

BEST of HOLZBAU

Kursprogramm Wintersemester 2021/22

BIM - Strategische Netzwerke > Organisation & Management	 DI, 07. September 2021	€ 280,-
BIM-Nutzen: Von der Planung bis zur Ausführung, Aufbau und Einführung von BIM-Teams, Netzwerkbildung & Organisation	 BauAkademie Salzburg (Veranstalter: BauAkademie)	
Kleben im Holzbau > Personalschulung lt. ÖNORM B 1995-1-1	 DO, 09. September 2021 FR, 10. September 2021	€ 950,-
Grundwissen Technologie & Klebstoffe, Praxis: Verbundbauteile, Schraub-Pressklebung, Holz-Stahlverbindungen	 Holztechnikum Kuchl (Veranstalter: HFA, FH & HTK Kuchl)	
Generalunternehmer > Partnerschaft & Kooperation am Bau	 MI, 06. Oktober 2021	€ 280,-
Rechtliche Aspekte: GU-Auftrag & Teil-GU-Auftrag, Verjährung bei Gewährleistung und Schadenersatz, Zukunftsszenarien & Geschäftsmodelle	 Holztechnikum Kuchl (Veranstalter: HTK Kuchl)	
Bauphysik Teil 1 > Schallschutz & Brandschutz	 FR, 29. Oktober 2021 SA, 30. Oktober 2021	€ 383,- * Semestergebühr
Grundlagen Schall- und Brandschutz, Erstellung von Leitdetails, Anforderungen lt. OIB- Richtlinien	 FH Salzburg / Campus Kuchl (Veranstalter: FH Salzburg)	
Baustellenstatik > Grundlagen Bemessungshilfen	 FR, 26. November 2021 SA, 27. November 2021	€ 383,- * Semestergebühr
Bemessung entsprechender Verankerungen, Anforderungen Biege- und Kragträger, Verbindungsmittelberechnung	 HTL Hallein (Veranstalter: FH Salzburg)	
Bauphysik Teil 2 > Wärmeschutz & Feuchteschutz	 FR, 14. Jänner 2022 FR, 28. Jänner 2022	€ 383,- * Semestergebühr
Grundlagen Wärme- und Feuchteschutz, Geprüfte Schichtaufbauten, Erarbeitung von Checklisten	 ISOCELL GmbH / Neumarkt (Veranstalter: FH Salzburg)	

* **Semestergebühr:** Einmalige Zahlung von € 383,- zur Inskription.

Mit der Inskription wird dem Teilnehmer, als „außerordentlichem Hörer“, das Semesterprogramm zugänglich gemacht. Es können damit ALLE angeführten Kurse der FH Salzburg (als Veranstalter) besucht werden. Bei Ausfall oder Verschiebungen der Einzelkurse erfolgt keine Kostenrückerstattung (betrifft nur die Kurse der FH Salzburg), jedoch werden Alternativprogramme für die Teilnehmer erstellt und zugänglich gemacht.

BIM - STRATEGISCHE NETZWERKE

> Organisation & Management



- > **BIM-Nutzen: Von der Planung bis zur Ausführung**
- > **Aufbau & Einführung von BIM-Teams**
- > **Netzwerkbildung & Organisation**

Maschinen zur Holzbe- und verarbeitung werden bereits als selbstverständlich Computergesteuert. Bis die Ausführungsplanung jedoch die Schnittstelle „Maschine“ erreicht, setzen die Projektbeteiligten immer wieder aufs Neue ein Planungsmodell zusätzlich zum Ursprungsplan auf. Erhöhter Zeitaufwand und Fehleranfälligkeit sind die Konsequenzen. Hier setzt Building Information Modelling (BIM) an: Die Chance zur lückenlosen Digitalisierung.

Das Tagesseminar richtet sich an Holzbau-Meister / - Ingenieure, Tragwerksplaner, Architekten und technische Gebäudeausstatter, die sich für den strategischen Aufbau eines BIM-Teams interessieren. Organisation, Management & Netzwerkbildung rund um BIM bilden die Kerninhalte des Seminars.



