

22.11.2021 - 26.11.2021, 07:30 - 17:00 Uhr

Dresden

Zielstellung

Straßenbauwerke unterliegen einer hohen Beanspruchung und sind in besonderer Weise vor Gefährdungen zu schützen. Zudem müssen vorhandene Schäden bzw. Mängel (wie z. B. Risse) rechtzeitig erkannt und beseitigt werden.

Für die Ausschreibung und Bauüberwachung dieser Bauleistungen sind die Vorgaben der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) einzuhalten. Daher müssen sowohl Planer als auch Bauüberwacher die zu beachtenden technischen und technologischen Anforderungen und Normen kennen und anwenden.

Diesen Themen widmet sich der praxisorientierte Lehrgang, welcher mit der Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) abgestimmt ist und speziell die Anforderungen an die Bauplanung, Bauüberwachung und Bauleitung vermittelt.

Neben der Analyse von Schäden werden mit den Teilnehmern Sanierungskonzepte diskutiert und deren praktische Umsetzung z. B. an einer Rissanierung und dem Oberflächenschutz vorgeführt, wodurch ein hoher Praxisbezug entsteht und die Vermittlung der theoretischen Kenntnisse erlebbar wird.

Inhalt

- Neuordnung der Regelwerke (ZTV-ING, Rili-SIB)
- Ursachen von Betonschäden, Schadensdiagnose und –bewertung
- Untergrundbehandlung
- Füllen von Rissen
- Herstellen und Sanieren von Fugen
- Oberflächenschutzsysteme
- Qualitätssicherung
- Instandsetzen von Betonoberflächen (Bestandsaufnahme, Instandsetzungskonzepte, Leistungsbeschreibung, Ausschreibung)
- Prüfverfahren der Eigenüberwachung

Teilnehmerkreis

Bauüberwacher, Planer, Bauingenieure aus Architektur- und Ingenieurbüros

Referent

Dr.-Ing. Monika Helm, Ingenieurbüro Helm

Dipl.-Ing. Gabor Kühnapfel, Kühnapfel Spezialbau GmbH & Co. KG

Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Hörner

Dipl.-Ing. Frank Halm, Saint-Gobain Weber GmbH Schanzenstraße 84, 50549 Düsseldorf

Bernd Linke, BTC Linke & SILCO-TEC GmbH

Dipl.-Chem. Peter Gerwig, Verwaltungs-Berufsgenossenschaft Dresden, Bezirksverwaltung Dresden, Bereich Prävention

Gebühr

1.600,00 € / 1.200,00 €*
inkl. Seminarunterlagen, Mittagessen u. Getränke

Veranstaltungsort

Bauakademie Sachsen, Standort Dresden

Neuländer Straße 29 | 01129 Dresden

Tel.: 0351 20272-0 | E-Mail: dresden@bauakademie-sachsen.de

Ansprechpartner

Mario Sachse | Bereichsleiter Weiterbildung

Standort Dresden | Neuländer Straße 29 | 01129 Dresden

Tel.: 0351 20272-0 | E-Mail: dresden@bauakademie-sachsen.de

Weitere Informationen unter www.bauakademie-sachsen.de