



Salzstadel
Regensburg, 22. November 2018

holz als neuer werkstoff

anwendungen + materialien

3. Kooperationsforum mit Fachausstellung



Sehr geehrte Damen und Herren,

Materialien und Werkstoffe auf Basis nachwachsender Rohstoffe zeigen bezüglich Klima- und Ressourcenschutz erhebliche Vorteile. Dabei besitzen insbesondere Produkte auf der Basis von Holz ein hohes Potenzial für unterschiedlichste Anwendungen, weil der Rohstoff in hohen Mengen und nachhaltig verfügbar ist.

Durch einen verstärkten Austausch von Akteuren unterschiedlicher Branchen kann hierbei gezielt die Innovationsrate erhöht und die Qualität, die Sicherheit und die Leistungsfähigkeit der Produkte können weiter entwickelt und neue Märkte erschlossen werden. Vor diesem Hintergrund führt die Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern am 22. November 2018 im Salzstadel Regensburg das dritte Kooperationsforum „Holz als neuer Werkstoff“ durch. Im Fokus stehen in diesem Jahr die Verbindung von Holz und Automotive, die Kombination von Holz mit anderen Materialien und Innovationen bei der Nutzung von Fasern und Cellulose.

Das Kooperationsforum mit angegliederter Fachausstellung präsentiert neueste Lösungen und Konzepte mit Bezug zu den Vortragsthemen und bildet gleichzeitig eine ideale Plattform für Fachgespräche und die Entwicklung zukünftiger Kooperationen. Für eine Teilnahme an der Ausstellung können Sie sich bis zum 22. Oktober 2018 bewerben.

Als Kooperationspartner engagieren sich die Bayern Innovativ GmbH, die Holzforschung München der Technischen Universität München, die Hochschule Rosenheim und der Internationale Verein für Technische Holzfragen. Das Forum erfährt zudem Unterstützung durch das Bayerische Staatsministerium für Wirtschaft, Energie und Technologie.

Wir laden Sie hiermit herzlich zu der Veranstaltung ein und freuen uns sehr, Sie im Salzstadel in Regensburg begrüßen zu dürfen.



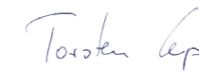
Xaver Haas
Sprecher Cluster-Initiative Forst und Holz
in Bayern gGmbH



Dr. Rainer Seßner
Geschäftsführer Bayern Innovativ GmbH



Prof. Dr. Klaus Richter
Technische Universität München



Prof. Torsten Leps
Hochschule Rosenheim



Prof. Dr. Rainer Marutzky
Internationaler Verein für Technische Holzfragen

www.cluster-forstholzbayern.de/de/ueberblick

Tagungsort

Historischer Salzstadel
Weiße-Lamm-Gasse 1, 93047 Regensburg

Tagungszeit

Donnerstag, 22. November 2018
8:30 Uhr – 17:00 Uhr Fachausstellung
9:30 Uhr – 16:45 Uhr Fachvorträge

Anmeldeschluss

12. November 2018

Teilnahmebeitrag

Inkl. Dokumentation, Imbiss und Erfrischungsgetränke	€	260,-
Wirtschaft Forschungsorganisation	€	210,-
Partner Cluster	€	130,-
Hochschule Behörde	€	30,-
Student (gültiger Studentenausweis erforderlich)	€	0,-
Presse (gültiger Presseausweis erforderlich)	€	0,-

Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung an Ihre E-Mail-Adresse. Die Rechnung wird separat an Ihre Post- oder Rechnungsadresse versendet. Die Stornierung ist bis 12. November 2018 kostenfrei. Danach bzw. bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist der gesamte Beitrag zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist nach Absprache möglich. Die Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH behält sich unvermeidliche Programmänderungen vor. Der Nachweis als Student ist bei der Anmeldung, der als Pressevertreter am Veranstaltungstag notwendig.

Anfahrt

www.cluster-forstholzbayern.de/de/anfahrt

Organisation

Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH
Hans-Carl-von-Carlowitz-Platz 1
85354 Freising

Organisation: Stefan Torno
torno@cluster-forstholzbayern.de
Tel +49 8161 7151-43

Anmeldung / Abrechnung: Daniela Nagler
nagler@cluster-forstholzbayern.de
Tel +49 8161 7151-49

www.cluster-forstholzbayern.de

online www.cluster-forstholzbayern.de/de/anmeldung
per Fax +49 8161 715996
per Mail nagler@cluster-forstholzbayern.de

Ich melde mich zum 3. Kooperationsforum
holz als neuer werkstoff
am 22. November 2018 in Regensburg an.

