

HYBRID-SEMINAR: Bautechnik 2024

Produktnummer
2024-60403H

Termin
16. April 2024
09:00 bis 16:30 Uhr

Gebühren pro Teilnehmer:in
292,00 € (inkl. Seminarunterlagen)

Die VWA geht davon aus, dass der Arbeitgeber die Teilnahmegebühr sowie Reisekosten übernimmt.

Inhalte

9:00 – 10:30 Uhr Dozent: Dipl.-Ing. Eberhard Kühnemann

„Bericht über aktuelle bautechnische und bauökologische Themen“

- Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen
- Aufgaben bei der bautechnischen Prüfung bezüglich der Anforderungen an den Brandschutz
- Materielle Ressourceneffizienz – Entwicklungen und Tendenzen
- Aktuelle Themen

10:45 – 12:15 Uhr Dozent: Dr.-Ing. Matthias Müller

„Wiederverwendung von tragenden Bauteilen aus Stahl“

- Herausforderungen und Probleme bei der Wiederverwendung von Stahlbauteilen
- Werkstoffeigenschaften von älteren Stählen
- Ein praxistaugliches Prüfkonzept zum Nachweis von Bauteileigenschaften
- Schaffung von Grundlagen für die zukünftige Wiederverwendung

13:30 – 15:00 Uhr Dozent: PD Dr.-Ing. Matthias Frese

„Vorbeugender baulicher Holzschutz – Perspektiven und Impulse für Alt und Neu“

- Kernelemente und Relevanz des vorbeugenden baulichen Holzschutzes sowie thematische Eingrenzung
- Geschichtlicher Rückblick auf die allgemeine und normative Entwicklung vorbeugender baulicher Maßnahmen
- Kriterien für gelingenden vorbeugenden baulichen Holzschutz
- Vorschläge, Empfehlungen und Beispiele für Neubauten und den Bestand

15:15 – 16:45 Uhr Dozent: Prof. Dr.-Ing. Thomas Ummenhofer

„Nachweis des Feuerwiderstands einschließlich Raumabschluss von (Stahl-)Modulbauwerken“

- Status quo des (Stahl-)Modulbaus in Bezug auf die Bauart und bauaufsichtlichen Anforderungen
- Nachweis des Feuerwiderstands unter Berücksichtigung des Raumabschlusses und der Standsicherheit im Brandfall

Ort

VWA Bildungshaus Stuttgart
Wolframstr. 32
70191 Stuttgart

[Google Maps](#)

Kontakt

Information

Amelie Burkhardt
0711 21041-52
A.Burkhardt@w-vwa.de

Konzeption und Beratung

Hanna Riedel
0711 21041-49
H.Riedel@w-vwa.de

[Anmelde- und
Teilnahmebedingungen](#)

[Impressum](#)

[Datenschutzhinweise](#)

- Neues Nachweiskonzept auf Basis von Brandversuchsergebnissen sowie des Eurocode 3, Teil 1-2
- Beispiel für die Anwendung des Nachweisformats

Seminarleitung:

Dipl.-Ing. Eberhard Kühnemann

Dozent:innen

Dipl.-Ingenieur Eberhard Kühnemann

Ministerialrat, Leiter des Referats Bautechnik und Bauökologie
Ministerium für Landesentwicklung und Wohnen Baden-Württemberg

Professor Dr.-Ing. Thomas Ummenhofer

Kollegialer Leiter der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine
Karlsruher Institut für Technologie

Privatdozent Dr.-Ing. Matthias Frese

Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine
Karlsruher Institut für Technologie

Dr.-Ing. Matthias Müller

Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine
Karlsruher Institut für Technologie

Zielgruppe

Mitarbeiter:innen von Baurechtsbehörden, von Prüfungsämtern,
Tragwerksplaner:innen und Prüfeningenieur:innen für Bautechnik

Ziele

Sie erhalten einen Überblick über aktuelle Themen der Bautechnik.

Hinweise

Das Seminar wird zur Zertifizierung bei der Architektenkammer Baden-Württemberg eingereicht.

Diese Veranstaltung wird im HYBRID-Format durchgeführt. Sie entscheiden, ob Sie Online (am PC, Laptop, etc.) oder in Präsenz (vor Ort) teilnehmen.

TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN ZUR ONLINE-TEILNAHME

- Sie benötigen ein mit dem Internet verbundenes Endgerät (Desktop-PC, Laptop, Tablet oder Smartphone), sowie eine stabile Internetverbindung.
- Ihr Endgerät sollte über Mikrofon und Webkamera verfügen, um sich verbal und visuell zu beteiligen.
- Ihr Gerät muss Ton wiedergeben können; über Lautsprecher oder Kopfhörer. Optional ist die Teilnahme per Telefon möglich, um Ton zu empfangen.
- Die Teilnahme erfolgt direkt über einen Internet Browser und erfordert keine weitere Software oder Plug-Ins.
- Uneingeschränkt funktionieren die Browser Chrome, Microsoft Edge und Safari (jeweils in der aktuellen Version), Wir empfehlen „Chrome“. Den Internet Explorer von Microsoft bitte nicht verwenden!
- Wichtig: Starten Sie den Browser direkt auf Ihrem PC! Citrix- oder Remote-Desktop-Umgebungen sowie Internetzugänge, die über eine VPN-Verbindung hergestellt werden, können zu Problemen führen.
- Testen Sie bei Bedarf den Zugang vorab unter: <http://webinare.vwa-digital.de>

INFORMATIONEN ZUR ONLINE-TEILNAHME

- Ihre persönlichen Zugangsdaten erhalten Sie nach der Anmeldung per Mail. Bitte überprüfen Sie hierfür auch den Eingang Ihres Spam-Ordners. Bewahren Sie Ihre persönlichen Zugangsdaten sicher auf, da diese ihre Gültigkeit für alle zukünftigen Online-Veranstaltungen behalten.
- Selbstverständlich können Sie für die Teilnahme auch ein privates Endgerät nutzen.
- 30 Min. vor Beginn ist der Webinar-Raum geöffnet. In diesem „Check-In“-Zeitfenster helfen wir Ihnen mögliche technische Probleme zu beheben.

- Bei technischen Problemen rufen Sie unsere IT-Service-Hotline unter 0711 21041-9999 an.
- Begleitunterlagen stehen i.d.R. einen Werktag vor dem Veranstaltungstermin zum Download über Ihre Zugangsdaten für Sie bereit. Die Unterlagen sind ca. 1 Woche verfügbar.
- Ihre Teilnahmebestätigung erhalten Sie per E-Mail.