FlixBus und BlaBlaCar
Andreas Krämer
Robert Bongaerts
Gerd Wilger



Foto: Karl-Heinz Laube/pixelio

INFRASTRUKTUR

- 26 Digitalisierung und innovative Antriebstechnologien**
Strategien und Rahmenbedingungen für die Instandhaltung des Eisenbahn-Fahrweges
Johannes Max-Theurer
Johann Dumser
 - 30 Übermittlung von Informationen in der humanitären Logistik**
Die Potenziale und Herausforderungen von Technologien
Oliver Baldauf
Sarah Kohl
Antonio Olivieri
Dieter Uckelmann
- ## WISSENSCHAFT
- 35 Optimierung der Passagierabfertigung an Flughäfen während Strommangellagen**
Lisa-Marie Brause
Andrei Popa
Tobias Koch
 - 40 Touristische Beschilderung an deutschen Autobahnen**
Bedeutung der touristischen Unterrichtstafeln
Sven Groß
Christian Reinboth



Foto: Jürgen Sieber | pixabay

LOGISTIK

- 46 Die Branche „Gütertransport Straße“ im Wandel**
Wie steht es um die Sicherheit und Gesundheit von Berufskraftfahrern?
Angelika Hauke
Ina Neitzner
- 50 Chinas E-Commerce-Boom**
Dirk Ruppik
- 52 Business-Innovation im Zuge der neuen Seidenstraße**
Potenziale und Herausforderungen der neuen Seidenstraße für die deutsche und europäische Wirtschaft
Carsten Müller
Petra Bruckmann
Hao Sun
- 58 Status quo und Entwicklung in der Seeschifffahrt**
Container und Kreuzfahrtschiffe im Fokus einer ökologischen Betrachtung
Leandra Hanebrink
Ines Sturz
Dieter Uckelmann

THEMEN, SCHLAGWORTE, AUTOREN, ...



Schlagen Sie einfach nach:
Fach- und Wissenschafts-Artikel aus *Internationales Verkehrswesen* finden Sie ab dem Jahr 2000 online in der Beitragsübersicht – auf der Archiv-Seite im Web.

www.internationales-verkehrswesen.de/archiv

INHALT

November 2019



MOBILITÄT

- 62 Bahnfahren kostet weniger als Fliegen**
Ein Kostenvergleich zwischen ICE und A320
Christoph Brützel
- 66 Mobilitätsmonitor Nr. 9 - November 2019**
Christian Scherf, Andreas Knie, Theresa Pfaff, Lisa Ruhrort, Wolfgang Schade, Udo Wagner
- 70 Nicht vor meiner Haustür**
Akzeptanzprobleme bei urbanen Seilbahnen
Sebastian Beck
Olivia Franz
- 73 Erfolg durch stetige Weiterentwicklung**
Innovative und dynamisch angelegte Konzepte als Grundlage für erfolgreiche Mobilitätsangebote
Knut Ringat
- 76 On-demand-Mobilität - eine Lösung für alle?**
Erfahrungen aus dem Reallabor Schorndorf
Kathrin Viergutz
Mascha Brost
Laura Gebhardt
Katharina Karnahl
- 80 (E-)Kleinstfahrzeuge - Tech-Blase oder Verkehrsrevolution?**
Teil 2 - Welches Potential haben die „neuen“ vernetzten Mobilitätsangebote in Deutschland?
Rainer Hamann, Verena Knöll, Thomas Schimanski, Sabrina Bayer, Sebastian Schulz



WISSENSCHAFT

- 86 Entwicklung von Mobilitätsstrategien auf Basis qualitativer Daten**
Alexander Rammert
Stephan Daubitz
Oliver Schwedes

TECHNOLOGIE

- 92 Anschub für die Mobilität von morgen**
Denis Marschel
- 93 Mobilitätsguthaben statt Dienstwagen**
Martin Timmann

WISSENSCHAFT

- 95 CO₂-Emissionen im Personenverkehr**
Einfluss von Soziodemografie, Wohnort und Einkommen
Felix Steck
Christine Eisenmann
Lars Kröger
Christian Winkler
- 100 Innovative Instandhaltung für Schienenfahrzeuge**
Strategieoptimierung durch Einsatz des genetischen Algorithmus
Julian Franzen
Bernd Kuhlenkötter

RUBRIKEN

- 03 Editorial**
- 06 Im Fokus**
- 09 Kurz + Kritisch**
- 25 Bericht aus Brüssel**
- 104 Forum**
Veranstaltungen
- 105 Impressum | Gremien**
- 106 Vorschau | Termine**

AUSGABE 1 | 2020

Verkehr vernetzen

- „Intelligente“ Systeme
- Transport im urbanen Raum
- Praxis und Projekte

Special: International Transportation

- Transforming Transport: Digital Strategies

erscheint am 19. Februar 2020