

# PROGRAMM

## FORSCHUNGSKOLLOQUIUM BETONSTRASSENBAU

DONNERSTAG

6

FEBRUAR  
2025

FREITAG

7

MARITIM HOTEL STUTTGART



### TAGUNGSORT

Maritim Hotel Stuttgart  
Seidenstraße 34  
70174 Stuttgart



### TAGUNGSGEBÜHR

Die Teilnahme  
an der Tagung  
ist kostenfrei



### ABENDVERANSTALTUNG

Donnerstag, 06.02.2025,  
19:00 bis 22:00 Uhr  
„Alte Stuttgarter Reithalle“  
Kosten: 45 €/Person



### ANMELDUNG

bis 31.12.2024  
bitte hier  
anklicken

### INFOS



# AGENDA

FORSCHUNGSKOLLOQUIUM  
BETONSTRASSENBAU

DONNERSTAG

6

## Block A: Begrüßung und Einleitung

09:00 - 09:10 Uhr

### Begrüßung

*Wolfram Ressel, Universität Stuttgart*

09:10 - 09:30 Uhr

### Die Autobahn GmbH –

### Herausforderungen heute und morgen

*Christian Lippold, Autobahn GmbH*

09:30 - 09:50 Uhr

### Neue Professoren –

### Willkommen im Betonstraßenbau

*Iurie Curoşu, Ruhr-Universität Bochum  
& N.N. (laufendes Berufungsverfahren),  
Universität Stuttgart*

09:50 - 10:20 Uhr KAFFEPAUSE

## Block B: Herausforderungen – Nachhaltigkeit und Klimawandel

*Ulrike Stöckert, BAST*

10:20 - 10:45 Uhr

### 5 vor 12 - Climate Time Machine

*Daniel Tamberg, SCIARA*

10:45 - 11:10 Uhr

### Potenziale der Nachhaltigkeit für Bauweisen mit Betondecke

*Michael Sulzbach &  
Gudrun Golkowski, BAST*

11:10 - 11:35 Uhr

### Status Quo - Herstellung

### rezyklierter Gesteinskörnung

*Sebastian Rauscher, Heinrich Feeß*

11:35 - 12:00 Uhr

### Hitzeinseln

*Klara Schrempp, Hochschule Konstanz*

12:00 - 12:25 Uhr

### Nachhaltigkeit im Bauunternehmen

*Julia Zimmermann, Strabag*

12:25 - 13:25 Uhr MITTAGSPAUSE

## Block C: Beton trifft Asphalt

*Alexander Zeißler, TU Dresden*

13:25 - 13:50 Uhr

### Asphalttragschicht unter Beton – Betrachtung der Nutzungsdauern

*Paul G. Bolz & Anita Blasl, TU Dresden*

13:50 - 14:15 Uhr

### Horizontalhybrid –

### Praxisbeispiel BAB A 61

*Andreas Tiemann, Schnorpfel*

14:15 - 14:40 Uhr

### Einsatz von Asphaltgranulat im Betonstraßenbau – Walzbeton

*Christian Paglia, Institut für Bau-  
materialien, Mendrisio, Schweiz*

14:40 - 15:05 Uhr

### ZTV-Beton/ZTV-Asphalt – neue Ausrichtung im Regelwerk?

*Tobias Riedl, DEGES*

15:05 - 15:35 Uhr KAFFEPAUSE

## Block D: Innovative Oberflächen

*Andreas Rogge, BAM*

15:35 - 16:00 Uhr

### Horizontalschleifen von Beton & Asphalt im Kontext mit Lärminderung

*Stefan Schubert, Müller BBM*

16:00 - 16:25 Uhr

### Drainageeigenschaften von Straßenoberflächen

*Stefan Alber, Universität Stuttgart*

16:25 - 16:50 Uhr

### 3D-Ansprache von texturierten Straßenoberflächen

*Alena Kühnel, BAM*

16:50 - 17:15 Uhr

### Oberflächentextur und ihre Bedeutung für die Drainageleistung

*Ludwig Stelzner, BAM*

19:00 - 22:00 Uhr Abendveranstaltung  
in der „Alten Stuttgarter Reithalle“  
inkl. Innovations-Lounge

FREITAG

7

09:00 - 09:20 Uhr

### Aktuelle Themen der BAST

*Markus Oeser, BAST*

## Block E: Konstruktionen und Nutzungsdauer

*Stephan Freudenstein, TU München*

09:20 - 09:45 Uhr

### Das Wissen um die Nutzungs- und Restnutzungsdauer

*Alexandra Spilker,  
Villaret Ingenieurgesellschaft*

09:45 - 10:10 Uhr

### OPB – Herstellung und Eigenschaften

*Harald Garrecht, Universität Stuttgart*

10:10 - 10:35 Uhr

### Dreischichtige Betondecken – ein Weg zu mehr Nachhaltigkeit?

*Johan Silfwerbrand,  
KTH, Stockholm, Schweden*

10:35 - 11:05 Uhr KAFFEPAUSE

## Block F: Themen der Gegenwart und Zukunft

*Wolfram Ressel, Universität Stuttgart*

11:05 - 11:30 Uhr

### Innovationen bei der Autobahn GmbH

*Bastian Wacker, Autobahn GmbH*

11:30 - 11:55 Uhr

### Fugen und Fugenfüllsysteme 2.0

*Tim Alte-Teigeler,  
OAT green tech solutions*

11:55 - 12:20 Uhr

### 3D-gestützte Fertigung – Beispiele aus dem Gleitformbau

*Pascal Borsch, Schnorpfel*

12:20 - 13:20 Uhr MITTAGSPAUSE

## Block G: Baustoffe und Stoffkreislauf

*Rolf Breitenbücher,  
Ruhr-Universität Bochum*

13:20 - 13:45 Uhr

### Zemente der Zukunft für den Betonstraßenbau

*Ingmar Borchers, VDZ*

13:45 - 14:10 Uhr

### Änderung der Materialeigenschaften im Stoffkreislauf

*Oliver Mielich,  
MPA Universität Stuttgart*

14:10 - 14:35 Uhr

### Lebenszyklus von Betonschutzwänden – ein Erfahrungsbericht aus Bayern

*Eva-Maria Honigl, TU München*

14:35 Uhr

### Schlussworte

*Harald Garrecht,  
Universität Stuttgart*

ABSCHLUSSKAFFEE

AGENDA DIGITAL?

QR-CODE SCANNEN ►



Stand: 27.01.2025 –  
Änderungen vorbehalten.

## BETEILIGTE UNIVERSITÄTEN



## SCHIRMHERRSCHAFT



## DIAMANTSPONSOREN



WIR DANKEN DEN ZAHLREICHEN SPONSOREN FÜR IHRE UNTERSTÜTZUNG  
DES FORSCHUNGSKOLLOQUIUMS BETONSTRASSENBAU  
UND DER ABENDVERANSTALTUNG.

## GOLDSPONSOREN



## SILBERSPONSOREN



## MEDIENPARTNER



Während der Veranstaltung werden Foto-, Film- und  
Tonaufnahmen gemacht, die für Werbezwecke  
in Print- oder Online-Medien genutzt werden.

