Kleben im Holzbau

Die Ausführung von tragenden Klebeverbindungen, sei es das Einkleben von Stahlteilen an Anschlussstellen, das Anbringen von Verstärkungen oder die Herstellung von verklebten Verbundbauteilen, nimmt bei der Errichtung moderner Holzbauten immer mehr zu. Für die Funktionalität der Tragkonstruktion sind sie von eminenter Bedeutung.

Auf europäischer Ebene steht eine Regelung noch aus. In Österreich hingegen sind die Klebearbeiten im nationalen Anhang zum Eurocode, der ÖNORM B 1995-1-1 Anhang L, geregelt. Die Voraussetzung für die Ausführung dieser Arbeiten ist der Nachweis von geschultem Personal.

Die Holzforschung Austria hat es sich daher zur Aufgabe gemacht, Holzbaubetrieben und Zimmereien dieses Spezialwissen in Kooperation mit Holzbau Austria und gemeinsam mit Veranstaltungspartnern in Graz, Innsbruck, Kuchl und Wien anzubieten

Inhalt

Der Schwerpunkt liegt neben der Vermittlung von holztechnologischem und klebstofftechnischem Grundwissen, sowie der rechtlichen Rahmenbedingungen, auf der praktischen Durchführung der Klebearbeiten. Ergänzt wird das Programm durch Fachbeiträge der jeweiligen Veranstaltungspartner, für deren Unterstützung herzlichst gedankt sei.

Der Kurs findet im Herbst 2021, Frühjahr und Herbst 2022 und Frühjahr 2023 jeweils an den vier Standorten statt und dient den MitarbeiterInnen der ausführenden Betriebe als Nachweis für die in der ÖNORM B 1995-1-1 geforderten Personalschulung.

Aufgrund der Zielsetzung des Kurses, dass alle TeilnehmerInnen die Klebearbeiten auch selbst durchführen, ist die Anzahl auf 20 Personen beschränkt.

TeilnehmerInnen müssen für die Durchführung der Klebearbeiten geeignete Bekleidung mitbringen.

Zielgruppe

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

KLEBEN IM HOLZBAU

AUSFÜHRUNG VON TRAGENDEN KLEBEVERBINDUNGEN BEI DER HERSTELLUNG VON HOLZBAUWERKEN TERMIN: 09. - 10. SEPTEMBER 2021, ORT: KUCHL/SALZBURG

Donnerstag, 09. September 2021

Dunnerstay, 05. September 2021		
08:15	BEGRÜSSUNG DI Dr. Andreas Neumüller (Holzforschung Austria)	
08:30	RECHTLICHE UND NORMATIVE GRUNDLAGEN DER HERSTEL- LUNG VON BAUPRODUKTEN DI Dr. Andreas Neumüller (Holzforschung Austria)	
09:30	KAFFEEPAUSE	
09:45	VERKLEBEN VON HOLZ FÜR TRAGENDE ZWECKE – HOLZANATOMISCHE UND VERKLEBUNGSTECHNISCHE GRUNDLAGEN DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)	
11:30	ANFORDERUNGEN AN DIE DOKUMENTATION BEI SONDERVER- KLEBUNGEN IM HOLZBAU DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)	
12:00	MITTAGSPAUSE	
13:00	VERBUNDBAUTEILE UND SCHRAUBENPRESSKLEBUNG – HER- STELLUNGSANFORDERUNGEN DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)	
14:30	KAFFEEPAUSE	
14:45	VERBINDUNGEN MIT EINGEKLEBTEN STAHLTEILEN – HERSTEL- LUNGSANFORDERUNGEN DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)	
16:00	DURCHFÜHRUNG DER PRODUKTIONSKONTROLLE UND ÜBER- PRÜFUNG DER VERKLEBUNGSFUNKTIONALITÄT BEI SONDER- VERKLEBUNGEN DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)	
16:30	ENDE ERSTER TAG	

