

ANMELDUNG bis 11.01.2024
unter www.bauakademie-sachsen.de

Zielstellung

Die aktuellen Themen unserer Zeit führen auch zu Veränderungen im Straßenbau. Dabei sind die Herausforderungen groß und die finanziellen Mittel begrenzt, um den Straßenbau ökologischer und nachhaltiger zu gestalten, nur um 2 Megatrends zu benennen. Die Erhaltung von Straßen und die Verlängerung der Nutzungsdauer aber auch die Wiederverwendung von Baustoffen und Baumaterialien gewinnen zunehmend an Bedeutung. Damit einhergehenden stellen sich neue Anforderungen sowohl an die Straßenbauverwaltungen als auch an Planer und ausführende Bauunternehmen.

Zielkonflikte wie etwa zwischen Erneuerung oder Sanierung von Straßen, müssen abgewogen und entschieden werden. So gilt es, Sanierungserfordernisse qualitativ detaillierter zu beurteilen, die Dimensionierung von Straßen zu optimieren, Baustoffe wieder zu verwenden und Möglichkeiten zu nutzen, die die Langlebigkeit von Straßen erhöhen und sich mit dem aktualisierten Regelwerk auseinandersetzen. Diesen Themen widmet sich der 2. Sächsische Straßenbautag, welcher abschließend auch ausgewählte, baurechtlichen Fragen im Straßenbau thematisiert. Die Fachtagung richtet sich an Bauherren, Planer, Ausführende und Mitarbeiter aus Hochschulen und Universitäten im Straßenbau und möchte den fachübergreifenden Dialog zwischen allen Beteiligten befördern.

Teilnehmerkreis

Geschäftsführer, Oberbauleiter, Projektsteuerer, Bauüberwacher, Planer, Bau- und Projektleiter aus Straßen- und Tiefbauunternehmen, Ingenieurbüros, Baubehörden, Straßenbauverwaltungen und Bauwissenschaftler aus Hochschulen und Universitäten

Teilnehmergebühr

350,00 € für Nichtmitglieder
260,00 € für Mitglieder der/des Bauindustrieverbandes Ost e. V.
Sächsischen Baugewerbeverbandes e. V.
Ingenieur- und Architektenkammer Sachsen
50,00 € für Studenten (in begrenztem Umfang können
Studenten die Vorträge besuchen / **Kopie Studentenausweis bei Anmeldung erforderlich**)

Als Weiterbildung durch die Architektenkammer Sachsen und Ingenieurkammer Sachsen anerkannt.

Teilnahmebedingungen/Rücktrittsrecht/Datenschutz

- unter www.bauakademie-sachsen.de

Hinweis Bild- und Tonaufnahmen

Wir weisen Sie darauf hin, dass im Rahmen der Veranstaltungen Bild- und Tonaufnahmen gemacht werden können, die ggf. bei Veröffentlichungen der Bauakademie Sachsen verwendet werden.



Leipzig

25.01.2024

2. Sächsischer Straßenbautag

„Tendenzen und neue Entwicklungen
im Straßenbau“

Fachtagung der Bauakademie Sachsen mit:

Programm

- 08:15 **Anmeldung/Tagungsunterlagen/Kaffeebuffet**
- 09:00 **Begrüßung und Moderation**
Dipl.-Ing. Ulrich Werner MBA
Bauakademie Sachsen
- 09:05 **Die Autobahn GmbH des Bundes**
- Aufgaben
 - Strukturen
 - Mittelplanung
 - Projekte
- Dr. Carsten Ahner
Die Autobahn GmbH des Bundes
- 09:45 **Prioritätensetzung im Spannungsfeld zwischen notwendiger Geschwindigkeit beim Infrastrukturausbau sowie der Finanzierbarkeit und Belastbarkeit des Öffentlichen Raums durch Baustellen**
- Ausbauschwerpunkte in Leipzig
 - Prioritätensetzung unter der Berücksichtigung bestehender Ressourcen
 - Fachkräfteproblematik und Umgang damit
 - Belastbarkeit des Öffentlichen Raums durch Baustellen
- Dipl.-Ing. Michael Jana
Stadt Leipzig
- 10:30 **Kaffeepause**
- 11:00 **Änderungen und Ergänzungen in den Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus von Verkehrsflächen (RStO)**
- Übersicht zum aktuellen Regelwerk RStO 12/20
 - Änderungsbedarf im Zuge technischer Entwicklungen
 - Abgestimmte Änderungen und Ergänzungen zu den geltenden RStO 12/20
 - Ausblick zur Bearbeitung einer kompletten Neufassung der RStO
- Dr.-Ing. Wolf Uhlig
Uhlig & Wehling GmbH
Ingenieurgesellschaft
- 11:45 **Objektbezogene Bewertung der strukturellen Substanz nach den RSO Asphalt**
- Vorstellung der Verfahrensweise
 - Erforderliche Eingangsgrößen
 - Nutzen für die Erhaltungsplanung
 - Anwendungsbeispiel
- Prof. Dr.-Ing. habil. Alexander Zeißler
Technische Universität Dresden
- 12:30 **Mittagspause**
- 13:30 **Güteüberwachung mineralischer Ersatzbaustoffe nach Ersatzbaustoffverordnung – Aktueller Stand**
- Anwendungsbereiche
 - Eignungsnachweis / WPK / Fremdüberwachung
 - Änderungen im FGSV Regelwerk

Programm

- Einsatz von Mineralischen Ersatzbaustoffen als Frostschuttschicht – bautechnische Prüfungen
Dipl.-Ing. Heinz Heilmann
Dr. Hutschenreuther GmbH
- 14:30 **Asphaltkonservierung mit GPM (Gilsonite fortified Preservative Material)**
- Verfahren und Anwendungsbereiche
 - Auswirkungen auf die Nutzungsdauer
 - Stand der Regelwerke
- Dipl.-Ing. Michael Dirschedl
Possehl Spezialbau GmbH
- 15:00 **Kaffeepause**
- 15:30 **Temperaturabgesenkter Asphalt – Einsatzmöglichkeiten und Grenzen**
- Warum brauchen wir die Temperaturabsenkung eigentlich?
 - Welche Möglichkeiten der Temperaturabsenkung gibt es?
 - Besonderheiten dieser Bauweise bei Mischgutherstellung und Einbau
 - Temperaturabsenkung in Forschung und Regelwerk
- Dipl.-Ing. Thomas Reschke
Deutscher Asphaltverband (DAV) e.V.
- 16:15 **Baurecht im Straßenbau**
- Aktuelle Rechtsprechung zu Straßenbaufällen
 - Achtung Kalkulationsfalle: Arbeitsschutz ist Sache des Auftragnehmers
 - Dauerbrenner unklare Leistungsbeschreibung: Baugrundrisiko, Kalkulationsspielräume, Nachtragspotenzial
 - Mehrmengen-, Mindermengenermittlung nach § 2 Abs. 3 VOB/B
 - Entsorgen, Verwerten, Wiederverwenden. Begriffe mit rechtlicher Tragweite
- RA Helge Rübartsch
Rübartsch Rechtsanwälte
- 17:00 **Schlusswort/Ende**

Ort/Leitung

Bauakademie Sachsen
Standort Leipzig
Heiterblickstraße 35
04347 Leipzig

Dipl.-Ing. Ulrich Werner, MBA
Tel.: 0351 7957497-13
E-Mail: info@bauakademie-sachsen.de