

- 09.30 Uhr** **Alternde Infrastruktur – Bewertung der strukturellen Substanz**
Dipl.-Ing. Stephan Villaret
Villaret Ingenieurgesellschaft mbH
Dipl.-Ing. Alexandra Spilker
Bundesanstalt für Straßenwesen
- 10.10 Uhr** **Zerstörungsfreie Prüftechnik zur Untersuchung der strukturellen Substanz**
Dr.-Ing. Frank Weise
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung
- 10.40 Uhr** *Kaffeepause*
- 11.20 Uhr** **Pro und Contra für den Einsatz von CEM II- und CEM III-Zementen**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig
Bauhaus-Universität Weimar
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Rolf Breitenbücher
Ruhr-Universität Bochum
- 11.50 Uhr** **Duktiler Beton im Straßenbau**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Frohmuth Wellner
Technische Universität Dresden
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Viktor Mechtcherine
Technische Universität Dresden
- 12.20 Uhr** **Oberflächentexturierungen für das Regelwerk von morgen**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christoph Gehlen
Technische Universität München
Dipl.-Ing. Jens Skarabis
Technische Universität München
- 12.50 Uhr** **Messtechnische Ansprache von Straßenoberflächen zur Bewertung der akustischen Eigenschaften**
Dr.-Ing. Thomas Beckenbauer
Müller-BBM GmbH
Dr.-Ing. Wolfram Bartolomaeus
Bundesanstalt für Straßenwesen
- 13.30 Uhr** **Schlusswort**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Stephan Freudenstein
Technische Universität München
- 13.40 Uhr** **Ende Veranstaltungstag 2**

VERANSTALTER

Bundesanstalt für Straßenwesen
Bergisch Gladbach

InformationsZentrum Beton
Erkrath

Gütegemeinschaft Verkehrsflächen aus Beton e.V.
Ostfildern

Technische Universität München
Lehrstuhl und Prüfamts für Verkehrswegebau

Technische Universität München
Centrum Baustoffe und Materialprüfung

VERANSTALTUNGSORT
Literaturhaus München
Salvatorplatz 1
80333 München
+49 (0) 89 / 29 12 34-0

TEILNAHMEGEBÜHR
Industrie: 180 €
Behördenvertreter: 135 €
Studenten: 30 €

ABENDVERANSTALTUNG

Es erwartet Sie ein zünftiges Abendessen in traditioneller Wirtshausatmosphäre im Löwenbräukeller, Nymphenburgerstr. 2, 80335 München.

Unkostenbeitrag Abendveranstaltung: 40 €

ANMELDUNG BIS ZUM 15.01.2017 UNTER

TU München
www.events.tum.de

Teilnahmegebühr und Unkostenbeitrag für die Abendveranstaltung sind bei der Anmeldung zu entrichten.

FORSCHUNGS- KOLLOQUIUM BETONSTRASSENBAU

26.-27.01.2017
LITERATURHAUS MÜNCHEN

bast



Technische Universität München

2. FORSCHUNGSKOLLOQUIUM BETONSTRASSENBAU Wissen schafft Perspektive(n)

Am 26. und 27. Januar 2017 findet in München unter der Schirmherrschaft der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt), der Bauindustrie und der Technischen Universität München das 2. Forschungskolloquium Betonstraßenbau statt. Unter dem Motto „Wissen schafft Perspektive(n)“ bietet die Veranstaltung eine spezielle Kommunikationsplattform für Fachleute aus Wissenschaft und Praxis.

Aufgrund steigender Anforderungen an die Straßeninfrastruktur besitzt die Definition übergeordneter Ziele im Straßenbau eine zentrale Bedeutung. Diese bilden die Basis dafür, gegenwärtige und künftige Fragestellungen zu erkennen und diese durch ein systematisch vernetztes Vorgehen zu bearbeiten.

Die Vorträge informieren über den Status quo der Straßeninfrastruktur sowie Interessen und Ziele unter globalen Aspekten und sollen Impulse für eine bedarfs- und praxisorientierte Ausrichtung der Forschung geben. Zudem wird über ausgewählte Projekte aus Wissenschaft und Forschung im Kontext mit potenziellen Applikationen von Ergebnissen berichtet.

Wir laden Sie herzlich zur Teilnahme ein!

DONNERSTAG | 26.01.2017

Eröffnung und Einführungsvorträge

- 10.00 Uhr Begrüßung**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Christoph Gehlen
Technische Universität München
- 10.10 Uhr Weg in eine moderne Straßeninfrastruktur**
Staatssekretär Rainer Bomba
Bundesministerium für Verkehr
und digitale Infrastruktur
- 10.30 Uhr Brückenschlag zwischen Fahrzeug
und Straße**
Martin Hauschild
BMW Group
- 10.50 Uhr Kaffeepause**
- Fachvorträge
- Perspektive[n] im Straßenbau**
Moderation: Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Wüst
Autobahndirektion Südbayern
- 11.15 Uhr Verkehrsinfrastrukturfinanzierung –
Anforderungen an den Straßenbau von morgen**
Prof. Dipl.-Vw. Torsten R. Böger
Verkehrsinfrastrukturfinanzierungsgesellschaft mbH
- 11.40 Uhr Bedeutung der Qualität beim Bau von
Bundesfernstraßen**
Dipl.-Ing. Bernd Rothe
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs-
und -bau GmbH
- 12.05 Uhr Blickpunkt pro Beton**
Dipl.-Wirt.-Ing. Ulrich Nolting
InformationsZentrum Beton GmbH
- 12.30 Uhr Mittagspause**

Progression des Betonstraßenbaus

Moderation: Dipl.-Wirt.-Ing. Ulrich Nolting
InformationsZentrum Beton GmbH

- 13.30 Uhr Betonstraßenbau gestern - heute - morgen**
Dr.-Ing. Marko Wieland
Bundesanstalt für Straßenwesen
- 14.00 Uhr Straßenkonstruktionen – Status quo**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Stephan Freudenstein
Technische Universität München
- 14.30 Uhr Innovationen und Innovationspotenzial bei
der Betondeckenherstellung**
Dipl.-Ing. Thomas Wolf
STRABAG Großprojekte GmbH
Gütegemeinschaft Verkehrsflächen aus Beton e.V.
- 15.00 Uhr Kaffeepause**
- 15.40 Uhr Prozesssicherheit im Betonstraßenbau**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Harald Garrecht
Universität Stuttgart
- 16.10 Uhr Trends und Entwicklungen in der Misch-
und Einbautechnologie**
Dr.-Ing. Ralf Schug
Wirtgen GmbH
Dipl.-Ing. Frank Siefert
Liebherr Mischtechnik GmbH
- 17.00 Uhr Ende Veranstaltungstag 1**

FREITAG | 27.01.2017

Fachvorträge

- Wissenschaft und Forschung – Perspektiven für die Praxis**
Moderation: Dr.-Ing. Ulf Zander
Bundesanstalt für Straßenwesen
- 09.00 Uhr Bedeutung der Netzverfügbarkeit für den
Autobahnbetreiber**
Dr.-Ing. Johannes Steigenberger
ASFInAG Bau Management GmbH