



18. + 19. Feb. 2025 | Ostfildern bei Stuttgart und Online

CALL FOR PAPERS

4. Kolloquium Straßenbau in der Praxis

Planen, Bauen, Erhalten, Betreiben unter den
Aspekten von Nachhaltigkeit und Digitalisierung

Leitung
Prof. Dr.-Ing. Florian Schäfer

Vortragsvorschlag
einreichen
bis 5. Sep. 2024

**STRASSEN-
& TIEFBAU**

bast
Bundesanstalt für Straßenwesen


BAUWIRTSCHAFT
Baden-Württemberg e.V.

wwi
Baden-Württemberg

18. + 19.
Feb. 2025

4. Kolloquium Straßenbau in der Praxis

Nachhaltigkeit hat einen bedeutenden Stellenwert eingenommen. Denn die Dringlichkeit von Klimaschutz und CO₂-Einsparung ist heute größer denn je. Um Klimaneutralität zu erreichen, hat sich die Politik engagierte Ziele gesetzt, sei es auf der Ebene von Europa, Deutschland oder Baden-Württemberg.

Hierfür bedarf es nicht nur guter Absichten, sondern vieler Ideen und Maßnahmen. Ein einzelner Ansatz allein reicht oft nicht aus, vielmehr ist ein Maßnahmenbündel aus verschiedenen Ansätzen erfolgversprechend.

Nachhaltigkeit steht daher in zahlreichen Tagungen und Kongressen im Fokus – auch im Straßenbau. Jedoch werden dort Lösungsansätze oft nur theoretisch behandelt, konkrete Best-Practice-Beispiele fehlen oft. Dabei ist es gerade jetzt entscheidend, dass wir uns an greifbaren Erfahrungen orientieren können.

Best-Practice-Beispiele können auf unterschiedlichen Ebenen und unterschiedliche Weise zur Verbesserung der Nachhaltigkeit beitragen. Sei es direkt durch die konsequente Erfassung der CO₂-Äquivalente und den Einsatz verbesserter Baumaterialien und -verfahren oder indirekt durch innovative Digitalisierungs- und Modularisierungsideen. Es ist an der Zeit, Lösungsansätze mit Praxisbeispielen vorzustellen und auch im Straßenbau einen konkreten Beitrag zum Klimaschutz zu leisten.

Daher rufen wir besonders dazu auf, Vorträge einzureichen, die Lösungsansätze für nachhaltiges Bauen mit Praxisbeispielen präsentieren. Lassen Sie uns gemeinsam Wege finden, wie wir einen positiven Beitrag für die Zukunft unseres Planeten leisten können.

Das 4. Kolloquium „Straßenbau in der Praxis“ findet in Zusammenarbeit mit der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt), der Bauwirtschaft Baden-Württemberg e. V. und der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure in Baden-Württemberg e. V. (VSVI) statt.

Erfahrungsaustausch von und mit Praktikern

Ziel der Fachtagung

Im Mittelpunkt der Fachtagung steht der Erfahrungsaustausch von und mit Praktikern. Durch anwendungsorientierte Vorträge und zahlreiche Praxisbeispiele wird die praktische Seite des Straßeninfrastrukturbaus abgebildet.

Programmausschuss

Prof. Dr.-Ing. Florian Schäfer (Vorsitz)
Hochschule Biberach

Dr.-Ing. Anne Benner
Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg

Benjamin Butscher, MBA
Strabag GmbH, Langenargen

Prof. Dr.-Ing. Leyla Chakar
Hochschule für Technik Stuttgart

Dr. Thomas Chakar
Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg

Prof. Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing.
Alexander Hofmann
HOCHTIEF PPP Transport Westeuropa GmbH, Essen

Prof. Dr.-Ing. Christian Holldorb
Hochschule Karlsruhe Technik und Wirtschaft

Dr.-Ing. Dirk Jansen
Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt), Bergisch Gladbach