Freitag, 10. September 2021

08:00	BEMESSUNG: EINGEKLEBTE STAHLSTÄBE UND SCHRAUB- PRESSVERKLEBUNG DI Thomas Forte (Fachhochschule Salzburg)
09:45	KAFFEEPAUSE
10:00	SCHNITTHOLZ: HOLZMERKMALE UND FESTIGKEITSSORTIE- RUNG DI Erwin Treml (Holtechnikum Kuchl)
12:00	MITTAGSPAUSE
13:00	PRAKTISCHE DURCHFÜHRUNG DER KLEBEARBEITEN Aufbringen von Verstärkungen und Herstellung von Verbundbaute Ien mit Dokumentation Martin Kabelka (Holzforschung Austria) DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)
14:30	KAFFEEPAUSE
14:45	PRAKTISCHE DURCHFÜHRUNG DER KLEBEARBEITEN Einkleben von Stahlteilen mit Dokumentation Martin Kabelka (Holzforschung Austria) DI Franz Neumüller (Holzforschung Austria)
16:30	ENDE ZWEITER TAG

VERANSTALTER Wien MITVERANSTALTER

Graz Innsbruck









Kuchl/Salzburg



IN KOOPERATION MIT-

UNTERSTÜTZT VON:















ANMELDUNG

Termin: 09. - 10. September 2021

pro Person EUR 950,- (exkl. MWSt)

In der Kursgebühr sind Kursunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke enthalten.

Anmeldefrist: 2. September 2021

Melden Sie sich online an: www.holzforschung.at Anmeldung via FAX an: +43 1 798 26 23 - 50





Vorname	Familienname
Firma	
A .l	
Adresse	
PLZ	Ort
Telefon	FAX
E-Mail-A	adresse
n	JA, senden Sie mir bitte kostenlos Seminarinformationen per Email zu. Die Zustimnung ist freiwillig und kann jederzeit unter newsmail@holzforschung.at widerrufen werden.
Datum	Unterschrift

Es gelten die Teilnahmebedingungen laut unserer Datenschutzerklärung, die bei der Online-Anmeldung sowie unter www.holzforschung.at/datenschutz.html einsehbar ist.
Bei schriftlicher Stornierung bis 10 Tage vor Seminarbeginn wird der Teilnahmebetrag abzüglich 25 % Bearbeitungsgebühr zurückerstattet. Bei späterer Stornierung sowie Nichtteilnahme ohne Stornierung müssen wir den gesamten Beitrag verrechnen. Wir behalten uns vor, die

ich bin ÖGH- Mitglied (20 % Ermäßigung)

Veranstaltung kurzfristig abzusagen, dann erhalten Sie Ihren Beitrag zurück.

KLEBEN IM HOLZBAU 2021

VERANSTALTUNGSORT

Holztechnikum Kuchl Markt 136 5431 Kuchl T +43 50 2211-2000 www.holztechnikum.at

GFBÜHR

950,- Euro exkl. MWSt ÖGH-Mitglieder 20% Ermäßigung

ANMELDUNG/ZIMMERRESERVIERUNG/ANREISE

Die Anmeldung zum Kurs Kleben im Holzbau, weitere Informationen zum Veranstaltungsort und Hotels in der Nähe der Fachhochschule Salzburg finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.holzforschung.at/seminare.html

LAGEPLAN VERANSTALTUNGSORT HOLZTECHNIKUM KUCHL





ORGANISATOR / VERANSTALTER

Holzforschung Austria
A-1030 Wien, Franz Grill-Straße 7
Tel +43 1 798 26 23-0 (Fax DW - 50)
seminare@holzforschung.at
www.holzforschung.at



Member of



KLEBEN IM HOLZBAU 2021

VERBUNDBAUTEILE SCHRAUB-PRESSKLEBUNG HOLZ-STAHLVERBINDUNGEN

9.-10. SEPTEMBER 2021 KUCHL/SALZBURG

VERANSTALTET VON:







IN KOOPERATION MIT:

holzbauaustria