

EINLADUNG zum HALBTAGESSEMINAR 5 Stunden

„Gebäudetechnik und Feuchtraumabdichtung im Holzbau – von der Planung bis zur Ausführung“

SEMINARIDEE UND ZIEL

Der stetig wachsende Anteil des Holzbaus im Baugeschehen stellt aufgrund neuer Materialien, deren Kombinationen und auch Verarbeitungstechnologien eine Herausforderung für Planende und Ausführende dar. Während viele Neuerungen im Holzbau bereits in die Architekturplanung und holzbaumäßige Fertigung Einzug gefunden haben, **hinkt die Gebäudetechnikplanung im Holzbau dieser Weiterentwicklung noch hinterher**. Gerade der **Schutz vor austretender Feuchtigkeit** aber auch die Anforderungen an eine **frühzeitige Detailplanung** für eine **verstärkte Vorfertigung** bedingen Änderungen in der Leitungsführung wasserführender Rohrleitungen. Zusätzlich ist die **Planung von Feucht- und Nassräumen** im mehrgeschoßigen Holzbau mit vielen Akteuren auf kleinstem Raum, Anforderungen an Abdichtungen und Durchdringenden, der Vielzahl an anzuwendenden ÖNORMEN, Richtlinien & Merkblätter, technischen Möglichkeiten sowie herstellerspezifischen Lösungen ein schwer überschaubares Aufgabengebiet.

Mit dem Seminar „Gebäudetechnik und Feuchtraumabdichtung im Holzbau“ soll den Teilnehmenden ein Überblick über aktuelle normative Grundsätze, Richtlinien, Ausführungsvarianten und Produkteinsatzmöglichkeiten geboten werden.

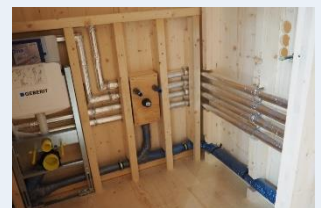
Ziel dieses Seminars ist es daher

- den Teilnehmenden aus dem Bereich Architekturplanung und Ausführung die Notwendigkeit der Anpassung gebäudetechnischer Installationen im Holzbau zu vermitteln.
- Planungsgrundsätze und architektonische Gestaltungsrichtlinien für eine holzbauadäquate Gebäudetechnik als Grundlage für die TGA-Planung zu erläutern.
- besondere Spezifika der Gebäudetechnik unterschiedlicher Vorfertigungsgrade und Holzbausysteme zu verstehen.
- Möglichkeiten für eine Ausführung von Feuchtraumabdichtungen im Holzbau kennen zu lernen.
- einen Überblick über normative Grundlagen und Richtlinien zu bekommen.
- auf besondere Herausforderungen in der Ausschreibung, Ausführung und ÖBA einzugehen.

INHALT DES SEMINARS

Programm – 13:00 -18:00 Uhr

- Hintergrund und Einführung
 - Spezifische Anforderungen an die Gebäudetechnik im Holzbau
 - Planungsgrundsätze für die Architekturplanung
 - Detailausbildungen, Schnittstellen Gebäudetechnik zu Holzbau
 - Abdichtungen in Feucht- und Nassräumen im Holzbau
 - Monitoring in Feucht- und Nassräumen im Holzbau
 - Anpassungen der Ausschreibungen an zusätzliche Leistungen
 - Besondere Herausforderungen in der Ausführung
-
- ÖNORM B 2320:2022, ÖNORM B 2330:2015, ÖNORM B 2331:2015, ÖNORM B 2340:2020, ÖNORM B 3692:2014, ÖNORM B 3407:2015, ÖNORM B 3802-1:2015, OIB 2, OVE-Richtlinie R7 (Auszug)
 - Spezifischer Fokus auf den mehrgeschoßigen Holzbau mit starkem Bezug zu holzbaurelevanten praxisnahen Anwendungen
 - Betrachtung der Thematik Gebäudetechnik bei differenzierten Vorfertigungsstufen



ZIELGRUPPE – Planende und Ausführende im Holzbau

- Architekt:innen und Ziviltechniker:innen sowie Vertreter:innen von Ingenieurbüros
- planende & ausführende Holzbaumeister:innen und Baumeister:innen
- Projektleiter:innen ausführender Bau- und Holzbauunternehmen
- Bautechniker:innen und Bauleiter:innen von Generalunternehmen
- Techniker:innen, HTLer, Kalkulanten, Arbeitsvorbereiter
- Auftraggeber:innen und deren Vertreter:innen (Begleitende Kontrolle, ÖBA / Objektüberwachung etc.)

TERMIN UND VERANSTALTUNGORT

- Termin: **Mittwoch 11.03.2026, 13 bis 18 Uhr**
- Veranstaltungsort: **Holztechnikum Kuchl, Markt 136, 5431 Kuchl**

VORWISSEN / VORRAUSSETZUNG

- holzbauliche Fachkenntnisse bzw. Systemwissen im Holzbau erwünscht, aber nicht zwingend notwendig (Grundverständnis Materialkunde, Bauphysik etc.)
- Keine zusätzlichen Vorkenntnisse erforderlich

NICHT INHALT DIESES SEMINARS

Vermittlung von detaillierten Kenntnissen über gebäudetechnische Installationen wie Dimensionierungen, Materialwahl, etc.

SEMINARUNTERLAGEN

- elektronische Vortragsfolien als ausführliche Seminarunterlage
- ergänzende Unterlagen (elektronisch)

DURCHFÜHRUNG UND REFERENTIN

Veranstalter und Durchführung: KOPPELHUBER² und Partner – consulting engineers & architects ZT OG – Graz

Referentin: **Arch. DDI Daniela Koppelhuber**
Ziviltechnikerin für Architektur
Expertin für Planung, Ausschreibung, Abdichtung und Gebäudetechnik im Holzbau,
Vortragende, Autorin und Lehrbeauftragte

KOSTEN 390 € exkl.

- Im Betrag inbegriffen sind die Seminarunterlagen in digitaler Form
- Der Preis versteht sich exkl. 20% USt.
- Die Verrechnung erfolgt durch KOPPELHUBER² und Partner – consulting engineers & architects ZT OG.
- 10 % Rabatt ab der zweiten Personen eines Unternehmens

ANMELDUNG

- Wir ersuchen Sie um eine verbindliche schriftliche **Anmeldung bis 2 Wochen vor dem Seminar**.
- Spätere Anmeldungen können nach Rücksprache gerne berücksichtigt werden.
- Schriftliche Anmeldung **unter office@koppelhuber-partner.at**
- Angabe: Unternehmen, Teilnehmende, E-Mail-Adresse Teilnehmende, Rechnungsanschrift / UID-Nummer

TEILNAHME- UND STORNOBEDINGUNGEN

Die Rechnung erhalten Sie in der Woche vor Veranstaltungsbeginn von KOPPELHUBER² und Partner ZT OG.
Die Veranstaltung findet ab 10 Teilnehmer:innen statt. Der Veranstalter behält sich das Recht vor, diese Veranstaltung bei zu geringer Anzahl an Teilnehmer:innen abzusagen. Ein schriftliches Storno ist bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn kostenlos möglich. Bei Absagen bis 3 Tage vor dem Seminar werden 50% und danach 100% des Gesamtbetrags in Rechnung gestellt. Die Stornogebühr entfällt bei Nennung einer Ersatzperson.