

Freitag, 28. November 2014

Ingenieurbauwerke

- Moderation: *Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Baltzer*
Vorsitzender der Bezirksgruppe Aachen
der VSVI NRW e. V.
- 9:00 Uhr** **Tunnel Jagdberg – Besonderheiten der technischen Ausstattung**
Dipl.-Ing. Gerhard Wahl
Zentrale Betriebsleitstelle Thüringen
Zella-Mehlis
- 9:25 Uhr** **Temporäre Seitenstreifenfreigabe auch im Tunnel**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Baltzer
FH Aachen/BUNG Ingenieure AG
Aachen/Heidelberg
- 9:50 Uhr** **Verfügbarkeit von Bestandsbrücken**
LRDir. Dr.-Ing. Peter Haardt
Bundesanstalt für Straßenwesen
Bergisch Gladbach
- 10:15 Uhr** **Diskussion**
- 10:30 Uhr** **Kaffeepause**

Sicherheit in Arbeitsstellen

- Moderation: *RDir. Dipl.-Phys. Uwe Ellmers*
Bundesanstalt für Straßenwesen
Bergisch Gladbach
- 11:00 Uhr** **Mut, Leichtsinn oder Alltag – Gefahrensensibilisierung mit dem Risiko-Parcours Straßenbetriebsdienst**
Dipl.-Psych. Sebastian Rabe
Landesbetrieb Straßenbau NRW
Gelsenkirchen
- 11:25 Uhr** **Hessischer Verkehrszeichenplan-Katalog für Arbeitsstellen – Erfahrungen aus der Anwendung aus Sicht des Straßenbetreibers und der Industrie**
Abt. Dir. Dipl.-Ing. Gerd Riegelhuth
Hessen Mobil – Straßen- und Verkehrsmanagement
Wiesbaden
Ralph Goerres
B.A.S. Verkehrstechnik AG
Leipzig
- 12:05 Uhr** **Diskussion**

Verleihung der SETAC-Preise

- Moderation: *Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser*
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University
- 12:15 Uhr** **Vorhersagemodelle für das Unfallgeschehen in Arbeitsstellen längerer Dauer auf Bundesautobahnen**
Anna Tholen, M. Sc. (Preisträgerin 2013)
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

- 12:30 Uhr** **Auswirkungen geringer Fahrstreifenbreiten in Arbeitsstellen längerer Dauer auf Verkehrsteilnehmer im Fahrsimulator**
Annika Merker, M. Sc. (Preisträgerin 2014)
Spiekermann GmbH Consulting Engineers
Düsseldorf
- 12:45 Uhr** **Mittagspause**

Einsatz von Videodetektionsverfahren

- Moderation: *Dr.-Ing. Tobias Volkenhoff*
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University
- 13:45 Uhr** **Wissensdokument Videodetektion – Qualitätsanforderungen und Auflösungsgrenzen von Videodetektionstechnik**
Dipl.-Ing. Johannes Traxler
TB-Traxler GmbH
Imbach (A)
- 14:10 Uhr** **Fernverkehrserhebung in Bayern mittels Videoerfassung**
BOR Dipl.-Ing. Andreas von Dobschütz
Dipl.-Met. Christoph Maget, M. Sc.
Bayerische Straßenbauverwaltung
München
- 14:35 Uhr** **Anwendungsorientierte Einsatzmöglichkeiten der Videodetektion im Straßenwesen**
Dipl.-Ing. Adrian Fazekas
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University
- 15:00 Uhr** **Diskussion**
- 15:15 Uhr** **Schlussworte**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

Vorankündigungen

Aachener Symposium
„Erhaltungsmanagement und Substanzbewertung“
22. Mai 2015

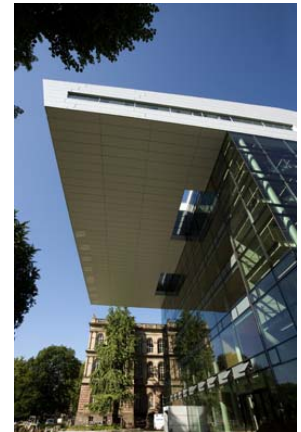
Aachener Straßenbau- und Verkehrstage
26./27. November 2015

RWTHAACHEN
UNIVERSITY

Aachener Straßenbau- und Verkehrstage 2014

27./28. November 2014

SuperC
Generali- und Ford-Saal
Templergraben 57
52056 Aachen



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

VSVINRW Vereinigung der Straßenbau-
und Verkehrsingenieure in
Nordrhein-Westfalen e. V.
(Bezirksgruppe Aachen)

Die jährlich veranstalteten Aachener Straßenbau- und Verkehrstage bieten interessierten Fachleuten aus Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung ein Diskussionsforum zu aktuellen Themen des Straßenentwurfs und -betriebs, der Verkehrstechnik sowie der Straßenbautechnik, des Tunnelbaus und des Tunnelbetriebs.

Die **Aachener Straßenbau- und Verkehrstage 2014** werden gemeinsam von der Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. (SETAC) und der Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure in Nordrhein-Westfalen e. V. (VSVI NRW), Bezirksgruppe Aachen, veranstaltet. Schwerpunkte der **Vortragsveranstaltung** bilden aktuelle Entwicklungen in den Themenfeldern Asphaltrecycling, Bauvertragswesen, kommunaler Straßenbau sowie Arbeitsstellensicherheit und Verkehrstechnik. Auf der begleitenden **Fachausstellung** präsentieren sich neben den Veranstaltern auch verschiedene Institutionen und Firmen.

