

Programm



4. Kooperationsforum

holz als neuer werkstoff

Form & Funktion | Wiederverwendung & Bioökonomie

28.02. + 01.03.2022 // online

Alle weiteren Informationen finden Sie [online](#).

Dienstag // 28.02.2023 // Form & Funktion

- 14:00 Begrüßung
Stefan Torno, Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH
- 14:05 Thematische Einführung
Prof. Dr. Hubert Röder; Sprecher Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH
- 14:10 Keynote Speech: Willkommen im Holzzeitalter!
Martin Neumeyer, Vorstandsvorsitzender, Bayerische Staatsforsten AöR
- 14:40 Delignifiziertes Holz als Basis für Zellulose-Komposite
Sophie Koch, Doktorandin und wissenschaftliche Assistenz, ETH Zürich
- 15:10 Holzaktuation – Nutzung der Anisotropie des Holzes
Martin Hielscher, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Institut für Holztechnologie Dresden gGmbH (IHD)
- 15:40 3D-Druck mit holzbasierten Werkstoffen
Dr.-Ing. Michael Rosenthal, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Technische Universität Dresden
- 16:10 LignoLoc®- der erste magazinierte Holznagel
Stefan Siemers, Director of Research and Development, Raimund Beck KG
- 16:40 Verabschiedung
Stefan Torno, Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH

Mittwoch // 01.03.2023 // Wiederverwendung & Bioökonomie

- 14:00 Begrüßung
Stefan Torno, Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH
- 14:05 Thematische Einführung
Dr. Rainer Seßner, Geschäftsführer, Bayern Innovativ GmbH
- 14:10 Circular economy in der Möbelindustrie – Herausforderungen und Chancen
Heiner Strack, Leiter Technik, Umwelt, Normung, Verband der Deutschen Möbelindustrie (VDM) e.V.
- 14:40 Das 1 m² Möbel - Abbruchmaterial im Möbelbau
Maximilian Pristovnik, Lecturer Holztechnologie & Holzbau, FH Salzburg
- 15:10 New products from wood
Niklas von Weymarn, CEO, Metsä Spring
- 15:40 Holz – ein nachhaltiger Rohstoff für Hochleistungsfasern
Dr. Rolf Moors, Leiter Faserbasierte Biopolymerwerkstoffe, Technikum Laubholz GmbH
- 16:10 Zusammenfassung und Ausblick
Prof. Torsten Leps, Technische Hochschule Rosenheim
- 16:30 Verabschiedung
Stefan Torno, Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH