

Web Version



Industrielle Biotechnologie aktuell

Oktober 2023

Stichwörter in diesem Newsletter:

BASF, Clustertreffen, DemoPyro, Elastomers World Summit, EU-Projekte, FONA, Fraunhofer FEP, Fraunhofer IVV, Fraunhofer UMSICHT, RCI, TU Berlin, TU Chemnitz, Uni Kiel, Volkswagen

Hallo Herr Prof. Dr. mult. IBB Netzwerk GmbH,

Im November stehen mit dem Clustertreffen und dem Treffen des ZIM-Innovationsnetzwerks "SusMat" zwei größere Treffen unseres Netzwerks an. Am Abend des 10. Novembers findet zusätzlich unser Clusterstammtisch statt - wir freuen uns möglichst von Ihnen dazu in München begrüßen zu dürfen!

Darüber hinaus beinhaltet auch dieser Newsletter selbstverständlich wieder die neuesten Informationen unserer Partner, Entwicklungen im Feld der industriellen Biotechnologie und nachhaltigen Bioökonomie, Bekanntmachungen zu aktuellen Fördermaßnahmen, sowie weitere interessante Veranstaltungstipps!

Viel Vergnügen bei der Lektüre,
Ihre IBB Netzwerk GmbH

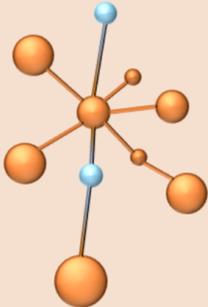
Inhalt

[In eigener Sache](#)
[Partner News](#)
[Wissenswertes aus dem In- und Ausland](#)
[Fördermaßnahmen & Preise](#)
[Veranstaltungen](#)
[Ansprechpartner](#)

In eigener Sache

2. Clustertreffen 2023

9. November 2023, 10-17 Uhr



2. Clustertreffen 2023

CLUSTER
INDUSTRIELLE
BIOTECHNOLOGIE

9. November 2023: Fürstenrieder Str. 275, 81377 München
im Anschluss: Clusterstammtisch

Seien Sie dabei und beteiligen
Sie sich an der Diskussion zur
zukünftigen Ausrichtung der IBB.

Wir laden Sie ganz herzlich ein, am 9. November 2023 bei unserem [Clustertreffen](#) dabei zu sein. Neben interessanten Vorträgen werden wir hier dieses Mal auch über die zukünftige Ausrichtung der IBB diskutieren.

Im Anschluss findet wieder ein Clusterstammtisch statt. [Melden Sie sich am besten heute noch an!](#)

Elastomers World Summit

Ticket für Elastomers World Summit 2023 zu vergeben



Von 28. - 29. November 2023 findet das [Elastomers World Summit](#) in Amsterdam statt. Über unsere Medienpartnerschaft können wir Ihnen ein kostenfreies Ticket für die zweitägige Veranstaltung anbieten. Bitte melden Sie sich bei Interesse [direkt bei uns](#). Bei mehreren Interessenten entscheidet das Los.

EU Projektarbeit der IBB

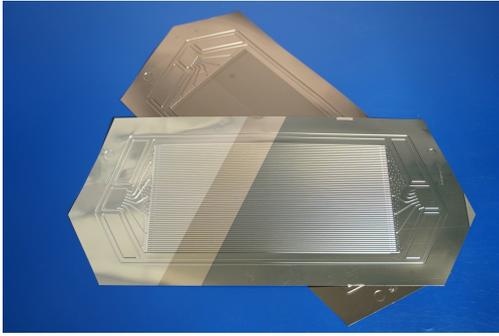
Engagement der IBB im Bereich der EU-Projektförderung

Die IBB vermittelt einerseits Clustermitglieder in Projekte mit relevantem Hintergrund, zum anderen sind wir selbst aktive Projektpartner im Bereich D&C.

Ganz aktuell suchen wir nach Partnern im Bereich nachhaltige Textilien aus Naturmaterialien und Landwirtschaft.

Bei Interesse dazu, [kontaktieren Sie uns gerne!](#)

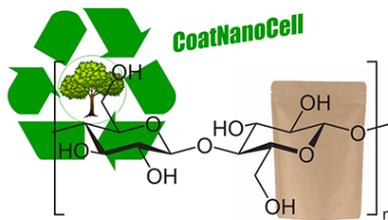
Neues von unseren Partnern



Fraunhofer FEP: Die Wasserstofftechnologie als Schlüsselement zum Gelingen der Energiewende

Innovative Technologien und angewandte Forschung für die Erzeugung, Speicherung und Verarbeitung von Wasserstoff für die Energiewende

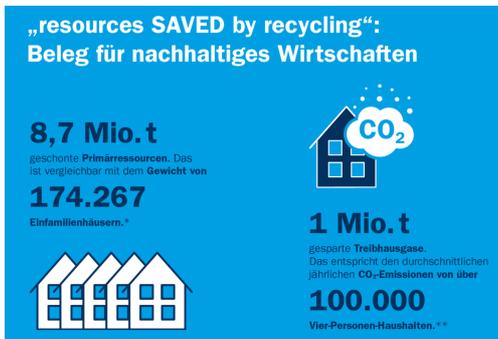
[Weiterlesen](#)



Fraunhofer IVV: Nanocellulose als nachhaltige Barrierebeschichtung

Entwicklung rezyklierbarer Papierverbundverpackungen durch Rolle-zu-Rolle-Beschichtung von Papier mit Nanocellulose

[Weiterlesen](#)



Fraunhofer UMSICHT: Studie verdeutlicht positive Umwelteffekte des Recyclings

Recyclen statt Ressourcen verschwenden: Beiträge zum nachhaltigen Wirtschaften genau belegt

[Weiterlesen](#)



RCI: Handlungsaufruf

Manifesto: Sieben Empfehlungen für die Europäische Kommission

[Weiterlesen](#)

Sie haben auch eine Nachricht und möchten über unseren Newsletter mehr Aufmerksamkeit erreichen? Profitieren Sie von unserer Reichweite und [kontaktieren Sie uns einfach](#).

