

Straßen verkehrstechnik



Jahresregister

2005



 **KIRSCH
BAUM**

**Kirschbaum Verlag
Bonn**

**Chefredakteur
Dipl.-Ing.
Hans Walter Horz
Bergisch Gladbach**

Autorenverzeichnis

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite
7, 333	Abel, H., s. Ruesch, M		Schritt zu selbsterklärenden Straßen?	1, 10
1, 37	Ackermann, K.; Gerlach, J.: Verbesserung der Verkehrssicherheit für ältere Menschen im Straßenverkehr	5, 232	Haug, A., s. Kerner, B. S.	4, 176
4, 176	Aleksic, M., s. Kerner, B. S.	10, 522	Heußner, O., s. Holzwarth, J.	5, 248
4, 169	Almasri, E., s. Friedrich, B.	1, 19	Hirsch, V., s. Killing, S.	11, 572
11, 553	Arnold, M.: Dauerlinien und für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen maßgebende Verkehrsstärken	3, 136	Holzwarth, J.; Heußner, O.; Bauer, P.: Web-basiertes Baustellenkoordinierungs- und Informationssystem Baden-Württemberg – Einstieg in ein umfassendes Verkehrsmanagement	5, 248
5, 239	Baier, M. M.; Kellermann, G.; Großmann, M.: Aktualisierung auf Basis von neuen Forschungserkenntnissen und Erfahrungen aus der Praxis	4, 195	Horz, H. W.: Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin .	2, 82
7, 361	Baier, M. M.; Schuckliß, W.: Umsetzungsstand des Sicherheitsaudits für Straßen in Deutschland	9, 458	Jentsch, H., s. Boltze, M.	5, 254
1, 28	Baier, R.: Die neuen Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RASt) – Zwei Wege zum ganzheitlichen Entwurf	9, 451	John, D.; Meseberg, H.-H.: Fahrbahnmarkierungen mit erhöhter Sichtbarkeit bei Nacht und Nässe – Anforderungen und Sachmangelhaftung	6, 288
7, 356	Baier, R.; Kunst, F.; Maier, R.: Sicherheitsanalyse von Straßennetzen am Beispiel der Bundeshauptstadt Berlin	2, 69	Kammel, C., s. Sedlacek, G.	3, 120
10, 508	Bakaba, J. E.: Streckentypisierung und Geschwindigkeiten – Ein Ansatz zur Differenzierung des Geschwindigkeitsverhaltens unbeflügelter Fahrer auf zweistreifigen Außerortsstraßen	4, 189	Kämpfe, B.; Schlag, B.; Weller, G.: Streckencharakteristik und Fahrerfehler	11, 564
3, 113	Baltzer, W.: RABT 2010? – Perspektiven für die Sicherheit in Straßentunneln	4, 189	Kates, R., s. Vukanovic, S.	9, 451
5, 248	Bauer, P., s. Holzwarth, J.	12, 610	Kates, R.; Bobinger, R.; Stoica, I.; Mück, J.: Fusion von Verkehrsprognosen für die Praxisanwendung	6, 296
9, 468	Becker, H.; Schlipper, P.; Goergen, V.: 50 Jahre Stahlschutzplanken in Deutschland	8, 413	Kellermann, A.; Kölle, M.; Brummer, A.; Mutzbauer, J.: Störfallmanagement Petuelunnel München – Ein integrativer Ansatz für die optimierte Verkehrslenkung im Hauptstraßennetz	9, 458
1, 5	Binnenbruck, H. H.: Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 1	10, 517	Kellermann, G., s. Baier, M. M.	5, 239
2, 76	Binnenbruck, H. H.: Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 2	8, 413	Keppler, R.: 15 Jahre Eignungsprüfungen von Markierungssystemen auf der Rundlaufprüfanlage der Bundesanstalt für Straßenwesen .	11, 575
3, 120	Bleck, W., s. Sedlacek, G.	8, 413	Kerner, B. S.; Rehborn, H.; Haug, A.; Aleksic, M.: Verkehrsprognose-systeme in Fahrzeugen	4, 176
6, 296	Bobinger, R., s. Kates, R.	12, 628	Killing, S.; Hirsch, V.; Meseberg, H.-H.: Titandioxid in Fahrbahnmarkierungen – Neue Bestimmungsmethode	11, 572
4, 183	Bogenberger, K.; Konhäuser, P.: Verkehrsmanagement der Zukunft INVENT – Verkehrsmanagement 2010	10, 522	Kittler, W., s. Boltze, M.	5, 254
2, 61	Boltze, M.: Qualitätsmanagement im Stadtverkehr – Neue Wege zu einer effizienteren Verkehrssteuerung	4, 169	Klementsitz, R.: Sonderfahrstreifen auf Autobahnen	8, 385
5, 254	Boltze, M.; Jentsch, H.; Kittler, W.: Optimierung in Verkehr und Transport – Ein Tagungsrückblick zur HEUREKA '05	3, 128	Kölle, M., s. Kellermann, A.	9, 458
	Braun, R.; Weichenmeier, F.: Automatische Offline-Optimierung der	6, 281	Konhäuser, P., s. Bogenberger, K. ..	4, 183
	lichtsignaltechnischen Koordinierung des mV im städtischen Netz unter Verwendung genetischer Algorithmen	6, 281	Kunst, F., s. Baier, R.	7, 356
	Breßler, D.; Follmann, J.: Kolonnenparken für Lkw auf Rastanlagen .	3, 136	Listl, G.: Genauigkeit von GPS-Empfängern zur Positions- und Geschwindigkeitsermittlung	10, 526
	Brilon, W.; Miltner, T.: Verkehrsqualität an vorfahrtsregeltem Innerortsknotenpunkten	4, 195	Maibach, W.; Zeller, M.: Handbuch für die Verkehrsdatenerfassung auf Bundes- und Landesstraßen .	11, 559
	Brilon, W.; Regler, M.; Geistefeldt, J.: Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 1	9, 468	Maier, R., s. Baier, R.	7, 356
	Brilon, W.; Regler, M.; Geistefeldt, J.: Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 2	6, 303	Meewes, V.: Baumunfallbelastungen und Unfallzeiträume zu Baumunfällen	9, 464
	Brummer, A., s. Kellermann, A.	5, 239	Meseberg, H.-H., s. John, D.	6, 288
	Busch, F., s. Vukanovic, S.		Meseberg, H.-H., s. Killing, S.	11, 572
	Busch, F.: Verkehrsmanagement in Ballungsräumen – Noch Forschung oder schon Realität?		Miltner, T., s. Brilon, W.	1, 19
	Dörnemann, M.; Gnutzmann, S.: Entwicklungen des KEP-Segments und Effekte von Tourenplanung und neuartigen Kommunikationstechnologien auf Fahrzeugeinsatz und -bedarf		Mück, J., s. Kates, R.	6, 296
	Dreiuicker, B. E.; Weidmann, T.: Kleine Kreisverkehrsplätze – Eine vernachlässigte wirtschaftliche und verkehrssichere Knotenpunktvariante an außerörtlichen Bundesstraßen			
	Düring, I.; Rauterberg-Wulff, A.; Richard, J.: Verkehrsbedingte Feinstaubbelastungen in Städten – Ursachen, Minderungsmöglichkeiten und Wissensdefizite			
	Feßl, T.; Robatsch, K.; Stefan, C.: Unfallgeschehen auf Eisenbahnkreuzungen in Österreich und Abschätzung des Unfallrisikos			
	Fischer, T., s. Schlag, B.			
	Follmann, J., s. Breßler, D.			
	Friedrich, B.; Almasri, E.: Modellbasierte Optimierung der Versatzeiten mit dem Cell Transmission Model			
	Friedrich, M.; Vortisch, P.: Verfahren zur dynamischen Verkehrsumlegung – Ein methodischer Überblick			
	Fügenschuh, A.; Stöveken, P.: Integrierte Optimierung des ÖPNV-Angebots und der Schulanfangszeiten			
	Geistefeldt, J., s. Brilon, W.			
	Geistefeldt, J., s. Brilon, W.			
	Gerlach, J., s. Ackermann, K.			
	Geßler, A., s. Sedlacek, G.			
	Gnutzmann, S., s. Dörnemann, M. ..			
	Goergen, V., s. Becker, H.			
	Götttsche, J., s. Schuster, A.			
	Großmann, M., s. Baier, M. M.			
	Hartkopf, G.; Weber, R.: ..Die neuen Richtlinien für Landstraßen – Ein			

