

CC TUDALIT

Sonderveranstaltung „Carbon für Bau und Infrastruktur“

Teilnehmer: Bauämter, Behörden, Baufirmen

Datum: Freitag, 28. Oktober 2016, 08:30 bis ca. 17:00 Uhr

Ort: Staatliches Textil- und Industriemuseum Augsburg (tim)
Augsburger Kammgarnspinnerei (AKS)
Provinosstraße 46
86153 Augsburg
<http://www.timbayern.de/>

Anmeldung: [Online-Anmeldung](#)

Teilnahmegebühr: kostenfrei

08:30 **Eintreffen der Teilnehmer und Registrierung**

09:00 **Begrüßung und Einführung in die Veranstaltung**

Prof. Dr. rer. nat. Michael Heine, Universität Augsburg (MRM)

Prof. Dr.-Ing. François Colling, Hochschule Augsburg

Dr. Karl Borromäus Murr, Direktor Staatliches Textil- und Industriemuseum Augsburg (tim)

09:15 **Bruch-Test von CFK-Modellbrücken**

Zerstörende Live-Prüfung von neun Brücken aus dem Projektpraktikum des Lehrstuhls für Materials Engineering der Universität Augsburg (MRM) im Rahmen des Brückenbauwettbewerbs der Hochschule Augsburg. ([Welche Brücke schafft den Weltrekord?](#))

10:45 **Kaffeepause**

11:15 **Impulsvortrag „Optionen für leichte und korrosionsfeste Bauwerke“**

Dipl.-Ing. Ammar Al-Jamous, CarboCon GmbH und Carbon Composites Abteilungsgeschäftsführer CC Tudalit

12:00 **Mittagspause mit anschließender Besichtigung der Sonderausstellung**

<http://www.timbayern.de/ausstellung/Sonderausstellung/>

(Ausstellung ganztägig bis 18:00 zugänglich)



13:30 **Mae West – ein komplexes Kunstwerk aus carbonfaser-verstärktem Kunststoff**

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Posset, Baureferat Landeshauptstadt München (Mitarbeiter von Dipl.-Ing. (FH) Ralf Wulf, Vorstandsmitglied Bayerische Ingenieurkammer-Bau)

14:15 **Textilbeton – Eine bezahlbare Alternative**

Dipl.-Ing. (FH) Udo Hollauer, Baubürgermeister Albstadt

15:00 **Kaffeepause**

15:15 **Zulassungsfragen und Baurecht**

Hr. MR Dr.-Ing. Andreas Hechtel, Oberste Baubehörde im Bayerischen Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr, Sachgebiet IIB9 – Bautechnik

16:00 **Brücken in Kempten – Beispiele vorrausschauender Sanierung**

Dipl.-Ing. Reimund Schwarz, Stadt Bad Herrenalb, Leiter Bauamt, vormals Bauamt Kempten

16:30 **VDI / VDE - Sonderheft „Carbon-Beton“**

Silvia Stettmayer, VDI/VDE Redaktionsleitung, München

16:45 **Zusammenfassende Diskussion**

17:00 **Abschluss der Veranstaltung**

Die Veranstaltung wird zusätzlich von der HWK Augsburg, der Ingenieurkammer und der Architektenkammer beworben. Da wir eine Teilnehmerzahl >50 erwarten, bitten wir aus organisatorischen Gründen um eine zeitnahe Registrierung zur Veranstaltung. (siehe oben)