Dipl.-Geogr. Dirk Kopperschläger
BERNARD Gruppe ZT GmbH, Aalen

DI (Univ.) Mario Krmek
ÖBB-Infrastruktur AG, Wien, Österreich

Prof. Dr.-Ing. Steffen Riedl
Fachhochschule Erfurt

Prof. Dipl.-Ing. Hartmut Veigele
Hochschule Biberach

Dr. Wolf-Henrik von Loeben
ViaTec Basel AG, Schweiz

Dipl.-Ing. Manfred Wacker
VSVI Baden-Württemberg, Stuttgart

Themenschwerpunkte

Für das 4. Kolloquium „Straßenbau in der Praxis“ sind etwa 60 Plenar- und Fachvorträge aus Forschung, Industrie und Praxis in parallelen Sessions zu folgenden Themen geplant:

- Straßenplanung
- Kommunale Planung
- Mobilitätskonzepte
- Boden/Erdbau
- Asphaltbauweisen
- Betonbauweisen
- Pflasterbauweisen
- Sonderbauweisen
- Baustoffrecycling
- Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung
- Nachhaltigkeit und CO₂-Bilanz
- BIM in Planung, Ausführung, Erhaltung
- Digitalisierte Baustelle
- Zustandserfassung
- Erhaltungsmanagement
- Qualitätssicherung
- Infrastrukturbau
- Modulare Bauweise
- Radverkehr

Zielgruppe

- Ingenieurbüros
- Baufirmen
- Kommunen und Straßenbaubehörden
- Projektsteuerer
- Forschungseinrichtungen
- Baustoffhersteller
- Softwareentwickler

Vortragsanmeldung/-annahme

Sie verfügen über Expertise zu einem der genannten Themenschwerpunkte? Dann freuen wir uns auf die Einreichung Ihres Vortragsvorschlags **bis 5. September 2024** über www.tae.de/50045 mit folgenden Angaben:

- Haupt- und Untertitel des Vortrags
- kurze Zusammenfassung des Vortrags (max. 20 Zeilen über Nutzen, Ziele, Inhalte des Vortrags)
- Angaben zum Vortragenden und ggf. zu Co-Autoren mit vollständigen Kontaktdaten

Die Vortragsdauer beträgt 30 Minuten, inkl. 5 bis 10 Minuten Diskussion.

Die Begutachtung und Auswahl der eingereichten Beiträge erfolgt durch den Programmausschuss bis Ende September 2024.

Tagungsunterlage

Sobald Ihr Vortrag vom Programmausschuss für die Tagung angenommen wurde, erhalten Sie zeitnah eine entsprechende Nachricht. Darin bitten wir Sie um Einreichung weiterer Unterlagen bis **03. Dezember 2024**:

- Manuskript für die Tagungsunterlage
- Kurzbiographie zur Vorstellung Ihrer Person

Mit der Übergabe Ihres Manuskripts stellen Sie die Technische Akademie Esslingen von urheberrechtlichen Ansprüchen Dritter frei und erteilen uns die Genehmigung zur Vervielfältigung und Verbreitung Ihres vollständigen Beitrags

in digitaler und gedruckter Form als Tagungsunterlage für Teilnehmende der Tagung und für Dritte sowie in Auszügen zu Werbe- und Verkaufsförderungs-zwecken für die Tagung. Die Tagungsunterlage wird im Nachgang der Tagung über den Narr Francke Attempto Verlag, Tübingen in digitaler und gedruckter Form vertrieben.

Kostenfreie Teilnahme für Vortragende

Für Vortragende, deren Beitrag in das Tagungsprogramm aufgenommen wurde, ist die Teilnahme an der Veranstaltung inkl. Tagungsunterlage kostenfrei. Für Co-Referenten und Co-Autoren fällt die reguläre Teilnahmegebühr an. Eine Erstattung der Reisekosten ist nicht vorgesehen.

Fachausstellung

Parallel zur Fachtagung findet eine begleitende Ausstellung statt, bei der Firmen ihre Produkte und Dienstleistungen vorstellen. Wir empfehlen eine frühzeitige Reservierung.