Titel, Vorname, Name

Firma | Institution

Abteilung | Abt.-Kürzel | Position

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon, Fax

E-Mail

Abweichende Rechnungsanschrift | Buchungskennzeichen | Kostenstelle

Abweichende Rechnungsanschrift | Buchungskennzeichen | Kostenstelle

Anmeldung bitte bis 12. November 2018, pro Person jeweils ein Formular.
Teilnahmebeitrag siehe Veranstaltungshinweise.

Hinweis: Die Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH speichert und verarbeitet die von Ihnen übermittelten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bearbeitung Ihrer Anmeldung. Sie können sich jederzeit bei uns unter info@cluster-forstholzbayern.de über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese gegebenenfalls löschen lassen. Mit der Teilnahme an der Veranstaltung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Sie gegebenenfalls auf Aufnahmen zu sehen sind, die im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Veranstalter verwendet werden.

Sie erhalten von uns eine Anmeldebestätigung per E-Mail und eine Rechnung per Post.

Datum, Unterschrift

Wirtschaft | Forschungsorganisation

Student

Hochschule | Behörde

Presse

www.cluster-forstholzbayern.de/de/programm

ab 8:30 Uhr Registrierung und Besuch der Fachausstellung

9:30 Uhr **Begrüßung und thematische Einführung**

Prof. Dr. Klaus Richter, TUM und Mitglied Sachverständigenrat Bioökonomie Bayern

Grußworte

9:40 Uhr **Xaver Haas**, Haas Fertigbau GmbH und Sprecher Cluster-Initiative Forst und Holz in Bayern gGmbH

9:50 Uhr **Martin Neumeyer**, Vorstandsvorsitzender Bayerische Staatsforsten AöR

10:00 Uhr **Keynote Speech**

Dr. Thomas Koy, Geschäftsführender Gesellschafter Holzmanufaktur Liebich GmbH
„Schachterln aus Holz aus'm Woid – wie langweilig ist das denn!“

10:20 Uhr **„Holz und Automotive“**

Moderation: **Dr. Marcus Rauch**, Bayern Innovativ GmbH

10:20 Uhr **Naturfaserverstärkte Formteile im Serieneinsatz**

Thomas Rübsam, Frimo GmbH

10:40 Uhr **Naturfasern in Automobilanwendungen – Hybridstrukturen aus Basalt- und Bastfasern als Verstärkung in Verbundwerkstoffen**

Prof. Dr. Luisa Medina, Hochschule Kaiserslautern

11:00 Uhr **Next Generation PUR-Oberfläche – Effizienz und Performance im Einklang**

