

Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen

Straßenentwurf, Verkehrsmanagement



Tagung

Straßenentwurf und Verkehrsmanagement – Die Einheit von Planung, Bau und Betrieb von Straßen

**17./18. November 2011
Dresden**

Inhaltsübersicht

	Seite
Verkehrssicherheit	
Die EU-Sicherheitsdirektive und ihre Auswirkungen auf den Planungs- und Entwurfsprozess	7
BOR Dr.-Ing. Ralph Stöckert, Bonn	
Das Handbuch für die Bewertung der Verkehrssicherheit von Straßen – Stand der begleitenden Projekte	8
RDir. Dr.-Ing. Roland Weber, Bergisch Gladbach	
Prof. Dr.-Ing. Andreas Bark, Gießen	
Sicherheitsinspektionen – Das Bestandsaudit als Ergänzung zur Verkehrsschau	13
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Föllmann, Darmstadt	
Landstraßen	
Verbesserung der Verkehrssicherheit auf Landstraßen – Das Programm AOSI	27
Dipl.-Ing. Thomas Jährig, Bergisch Gladbach	
Planungs- und Entwurfsgrundlagen von Turbokreisverkehren	31
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Halle; Dr.-Ing. Daniel Seebö, Hannover	
Einsatzbereiche für schmale vierstreifige Querschnitte von Landstraßen	41
Dipl.-Ing. Ralf Berger, Dresden	
Das neue HBS-Kapitel zur Bemessung der Strecken von Landstraßen	53
Dr.-Ing. Frank Weiser, Bochum	
Autobahnen	
Lange Verteilerfahrbahnen an Autobahnen mit dichter Knotenpunktfolge	69
Dipl.-Ing. Jan Lohoff, Prof. Dr.-Ing. Werner Brilon, Bochum	
Gestaltung von Rampen unter Berücksichtigung des Fahrverhaltens und der Verkehrssicherheit	79
Dr.-Ing. Matthias Zimmermann, Dipl.-Ing. Dijana Cindric-Middendorf, Karlsruhe	
Telematikkonzepte zur Kapazitätserhöhung und Steuerung der Parkplatznachfrage des Schwerlastverkehrs auf Tank- und Rastanlagen	88
Dipl.-Ing. Jessica Kleine, Bergisch Gladbach	
Rüttelstreifen an Autobahnen – Praxiserfahrungen und Einsatzkriterien	97
Dipl.-Ing. Andreas Hegewald, Bergisch Gladbach	

Ausstattung

Fahrzeug-Rückhaltesysteme in Forschung und Praxis 107
Dr.-Ing. Thorsten Kathmann, Aachen

**Neue Entwicklung und Ergebnisse zur Qualitätssicherung
von Fahrbahnmarkierungen** 120
Dr. rer.nat. Annette Gail, Bergisch Gladbach

Herstellung und Vertrieb:

FGSV Verlag GmbH

50999 Köln · Wesselinger Straße 17

Tel.: 0 22 36 / 38 46 30 · Fax: 0 22 36 / 38 46 40

ISBN 978-3-86446-019-7

