


# Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2023



23./24. Februar  
2023  
Kassel





WIR SCHAFFEN  
GRUNDLAGEN  
FÜR DEN VERKEHR  
VON MORGEN

**Die Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen lädt die Fachwelt zum Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2023 nach Kassel ein. Nach vielen Monaten der Distanz zueinander freuen wir uns ganz besonders auf die persönlichen Begegnungen und den Umgang mit unseren Besuchern vor Ort.**

Die Teilnehmenden erwartet gleich zu Beginn die Vortragsreihe „Straßenbau – Asphaltbauweisen“. Es werden die Innovationen der Bauweise im städtischen Kontext und das neue Merkblatt M Trenching vorgestellt. Weiter geht es am 1. Veranstaltungstag mit dem Themenkreis „Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs“. Erfahrungsberichte aus Heidelberg und Münster sowie zwei Vorträge mit dem Fokus auf Straßenbaustellen geben einen umfassenden Einblick in die Thematik.

Der zweite Veranstaltungstag beginnt mit der Vortragsreihe „Straßenbau – Pflasterbauweisen“. Es werden die neuen Technischen Regelwerke vorgestellt und auf Herausforderungen und auf Neuerungen bei der Ausführung eingegangen.

Den Abschluss bildet eine Vortragsreihe zum „Asset Management“. Nach zwei Vorträgen über Prüfmethoden für Bauwerke und Straßenoberflächen wird über den Stand von BIM im Rahmen des kommunalen Erhaltungsmanagements sowie über die Herausforderungen hierbei für Kommunen berichtet.

Abgerundet wird das fachliche Programm durch die Firmenpräsentationen im Foyer. Hier haben unsere Mitgliedsfirmen die Möglichkeit, ihre neuen Anwendungen vorzustellen. Nicht unerwähnt sollen die vielfältigen Möglichkeiten der Begegnungen und des Dialogs beim Willkommenskaffee, in den Pausen sowie beim abendlichen Erfahrungsaustausch bleiben.

Alle zum Zeitpunkt der Veranstaltung gebotenen Hygieneregeln werden sorgfältig umgesetzt. Aktuelle Informationen sind auf unserer Homepage tagesaktuell hinterlegt.

Im Kongress Palais Kassel finden die Teilnehmenden alle Annehmlichkeiten eines modernen Tagungsortes vor und die gute Erreichbarkeit von Kassel und dem Kongress Palais ist für die Fachleute auf dem Gebiet des kommunalen Verkehrswesens ein weiterer Pluspunkt.

### **Herzlich willkommen zum Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2023!**



*Dir.'in Dipl.-Ing.  
Elfriede Sauerwein-Braksiek  
Vorsitzende der FGSV*

**ab** *Willkommenskaffee  
mit kleiner Stärkung*

**13:00 Uhr** **Eröffnung und Begrüßung**  
Dr.-Ing. Stefan Klotz  
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer  
der Freien und Hansestadt Hamburg  
Leiter der FGSV-Kommission  
„Kommunale Straßen“  
  
Dir./in Dipl.-Ing. Elfriede Sauerwein-Braksiek  
Vorsitzende der Forschungsgesellschaft für  
Straßen- und Verkehrswesen e. V.

**13:15 Uhr** **Grußworte**  
Dezernent Christof Nolda  
Dezernat für Stadtentwicklung, Bauen  
und Umwelt der Stadt Kassel

## **Straßenbau – Asphaltbauweisen**

**Moderation** **Dipl.-Ing. Andrea Holthaus-Voßgröne**  
Tiefbauamt der Landeshauptstadt Hannover

**13:30 Uhr** **Neuerungen im Asphaltstraßenbau mit  
Asphaltrecycling und Warmmixasphalt**  
Dr.-Ing. Daniel Gogolin  
Ingenieurgesellschaft PTM Dortmund mbH,  
Dortmund

**14:00 Uhr** **Clear Air (ClAir®) Asphalt – Luft- und  
Lärmverbesserung durch eine innovative  
Asphaltdeckschicht**  
Sebastian Czaja  
TPA GmbH, Bad Hersfeld