Heft, Seite	Heft, Seite	Heft, Seite
Mühlhans, H.; Strauch, D.: ILUMASS – Eine integrierte und dynamische Simulation des Systems-Stadt 5, 225	Schlag, B.; Fischer, T.; Rößger, L.; Schulze, C.: Evaluation eines dynamischen Rückmeldesystems an einem Fußgängerüberweg ... 12, 628	Stock, W.; Reiners, B.: Auswirkungen von Parkgebührenreduzierung auf Kurzzeitparker 7, 340
Mutzbauer, J., s. Kellermann, A. 9, 458	Schlipper, P., s. Becker, H. 9, 468	Stoica, I., s. Kates, R. 6, 296
Myslowicki, S., s. Sedlacek, G. 3, 120	Schnabel, W.; Scholz, T.; Pohl, K.: Sättigungsverkehrsstärken in lichtsignalgesteuerten Knotenpunktzufahrten 10, 501	Stöveken, P., s. Fügenschuh, A. 6, 281
Pohl, K., s. Schnabel, W. 10, 501	Schnörr, C.: Numerische Einkopplung von Floating-Car-Daten in Makroskopische Verkehrsmodelle 12, 619	Topp, H. H.: Trends, innovative Weichenstellungen und Hebel für Mobilität und Verkehr – Von 2030 aus gesehen 12, 605
Poprawe, R., s. Sedlacek, G. 3, 120	Scholz, T., s. Schnabel, W. 10, 501	Ullrich, S.: Nutzen und Kosten eines zweiten Lärmschirms zwischen Straße und Wohngebieten 2, 72
Rauterberg-Wulff, A., s. Düring, I. 10, 517	Schuckließ, W., s. Baier, M. M. 7, 361	Vitr, G., s. Sedlacek, G. 3, 120
Regler, M., s. Brilon, W. 3, 136	Schüler, T.: Strategiemangement in München – Ergebnisse aus dem Projekt MOBINET 7, 349	Vortisch, P., s. Friedrich, M. 3, 128
Regler, M., s. Brilon, W. 4, 195	Schulze, C., s. Schlag, B. 12, 628	Vrtic, M.: Simultanes Routen- und Verkehrsmittelwahlmodell 8, 393
Rehborn, H., s. Kerner, B. S. 4, 176	Schuster, A.; Göttische, J.: Die neuen Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs (EAR 05) 6, 303	Vukanovic, S.; Kates, R.; Busch, F.: Ein intelligentes Modell zur Steuerung von Streckenbeeinflussungsanlagen und ein empirisches Verfahren zur Optimierung im praktischen Einsatz 9, 451
Reiners, B., s. Stock, W. 7, 340	Schweimanns, M.: Technischer Amphibienschutz an Straßen – Stationärer Leitwandvergleich anhand der MAmS 2000-Kriterien .. 6, 307	Weber, R., s. Hartkopf, G. 1, 10
Richard, J., s. Düring, I. 10, 517	Sedlacek, G.; Kammel, C.; Gebler, A.; Bleck, W.; Myslowicki, S.; Poprawe, R.; Vitr, G.: Innovative Schutzplanken aus Stahl 3, 120	Weichenmeier, F., s. Braun, R. 5, 232
Rindsfuser, G.: Simulation des Aktivitätenplanungsprozesses mit Methoden der Künstlichen Intelligenz 3, 145	Strauch, D., s. Mühlhans, H. 5, 225	Weidmann, T., s. Dreiuicker, B. E. ... 12, 610
Robatsch, K., s. Feßl, T. 8, 413	Stefan, C., s. Feßl, T. 8, 413	Weller, G., s. Kämpfe, B. 11, 564
Rößger, L., s. Schlag, B. 12, 628		Wu, N.: Verfahren zur Bewertung von verkehrsabhängigen, zeitlückengesteuerten Lichtsignalanlagen .. 9, 441
Ruesch, M.; Abel, H.: Verfahren und Methoden zur Abschätzung des Verlagerungspotenzials vom Straßengüterverkehr auf den intermodalen Güterverkehr 7, 333		Zeller, M., s. Maibach, W. 11, 559
Schiller, C.: Modellierung des fließenden und ruhenden Verkehrs in Verkehrsangebot und –nachfrage 8, 402		
Schlag, B., s. Kämpfe, B. 11, 564		

