

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 1,5 - 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, Schnorpfeil

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, Schnorpfeil

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: 05.02.2025 –
Änderungen vorbehalten.