**14:30 Uhr**     **Aufgehellte Deckschichten: Verbesserung des städtischen Mikroklimas?**  
Dipl.-Ing. Christian Denck  
Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Verkehr und Mobilitätswende  
Dr.-Ing. Arnd Bartholomäus  
DEUTAG, Zweigniederlassung der Basalt-Aktien-Gesellschaft, Bremen

**15:00 Uhr**     **Glasfaserausbau mit alternativen Verlegungsmethoden – Einführung in das neue Merkblatt M Trenching**  
Dipl.-Ing. Andrea Holthaus-Voßgröne  
Landeshauptstadt Hannover, Tiefbauamt  
Straßenerhaltung, Wasser- und Brückenbau

**15:30 Uhr**     *Kaffeepause*

## **Sicherheit und Leichtigkeit des Verkehrs**

**Moderation**     **Ralf-Michael Göhner**  
Verkehrs- und Tiefbauamt der Stadt Leipzig

**16:00 Uhr**     **Kommunales Sicherheitsmanagement – Methodik und Ergebnisse am Beispiel der Stadt Heidelberg**  
Jens Leven  
bueffee GbR. Büro für Forschung, Entwicklung und Evaluation, Wuppertal

**16:30 Uhr**     **Mehr Sicherheit für den Rad- und Fußverkehr im Bereich von Straßenbaustellen**  
Ltd. StBDir. Dipl.-Ing. Alexander Thewalt  
Stadtverwaltung Ludwigshafen

**17:00 Uhr** **Eine verkehrssichere Stadt für alle – Ansätze und Erfahrungen aus Münster**

Dipl.-Ing. Andreas Pott  
Amt für Mobilität und Tiefbau der  
Stadt Münster

**17:30 Uhr** **Verkehrsflussoptimierung als Ziel der Baustellenkoordination**

Dipl.-Ing. (FH) Jeff Marengwa, M.Sc.  
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer  
der Freien und Hansestadt Hamburg

**18:00 Uhr** **Zwischenfazit des 1. Veranstaltungstages**

Dr.-Ing. Stefan Klotz

---

**18:00 Uhr** *Ende des 1. Veranstaltungstages*

**bis**

**20:30 Uhr** *im Anschluss Besuch der Firmenpräsentationen mit Erfahrungsaustausch und Imbiss*

**ab**  
**8:30 Uhr** *Willkommenskaffee*

## **Straßenbau – Pflasterbauweisen**

- Moderation** **Dipl.-Ing. (FH) Bernd Burgetsmeier**  
ö. b. u. v. Sachverständiger für Straßenbau,  
Friedberg
- 9:00 Uhr** **Die neuen ZTV Pflaster-StB im Zusammenspiel mit der DIN 18318**  
Prof. Dr.-Ing. Carsten Koch  
Institut für Baustoffe, Geotechnik,  
Wasser und Verkehr der  
Technischen Hochschule Köln
- 9:30 Uhr** **Das neue Merkblatt für Verkehrsflächenbefestigungen mit Großformaten**  
Dipl.-Ing. Dietmar Ulonska  
Betonverband Straße, Landschaft, Garten e. V.  
(SLG), Bonn
- 10:00 Uhr** **Herausforderungen bei der Anwendung der gebundenen Bauweise**  
Dr. rer. nat. Karl-Uwe Voß  
ö. b. u. v. Sachverständiger der Industrie- und  
Handelskammer Koblenz, Horhausen
- 10:30 Uhr** **Neuerungen zur baulichen Erhaltung von Flächenbefestigungen mit Pflaster, Platten oder Großformaten**  
Dipl.-Ing. (FH) Bernd Burgetsmeier  
ö. b. u. v. Sachverständiger für Straßenbau,  
Friedberg
- 11:00 Uhr** *Kaffeepause*