Sachverzeichnis

Arbeitsstellen

Web-basiertes Baustellenkoordinierungs- und -informationssystem Baden-Württemberg – Einstieg in ein umfassendes Verkehrsmanagement **5, 248**

Autobahnen

Kolonnenparken für Lkw auf Rastanlagen **10, 522**
 Sonderfahrstreifen auf Autobahnen .. **8, 385**
 Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 1 **3, 136**
 Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 2 **4, 195**

Datenverarbeitung

Handbuch für die Verkehrsdatenerfassung auf Bundes- und Landesstraßen **11, 559**
 Web-basiertes Baustellenkoordinierungs- und -informationssystem Baden-Württemberg – Einstieg in ein umfassendes Verkehrsmanagement **5, 248**

Europäische Normung

Verkehrsbedingte Feinstaubbelastungen in Städten – Ursachen, Minderungsmöglichkeiten und Wissensdefizite **10, 517**

Fahrbahnmarkierungen

15 Jahre Eignungsprüfungen von Markierungssystemen auf der Rundlaufprüfanlage der Bundesanstalt für Straßenwesen **11, 575**
 Fahrbahnmarkierungen mit erhöhter Sichtbarkeit bei Nacht und Nässe – Anforderungen und Sachmangelhaftung **6, 288**
 Titandioxid in Fahrbahnmarkierungen – Neue Bestimmungsmethode .. **11, 572**

Fußgängerverkehr

Evaluation eines dynamischen Rückmeldesystems an einem Fußgängerüberweg **12, 628**

Güterverkehr

Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 1 **1, 5**
 Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 2 **2, 76**
 Entwicklungen des KEP-Segments und Effekte von Tourenplanung und neuartigen Kommunikationstechnologien auf Fahrzeugeinsatz und –bedarf **4, 189**

Verfahren und Methoden zur Abschätzung des Verlagerungspotenzials vom Straßengüterverkehr auf den intermodalen Güterverkehr **7, 333**