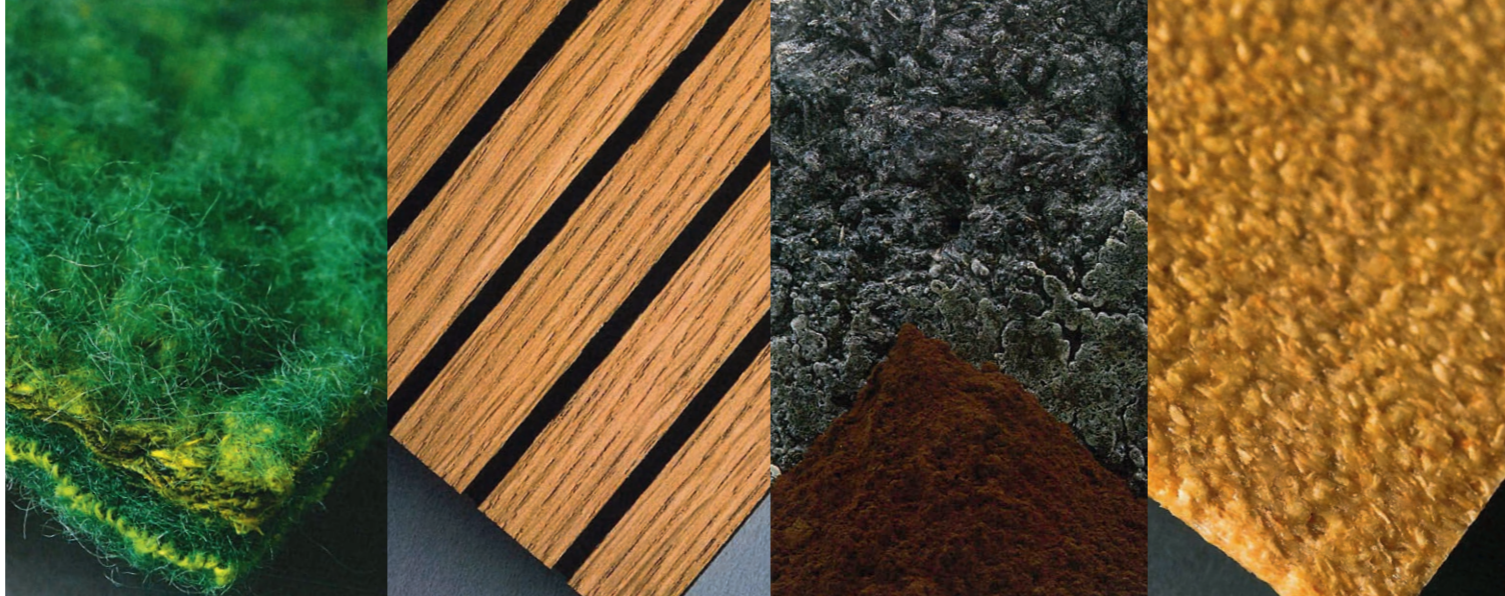
Rainer Merkl, Novem Car Interior Design GmbH
Dr. Ingo Kleba, Rühl PUROMER GmbH

11:20 Uhr **Computer Aided Research – Neue Anwendungen für den Werkstoff Holz**

Dr. Ulrich Müller, BOKU

11:40 Uhr **Thermoformbare Sandwich-Furniere unter Nutzung von Holzreststoffen – Neue Werkstoffe für den automobilen Innenbereich**

Christoph Habermann, Fraunhofer WKI Institut für Holzforschung



Bildnachweis (Titel und diese Seite): Ralf Rosin

12:00 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr **„Holzbestandteile im Verbund“**

Moderation: **Prof. Dr. Nicole Strübbe**, Hochschule Rosenheim

13:00 Uhr **Revolution in Integration – Möglichkeiten moderner Hochleistungswerkstoffe**

Marcus Wehner, Lightweight Solutions GmbH

13:20 Uhr **Einsatzmöglichkeiten von Biopolymer-Composites am Beispiel der Werkstoffe ARBOFORM®, ARBOFILL® und ARBOBLEND®**

Dr. Dirk Schawaller, Tecnaro GmbH

13:40 Uhr **Möglichkeiten zur Optimierung der Herstellung von Holzfaserdämmstoffen**

Prof. Dr. Andreas Michanickl, Hochschule Rosenheim

14:00 Uhr **Mehrschichtige mitteldichte Faserplatten mit kartonähnlichen Eigenschaften für den Einsatz als Verpackungsmaterial**

Dr. Christoph Wenderdel, IHD

14:30 Uhr Kaffeepause

15:00 Uhr **„Holz neu gedacht“**

Moderation: **Prof. Dr. Rainer Marutzky**, iVTH

15:00 Uhr **Holz: Evolution vom Werkstoff zum Rohstoff für eine nachhaltige Bioökonomie**

Dr. Michael Duetsch, UPM GmbH

15:20 Uhr **Industrielle Produktion und Anwendung von MFC**

Stefan Truniger, Weidmann Fiber Technology by Weidmann Electrical Technology AG

15:40 Uhr **Neues vom Lederstein**

Dr. Cordt Zollfrank, TUM CS

16:00 Uhr **Nanocellulose – Ein vielseitiger Rohstoff Beispiele aus der Forschung und der industriellen Anwendung**

Dr. Thomas Geiger, EMPA

16:30 Uhr **Resümee und Ausblick**

Prof. Torsten Leps, Hochschule Rosenheim

Informationen und die Bewerbungsunterlagen zur Teilnahme an der Fachausstellung sind verfügbar unter:

www.cluster-forstholzbayern.de/de/ausstellung

Bewerbungsschluss: 22. Oktober 2018

bayern  innovativ

Technische Universität München 

Hochschule Rosenheim University of Applied Sciences 

 iVTH