DI, 07. September 2021 von 09:00 – 17:00 Uhr



BAU Akademie Lehrbauhof Salzburg

Moosstraße 197 in 5020 Salzburg

Ansprechperson vor Ort: Marlene Aigner +43-662-830-200-42



Kosten: 280,00 €
Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung: Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**
Die Teilnehmeranzahl ist auf 7 – 20 Personen begrenzt.
Anmeldeschluss ist der 24. August 2021.

Vortragende: DI (FH) DI Dominik Philipp

KLEBEN IM HOLZBAU

> Personalschulung lt. ÖNORM B 1995-1-1



> **Grundwissen Technologie & Klebstoffe**

> **Praxis: Verbundbauteile, Schraub-Pressklebung, Holz-Stahlverbindungen**

Die Ausführung von tragenden Klebeverbindungen gewinnt im Holzbau für die Funktionalität der Tragkonstruktion immer mehr an Bedeutung. Der Schwerpunkt des Kurses liegt neben der Vermittlung von holztechnologischem und klebstofftechnischem Grundwissen, sowie der rechtlichen Rahmenbedingungen, auf der praktischen Durchführung der Klebearbeiten. Die Teilnahme am Kurs gilt für die ausführenden Betriebe als Nachweis der lt. ÖNORM B 1995-1-1 geforderten Personalschulung.

Zielgruppe: Ingenieure, Verantwortungsträger und Mitarbeiter von Zimmereien und Holzbaubetrieben, die im Zuge der Errichtung und Instandhaltung von Bauwerken tragende Klebverbindungen herstellen.



DO, 09. September 2021 von 08:15 – 16:30 Uhr

FR, 10. September 2021 von 08:00 – 16:30 Uhr



Holztechnikum Kuchl

Markt 136 in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort:

DI Erwin Tremml +43 699 15372116

FH Salzburg / Campus Kuchl

Markt 136a in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort:

DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



Kosten:

950,00 € (exkl. MWSt.)

In der Kursgebühr sind Kursunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke enthalten.

Anmeldung:

Jetzt anmelden unter seminare@holzforschung.at

Die Teilnehmeranzahl ist auf max. 20 Personen begrenzt.

Anmeldeschluss ist der 02. September 2021.

Vortragende:

Dr. Andreas Neumüller, DI Franz Neumüller, DI Thomas Forte,
DI Erwin Tremml, Martin Kabelka

>> Mehr Infos zum Kurs im beiliegenden Folder „Kleben im Holzbau“

GENERALUNTERNEHMER

> Partnerschaft & Kooperation am Bau



- > **Rechtliche Aspekte: GU-Auftrag & Teil-GU-Auftrag**
- > **Verjährung bei Gewährleistung und Schadenersatz**
- > **Zukunftsszenarien & Geschäftsmodelle**
- > **Strategie: Planung & Ausführung trennen**

Die Geschäftsfelder im Holzbau verschieben sich zunehmend von traditionellen Holzkonstruktionen in Richtung Komplettanbieter von Gebäuden. Die Kursteilnehmer befassen sich zu Beginn mit den rechtlichen Agenden rund um die Abwicklung von schlüsselfertigen Projekten als Generalunternehmer. Was gilt es alles zu beachten, z.B. bei der Vergabe der Teilleistungen an Sub-Unternehmer, Verantwortung der Gesamtleistung? Wie sichere ich mein Unternehmen ab? Im zweiten Teil des Kurses befassen sich die Teilnehmer mit den sozialen Aspekten der GU-Planung. Wie organisiere ich meine Firma, welche Kommunikationsebenen und Strukturen braucht es um alle Informationen im Alltag gut zu managen?



MI, 06. Oktober 2021 von 10:00 - 17:00 Uhr



Holztechnikum Kuchl

Markt 136 in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort: DI Erwin Tremli +43 699 15372116



Kosten: 280,00 €
Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung: Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**
Die Teilnehmeranzahl ist auf 7 – 20 Personen begrenzt.
Anmeldeschluss ist der 22. August 2021.

Vortragende: Dr. Harald Schwendinger &
DI Christian Haidegger

BAUPHYSIK TEIL 1

> Schallschutz & Brandschutz



- > Grundlagen Schall- und Brandschutz
- > Erstellung von Leitdetails
- > Anforderungen lt. OIB- Richtlinien

Die Kursteilnehmer erlernen und vertiefen die relevanten Grundlagen zu den Bereichen Schallschutz und Brandschutz. Sie lernen und erarbeiten Leitdetails für verschiedene Holzbauweisen und setzen die Grundlagen in Planung und Ausführung um. Sie kennen die grundlegenden Anforderungen auch im mehrgeschoßigen (Wohnungs-)Bau. Sie erstellen Checklisten um die Ausführungsqualität zu prüfen.



FR, 29. Oktober 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr
SA, 30. Oktober 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr



FH Salzburg / Campus Kuchl

Markt 136a in 5431 Kuchl

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



Kosten: 383,20 €
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. Oktober 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung: Jetzt anmelden unter holzbau@wks.at
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.
Anmeldeschluss ist der 15. Oktober 2021.

Vortragender: Dr. Martin Teibinger



- > **Bemessung entsprechender Verankerungen**
- > **Anforderungen Biege- und Kragträger**
- > **Verbindungsmittelberechnung**

Die Teilnehmer kennen die normativen Regeln zur Windsogverankerung (Zuganker) – systemdurchgängig über Gebäudehöhe. Sie kennen die Anforderungen an die zulässige Formänderung von Biege- und Kragträgern. Sie können eigenverantwortlich die geeigneten, bauaufsichtlich zugelassenen Verbindungsmittel mit Hilfe von Tabellen wählen. Sie kennen die verschiedenen Verankerungs- und Befestigungssysteme auf der Baustelle.



FR, 26. November 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr

SA, 27. November 2021 von 08:00 – 16:00 Uhr



HTL Hallein

Davisstraße 5 in 5400 Hallein

Ansprechperson vor Ort: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013



Kosten:

383,20 €

Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. Oktober 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung:

Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**

Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 20 Personen begrenzt.
Anmeldeschluss ist der 15. Oktober 2021.

Vortragende:

Dr. Johann Birglechner

BAUPHYSIK TEIL 2

> Wärmeschutz & Feuchteschutz



- > Grundlagen Wärme- und Feuchteschutz
- > Geprüfte Schichtaufbauten
- > Erarbeitung von Checklisten

Die Kursteilnehmer lernen und vertiefen die relevanten Grundlagen zu den Bereichen Wärmeschutz und Feuchteschutz. Sie lernen und erarbeiten geprüfte Schichtaufbauten für Hüllflächen im Holzbau und setzen diese Kenntnisse in Planung und Ausführung um. Sie kennen die grundlegenden Anforderungen und Werkstoffe. Sie erstellen praxisrelevante Checklisten um die Ausführungsqualität zu prüfen.



FR, 12. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr
FR, 19. März 2021 von 8:00 – 16:00 Uhr



ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9, 5202 Neumarkt am Wallersee

Ansprechperson für Fragen: DI Hermann Huber +43-50-2211-2013

Ansprechperson vor Ort: Matthias Kupfer, +43-664-620 03 43



Kosten: 383,20 €
Einmalige Zahlung der Semestergebühr und ÖH-Beitrag zur Inskription an der Fachhochschule bis zum 15. Oktober 2021. Es können dadurch auch weitere Kurse von „Best of Holzbau“ die über die FH Salzburg stattfinden besucht werden. Eine Förderung in Form eines Zuschusses ist geben (Bildungsscheck).

Anmeldung: Jetzt anmelden unter **holzbau@wks.at**
Die Teilnehmeranzahl ist auf 5 – 22 Personen begrenzt.
Anmeldeschluss ist der 15. Oktober 2021.

Vortragende: Matthias Kupfer

Lernen ...

was künftig Standard ist!