Hauptverkehrsstraßen

Störfallmanagement Petueltunnel München – Ein integrativer Ansatz für die optimierte Verkehrsleitung im Hauptstraßennetz **9, 458**

Knotenpunkte

Die neuen Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RASt) – Zwei Wege zum ganzheitlichen Entwurf **1, 28**
 Die neuen Richtlinien für Landstraßen – Ein Schritt zu selbsterklärenden Straßen? **1, 10**
 Kleine Kreisverkehrsplätze – Eine vernachlässigte wirtschaftliche und verkehrssichere Knotenpunktvariante an außerörtlichen Bundesstraßen **12, 610**
 Sättigungsverkehrsstärken in lichtsignalgesteuerten Knotenpunktzufahrten **10, 501**
 Verbesserung der Verkehrssicherheit für ältere Menschen im Straßenverkehr **1, 37**
 Verkehrsqualität an vorfahrtgeregelten Innerortsknotenpunkten **1, 19**

Landschaftsgestaltung, -pflege

Technischer Amphibienschutz an Straßen – Stationärer Leitwand-

	Heft, Seite
vergleich anhand der MAmS 2000-Kriterien	6, 307
Landstraßen	
Die neuen Richtlinien für Landstraßen – Ein Schritt zu selbsterklärenden Straßen?	1, 10
Handbuch für die Verkehrsdatenerfassung auf Bundes- und Landesstraßen	11, 559
Streckentypisierung und Geschwindigkeiten – Ein Ansatz zur Differenzierung des Geschwindigkeitsverhaltens unbeflügelter Fahrer auf zweistreifigen Außerortsstraßen	10, 508
Leistungsfähigkeit, Bemessung	
Fortschreibung des HBS – Aktualisierung auf Basis von neuen Forschungserkenntnissen und Erfahrungen aus der Praxis	5, 239
Kleine Kreisverkehrsplätze – Eine vernachlässigte wirtschaftliche und verkehrssichere Knotenpunktvariante an außerörtlichen Bundesstraßen	12, 610
Sättigungsverkehrsstärken in lichtsignalgesteuerten Knotenpunktzufahrten	10, 501
Sonderfahrstreifen auf Autobahnen ..	8, 385
Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 1	3, 136
Zufallscharakter der Kapazität von Autobahnen und praktische Konsequenzen – Teil 2	4, 195
Lichtsignalanlagen	
Automatische Offline-Optimierung der lichtsignaltechnischen Koordination des mIV im städtischen Netz unter Verwendung genetischer Algorithmen	5, 232
Evaluation eines dynamischen Rückmeldesystems an einem Fußgängerüberweg	12, 628
Sättigungsverkehrsstärken in lichtsignalgesteuerten Knotenpunktzufahrten	10, 501
Verfahren zur Bewertung von verkehrsabhängigen, zeitlückengesteuerten Lichtsignalanlagen	9, 441
Nebenbetriebe	
Kolonnenparken für Lkw auf Rastanlagen	10, 522
Öffentlicher Verkehr	
Integrierte Optimierung des ÖPNV-Angebots und der Schulanfangszeiten	6, 281
Optimierung in Verkehr und Transport – Ein Tagungsrückblick zur HEUREKA '05	5, 254
Qualitätsmanagement	
Qualitätsmanagement im Stadtverkehr – Neue Wege zu einer effizienteren Verkehrssteuerung	2, 61
Umsetzungsstand des Sicherheitsaudits für Straßen in Deutschland ..	7, 361
Verkehrsmanagement in Ballungsräumen – Noch Forschung oder schon Realität?	2, 69

	Heft, Seite
Ruhender Verkehr, Parkraumbewirtschaftung	
Auswirkungen von Parkgebührenreduzierung auf Kurzzeitparker	7, 340
Die neuen Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs (EAR 05)	6, 303
Kolonnenparken für Lkw auf Rastanlagen	10, 522
Modellierung des fließenden und ruhenden Verkehrs in Verkehrsangebot und –nachfrage	8, 402
Schadstoffemissionen, Kraftstoffverbrauch	
Verkehrsbedingte Feinstaubbelastungen in Städten – Ursachen, Minderungsmöglichkeiten und Wissensdefizite	10, 517
Schutzeinrichtungen	
50 Jahre Stahlschutzplanken in Deutschland	9, 468
Baumunfallbelastungen und Unfallzeiträume zu Baumunfällen	9, 464
Innovative Schutzplanken aus Stahl ..	3, 120
Stadtentwicklungsplanung, Raumplanung	
ILUMASS – Eine integrierte und dynamische Simulation des Systems Stadt	5, 225
Stadtverkehr	
Die neuen Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RASt) – Zwei Wege zum ganzheitlichen Entwurf	1, 28
Trends, innovative Weichenstellungen und Hebel für Mobilität und Verkehr – Von 2030 aus gesehen ...	12, 605
Straßenausstattung	
Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin	2, 82
Innovative Schutzplanken aus Stahl ..	3, 120
Straßenentwurf	
Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin	2, 82
Die neuen Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RASt) – Zwei Wege zum ganzheitlichen Entwurf	1, 28
Die neuen Richtlinien für Landstraßen – Ein Schritt zu selbsterklärenden Straßen?	1, 10
Streckencharakteristik und Fahrfehler	11, 564
Straßenplanung	
Technischer Amphibienschutz an Straßen – Stationärer Leitwandvergleich anhand der MAmS 2000-Kriterien	6, 307
Straßenquerschnitte	
Die neuen Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen (RASt) – Zwei Wege zum ganzheitlichen Entwurf	1, 28
Die neuen Richtlinien für Landstraßen – Ein Schritt zu selbsterklärenden Straßen?	1, 10
Streckentypisierung und Geschwindigkeiten – Ein Ansatz zur Differenzierung des Geschwindigkeitsverhaltens unbeflügelter Fahrer auf zweistreifigen Außerortsstraßen	10, 508

