

Cross Cluster innovativ (Online)

„Holz als Leichtbaustoff“

Am Anfang steht die Faser – dies gilt auch für den nachwachsenden Werk- und Baustoff Holz! Holzfasern sind bewährte Strukturgeber, Füllstoffe, Trägerstoffe oder auch Zumischprodukte in mittlerweile vielen technischen Anwendungen. Die Bandbreite unterschiedlichster Fasern und ihrer Einsatzgebiete ist groß. Im Rahmen der Online-Veranstaltung Cross Cluster innovativ „Holz als Leichtbaustoff“ wollen wir Ihnen praxisorientierte Beispiele vorstellen.

Zum Cross Cluster innovativ am

Donnerstag, 24. November 2022, 11.00 bis 12.45 Uhr, auf der Online-Plattform Zoom,

laden Sie proHolzBW, AFBW und DITF sehr herzlich ein.

Programm:

- 11.00 Uhr** **Begrüßung und Einführung**
- 11.05 Uhr** **„3D-Druck aus Holz“
Stefan Kain, Fachhochschule Salzburg**
- 11.30 Uhr** **„Leichtbau mit Holz durch digitales Planen und Konstruieren“
Hans Jakob Wagner, Universität Stuttgart**
- 12.00 Uhr** **„Holzmodifikation und Holzfunktionalisierung“
Prof. Dr. Ingo Burgert, ETH Zürich**
- 12.30 Uhr** **Schlussdiskussion und Fazit**
- 12.45 Uhr** **Verabschiedung**

Moderation: Prof. Markus Milwich, DITF

Das Cross Cluster innovativ ist eine gemeinsame Veranstaltung von

- proHolz Baden-Württemberg GmbH, Ostfildern (proHolzBW)
- Allianz Faserbasierte Werkstoffe e.V., Stuttgart (AFBW)
- Deutsche Institute für Textil- und Faserforschung, Denkendorf (DITF)

im Auftrag der Holzbau-Offensive Baden-Württemberg.

Format: Videokonferenz Cross Cluster innovativ mit Impulsvorträgen und Netzwerk-Plattform. Im Mittelpunkt stehen neue Materialien und Anwendungen für Produkte u.a. aus Holzfasern, insbesondere vor dem Hintergrund der steigenden Nachfrage nach biologisch und ökologisch hergestellten Produkten.

Ziel: Verbindung von Gesprächspartnern aus Unternehmen, Forschung, Lehre und Verwaltung. Präsentation von innovativen Prozessen und Produkten zur Erschließung von neuen Marktpotentialen.

Die Teilnahme an der Online-Veranstaltung ist kostenfrei.

Anmeldung erforderlich unter Sadiah.Steibli@afbw.eu. Mit der Bestätigung Ihrer Anmeldung erhalten Sie die Zugangsdaten für die Videokonferenz auf der Online-Plattform Zoom.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Uwe André Kohler, proHolzBW

Sadiah Steibli, AFBW

Prof. Dr. Markus Milwich, DITF