

Stadtstraßen / Ortsdurchfahrten

Vorbereiten – Bauen – Erhalten
– Betreiben – Organisieren



Torsten Fleige-Lütgering



Holger Lorenzl

Leiter: Dipl.-Ing. **Torsten Fleige-Lütgering**, Stadt Salzgitter
Prof. Dr.- Ing. **Holger Lorenzl**, TH Lübeck

Zeit: **25./26. Januar 2023**

Anmeldeschluss: 13. Januar 2023

Ort: **HAWK – Hochschule für angewandte Kunst Hildesheim/Holzminden/Göttingen**,
Hohnsen 2, 31134 Hildesheim, Aula (Raum 207)
www.hawk.de

Hinweis:

Die Klimaveränderungen und die „Zeitenwende“ bedingen ein Umdenken auch im Straßenbau. Wir wissen, dass die Ressourcen endlich sind.

Insofern befasst sich der erste Seminartag am Vormittag und am frühen Nachmittag mit Ressourcenverantwortung und Ressourceneffizienz. Der Straßenbau ist ein rohstoffintensiver Wirtschaftszweig. *Wie lange stehen uns die natürlichen Baustoffe noch zu Verfügung?*

Wie müssen wir die Zukunft gestalten? Ist der Einbau von Flüssigboden eine ressourcenschonende Alternative?

Hierüber soll, auch anhand von Beispielen aus der Praxis, berichtet werden.

Der zweite Vortrag am Nachmittag wird sich mit neuen Ideen zum Regenwasser-Managementsystem befassen. Weiterhin wird uns ein neues Fugensystem anhand der EPDM-Fuge vorgestellt.

Der zweite Seminartag befasst sich einmal mehr mit der Pflasterbauweise.

Begonnen wird mit einem Vortrag Neuigkeiten zur Baulichen Erhaltung von Pflasterdecken und Plattenbelägen. Hier wird nicht nur auf die ungebundene, sondern auch auf die gebundene Bauweise eingegangen.

Im zweiten Vortrag wird auf die Frage oder Feststellung eingegangen, ob das Regelwerk zu der Pflasterbauweise den Herausforderungen unserer Zeit gerecht wird oder nicht. Eine interessante Art, sich mit dem Thema auseinanderzusetzen.

Der Nachmittag beginnt mit einer Innovation. Es behandelt das Thema LTR und was sich hinter dieser Abkürzung verstecken kann.

Der letzte Vortrag geht auf typische Fehler bei der Erstellung von Pflasterdecken in gebundener Ausführung ein. Wir alle sind bestrebt, eine mangelfreie Bauleistung abzugeben. Hier einige Hinweise, wie es angegangen werden kann.

Hoffentlich haben wir wieder ein interessantes Programm für Sie zusammengestellt und würden uns über eine zahlreiche Teilnahme sehr freuen.

Stadtstraßen / Ortsdurchfahrten

Leiter: Dipl.-Ing. Torsten Fleige-Lütgering, Stadt Salzgitter

Mittwoch, 25. Januar 2023

9.00 Uhr	Eröffnung des Seminars
9.15 Uhr	Vortrag 1: Nachhaltigkeitspotentiale im Straßenbau mit dem Fokus auf Treibhausemission, Energiebedarf und Ressourcenschonung Referent(in): Uni.-Prof. Dr.-Ing. Tanja Kessel, Uni Braunschweig Dipl.-Ing. Janos Pasderski, Uni Braunschweig
10.45 Uhr	Kaffeepause
11.15 Uhr	Vortrag 2: Flüssigboden als ressourcenschonender Baustoff Referent: Felix Föhre, FB Flüssigboden GmbH, Leipzig
13.00 Uhr	Mittagspause (<i>Hinweis siehe auf der Seite unten</i>)
14.00 Uhr	Vortrag 3: Flüssigboden im praktischen Einsatz bei Leitungsbaustellen – ein Erfahrungsbericht Referent: Dipl.-Ing. Achim Bothmann, WEVG Salzgitter GmbH
15.15 Uhr	Kaffeepause
15.30 Uhr	Vortrag 4: Neue Regenwassermanagementsysteme im Straßenbau, Dauerhafte Fuge im Pflasterbau mit EPDM und Combi Connect Referent: Udo Swat, Berding Beton GmbH, Wesendorf
16.45 Uhr	Ende des 1. Seminartages

Stadtstraßen / Ortsdurchfahrten

Leiter: Prof. Dr.- Ing. Holger Lorenzl, Lübeck

Donnerstag, 26. Januar 2023

9.00 Uhr	Eröffnung des Seminars Vortrag 1: Neuigkeiten zur Baulichen Erhaltung von Pflasterdecken und Plattenbelägen Referent: Prof. Dr.-Ing. Martin Köhler, Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lehrgebiet Erd- und Straßenbau, Detmold
10.30 Uhr	Kaffeepause
11.00 Uhr	Vortrag 2: Regelwerk, das den Herausforderungen unserer Zeit gerecht wird Referent: Prof. Dr.-Ing. Carsten Koch, Institut für Baustoffe, Geotechnik, Verkehr und Wasser, Technische Hochschule Köln
12.30 Uhr	Mittagspause (<i>Hinweis siehe auf der Seite unten</i>)
14.00 Uhr	Vortrag 3: Was versteckt sich hinter LTR? Referent: Dipl.-Ing.(FH) Bernd Burgetsmeier, ö.b.u.v. Sachverständiger für Straßenbau Fachbereich Pflasterbau, Friedberg
15.00 Uhr	Kaffeepause
15.15 Uhr	Vortrag 4: Typische Fehler bei der Erstellung von Pflasterdecken in gebundener Ausführung Referent: Dr. rer. nat. Karl-Uwe Voß, ö.b.u.v. Sachverständiger der Industrie- und Handelskammer Koblenz, Horhausen
16.30 Uhr	Ende des 2. Seminartages

**Hinweis: Zur Mittagspause besteht die Möglichkeit, die Mensa der HAWK zu nutzen.
Die Kosten tragen die Teilnehmenden selbst.**