	Heft, Seite
Straßenraumgestaltung	
Streckencharakteristik und Fahrfehler	11, 564
Tagungen und Ausstellungen	
Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin	2, 82
Optimierung in Verkehr und Transport – Ein Tagungsrückblick zur HEUREKA '05	5, 254
Technische Regelwerke	
Die neuen Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs (EAR 05)	6, 303
Fortschreibung des HBS – Aktualisierung auf Basis von neuen Forschungserkenntnissen und Erfahrungen aus der Praxis	5, 239
Tunnelausstattung	
RABT 2010? – Perspektiven für die Sicherheit in Straßentunneln	3, 113
Störfallmanagement Petueltunnel München – Ein integrativer Ansatz für die optimierte Verkehrslenkung im Hauptstraßennetz	9, 458
Umwelt	
ILUMASS – Eine integrierte und dynamische Simulation des Systems Stadt	5, 225
Verkehrsablauf	
Ein intelligentes Modell zur Steuerung von Streckenbeeinflussungsanlagen und ein empirisches Verfahren zur Optimierung im praktischen Einsatz	9, 451
Genauigkeit von GPS-Empfängern zur Positions- und Geschwindigkeitsermittlung	10, 526
Verkehrsqualität an vorfahrtgeregelten Innerortsknotenpunkten	1, 19
Verkehrsbeeinflussung, -steuerung	
Ein intelligentes Modell zur Steuerung von Streckenbeeinflussungsanlagen und ein empirisches Verfahren zur Optimierung im praktischen Einsatz	9, 451
Evaluation eines dynamischen Rückmeldesystems an einem Fußgängerüberweg	12, 628
Modellbasierte Optimierung der Versatzzeiten mit dem Cell Transmission Model	4, 169
Qualitätsmanagement im Stadtverkehr – Neue Wege zu einer effizienteren Verkehrssteuerung	2, 61
Störfallmanagement Petueltunnel München – Ein integrativer Ansatz für die optimierte Verkehrslenkung im Hauptstraßennetz	9, 458
Strategiemanagement in München – Ergebnisse aus dem Projekt MOBINET	7, 349
Verfahren zur Bewertung von verkehrsabhängigen, zeitlückengesteuerten Lichtsignalanlagen	9, 441
Verkehrsmanagement der Zukunft INVENT – Verkehrsmanagement 2010	4, 183
Verkehrserfassung, -erhebung	
Dauerlinien und für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen maßgebende Verkehrsstärken	11, 553