## Asset Management

- Moderation**     **Prof. Dipl.-Ing. Berthold Best**  
Fakultät Bauingenieurwesen der  
Technischen Hochschule Nürnberg
- 11:30 Uhr**     **Erhaltungsprognosetool EPING für  
Ingenieurbauwerke**  
Dipl.-Ing. (FH) Jan Zwerger  
Ingenieurbüro Probst GmbH, Erfurt
- 12:00 Uhr**     **Alternative Methoden der  
Straßenzustandserfassung mittels  
Erschütterungssensorik**  
Prof. Dipl.-Ing. Berthold Best  
Fakultät Bauingenieurwesen der  
Technischen Hochschule Nürnberg
- 12:30 Uhr**     **BIM im kommunalen Erhaltungsmanagement**  
Prof. Dr.-Ing. Markus Stöckner  
Institut für Verkehr und Infrastruktur  
der Hochschule Karlsruhe
- 13:00 Uhr**     **Herausforderungen eines  
Erhaltungsmanagementsystems für  
kommunale Straßennetze / EMS Berlin**  
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Pfeifer  
Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr  
und Klimaschutz, Berlin
- 13:30 Uhr**     **Schlusswort**  
Dr.-Ing. Stefan Klotz  
Leiter der FGSV-Kommission  
„Kommunale Straßen“

### Anmeldung

Wir freuen uns über Ihre Anmeldung zum Kolloquium Kommunales Verkehrswesen unter [www.fgsv-veranstaltungen.de](http://www.fgsv-veranstaltungen.de). Ihre Zahlung ist gegen Rechnung, mit Kreditkarte oder PayPal möglich. Bei Banküberweisung warten Sie bitte den Rechnungserhalt ab.

Der Teilnahmebeitrag beträgt für Mitglieder der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen € 305,-, für Nichtmitglieder € 335,- und für Studierende € 65,- (Kopie des Studierendenausweises erforderlich). Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und Rechnung.

Der Teilnahmebeitrag schließt die Teilnahme an den Vortrags- und Diskussionsveranstaltungen, Getränke und Imbiss in den Pausen und während des Erfahrungsaustausches am Abend des 1. Veranstaltungstages sowie den Tagungsband ein.

Um in das Teilnehmendenverzeichnis aufgenommen zu werden, wird Ihre Anmeldung bis zum 1. Februar 2023 erbeten.

Eine kostenfreie Stornierung ist nur bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich. Danach werden Stornierungskosten in Höhe von € 50,- berechnet. Für jeden bereits registrierten Teilnehmenden kann kostenfrei einmalig ein Ersatzteilnehmender benannt werden.

Es gelten für die gesamte Veranstaltungsteilnahme die Schutz- und Hygienevorschriften des Kongress Palais Kassel.

Auskünfte vor der Tagung erteilt die:

**Forschungsgesellschaft für  
Straßen- und Verkehrswesen e. V.**

An Lyskirchen 14, 50676 Köln

fon: 0221 93583-0

[info@fgsv.de](mailto:info@fgsv.de)

Das Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2023 wird zur Anerkennung als Fortbildungsveranstaltung bei der Ingenieurkammer NRW angemeldet.

#### Datenschutz

Die Teilnehmenden erklären mit der Anmeldung ihr Einverständnis, dass auf unseren Veranstaltungen Fotos aufgenommen werden können, die im Anschluss daran zu eigenen Werbezwecken in Printprodukten oder im Internet verwertet werden können.

Dieses Programm wurde im Rahmen eines Informationsversandes an ausgewählte Anschriften verschickt. Wenn Sie diese Informationen nicht mehr erhalten wollen, können Sie uns das gerne unter [www.fgsv.de/wi-derruf](http://www.fgsv.de/wi-derruf) mitteilen.

### Unterkunft

Die Hotelvermittlung übernimmt die CongressCheck GmbH, Bultstraße 7-9, 30159 Hannover, Telefon: (0511) 898813-17 (Frau Franke), Mail: [info@congresscheck.de](mailto:info@congresscheck.de). Für die Reservierung finden Sie auf unserer Homepage das **Reservierungsformular für Hotelzimmer** oder Sie reservieren online unter <https://www.congresscheck.de/hotelbuchung-kolloquium-kommunales-verkehrswesen-2023/>.

Die Zimmerkontingente werden bis zum 11. Januar 2023 gehalten. Eine umgehende Reservierung wird empfohlen.

Darüber hinaus verweisen wir auf die gängigen Internetportale für Hotelbuchungen.

