

Veranstalter



und



Neue Materialien Niedersachsen e. V.

Partner



Landwirtschaftskammer Hannover



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.



Deutsche Bundesstiftung Umwelt

VDI | VDE-IT VDI | VDE-Technologiezentrum
Informationstechnik GmbH



Arbeitsgemeinschaft Verstärkte Kunststoffe
- Technische Vereinigung



Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.



Faserinstitut Bremen e. V.



Neue Materialien Niedersachsen e. V.

Vom Rohstoff bis zum Design Hightech mit Naturfasern

LEICHTBAU
OBERFLÄCHEN
SMART STRUCTURES
NACHWACHSENDE ROHSTOFFE



EVENTS

2002
2001
2000

24. September 2002
DLR e.V. Braunschweig
Institut für Strukturmechanik
Herrmann Blenk Saal
Lilienthalplatz 7 (Flughafen)

Gemeinsam mit



Moderation: Dr. A. Baar

10:30 Begrüßung
Dr. G. Höher, *Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Hannover*
Fachvorstand Nachwachsende Rohstoffe NMN e. V.

10:50 RIKO Roadmap 2002 / 2003
Dr. A. Baar, *RIKO, Braunschweig*

Neue Produkte und Verfahren

11:10 Neue Einsatzmöglichkeiten - Rotorblätter für Windenergieanlagen
Dipl.-Ing. H. Schmitz
INVENT GmbH, Braunschweig

11:30 Der Schritt in die Industrialisierung - Nachwachsende Rohstoffe im Schienenfahrzeugbau
Dipl.-Ing. J. Neubauer, *ALSTOM LHB, Salzgitter*

11:50 Innovation statt Substitution - Mobilisierungspotenziale des Naturfaserverbundes für den Designprozess
Prof. F. Meinel, M. Gohlke, S. Oßwald, E. Wilde, *Burg Giebichenstein, Hochschule für Kunst und Design Halle*

12:10 Mittagspause

In der Pause findet die Ausstellung "Imageprodukte aus BioVerbund" und im Anschluss an die Veranstaltung eine Führung im Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt statt.

Markt

13:10 Marktfähige Werkstoffsysteme im Spannungsfeld von Anwendung und Politik
Dr.-Ing. U. Riedel
DLR e. V., Braunschweig, AVK-TV, Frankfurt

13:30 Die Umsetzung der EU Altauto-Direktive in deutsches Recht - Chancen und Risiken für nachwachsende Rohstoffe
Dr.-Ing. S. Schäper, *Audi AG, Ingolstadt*

13:50 Chancen für lokale Faseranbieter - Nachwachsende Rohstoffe im Kraftfahrzeugbau
Dr. J. Mittermeier, *DST Dräxlmaier Systemtechnik GmbH, Vilsbiburg*

14:10 Kaffeepause

Perspektiven

14:30 Zielgerichtete Marktunterstützung für optimale Nutzungs- und Entsorgungskonzepte
Dipl.-Geoökologin M. Flake
LCE Consulting GmbH, Braunschweig

14:50 Kennwertdatenbank zur Auslegung und Berechnung von Bauteilen aus naturfaserverstärkten Kunststoffen
Dipl.-Ing. M. Dahlke, *Institut für Kunststoffverarbeitung (IKV), Aachen*

15:10 Einsatzpotenzial biogener Verbundkeramik
Dr. S. Siegel, *Fraunhofer-Institut IKTS, Dresden*

15:30 - 16:00 Fazit, Ausblick und Diskussion

Name, Vorname, Titel

Unternehmen / Institut

Abteilung

Position

Straße / Postfach

PLZ, Ort

Telefon, Telefax

eMail

Zutreffendes bitte ankreuzen:

- Ich komme am 24.09.2002 verbindlich zur Fachveranstaltung "Vom Rohstoff bis zum Design - Hightech mit Naturfasern"**

DLR e.V. Braunschweig
Institut für Strukturmechanik
Herrmann Blenk Saal
Lilienthalplatz 7 (Flughafen)

Die Teilnahme ist kostenlos.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Um Sie noch gezielter informieren zu können, bitten wir um folgende zusätzliche Angaben.

Unternehmen / Institut

- KMU
 Großunternehmen
 Institut Sonstiges
 Organisation
 Presse

Ich suche Unterstützung beim Projektaufbau im Themenfeld ...

Ich möchte eine Veranstaltung zusammen mit NMN e. V. durchführen zum Leitthema ...

- Ich bin an der Broschüre NMN e. V. interessiert.
Bitte senden Sie mir diese zu.
- Ich bin an einer Mitgliedschaft im NMN e. V. interessiert.
Bitte senden Sie mir einen Mitgliedsantrag zu.
- Ich möchte Partner der NMN Community im Internet werden
(www.nmn-ev.de).

Ich bin einverstanden, dass meine Angaben datentechnisch verarbeitet und gespeichert werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel



Sie finden bei uns:

- gezielte Informationen und umfangreiche Businessoptionen rund um das Thema Neue Materialien
- wertvolle Kontaktchancen zu Anbietern und Nachfragern zielgenau mit direktem Link zur individuellen Produktinformation und Geschäftsanfrage
- eine ebenso effiziente wie wirkungsvolle Werbepattform für Produkt- und Leistungsangebote ohne Streuverluste
- sowie einen exklusiven Stellenmarkt für qualifiziertes Fachpersonal (Angebote und Gesuche)

Melden Sie sich an und werden Sie NMN Community Partner. Sie erhalten innerhalb einer Woche Ihr Zugriffsrecht.

www.nmn-ev.de

Eine Initiative des Landes

Niedersachsen

Partner des NMN e. V.

MM
Das IndustrieMagazin
www.maschinenmarkt.de

in Kooperation mit
MST
**Landesinitiative
 Mikrosystemtechnik
 Niedersachsen**

Es lohnt sich, Mitglied zu werden!

Der NMN e. V. bietet seinen Mitgliedern wertvolle Serviceleistungen, gezielte Informationen und den Zugang zu neuen Märkten in einem umfangreichen Netzwerk von Partnern aus Wirtschaft, Forschung und Politik.

Die NMN Mitgliederservices im Einzelnen:

- gezielte Unterstützung bei der Suche nach Kooperations- und Systempartnern
- wirkungsvolle Publikation von PR- und Fachberichten über die NMN Community und im Contentaustausch mit der Fachpresse
- detaillierte Informationen für Förderprogrammen und Antragstellungen
- aktive Lobbyarbeit in Zusammenarbeit mit Verbänden und Interessengruppen
- Hilfestellung bei Projektkonzeption und -aufbau
- Präsentation und Diskussion von Projektvorhaben in den Arbeitskreisen zur ganzheitlichen Bewertung und Weiterentwicklung
- Einbindung in Fachveranstaltungen
 - mit eigenen Fachbeiträgen
 - mit Produktpräsentationen
 - über die Auslage von Informationsmaterial
 - als Veranstaltungspartner
- erweiterte Optionen und Zugriffsrechte in der Community
- Sonderkonditionen bei unseren Fachveranstaltungen (20%) sowie weitere wertvolle Hinweise, Informationen und Tipps rund um das Thema Neue Materialien.

Bitte sprechen Sie uns an!

Geschäftsstelle NMN e. V.

Sauer und Sperlich Consulting GmbH
 Nikolaikirchhof 1, D - 37073 Göttingen
 Tel. +49 - (0)551 - 49 607 0, Fax +49 - (0)551 - 49 607 49
 mail@nmn-ev.de, www.nmn-ev.de