Heft, Seite	Heft, Seite	Heft, Seite
Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 1 1 , 5	Netz unter Verwendung genetischer Algorithmen 5 , 232	Verkehrsmanagement in Ballungsräumen – Noch Forschung oder schon Realität? 2 , 69
Die Nutzung kleiner Nutzfahrzeuge unter 3,5 t Nutzlast – Fortschreibung der sektor- und siedlungsspezifischen Indikatoren des Wirtschaftsverkehrs – Teil 2 2 , 76	Entwicklungen des KEP-Segments und Effekte von Tourenplanung und neuartigen Kommunikationstechnologien auf Fahrzeugeinsatz und -bedarf 4 , 189	Verkehrspolitik
Genauigkeit von GPS-Empfängern zur Positions- und Geschwindigkeitsermittlung 10 , 526	Modellbasierte Optimierung der Versatzzeiten mit dem Cell Transmission Model 4 , 169	Trends, innovative Weichenstellungen und Hebel für Mobilität und Verkehr – Von 2030 aus gesehen ... 12 , 605
Handbuch für die Verkehrsdatenerfassung auf Bundes- und Landesstraßen 11 , 559	Modellierung des fließenden und ruhenden Verkehrs in Verkehrsangebot und -nachfrage 8 , 402	Verkehrsprognose
Numerische Einkopplung von Floating-Car-Daten in Makroskopische Verkehrsmodelle 12 , 619	Numerische Einkopplung von Floating-Car-Daten in Makroskopische Verkehrsmodelle 12 , 619	Dauerlinien und für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen maßgebende Verkehrsstärken 11 , 553
Verkehrsprognosesysteme in Fahrzeugen 4 , 176	Optimierung in Verkehr und Transport – Ein Tagungsrückblick zur HEUREKA '05 5 , 254	Fusion von Verkehrsprognosen für die Praxisanwendung 6 , 296
Verkehrslärm	Simultanes Routen- und Verkehrsmittelwahlmodell 8 , 393	Trends, innovative Weichenstellungen und Hebel für Mobilität und Verkehr – Von 2030 aus gesehen ... 12 , 605
Nutzen und Kosten eines zweiten Lärmschirms zwischen Straße und Wohngebieten 2 , 72	Verkehrsnachfrage, -verhalten	Verkehrsprognosesysteme in Fahrzeugen 4 , 176
Verkehrsmanagement	Modellierung des fließenden und ruhenden Verkehrs in Verkehrsangebot und -nachfrage 8 , 402	Verkehrssicherheit, Verkehrsunfälle
Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin 2 , 82	Simulation des Aktivitätenplanungsprozesses mit Methoden der Künstlichen Intelligenz 3 , 145	50 Jahre Stahlschutzplanken in Deutschland 9 , 468
Fusion von Verkehrsprognosen für die Praxisanwendung 6 , 296	Simultanes Routen- und Verkehrsmittelwahlmodell 8 , 393	Baumunfallbelastungen und Unfallzeiträume zu Baumunfällen 9 , 464
Optimierung in Verkehr und Transport. Ein Tagungsrückblick zu HEUREKA '05 5 , 254	Verkehrsnetze	Deutscher Straßen- und Verkehrskongress 2004 in Berlin 2 , 82
Strategiemanagement in München – Ergebnisse aus dem Projekt MOBINET 7 , 349	Sicherheitsanalyse von Straßennetzen am Beispiel der Bundeshauptstadt Berlin 7 , 356	RABT 2010? – Perspektiven für die Sicherheit in Straßentunneln 3 , 113
Verfahren zur dynamischen Verkehrsumlegung – Ein methodischer Überblick 3 , 128	Verfahren zur dynamischen Verkehrsumlegung – Ein methodischer Überblick 3 , 128	Sicherheitsanalyse von Straßennetzen am Beispiel der Bundeshauptstadt Berlin 7 , 356
Verkehrsmanagement der Zukunft IN VENT – Verkehrsmanagement 2010 4 , 183	Verkehrsplanung	Störfallmanagement Petueltunnel München – Ein integrativer Ansatz für die optimierte Verkehrslenkung im Hauptstraßennetz 9 , 458
Verkehrsmanagement in Ballungsräumen – Noch Forschung oder schon Realität? 2 , 69	ILUMASS – Eine integrierte und dynamische Simulation des Systems Stadt 5 , 225	Streckencharakteristik und Fahrfehler 11 , 564
Web-basiertes Baustellenkoordinierungs- und informationssystem Baden-Württemberg – Einstieg in ein umfassendes Verkehrsmanagement 5 , 248	Optimierung in Verkehr und Transport – Ein Tagungsrückblick zur HEUREKA '05 5 , 254	Umsetzungsstand des Sicherheitsaudits für Straßen in Deutschland .. 7 , 361
Verkehrsmodelle	Simulation des Aktivitätenplanungsprozesses mit Methoden der Künstlichen Intelligenz 3 , 145	Unfallgeschehen auf Eisenbahnkreuzungen in Österreich und Abschätzung des Unfallrisikos 8 , 413
Automatische Offline-Optimierung der lichtsignaltechnischen Koordination des mLV im städtischen	Streckentypisierung und Geschwindigkeiten – Ein Ansatz zur Differenzierung des Geschwindigkeitsverhaltens unbeflügelter Fahrer auf zweistreifigen Außerortsstraßen 10 , 508	Verbesserung der Verkehrssicherheit für ältere Menschen im Straßenverkehr 1 , 37

Bekanntmachungen

Anwendung der Stoffpreisgleitklausel; – Auswirkungen der Unsicherheit auf den Stahlpreismarkt, ARS 28/2004 1 , 46	Ausgabe 2005, ARS 23/2005 ... 12 , 642	Merkblatt über Luftverunreinigungen an Straßen ohne oder mit lockerer Randbebauung MLuS 02, geänderte Fassung 2005, ARS 6/2005 6 , 317
Anwendung der Stoffpreisgleitklausel; – Auswirkungen der Unsicherheit auf dem Stahlpreismarkt, ARS 16/2005 8 , 425	Handbuch für die Vergabe und Ausführung von Bauleistungen im Straßen- und Brückenbau; – Wertung von Spekulationsangeboten, ARS 25/2004 1 , 44	Richtlinien für Wildschutzzäune an Bundesfernstraßen – Fortschreibung, ARS 11/2005 9 , 489
Bauarbeiten an Bundesautobahnen zu den Reisezeiten 2005 – Baubetriebsplanung, ARS 24/2004 .. 1 , 44	Maßnahmenkatalog Straßenbetriebsdienst (MK 6a); Optimierung von Einsatzverfahren – Empfehlungen für die Organisation des Winterdienstes bei Autobahn- und Straßenmeistereien (Ausgabe 2004), ARS 27/2004 1 , 46	Standardleistungskatalog für den Straßen- und Brückenbau (STLK); – Herausgabe der Leistungsbereiche - LB 111 Entwässerung für Kunstbauten, LB 112 Schichten
Empfehlungen für die Gestaltung von Lärmschutzanlagen an Straßen –		

