

FeuerTrutz Brandschutzkongress 2025

Kongresszug 2 (Block A): Brandschutz im Holzbau

Mittwoch, 25. Juni | 10:00 Uhr:

Umsetzung der neuen Muster-Holzbaurichtlinie in die Praxis 1

von Dr. Michael Merk

und

Mittwoch, 25. Juni | 10:45 Uhr:

Umsetzung der neuen Muster-Holzbaurichtlinie in die Praxis 2

von Dr. Thomas Engel

Die neue Muster-Holzbaurichtlinie (MHolzBauRL 2024) eröffnet neue Möglichkeiten für den mehrgeschossigen Holzbau. In zwei aufeinander abgestimmten Vorträgen erhalten Planende, Ausführende und Behördenangehörige fundierte Einblicke in die bauordnungsrechtlichen Entwicklungen sowie in konstruktive und brandschutztechnische Maßnahmen für die sichere Umsetzung von Holzbauprojekten.

In den Vorträgen stehen die rechtlichen Rahmenbedingungen im Fokus: die MBO, MHolzBauRL und MVV TB sowie die Nachweisführung nach DIN 4102-4 und DIN EN 1995-1-2. Anschließend wird der praktische Umgang mit Ver- und Anwendbarkeitsnachweisen und baulichen Anschlüssen aus brandschutztechnischer Sicht erläutert.

Sie widmen sich auch praxisnahen Lösungen: von haustechnischen Installationen und Schottungen über Öffnungsverschlüsse bis hin zu Holzfassaden. Zudem werden aktuelle Forschungsergebnisse vorgestellt, die neue Perspektiven für den sicheren Holzbau eröffnen. Praxisbeispiele veranschaulichen die Umsetzung der neuen Anforderungen, und eine abschließende Diskussionsrunde bietet Raum für Fragen und Austausch mit den Referenten.

Mittwoch, 25. Juni | 12:00 Uhr:

Die neue Muster-Holzbaurichtlinie – bekannte Nachweise neu sortiert

von Johanna Bartling

Die neue Muster-Richtlinie über brandschutztechnische Anforderungen und Außenwandbekleidungen in Holzbauweise (MHolzBauRL, Fassung September 2024) ist beschlossen und bereits in einigen Bundesländern als Technische Baubestimmung eingeführt.

Gegenüber den Regelungen der bisherigen MHolzBauRL (Fassung Oktober 2020) werden darin einige Erleichterungen für Bauarten in Holzbauweise mit Feuerwiderstandsanforderungen ermöglicht. Diese betreffen, neben der Beschreibung weiterer technischer Lösungen inklusive solcher für die Holztafelbauweise bis einschließlich Gebäudeklasse 5, auch die Nachweissystematik beim Bauen nach MHolzBauRL.

Der Vortrag befasst sich mit der Nachweisführung im Zusammenhang mit der neuen MHolzBauRL.

Mittwoch, 25. Juni | 12:30 Uhr:

Planung und Ausführung der TGA bei Holzkonstruktionen

von Prof. Dr. Dirk Kruse

folgt