

Karlsruher Tage

Stahlbau - Forschung für die Praxis

Auch 2015 finden die traditionell von der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine veranstalteten „Karlsruher Tage“ am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) statt, in diesem Jahr jedoch – anders als in den vorangegangenen Jahren - mit dem Schwerpunkt Stahl- und Leichtbau. Die „Karlsruher Tage“ stellen ein Bindeglied zwischen Forschung und Praxis dar und ermöglichen den intensiven Erfahrungsaustausch von Ingenieuren, Architekten, Herstellern und Ausführenden.

Der Schwerpunkt der diesjährigen Veranstaltung ist das Bauen und Gestalten mit Sandwichelementen. Aufgrund ihrer Multifunktionalität in Verbindung mit der vergleichsweise einfachen Verarbeitung erfreuen sich Sandwichelemente immer größerer Beliebtheit. Wegen begrenzter gestalterischer Möglichkeiten beschränkte sich der Einsatz dieser Bauprodukte bis vor wenigen Jahren nahezu vollständig auf einfache Industriebauten. In den letzten Jahren wurden Sandwichelemente jedoch zunehmend variabler entworfen, entwickelt und hergestellt, und somit eine Verwendung außerhalb von Industriebauten ermöglicht, die auch hohen ästhetischen Ansprüchen genügt.

Das Vortragsprogramm 2015 umfasst neben Bauen und Gestalten mit Sandwichelementen auch neue Entwicklungen auf diesem Gebiet. Erforderliche Prüfungen, werkseigene Produktionskontrollen sowie bauaufsichtliche Regelungen stehen dabei ebenso im Fokus wie bauphysikalische Eigenschaften und Brandschutz bei Sandwichelementen. Abgerundet wird die Veranstaltung mit Fachvorträgen zur Nutzung von Solarenergie in Verbindung mit Sandwichelementen sowie Ausbesserungen von Oberflächenschäden an bereits montierten Fassadenelementen mit „Smart Repair“.

Für Hersteller und Verarbeiter besteht die Möglichkeit der Präsentation der Produkte bzw. der Anwendungen im Rahmen einer Fachausstellung, die begleitend zur Abendveranstaltung stattfinden wird.

Karlsruher Tage

Stahlbau - Forschung für die Praxis

Donnerstag, 15.10.2015

KIT Campus Süd, Gebäude 10.21, Benz-Hörsaal

Ab 12:15 Uhr

Anmeldung, Tagungsunterlagen, Erfrischungen

13:00 Uhr bis 13:15 Uhr

Eröffnung und Begrüßung:

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Ummenhofer (KIT)

13:15 Uhr bis 15:15 Uhr

Qualitätssicherung von Sandwichelementen

Dr.-Ing. Ralf Podleschny (IFBS / PPA-Europe)

Brandschutz bei Sandwichelementen

Dipl.-Ing. Jürgen Schmied (KIT)

Bauphysikalische Eigenschaften von Sandwichelementen

Dr.-Ing. Justus Medgenberg (aenergen)

15:30 Uhr bis 16:00 Uhr

Kaffeepause

16:00 Uhr bis 17:30 Uhr

Gestaltung mit Sandwichelementen? Natürlich!

Lars Courage (COURAGE architecten)

Solarenergie und Sandwichelemente

Dipl.-Ing. Christian Fauth (KIT)

Ab 19:00 Uhr

Einladung zum Erfahrungsaustausch und Besuch der Fachausstellung im Südwerk, Henriette-Obermüller Str. 10, Karlsruhe, mit Buffet und Getränken.

Karlsruher Tage

Stahlbau - Forschung für die Praxis

Freitag, 16.10.2015

KIT Campus Süd, Gebäude 10.21, Benz-Hörsaal

09:00 bis 10:30 Uhr

Bauaufsichtliche Randbedingungen für Sandwichelemente

Dr.-Ing. Daniel C. Ruff (KIT)

Neue Anwendungen für Sandwichelemente

Dr.-Ing. Martien Teich (Seele Sedak GmbH)

10:30 Uhr bis 11:15 Uhr

Kaffeepause

11:15 Uhr bis 12:45 Uhr

Solarbefestigungstechnik und Sandwichelemente

Dipl.-Ing. Helmut Krüger (KIT)

Smart Repair für Sandwichfassadenelemente

Fred Kekule (HFK Kekule GmbH)

Ab 13:00 Uhr

Möglichkeit zur Besichtigung des Prüflabors Stahlbau (inkl. Imbiss).

Anmeldung

Tagungsgebühr: € 297,50 (€ 250,00 zzgl. USt)

Die Tagungsgebühr umfasst:

- Veranstaltungen am 15. und 16.10.2015
- Vortragsunterlagen in digitaler Form
- Tagungsgetränke
- Abendveranstaltung am 15.10.2015 incl. Buffet und Getränken

Gemäß der Fortbildungsordnung der Ingenieurkammer Baden-Württemberg wird die Teilnahme an der Veranstaltung mit 4 Fortbildungspunkten anerkannt.

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die folgende Internetseite:

<http://stahl.vaka.kit.edu/anmeldung.php>

Sofort nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung per E-Mail, die Sie bitte zur Kontrolle Ihrer E-Mail Anschrift bestätigen (Link). Sie erhalten dann auf dem Postweg eine Rechnung, die auf die im Anmeldeformular angegebene Firma und Ihren Namen ausgestellt wird. Sobald die Rechnung beglichen ist (nur Überweisung möglich) erhalten Sie eine endgültige Anmeldebestätigung, die Sie bitte am Veranstaltungstag als Beleg vorlegen.

Die Tagungsunterlagen liegen ab dem Veranstaltungstag für Sie bereit.

Anmeldeschluss: 11. September 2015

Anreise und Übernachtung

Die Veranstaltung findet am Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Gebäude 10.21, Campus Süd (ehemals Universitätscampus) statt. Da Parkplätze nur in sehr begrenzter Anzahl zur Verfügung stehen, empfehlen wir die Anreise mit öffentlichen Verkehrsmitteln.

Hinweise zur Anreise finden Sie auf unserer Homepage <http://stahl.vaka.kit.edu>

Hotelreservierung

Wir haben mit folgenden Hotels einen Sondertarif für Zimmer vereinbart. Bitte nehmen Sie Ihre Zimmerreservierung unter dem Stichwort: „**Karlsruher Tage**“ selbst vor. (Reservierung bis 11.09.2015)

Hotel Blankenburg Karlsruhe

Kriegsstraße 90
76133 Karlsruhe
Telefon: +49 721 932690
hotelblankenburg@t-online.de
€ 63,50 / 75,00 pro Zimmer und Nacht (KIT-Preis)

Achat Plaza Karlsruhe

(ehemals Renaissance Hotel)
Mendelssohnplatz
76131 Karlsruhe
Tel.: +49 721 480717
karlsruhe_plaza@achat-hotels.com
€ 99,00 pro Zimmer und Nacht

Weitere Hotels in Karlsruhe finden Sie über die Hotelbuchungsportale

Kontaktmöglichkeit:

Annette Bartels
Tel. +49 721-608-42215
annette.bartels@kit.edu

Versuchsanstalt für Stahl, Holz & Steine



Einladung

Karlsruher Tage 2015

Stahlbau - Forschung für die Praxis

Bauen und Gestalten mit Sandwichelementen

15. – 16. Oktober 2015
KIT Campus Süd, Gebäude 10.21