

Anmeldung

Tagungsgebühr: € 250,00 (€ 210,08 zzgl. USt)

Die Tagungsgebühr umfasst:

- Vorträge am 06. und 07.10.2022
- Tagungsverpflegung
- Abendveranstaltung am 06.10.2022 inkl. Buffet und Getränken

Fortbildungspunkte gemäß Fortbildungsordnung der Ingenieurkammer Baden-Württemberg sind beantragt.

Die Anmeldung erfolgt ausschließlich über die folgende Internetseite:

<https://s.kit.edu/anmeldung-100-jahre-vaka>

Anmeldeschluss: 31. August 2022

Veranstaltungsorte und Übernachtung

Tagung

Gerthsen-Hörsaal, Campus Süd, Gebäude 30.21
Engesserstraße 9, 76131 Karlsruhe

Abendveranstaltung am 06.10.2022

ZKM | Zentrum für Kunst und Medien
Lorenzstraße 19, 76135 Karlsruhe

Hotelreservierung

Wir haben mit folgenden Hotels ein Abrufkontingent zum Sondertarif vereinbart. Bitte nehmen Sie Ihre Zimmerreservierung unter dem Stichwort:
"100 Jahre VA" selbst vor.

Achat Plaza Hotel

Mendelssohnplatz
76131 Karlsruhe
E-Mail: karlsruhe-plaza@achat-hotels.com
Tel. +49 721 37170
EZ einschl. Frühstück 99,00 €/DZ 109,00 €
(Reservierung bis 05.09.2022)

Arthotel ANA Eden

Bahnhofstr. 15-19
76137 Karlsruhe
E-Mail: eden@ana-hotels.com
Tel. +49 721 181180
EZ ohne Frühstück 67,00/75,00 €/DZ 75,00 €
Frühstück 9,50 €
(Reservierung bis 05.09.2022)

Weitere Hotels in Karlsruhe finden Sie über die Hotelbuchungsportale.

Kontakt

Karlsruher Institut für Technologie
Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine

Stahl:

Veronika Lázár
Tel. +49 721-608-42215
veronika.lazar@kit.edu

Holz:

Petra Eisentraud
Tel. +49 721-608-42710
petra.eisentraud@kit.edu

100 Jahre Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine



Einladung

100 Jahre VA Festveranstaltung

06.10. - 07.10.2022
KIT Campus Süd und ZKM



100 Jahre

Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine

Die Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine des Karlsruher Instituts für Technologie wurde 1921 gegründet und besteht aus dem KIT Stahl- und Leichtbau und dem KIT Holzbau und Baukonstruktionen.

Seit ihrer Gründung hat sich die Versuchsanstalt stets den Erfordernissen und Aufgabenstellungen von Wissenschaft und Forschung angepasst und die dabei gewonnenen Forschungsergebnisse einer Nutzung durch die Praxis zugeführt.

Während ihres Bestehens erlangte die Versuchsanstalt eine Spitzenposition als national und international renommierte Forschungsinstitution und Prüf-anstalt sowie als leistungsstarker Partner der Industrie. Dies wird durch zahlreiche, aus ihrem Kreis hervorgegangene wissenschaftliche Veröffentlichungen und Dissertationen deutlich.

Die Mitarbeit von Mitgliedern der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine in nationalen und internationalen regelgebenden Gremien und die Förderung ihrer Forschungs- und Entwicklungsarbeiten durch nationale und europäische Forschungsförderungseinrichtungen, Industrie- und Privatunternehmen sowie durch Behörden unterstreicht die Qualifikation der Versuchsanstalt.

Im Auftrag von privaten und öffentlichen Auftraggebern wurden zahlreiche Expertisen im Sachgebiet des Bauwesens und Anlagenbaus, zu den allgemein anerkannten Regeln der Technik, dem Stand der Wissenschaft und dem Stand der Technik erstellt.

Im bauaufsichtlichen Bereich ist die Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine als Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle sowohl nach nationalem als auch nach europäischem Recht für eine Vielzahl unterschiedlicher Bauprodukte anerkannt und tätig.

Donnerstag 06.10.2022

Gerthsen-Hörsaal
Karlsruher Institut für Technologie

11:00-12:30 Uhr

Registrierung, kleiner Mittagsimbiss

12:30-13:00 Uhr

Eröffnung und Begrüßung durch KIT-Leitung

13:00-13:45 Uhr

100 Jahre Versuchsanstalt
Daniel Ruff

13:45-14:30 Uhr

Kaffeepause

14:30-16:00 Uhr

Gastvorträge

Jan Knippers, Universität Stuttgart
Integratives Planen und Bauen für eine
ressourceneffiziente Architektur

Pierre Quenneville, University of Auckland
Enabling mass timber to compete with concrete
and steel in earthquake-prone regions

ab 18:00 Uhr

Abendveranstaltung im ZKM
(Zentrum für Kunst und Medien)

18:00-19:30 Uhr

Sonderöffnung des ZKM

ab 19:30 Uhr

Sektempfang und Abendessen mit Buffet

Freitag 07.10.2022

Gerthsen-Hörsaal
Karlsruher Institut für Technologie

09:00-10:30 Uhr

Aktuelle Forschung an der Versuchsanstalt –
Werkstoffe | **Verbindungen** | **Konstruktionen**

- Segmentlamellenholz – Ein neues Nadelholzprodukt
- Höchstfeste Stahlwerkstoffe für den Kranbau
- Optimierung von Holzverbindungen durch aktivierte Reibung
- Hybride Grout-Verbindungen für Stahlstrukturen
- Weitspannende Fachwerkträger aus hybriden Holzprodukten
- Messtechnische Begleitung der Sanierung der Rheinbrücke Maxau

10:30-11:15 Uhr

Kaffeepause

11:15-12:45 Uhr

Vorträge

Philipp Dietsch

Kennt der Holzbau Grenzen des Wachstums?
Den Anforderungen der Zukunft gerecht werden

Thomas Ummenhofer

Under pressure – freies Umformen durch Fluid-
druck – Technologie und Innovation

ab 12:45 Uhr

Ausklang mit Besichtigung Labore (mit Imbiss)