

FACHSEMINAR

INNOVATIVE STAHLLÖSUNGEN FÜR DIE INFRASTRUKTUR DER ZUKUNFT

22. Oktober 2019
14:00 bis 18:00 Uhr

Ort: Hannover Congress Centrum
Theodor-Heuss-Platz 1-3 30175 Hannover

Wir laden Sie herzlich ein zur Teilnahme am Fachseminar „Innovative Stahllösungen für die Verkehrs-Infrastruktur der Zukunft“, das am 22. Oktober im Hannover Congress Centrum stattfindet.

Es bietet Ingenieuren und Planern gleichermaßen die Gelegenheit, sich über optimierte Brückenbauweisen zu informieren. Der hohe Erneuerungsbedarf von Bauwerken im Straßen- und Schienennetz rückt die Notwendigkeit für dauerhafte Bauwerke weiter in den Vordergrund.

Brücken aus Stahl bieten umweltfreundliche und kostengünstige Möglichkeiten, Infrastruktur innovativ und dauerhaft zu bauen. Stahl besticht mit kurzen Bauzeiten gegenüber anderen Werkstoffen, was durch den hohen Grad der Vormontage von Trägern ermöglicht wird. Brückenwiderlager aus Spundwänden verkürzen darüber hinaus Bauzeiten bis zu zehn Prozent. Der geringe Platzbedarf ist bei engen Baustellenverhältnissen vorteilhaft und vermeidet Verkehrsbehinderungen.

Die Teilnahme am Fachseminar ist kostenfrei. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Anmeldung und Registrierung:

<http://germany.arcelormittal.com/veranstaltungen>

Rückfragen: contact.germany@arcelormittal.com

Programm

- 14.00 *Begrüßung:*
Arne Langner, ArcelorMittal Germany
Grußwort:
Dr.-Ing. Rolf Heddrich, Geschäftsführer, bauforumstahl
- 14.15 **Neue Studie: Baukosten vs. volkswirtschaftliche Kosten von Brücken**
Dr.-Ing., Dipl. Wirtsch.-Ing. Tim Zinke, Karlsruher Institut für Technologie
- 14.45 **Anwendungsbereiche und Bedeutung von Stahl im Verkehrs- wege- und Infrastrukturbau**
Dipl.-Ing. Jörg Gnauert, Geschäftsführer, Himmel und Papesch
- 15.15 **Ausführung von Trogstrecken und Brückenwiderlagern mit Stahl-spundwänden**
Dipl.-Ing. Hans-Uwe Kalle, Leiter der technischen Abteilung, ArcelorMittal Commercial Long Deutschland
- 15.45 *Pause*
- 16.15 **Effiziente Lösungen mit Walzprofilen für dauerhafte Brücken**
Dr.-Ing. Dennis Rademacher, Bridge Development Leader, ArcelorMittal Europe - Long Products
- 16.45 **Entwicklungen bei Brücken in Verbundbauweise**
Prof. Dr. Günter Seidl, Fachhochschule Potsdam
- 17.15 *Schlusswort*
François Gaasch, Geschäftsführer, ArcelorMittal Commercial Long Deutschland
- 17.30 Fachlicher Austausch
Referenten und Teilnehmer
- 18.00 Schluss