

Holzbasierte Fasern und Faserverbundwerkstoffe im Kontext der Rohstoffwende

12. Dezember 2017
in der Papiertechnischen Stiftung, München

Unsere Gesellschaft steht aktuell einer globalen Herausforderung gegenüber: Fossile Roh- und Brennstoffe verknappen zunehmend, gleichzeitig wird die Umwelt durch ihre Nutzung stark belastet. Neben der Erderwärmung durch überhöhte CO₂-Werte, wird aktuell verstärkt die Verschmutzung der Umwelt durch Mikroplastik thematisiert. Aus diesen Gründen ist die Rohstoffwende, weg von fossilen Rohstoffen und hin zu erneuerbaren Energien und nachwachsenden Rohstoffen, ein hochbrisantes Thema.

Wir laden Sie ein, auf unserer Veranstaltung „Holzbasierte Fasern und Faserverbundwerkstoffe im Kontext der Rohstoffwende“ mit Vertretern aus Industrie und Wissenschaft in den Dialog zu treten, und über die Trends und Potentiale von Fasern und Faserverbundwerkstoffen zu diskutieren. In Workshops zu den Themen Faserverbundwerkstoffe, der Ausbau eines Faserkompetenzzentrums und Sonderchemikalien aus Holz, sollen zukünftige Chancen evaluiert und Lösungsstrategien erarbeitet werden.

ANMELDUNG:

Bitte melden Sie sich **bis zum 17.11.2017** mit dem folgenden Formular per Fax (089/12146–36) oder per Mail (anatoli.davydov@ptspaper.de) zu unserer Veranstaltung an.

Firma: _____
Name: _____
Straße: _____
PLZ/Ort: _____
Tel./Fax: _____
E-Mail: _____

Ich nehme an der Veranstaltung „Holzbasierte Fasern und Faserverbundwerkstoffe im Kontext der Rohstoffwende“ teil.

Unterschrift, Datum

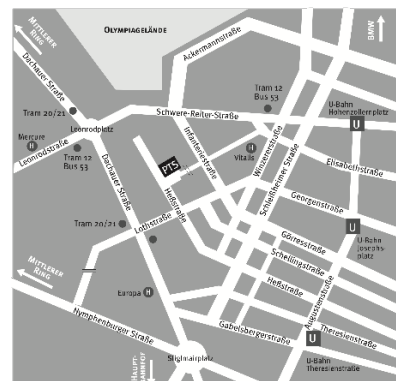
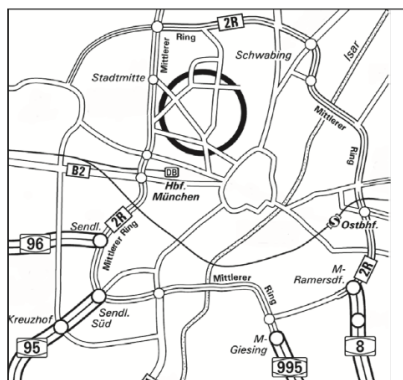
Wir freuen uns bereits auf Ihre Teilnahme.

PROGRAMM:

- 9:00 – 9:10 Uhr **Begrüßung**
Professor Dr. Frank Miletzky, Papiertechnische Stiftung
Nico Heidenreich, Chemie-Cluster Bayern
- Moderation Prof. Miletzky
- 9:10 – 9:25 Uhr **Einführung in die holzbasierte Bioökonomie**
Prof. Dr. Klaus Richter, TU München, Clusterbeirat Holz und Bayerischer Bioökonomierat
- 9:25 – 9:40 Uhr **Zukünftige Potentiale aus der Anwendungsforschung**
Ludwig Lehner, .bwc management consulting GmbH
- 9:40 – 9:55 Uhr **Technologie-Roadmapping zu Erschließung neuer Potenziale holzbasierter Verbundwerkstoffe**
Dr. Tobias Schwarzmüller, Bayern Innovativ
- 9:55 – 10:10 Uhr **Werkstoffliches Potenzial von Naturfasern in Papier- und Verbundwerkstoffen**
Dr. Martin Zahel, Abteilungsleiter Composite & Modifizierung, Papiertechnische Stiftung
- 10:10 – 10:30 Uhr Kleine Pause und Austausch
- 10:30 – 11:30 Uhr Workshops
- **Thema I:** „Weiterentwicklung von Faserverbundwerkstoffen“
 - **Thema II:** „Konkretisierung Idee Faserkompetenzzentrum“
 - **Thema III:** „Holz meets Chemie – Anwendungen und Potenziale in der Sonderchemie“
- 11:30 – 11:45 Uhr Zusammenführung der Ergebnisse im Plenum durch Prof. Miletzky
- 11:45 – 12:00 Uhr **Ausblick: Innovation in motion – Vision 2030 & RDI Agenda for the European Forest-based Sector**
Mr. Johan Elvnert, FTP Managing Director
- 12:00 – 13:00 Uhr Business-Lunch & Networking

VERANSTALTUNGSORT:

Papiertechnische Stiftung
Heißstraße 134
80797 München



KONTAKT:

Dr. Eva Maria Hahn
Chemie-Cluster Bayern GmbH
Hansastraße 26
80686 München
Tel. +49 89 189 4168 - 40
Fax +49 89 189 4168 - 11
E-Mail: hahn@chemiecluster-bayern.de

Anatoli Davydov
Papiertechnische Stiftung
Heßstraße 134,
80797 München
Telefon: +49 (0) 89 / 12146 – 493
Fax: +49 (0) 89 / 12146 - 36
E-Mail: anatoli.davydov@ptspaper.de