Heft, Seite	Heft, Seite	Heft, Seite
ohne Bindemittel, LB 113 Asphaltbauweisen, LB 114 Betonbauweisen, LB 129 Schutz- und Leit-einrichtungen, LB 130 Verkehrsschilder, ARS 7/2005 5 , 262	Technische Regelwerke im Straßenbau - Technische Lieferbedingungen für Geokunststoffe im Erdbau des Straßenbaues, Ausgabe 2005, TL Geok E-StB 05, ARS 18/2005 10 , 536	Verzeichnis der veröffentlichten Rundschreiben der Abteilung Straßenbau des Bundesministeriums für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen, Stand: 1. Januar 2005, ARS 1/2005 4 , 207; 10 , 536
Technische Prüfvorschriften für Griffigkeitsmessungen im Straßenbau; Teil Messverfahren SRT, Ausgabe 2004; TP Griff-StB (SRT), ARS 17/2005 9 , 489	Vergabe- und Vertragsordnung für Bauleistungen (VOB); - Ergänzungsband 2005 zur VOB, Ausgabe 2002, ARS 8/2005 4 , 207	Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für Baumpflegearbeiten im Straßenbau (ZTV Baum-StB 04), ARS 26/2004 3 , 156

Verkehrstechnik aktuell

123CAD Ingenieursoftware 12 , 648	horizont klemmfix GmbH 11 , 590	PSI AG 2 , 105
Adolf Nissen GmbH & Co. KG 1 , 54	IAC mbH Leipzig 4 , 216	PTV Planung Transport Verkehr AG 2 , 105 6 , 326; 8 , 432; 12 , 651
AED Autobahn-Elektro-Dienst 11 , 589	IB & T Ingenieurbüro Basedow & Tornow GmbH 4 , 216	R. Kohlhauser GmbH 5 , 272
AHS Sinnigen Markiertechnik GmbH 6 , 324	IBEO Automobile Sensor GmbH 8 , 433	Reinhardt System- und Messelectronic GmbH 9 , 488
AKG Software Consulting 12 , 648	INIT Innovative Informatikanwendungen in Transport-, Verkehrs- und Leitsysteme GmbH 2 , 106; 6 , 325	Rhein-Mainsche Software- und Entwicklungs GmbH 6 , 326
Arnold GmbH 1 , 53	INOVAPLAN GmbH 8 , 432	Rohm and Haas Deutschland GmbH 4 , 219 6 , 324; 9 , 495; 10 , 544
Asphalt Union Wolf & Oberlack Baugesellschaft mbH & Co. KG 9 , 482	Intergraph (Deutschland) GmbH 12 , 650	Röhm GmbH & Co. KG 5 , 272; 8 , 434
Asta Development GmbH 4 , 218	K & P Beratungsgesellschaft 1 , 53	RTB GmbH & Co. KG 10 , 546
Aug. Grote 11 , 589	KESEAS GmbH 5 , 274	SAG Netz- und Energietechnik GmbH 5 , 274
B&B Ingenieurgesellschaft mbH 12 , 649	KS Kunststoffrecycling GmbH & Co. KG 11 , 587	SCHMIDT Holding GmbH 9 , 485
Bauer & Partner 3 , 162	Küpper-Weisser GmbH 9 , 484	SCHNEIDER INTERCOM 8 , 435
Bentley Systems Germany GmbH ... 2 , 107	Lehner Agrar GmbH 9 , 487	Schroff GmbH 4 , 218
Boschung Mecatronic GmbH 9 , 486	Leica Geosystems GmbH 7 , 378	Siemens AG ... 1 , 54; 3 , 163; 6 , 326; 7 , 377 8 , 435; 9 , 495; 10 , 545 12 , 651
Bremicker Verkehrstechnik GmbH & Co. KG 4 , 218	Limburger Lackfabrik GmbH 11 , 588	Signal AG 7 , 377
CALE Deutschland GmbH 7 , 378	Maibach GmbH 11 , 590	Signalbau Huber GmbH 1 , 54
Dambach-Werke GmbH 1 , 53	MC-Wetter GmbH 4 , 216; 9 , 487	Special „Straßenwinterdienst“ (Einführungsbeitrag Dr.-Ing. Horst Hanke) 9 , 477
Degussa Internetportal 11 , 589	Mechatronic GmbH 8 , 433	Special „Verkehrssicherung von Baustellen auf Straßen“ (Einführungsbeitrag Dr.-Ing. Wolfgang Schulte) 11 , 583
EDV-Dr. Haller & Co. GmbH 11 , 588	Micus Managment Consulting 12 , 648	Technobox GmbH 6 , 325
EHL AG 5 , 274	Mobile Mapping S & S GmbH 10 , 543	Transoft Solutions (Europe) B. V. 6 , 324; 12 , 650
EIBS Entwurfs- und Ingenieurbüro für Straßenwesen GmbH 5 , 274	Mobiworx Telematik GmbH 9 , 485	Transver GmbH 10 , 543
Finnforest Merk GmbH 5 , 272	MOWI LSS GbmH 5 , 274	TÜV Süddeutschland Holding AG ... 7 , 379
Fränkische Rohrwerke GB Drainage Systems 4 , 217	Münsinger Sondermaschinen GmbH 9 , 484	Verkehrs-Systeme AG 4 , 217
Franz Carl Nüdling Basaltwerke GmbH + Co. KG 5 , 273	my-con AG 12 , 650	Weiss-Electronic GmbH 10 , 544
Hako-Werke GmbH 9 , 482	Nordbeton GmbH 10 , 543	WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG 3 , 162
Hellux Leuchten GmbH 1 , 53	Nordicom Trevi APS 7 , 377	Widemann Systeme e.K. 2 , 106; 12 , 648
Hessisches Landesamt für Straßen- und Verkehrswesen 10 , 545	Outimex Bautechnik 8 , 434; 10 , 546	
Holten Holzbau GmbH & Co. KG 9 , 483	Peter Berghaus GmbH 2 , 106; 3 , 162; 7 , 379 11 , 587	
Honda Motor Europe (North) GmbH . 9 , 484	PLANET intelligent systems GmbH .. 12 , 651	
	Plastroute GmbH 4 , 219; 6 , 324; 9 , 495; 10 , 544	

