

Anmeldung

Das Anmeldeformular bitte ausfüllen und bis zum 10. Mai 2013 per Mail, Fax oder Post an die Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. (SETAC) senden. Für weitere Personen bitte das Anmeldeformular kopieren.

- Ich nehme an dem Symposium am 16. Mai 2013 teil. Die Teilnahme an der Vortragsveranstaltung und der Besuch der Fachausstellung sind kostenlos.
- Ich nehme nicht teil, möchte aber auch in Zukunft über die Aktivitäten der Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. informiert werden.

Absender

Titel / Akad. Grad. / Amtsbez.

Name, Vorname

Institution

Abteilung o. ä.

Straße und Hausnummer

PLZ und Ort

Telefon (Durchwahl)

Telefax

E-Mail

Datum und Unterschrift, Firmenstempel

Thematik

Die langfristige Gewährleistung guter Gebrauchseigenschaften ist ein Kernthema des modernen Straßenbaus. Neben der Griffigkeit, als zentrale Größe für die Verkehrssicherheit, treten in jüngerer Zeit verstärkt auch lärmtechnische Aspekte in den Vordergrund. Der Trend geht hin zum gezielten „Designen“ von Oberflächentexturen, um hiermit aktiv Einfluss auf die resultierenden funktionalen Eigenschaften zu nehmen.

Im Rahmen des Aachener Fahrbahnoberflächen-Symposiums werden neben neuen Forschungserkenntnissen auch praxisrelevante Belange adressiert. Das Symposium richtet sich an interessierte Fachleute aus Wissenschaft, Wirtschaft und Verwaltung und ist darauf angelegt, neue Denkanstöße und Lösungsansätze angesichts der weiter zunehmenden Bedeutung dieses Themas zu liefern.

Tagungsort

Das Symposium findet im SuperC (Ford- und Generali-Saal, 6. Etage) der RWTH Aachen University, Templergraben 57, 52062 Aachen statt. Das Tagungsbüro ist am 16. Mai 2013 von 08:00 Uhr bis 18:00 Uhr geöffnet. Die begleitende Fachausstellung im Foyer ist am 16. Mai 2013 von 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr geöffnet.

Tagungsgebühr

Die Teilnahme an der Vortragsveranstaltung und der Besuch der Fachausstellung sind kostenlos. Um Anmeldung bis zum 10. Mai 2013 wird gebeten.

Anreise

Vom Bahnhof Aachen-West sind es fußläufig etwa 10 Minuten bis zum Tagungsort. Eine Anfahrtsskizze ist über www.setac.rwth-aachen.de zu beziehen.

Hotelreservierungen können über den Verkehrsverein Bad Aachen e. V., Postfach 102251, 52022 Aachen, Telefon +49 241 18029-50/-51, Telefax +49 241 18029-30, E-Mail incoming@aachen-tourist.de oder direkt unter www.aachen-tourist.de/hotels vorgenommen werden.

Informationen

Auskünfte zum Symposium erteilt die Forschungsvereinigung Straßenwesen, Erd- und Tunnelbau Aachen e. V. c/o Institut für Straßenwesen der RWTH Aachen Mies-van-der-Rohe-Straße 1 52074 Aachen

Telefon: +49 241 80-25230 oder -25221

Telefax: +49 241 80-22141

E-Mail: setac@isac.rwth-aachen.de

Internet: www.setac.rwth-aachen.de

Vorankündigung

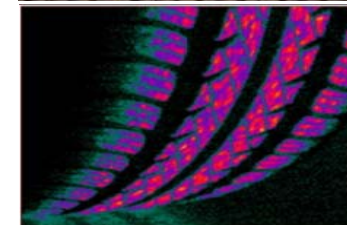
Am 21./22. November 2013 finden die nächsten Aachener Straßenbau- und Verkehrstage statt.