### Tagungsort

Kongress Palais Kassel  
Kolonadensaal  
Friedrich-Ebert-Straße 152  
34119 Kassel  
Telefon: 0561/70 77 02  
[www.kongress-palais.de](http://www.kongress-palais.de)

### Tagungsbüro

Das Tagungsbüro befindet sich im Foyer des Kolonadensaales  
am Donnerstag, 23. Februar 2023 von 11:00 bis 19:00 Uhr;  
am Freitag, 24. Februar 2023 von 8:00 bis 13:30 Uhr.

### Anreise

Auf der Homepage des Kongress Palais Kassel finden Sie unter [Anfahrt, Übernachtung u.v.m. | Kongress Palais Kassel | Kongress Palais Kassel \(kongress-palais.de\)](#) alle Informationen für Ihre individuelle Reiseplanung.

Es gelten für die gesamte Veranstaltungsteilnahme die Schutz- und Hygienevorschriften des Kongress Palais Kassel. Bitte informieren Sie sich regelmäßig auf unserer Homepage.

### Auswahl aktueller Regelwerke der FGSV im FGSV Verlag zum Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2023

FGSV 977: **M Trenching** – Merkblatt für die Anwendung von Trenching-, Fräs- und Pflugverfahren bei der Legung von Glasfaserkabeln bzw. Leerrohrinfrastrukturen in Verkehrsflächen, Ausgabe 2022

FGSV 799: **ZTV Asphalt-StB** - Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt, Ausgabe 2007/Fassung 2013

FGSV 699: **ZTV Pflaster-StB** - Zusätzliche Technische Vertragsbedingungen und Richtlinien zur Herstellung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken, Plattenbelägen sowie von Einfassungen, Ausgaben 2020

FGSV 644: **TP Pflaster-StB** - Technische Prüfvorschriften für Pflasterdecken, Plattenbeläge und Großformatbeläge sowie für Rinnen und Einfassungen im Straßenbau (in Vorbereitung)

FGSV 622: **M RR** – Merkblatt für Randeinfassungen und Rinnen (in Vorbereitung)

FGSV 620: **M BEP** - Merkblatt für die Bauliche Erhaltung von Verkehrsflächen mit Pflasterdecken, Platten- und Großformatbelägen sowie von Einfassungen, Ausgabe 2022

FGSV 619: **M FG** – Merkblatt für Flächenbefestigungen mit Großformaten, Ausgabe 2022

FGSV 496/1: **AP Sensorik** - Arbeitspapier Sensorik zur Substanzbewertung von Straßen, Ausgabe 2022

FGSV 490: **AP 9 K** - Arbeitspapiere zur Systematik der Straßenerhaltung. Reihe K: Kommunale Straßen, Stand: Oktober 2018

FGSV 487: **E EMI** - Empfehlungen für das Erhaltungsmanagement von Innerortsstraßen, Ausgabe 2012

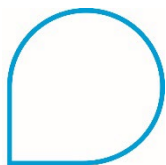
FGSV 407: Merkblatt über den Rutschwiderstand von Pflasterdecken und Plattenbelägen für den Fußgängerverkehr, Ausgabe 2020

FGSV 370: **RSA** – Richtlinien für die verkehrsrechtliche Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen, Ausgabe 2021

FGSV 002/123: Kolloquium Kommunales Verkehrswesen 2019. Tagungsband mit den Vorträgen des FGSV-Kolloquiums vom 19./20. März 2019 in Kassel

Bezugsquelle: [www.fgsv-verlag.de](http://www.fgsv-verlag.de)

Alle Regelwerke und Wissendokumente der FGSV sind enthalten im FGSV Reader.



**FGSV**  
DER VERLAG



**FGSV**

**Forschungs-  
gesellschaft für  
Straßen- und  
Verkehrswesen e. V.**

An Lyskirchen 14  
50676 Köln  
fon: 0221 93583-0  
info@fgsv.de

**[www.fgsv.de](http://www.fgsv.de)**



**WIR SCHAFFEN  
GRUNDLAGEN  
FÜR DEN VERKEHR  
VON MORGEN**