Termine

- Vortragsvorschlag einreichen bis **5. September 2024**
- Abgabe Manuskript für Tagungsunterlage bis **03. Dezember 2024**
- 4. Kolloquium Straßenbau in der Praxis: **18. und 19. Februar 2025**

Jetzt Vortragsthema
einreichen unter
www.tae.de/50045





Jetzt online anmelden
unter www.tae.de/50045

Haben Sie Fragen zur Anmeldung?
+49 (0) 711 340 08 - 23

Veranstaltungsort

Technische Akademie Esslingen e.V.
An der Akademie 5
73760 Ostfildern

Gerne übernehmen wir auch die Buchung
Ihres Hotelzimmers.

Vortragsanmeldung Kristina Petig

W www.tae.de/50045
E kristina.petig@tae.de
T +49 (0) 711 340 08 - 35

Kontakt Programm

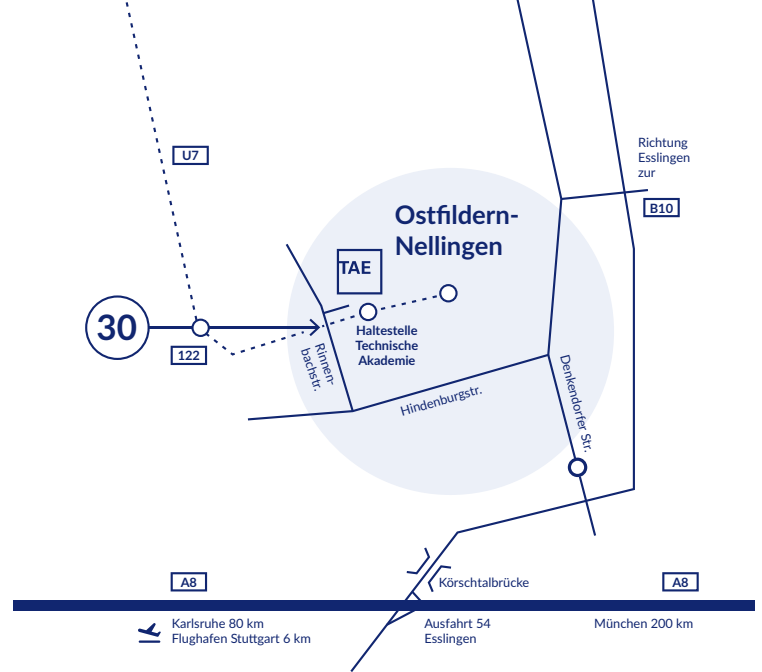
Dipl.-Wirt.-Ing. (FH),
Dipl.-Ing. Gregor Reichle

E bauwesen@tae.de
T +49 (0) 711 3 40 08 - 57

Kontakt Ausstellung & Sponsoring

Elif Koyuncu, B. A.

E ausstellung@tae.de
T +49 (0) 711 340 08 - 63



Gute Gründe für die TAE

- ✓ Erfahrung aus 1.000 Veranstaltungen jährlich
- ✓ Praxistransfer durch 2.000 Top-Referenten aus Industrie und Forschung
- ✓ Jedes Jahr über 10.000 zufriedene Teilnehmer
- ✓ Verkehrsgünstige Lage mit eigenen Parkmöglichkeiten und kostenlosen E-Ladestationen
- ✓ Zertifizierte Qualität nach ISO 9001:2015



#TAEbauwesen



Wir sind daran interessiert, Sie als Kunden zu gewinnen, die Kundenbeziehung mit Ihnen zu pflegen und Ihnen hierfür Informationen und Angebote von uns zukommen zu lassen. Hierzu verarbeiten wir (auch mit Hilfe von Dienstleistern) Ihre betrieblichen Adressdaten und Kriterien für eine interessengerechte Werbeselektion auf Grundlage einer Interessenabwägung gemäß Artikel 6 (1) (f) der DSGVO. Wenn Sie dies nicht wünschen, können Sie jederzeit postalisch unter der Absenderanschrift, telefonisch oder per E-Mail unter info@tae.de der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen. Weitere Informationen zum Datenschutz können Sie in unserer Datenschutzerklärung unter www.tae.de abrufen. Unseren Datenschutzbeauftragten erreichen Sie unter datschutz@tae.de. Es gelten die unter www.tae.de einsehbaren Geschäftsbedingungen der TAE.