



<https://setac.rwth-aachen.de/veranstaltungen/symposium/>

[Link zur Anmeldung](#)

Die Anmeldung online bitte bis zum 03. Juni 2022 vornehmen.

INFORMATION

Hybrid-Event

Das Aachener Fachsymposium Straßen wird im Jahr 2022 am 09. Juni als Hybrid-Event durchgeführt. Es besteht demnach die Möglichkeit für die Teilnehmer:innen live am Tagungsort in Aachen, oder via Web-Konferenz-Meeting an der Vortragsveranstaltung teilzunehmen.

Tagungsort

SuperC (Ford- und Generali-Saal, 6. Etage)
RWTH Aachen University
Templergraben 57
52062 Aachen

Web-Konferenz

Die Teilnahme an dem AFSS wird auch als Web-Konferenz über das Konferenztool ZOOM angeboten. Wenn Sie sich über das Online-Anmeldeverfahren auf unserer Webseite angemeldet haben, erhalten Sie einige Tage vor der Veranstaltung die nötigen Zugangsdaten, um an der Tagung teilzunehmen.

Tagungsgebühr

Die Teilnahme an der Vortragsveranstaltung ist kostenlos.

Anerkennung

Die Veranstaltung ist bei der Ingenieurkammer-Bau NRW als Fort- und Weiterbildungsmaßnahme beantragt. Teilnahmebescheinigungen können Sie bei Ihrer Anmeldung zur Veranstaltung erfragen.

Parktickets

Für die AFSS wurden von der SETAC Parkplätze im Parkhaus der RWTH (Prof.-Pirlet-Straße, Aachen) reserviert. Gegen eine Tagesparkgebühr von 10 € können Sie ein Parkticket nur bei uns erwerben. Das Ticket wird Ihnen beim Eingang Ihrer Anmeldung per Mail zugesendet. Die Gebühren sind auf das Konto der SETAC zu überweisen. Natürlich können Sie auch eigenverantwortlich den umliegenden Parkraum Aachens nutzen.

KONTAKT

T: +49 (0) 241 80 25221
F: +49 (0) 241 80 22141
E: setac@isac.rwth-aachen.de

www.setac.rwth-aachen.de



Aachener Fachsymposium Straßenwesen

Hybrid-Konferenz

Nachhaltigkeit

09. Juni 2022



09. Juni



setac Forschungsvereinigung Straßenwesen,
Erd- und Tunnelbau Aachen e. V.

**Aachener Fachsymposium Straßenwesen
Nachhaltigkeit**

www.setac.rwth-aachen.de

AFSS - NACHHALTIGKEIT

Die Nachhaltigkeit und der Klimaschutz sind die wesentlichen gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Gesellschaft der kommenden Jahrzehnte. Trotz dieser enormen Bedeutung haben diese Themen noch keine vollumfängliche Umsetzung bei der Betrachtung des gesamten Lebenszyklus der Straßeninfrastruktur gefunden. Voraussetzung einer Implementierung ist das drei-Säulen-Modells der Nachhaltigkeitsbewertung, welches gleichwertig ökologische, ökonomische sowie soziale Aspekte berücksichtigt und unter Beachtung der technisch-funktionalen Aspekte einen gesamten Lebenszyklus eines Infrastrukturobjekts analysieren und bewerten kann.

Für die Einführung des Nachhaltigkeitsgedankens in den gesamten Lebenszyklus der Straßeninfrastruktur muss jedoch ein Grundverständnis zu der Thematik und den damit verbundenen Prozessen der Bewertung geschaffen werden. Mit dem diesjährigen Aachener Fachsymposium Straßenwesen soll ein Überblick geschaffen und das Thema greifbar und verständlich hergeleitet werden. Diesbezüglich werden der Begriff der Nachhaltigkeit anhand der einzelnen Phasen des Lebenszyklus der Straßeninfrastruktur dargestellt und Innovationen sowie Prozesse vorgestellt.

VERANSTALTUNGSANKÜNDIGUNG

Aachener Straßenbau- und Verkehrstage 2022
23./24. November 2022

Aachener Fachsymposium Straßenwesen 2023
20. April 2023

Eröffnung und Begrüßung

9:00 Uhr *Jan Zobel*
Vorstandsvorsitzender der
Forschungsvereinigung SETAC e. V.

Impuls & Überblick

Moderation: *Brit Colditz*
Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV)
Berlin

09:15 Uhr **Klimawandel: Unsere (letzte) Chance**
Dr. Mario Krapp
GNS Science
Antarctic Science Platform

09:40 Uhr **Nachhaltigkeit, Ansätze aus der EU**
Univ.-Prof. Dr. Marzia Traverso
Institut für Nachhaltigkeit

10:05 Uhr **Die Autobahn - Die Rolle der Infrastruktur auf dem Weg zur nachhaltigen Mobilität**
Derya Guran
Die Autobahn GmbH

10:30 Uhr **Kaffeepause**

Planung & Vergabe

Moderation: *PräsProf Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser*
Präsident der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)
Bergisch Gladbach

11:00 Uhr **Nachhaltigkeit(sbewertung) von Verkehrsinfrastruktur – auf dem Weg zum neuen Normal**
Theda Witte
Stephan Anders
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e. V.

11:25 Uhr **Vergabe und Planung aus Sicht von HochTief**
Alexander Hofmann
Transport Infrastructure Europe
HOCHTIEF PPP Solutions GmbH

11:50 Uhr **Umsetzung einer Nachhaltigkeitsbewertung mit BIM**
Alexander Schnorbus
Freie und Hansestadt Hamburg
Landesbetrieb Straßen, Brücken und Gewässer (LSBG)

12:15 Uhr **Diskussion**

12:30 Uhr **Mittagspause**

Material & Produktion

Moderation: *PräsProf Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser*
Präsident der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt)
Bergisch Gladbach

13:15 Uhr **Steinbruch & Asphalt**
Hans Schmidt
Basalt-Actien-Gesellschaft

13:40 Uhr **Nachhaltigkeit als Unternehmensstrategie – Die Transformation der BASF**
Dr. Jens Aßmann
BASF SE

14:05 Uhr **Diskussion**

Transport & Herstellung

Moderation: *Martin Ziegenberg*
Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V.
Berlin

14:15 Uhr **Anforderungen an Realisierungsprozesse der Straßeninfrastruktur im Hinblick auf Nachhaltigkeit**
Dr.-Ing. Rainer Hess
Durth Roos Consulting GmbH
Darmstadt

14:40 Uhr **Nachhaltigkeit bei der Herstellung von Straßen aus Sicht eines Baumaschinenherstellers**
Christoph Kolle
Bomag GmbH

15:05 Uhr **Diskussion**

15:15 Uhr **Kaffeepause**

Betrieb & Recycling

Moderation: *Dr.-Ing. Christian Schulze*
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

15:10 Uhr **Nachhaltigkeit bei Erhaltung und Betrieb in ÖPP – Autobahnprojekten (aus Sicht des AN)**
Hans W. Juncker
Invesis GmbH

16:10 Uhr **Der Weg zur Zirkularität in den Niederlanden – Innovative Möglichkeiten für die Zukunft**
Mark Frunt
AsfaltNu

16:35 Uhr **Diskussion**

Schlussworte

16:45 Uhr *Stellv. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dirk Kemper*
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University