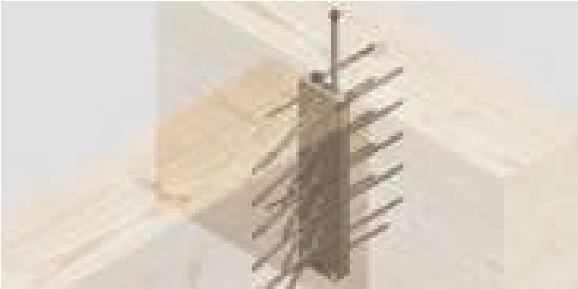


PROGRAMM



08:30 Uhr

Eintreffen in der SIHGA® Academy

Einleitung

- Ausblick OIB RL7 hinsichtlich Zerlegbarkeit und Rückbaukonzepte
- Praxisbeispiele für den Seminartag:
 - a) freistehende kleine Halle
 - b) Anbindung an eine Bestandswand

08:45 Uhr

Aussteifung von Tragwerken im Holzbau

- Bausysteme: Rahmenbau, Mass-Timber, Ingenieurskelettbau
- Zugehörige Aussteifungskonzepte und Modellbildung
- Beispiele und Ansätze für die Berechnung

10:00 Uhr

Verbindungen

- Mechanismen und Konstruktionsprinzipien für Verbindungen
- Knotenentwicklung und Lösungen zu den Praxisbeispielen
- Lösungsmöglichkeiten und Vergleich von Varianten

11:00 Uhr

Mittagspause

12:00 Uhr

Umsetzung und Prüfung

- Betrachtung mit den SIHGA-Bemessungsprogrammen
- Umsetzung und Abdrücken von Knoten aus den Beispielen
- Ergebnisdiskussion

13:00 Uhr

Ausblick

- Was bringt die zweite Generation der Eurocodes für den Holzbau?
- Prototyp für die Verankerung von Wandelementen auf Beton oder CLT-Decken
- Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt Sys.Wood und Abschlussdiskussion

14:00 Uhr

Abschlussimbiss