Aachener Fahrbahn- oberflächen- Symposium

16. Mai 2013

Super C

Ford- und Generali-Saal
Templergraben 57
52062 Aachen



Begrüßung und Einführung

09:00 Uhr Begrüßung
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen

09:05 Uhr Nutzerorientierte Straßen: leise, griffig, eben
Dr.-Ing. Christoph Dröge
Landesbetrieb Straßenbau NRW
Gelsenkirchen

Maschinelle Verfahren zur Oberflächenverbesserung

Moderation: *Dipl.-Ing. Henrik Radmann*
Heitkamp Erd- und Straßenbau GmbH
Herne

09:30 Uhr Maßnahmen zur Qualitätsverbesserung der Fahrbahnoberfläche beim Einbau der Asphaltdeckschicht
Prof. Dr.-Ing. Alfred Ulrich
Kölner Labor für Baumaschinen
FH Köln

10:00 Uhr Griffigkeitsverbesserung und Geräuschminderung an bestehenden Betonfahrbahnen
Dipl.-Ing. Ralf Alte-Teigeler
Otto Alte-Teigeler GmbH
Bietigheim

10:30 Uhr Erhöhung der Oberflächenrauigkeit mittels Twister-Verfahren
Ernst Kugel
GMS Gesellschaft für Fahrbahnsanierungen mbH
Merzenich-Girbelsrath

11:00 Uhr Kaffeepause

Innovationen und neuartige Bauweisen

Moderation: *LRDir. Dr.-Ing. Lutz Pinkofsky*
Bundesanstalt für Straßenwesen
Bergisch Gladbach

11:30 Uhr Innovationen: Von der Idee in die Praxis
RDir'in Dipl.-Ing. Beata Krieger
Bundesanstalt für Straßenwesen
Bergisch Gladbach

12:00 Uhr Lärminderung von Betonfahrbahndecken
Dipl.-Ing. Jens Skarabis
Centrum Baustoffe und Materialprüfung
TU München

12:30 Uhr Innovative Deckschicht auf Kunststoffbasis
Dipl.-Ing. Andreas Schacht
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

13:00 Uhr Mittagspause

Neue Methoden der Erfassung und Bewertung

Moderation: *BDir. Dipl.-Ing. Werner Bednorz*
Bundesministerium für Verkehr,
Bau und Stadtentwicklung
Bonn

14:00 Uhr Berührungslose Griffigkeitsmessung
– **Bestimmung der Griffigkeit aus der Textur anhand von Texturparametern**
Dr.-Ing. Christian K. V. Schulze
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University
– **Bestimmung der Griffigkeit aus der Textur anhand eines Gummireibungsmodells**
Dr.-Ing. Andreas Ueckermann
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

14:45 Uhr Möglichkeiten der Ebenheitsbewertung – heute und morgen!
Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Markus Oeser
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

15:15 Uhr Simulation der Entwässerung von Straßenoberflächen – Auswirkungen der Geometrie und der Textur
AR Dr.-Ing. Stefan Alber
Institut für Straßen- und Verkehrswesen
Universität Stuttgart

15:45 Uhr Kaffeepause

Reifen-Fahrbahn-Interaktion

Moderation: *Dipl.-Ing. Dipl.-Wirt.Ing. André Meyer*
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

16:15 Uhr Vollautomatisierte Reifentests in der Halle: Die Fahrbahn macht den Unterschied
Dr. Stefan Torbrügge
Continental AG
Hannover

16:45 Uhr Fahrbahnnebenheit und Fahrzeugbeanspruchung
Dipl.-Ing. Tobias Sandmann
Institut für Kraftfahrzeuge
RWTH Aachen University

17:15 Uhr Schlusswort
Univ.-Prof. i. R. Dr.-Ing. habil. Bernhard Steinauer
Institut für Straßenwesen
RWTH Aachen University

Bitte mit
0,45 €
freimachen

Antwort

Forschungsvereinigung Straßenwesen,
Erd- und Tunnelbau Aachen e. V.
c/o Institut für Straßenwesen Aachen
RWTH Aachen
Mies-van-der-Rohe-Straße 1
52074 Aachen