Mitteilungen der Bundesanstalt für Straßenwesen · Ergebnisse der Straßenverkehrsforschung · Kurzberichte

Mitteilungen der Bundesanstalt für Straßenwesen	Kurzberichte	Verkehrsstaus auf dem Messezubringer in Friedrichshafen 5 , 260
Mitteilungen der BASt 1/2005 4 , 202	3. OKSTRA-Symposium am 24./25. Mai 2005 in Münster 8 , 418	„Hunting“ und Übersteuerung – neue Ansätze zur Schleppkurvensimulation 12 , 641
Mitteilungen der BASt 2/2005 12 , 634	Automatische Kennzeichenerkennung in der Praxis 2 , 92	„Nur“ eine Übung – Über 250 Rettungskräfte im Tunnel Coschütz (A 17) im Einsatz 3 , 154
Ergebnisse der Straßenbauforschung	Deutscher Straßenausstattertag 2005 in Hannover 11 , 591	On safe roads into the XXIst century . 2 , 94
FA 2.225 Ausbaustandard und Überholverhalten von 2+1Strecken ... 12 , 637	Erfahrung mit Agglomeratmarkierung in der Schweiz 6 , 316	Praxistauglichere neue Normen für Leichtflüssigkeitsabscheider nach DIN EN 4 , 203
FA 2.238 Fortschreibung der Emissionsdatenmatrix des MLuS02 9 , 474	Herstellung eines „Sparquerschnitts“ für eine 3-streifige Verkehrsführung bei temporär auftretenden	
FA 3.354 Betriebliche Unterhaltung von Straßentunneln 9 , 476		

Aus der FGSV (FSV und VSS), Aus der BSVI, Welt-Straßenverband (AIPCR) · Persönliches

Heft, Seite		Heft, Seite		Heft, Seite
Aus der FGSV (FSV und VSS), Aus der BSVI, Welt-Straßenverband (AIPCR)				
Aufruf zum Wettbewerb des Welt-Straßenverbandes (AIPCR) zum XXIII. Welt-Straßenkongress in Paris (17.-21.9.2007)	9, 489	D-A-CH Informationstagung 2004 – Grenzüberschreitende Fachgespräche in St. Gallen	2, 97	Sie waren gefragt. Und Sie haben geantwortet!
Aus der Geschichte der Bundesvereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure (BSVI) – Die Gründung der Technischen Akademie Südwest im Jahr 1977	10, 533	D-NL-Informationstagung 2005 – Erfahrungsaustausch in Gummersbach-Windhagen	10, 531	Zurückgezogene Regelwerke
BSVIPREIS 2006, Straßen in Dorf und Stadt	8, 425	Gender Mainstreaming – Eine neue Leerformel am Himmel der Verkehrs- und Stadtplanung?	2, 95	Persönliches
		Kleine D-A-Tagung Luftreinhalteungs-/Lärminderungsplanung	11, 592	Busch, F.
				Durth, W.
				Huschek, S.
				Kastner, F.
				Sparmann, J.
				Schulte, W.
				8, 424
				3, 155
				5, 271
				2, 104
				9, 493
				6, 323
				6, 322
				12, 647