

Leimmeisterkurs „Kleben tragender Holzbauprodukte – Grundlagen der Herstellung und werkseigene Produktionskontrolle“ vom 14.02.2022 bis 18.02.2022

Die MPA Universität Stuttgart (Abt. Holzkonstruktionen) bietet in Zusammenarbeit mit der Studiengemeinschaft Holzleimbau vom **14.02.2022** bis **18.02.2022** den Lehrgang „**Kleben tragender Holzbauprodukte – Grundlagen der Herstellung und werkseigene Produktionskontrolle**“ an.

Der Lehrgang vermittelt die grundlegenden Kenntnisse, die zur Befähigung zum Kleben tragender Holzbauteile führen, wie z. B. Vollholz mit Keilzinkenstoß, Balkenschichtholz, Brettschichtholz, Brettsperrholz, geklebte Verbundbauteile, geklebte Tafелеlemente, geklebte Verstärkungen, geklebte Bauprodukte gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassungen oder europäischer technischer Bewertungen. Der Lehrgang vermittelt auch die Grundlagen und die praktische Einübung der werkseigenen Produktionskontrolle für die verschiedenen verklebten Bauprodukte.

Im Einzelnen deckt der Leimmeisterkurs folgende Inhalte ab:

- Physikalische und mechanische Eigenschaften von Holz mit Bedeutung für die Holzverklebung
- Grundlagen der visuellen und maschinellen Festigkeitssortierung von Holz
- Einflüsse der Holz Trocknung auf die Holzverklebung
- Einflüsse der Holzbearbeitung (Fräsen, Hobeln, Schneiden) auf die Holzverklebung
- Grundlegende Eigenschaften von Klebstoffen und Abbindemechanismen
- Herstellungsverfahren (Oberflächenerzeugung, Klebstoffauftrag, Pressverfahren)
- verklebte Bauprodukte nach deutschen und europäischen Normen und Zulassungen (z.B. EN 14080, EN 15497, DIN 1052-10, ETAs)
- Grundlagen der werkseigenen Produktionskontrolle nach deutschen und europäischen Normen
- Übungen zu den Methoden der Produktionskontrolle (Keilzinkenprüfungen, Delaminierungsprüfungen, Scherprüfungen, Aufstechprüfung, Messung der Klebfugendicken, Darrprobe)
- Vermeidung von Produktionsfehlern und Schadensfällen
- Qualitätslenkung, Leistungserklärung, und CE-Kennzeichnung
- Exkursion in einen Herstellbetrieb geklebter Holzbauteile mit praktischen Übungen

Veranstaltungsorte: Der theoretische Teil des Lehrgang (Montag bis Mittwoch) wird in der [Filderhalle](#), Leinfelden-Echterdingen, veranstaltet. Die praktischen Übungen werden in den Räumen der MPA Universität Stuttgart durchgeführt. Es müssen die zum Veranstaltungszeitpunkt gültigen Corona-Regeln sowie das Hygienekonzept des Veranstaltungsortes – Erfüllung eines der 3G sowie ggf. Maskenpflicht – eingehalten werden. Genauere Informationen erhalten Sie rechtzeitig vor Lehrgangsbeginn.

Teilnahmegebühr: EUR 1600,- für Mitglieder der Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V. bzw. EUR 2050,- für Nichtmitglieder.

Anmeldung: mit dem beigefügten Formular unter holzkonstruktionen@mpa.uni-stuttgart.de oder unter www.brettschichtholz.de

Anmeldefrist: bis spätestens **14.01.2022**

Stornierung: Bei Stornierung ab 2 Wochen vor Kursbeginn wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 800,- für Mitglieder der Studiengemeinschaft Holzleimbau e.V. und von EUR 1.025,- für Nichtmitglieder erhoben. Bei Stornierung weniger als 3 Tage vor Kursbeginn oder Nichterscheinen ohne Stornierung wird der volle Teilnehmerbetrag fällig. Die Ersetzung des angemeldeten Mitarbeiters durch einen anderen Mitarbeiter bleibt selbstverständlich kostenfrei.

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an das Sekretariat der Abteilung Holzkonstruktionen unter +49 (0) 711-685-62284 oder unter holzkonstruktionen@mpa.uni-stuttgart.de.

**Anmeldung zum
Leimmeisterkurs**

**„Kleben tragender Holzbauteile – Grundlagen der
Herstellung und Qualitätssicherung“**

**der MPA Universität Stuttgart und der Studiengemeinschaft
Holzleimbau e.V. vom 14.02.2022 bis 18.02.2022 in Stuttgart**

(bitte bis zum 14.01.2022 per E-Mail an holzkonstruktionen@mpa.uni-stuttgart.de)

Hiermit werden folgende Personen zur Teilnahme am Leimmeisterkurs in Stuttgart
angemeldet:

1. Name:	Vorname:
2. Name:	Vorname:
3. Name:	Vorname:
4. Name:	Vorname:

Firma:

Adresse / Postfach:

Postleitzahl:

Stadt:

Land:

Tel.-Nr.:

Fax-Nr.:

E-mail:

Unterschrift:

Name des Unterzeichnenden in Druckbuchstaben: