BAUEN UND PLANEN

Bautechnik 2024

Produktnummer
2024-60403K

Termin
18. April 2024
09:00 bis 16:45 Uhr

Gebühren pro Teilnehmer:in
329,00 € (inkl. Seminarunterlagen und Mittagessen)

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

Inhalte

9:00 – 10:30 Uhr
Vortrag: „Bericht über aktuelle bautechnische und bau-ökologische 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
Vortrag: „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
Vortrag: „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 Holzschut
- Vorschläge, Empfehlungen und Beispiele für Neubauten und den Bestand

15:15 – 16:45 Uhr
Vortrag: „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
- Neues Nachweiskonzept auf Basis von Brandversuchsergebnissen sowie des Eurocode 3, Teil 1-2

Ort

Studienhaus
Kaiserallee 12e
76133 Karlsruhe

Google Maps

Kontakt

Information

Gabriele Reuter
0721 98550-0
Info@vwa-baden.de

Konzeption und Beratung

Gerhard Maurer
0721 98550-15
gerhard.maurer@vwa-baden.de

Anmelde- und Teilnahmebedingungen

Impressum

Datenschutzhinweise

- Beispiel für die Anwendung des Nachweisformats

Dozent:innen

N.N.

Dipl.-Ingenieur Eberhard Kühnemann
Ministerialrat, Leiter des Referats Bautechnik und Bauökologie
Ministerium für Landesentwicklung und Wohnen Baden-Württemberg

Zielgruppe

Mitarbeiter:innen von Baurechtsbehörden, Tragwerksplaner:innen und Prüfingenieur:innen für Baustatik.

Ziele

Sie lernen die aktuellen bautechnischen Bestimmungen und weitere aktuelle Themen kennen