Anmeldung

Für die Teilnahme an den Aachener Straßenbau- und Verkehrstagen 2014 bitte das Anmeldeformular ausfüllen und bis zum 21. November 2014 an die Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. senden. Die Teilnahme an den Vortragsveranstaltungen und der Besuch der Fachausstellung sind kostenlos. Für die **Abendveranstaltung** am 27. November 2014 beträgt der Kostenbeitrag 36,00 € pro Person.

Tagungsort

Die Aachener Straßenbau- und Verkehrstage 2014 finden im **SuperC** (Generali- und Ford-Saal) der **RWTH Aachen University**, Templergraben 57, 52056 Aachen statt. Das Tagungsbüro im Foyer auf der 6. Etage ist am 27. November 2014 von 12:00 Uhr bis 19:00 Uhr und am 28. November 2014 von 8:30 Uhr bis 16:00 Uhr geöffnet.

Anreise

Eine Anfahrtsskizze ist über www.setac.rwth-aachen.de zu beziehen. Hotelreservierungen können über den Verkehrsverein Bad Aachen e. V., Telefon +49 (0)241/18029-50, Telefax +49 (0)241/18029-30, E-Mail incoming@aachen-tourist.de oder direkt online unter www.aachen-tourist.de/hotels, vorgenommen werden.

Informationen

Auskünfte zu den Aachener Straßenbau- und Verkehrstagen 2014 erteilt die Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. (SETAC), Mies-van-der-Rohe-Straße 1, 52074 Aachen, Telefon +49 (0)241/80-25230 oder +49 (0)241/80-25221, Telefax +49 (0)241/80-22141, E-Mail setac@isac.rwth-aachen.de. Weitere Informationen können auch über www.setac.rwth-aachen.de bezogen werden. Die Veranstaltung ist von der Ingenieurkammer Bau NRW als **Fort- und Weiterbildungsmaßnahme** anerkannt.

Donnerstag, 27. November 2014

- 13:00 Uhr Eröffnung und Begrüßung**
Dipl.-Ing. Michael Rahn
 Vorstandsvorsitzender der Forschungsvereinigung SETAC e. V.
Dr.-Ing. Heinrich Leßmann
 Präsident der VSVI NRW e. V.
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser
 Institut für Straßenwesen
 RWTH Aachen University

Erfahrungsstand zu neuen Bauvertragsformen – Ansichtssache?

- Moderation: *MDir. a. D. Prof. Dr.-Ing. Dr.-Ing. E. h. Josef Kunz*
 ehemaliger Leiter der Abteilung Straßenbau im Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur
 Bonn

- 13:15 Uhr Neue Vertragsmodelle ÖPP**
ORR Dorothee Linke
 Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur
 Bonn

- 13:40 Uhr Aktuelle Entwicklungen in den ÖPP A-Modellen**
Dr. Joachim von Lukowicz
 HOCHTIEF PPP Solutions
 Essen

- 14:05 Uhr Diskussion**

Anforderungsgerechte Bauweisen für kommunale Straßen

- Moderation: *StBDir. Dipl.-Ing. Regina Poth, M. Eng.*
 Fachbereich Stadtentwicklung und Verkehrsanlagen
 Stadt Aachen

- 14:15 Uhr Konstruktive Gestaltung dauerhafter Pflasterbefestigungen in kommunalen Straßen**
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Frohmut Wellner
 Professur für Straßenbau
 TU Dresden

- 14:40 Uhr Straßenbefestigungen mit dünnen Asphalt-schichten auf qualitativ hochwertigen Tragschichten ohne Bindemittel**
Dr.-Ing. habil. Sabine Werkmeister
 Professur für Straßenbau
 TU Dresden

- 15:05 Uhr Diskussion**

- 15:15 Uhr Kaffeepause**

Nachhaltige und ressourcenschonende Bauweisen und Materialien

- Moderation: *LRDir. Dipl.-Ing. Rudi Bull-Wasser*
 Bundesanstalt für Straßenwesen
 Bergisch Gladbach

- 15:45 Uhr Prozesssichere Herstellung dauerhafter Asphalt-schichten unter Verwendung von Asphaltgranulat**
Dr.-Ing. Knut Johannsen
 EUROVIA Services GmbH
 Bottrop

- 16:10 Uhr Recycling Reclaimed Asphalt in Flanders – state of the art 2014**
Prof.dr.ir. Wim van den Bergh
 Road Engineering Research Section
 Universiteit Antwerpen (B)

- 16:35 Uhr Potential innovativer, wasserdurchlässiger Materialien für Verkehrsflächen**
Dipl.-Ing. Lukas Renken
 Institut für Straßenwesen
 RWTH Aachen University

- 17:00 Uhr Diskussion**

- 17:15 Uhr Kaffeepause**

Chancen und Herausforderungen beim Einsatz von Beton im Straßenbau

- Moderation: *Univ.-Prof. i. R. Dr.-Ing. habil. Bernhard Steinauer*
 Institut für Straßenwesen
 RWTH Aachen University

- 17:45 Uhr Offenporiger Beton im Straßenbau**
Dr.-Ing. Marko Wieland
 Bundesanstalt für Straßenwesen
 Bergisch Gladbach

- 18:10 Uhr Betonschutzwände aus Ort beton – Ein wartungsfreies System**
RBDir. Dipl.-Ing. Alfred Overberg
 Landesbetrieb Straßenbau NRW
 Gelsenkirchen

- 18:35 Uhr Diskussion**

- 19:30 Uhr Abendveranstaltung**



Restaurant Elisenbrunnen
 Friedrich-Wilhelm-Platz 14
 52062 Aachen