Viele weitere aktuelle Meldungen finden Sie in unserem [Nachrichtenportal](#).

Wissenswertes aus dem In- und Ausland

Baden Württemberg: BASF wagt weiteren Schritt in der Transformation von Produktionsprozessen

BASF baut neue Fermentationsanlage für Pflanzenschutzmittel in Ludwigshafen



Stärkung des Portfolios biologischer und Biotechnologie-basierter Pflanzenschutzprodukte

[Weiterlesen](#)

Berlin: Kick-off des Green Chemistry Ökosystems GreenCHEM

Berlin wird Transferregion für Grüne Chemie



Ein Konsortium aus insgesamt 29 Partner*innen erhält für das Konzept GreenCHEM eine Förderung in Höhe von bis zu 10 Millionen Euro vom Bundesministerium für Bildung und Forschung, um die Hauptstadtregion zum internationalen Hotspot für chemische Deep-Tech Innovationen weiterzuentwickeln.

[Weiterlesen](#)

Sachsen: KI im Einsatz für eine verbesserte Pflanzenproduktion

TU Chemnitz forscht an KI-basierter Überwachung der Pflanzenproduktion



Neue Sensorsysteme für die Produktion hochwertiger und gesunder pflanzlicher Lebensmittel bei gleichzeitig stark reduziertem Ressourceneinsatz – Freistaat Sachsen fördert Forschungsprojekt der Professur Regelungstechnik und Systemdynamik der TU Chemnitz mit 590.000 Euro

[Weiterlesen](#)

Schleswig-Holstein: Tiefsee-Enzym meistert PET-Abbau

Auf den Plastik-Geschmack gekommen



Erstmals entdeckt: Neues Enzym aus der Tiefsee baut den Kunststoff PET ab

[Weiterlesen](#)

Aktuelle Fördermaßnahmen & Preise

DemoPyro

Mit dem neuen Förderprogramm DemoPyro wird die Errichtung von Pyrolyse-Demonstrationsanlagen zur Herstellung von Pflanzenkohlen gefördert. Mit diesen Anlagen werden Pflanzenkohlen hergestellt, um Kohlenstoff langfristig zu speichern. Damit kann die Land- und Forstwirtschaft einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz erbringen. Mit den geförderten Projekten sollen Erkenntnisse zu den Stoffströmen von nachwachsenden Rohstoffen zur Pflanzenkohleerzeugung sowie dem Marktumfeld erlangt werden. Zudem sollen mit den geförderten Demonstrationsanlagen Impulse zur Stimulation von regionalen Kohlenstoffspeicherprojekten gegeben werden.

[Mehr erfahren](#)

fortlaufende Einreichung möglich | [Merkblatt](#)

„Ressourceneffiziente Kreislaufwirtschaft – Zirkuläre nachhaltige Textilien“

FONA - Ressourceneffiziente Kreislaufwirtschaft - Zirkuläre nachhaltige Textilien :
Entwicklung ganzheitlicher, praxisreifer Lösungen zur Kreislaufschließung in der Textilbranche

Die Forschungsförderung der Fördermaßnahme "Ressourceneffiziente Kreislaufwirtschaft - Zirkuläre nachhaltige Textilien" unterstützt eine zirkuläre Textilwirtschaft und stärkt die Innovationskraft der Branche am Standort Deutschland. Gefördert wird die Entwicklung und Erprobung ganzheitlicher, praxisreifer Lösungen zur verbesserten Kreislaufführung von Textilien. Diese umfasst die Betrachtung aller Phasen des Lebenszyklus: vom Design über die Produktion bis zum Re-Use und Recycling.

[Mehr erfahren](#)

Nächste Einreichungsfrist Projektskizze: 8. Januar 2024 | [Webseite](#)

Zirkularität mit recycelten und biogenen Rohstoffen

Volkswagen Stiftung fördert originelle und praxisrelevante Forschungsfragen zum Schließen von Rohstoff-Produkt-Kreisläufen

(Primär-)Rohstoffe werden zunehmend knapp. Bei ihrer Förderung und Verarbeitung wird die Erde durch Treibhausgasemissionen, Biodiversitätsverlust und Wasserverbrauch übermäßig belastet. Ein Wandel hin zu einem deutlich reduzierten Rohstoff-Fußabdruck ist gesellschaftlicher Konsens. Dieses Ziel verfolgt Zirkularität. Recycelte und biogene Materialien, verlängerte Produktlebensdauer, Aufarbeiten und Umfunktionieren sind der Schlüssel dazu.

[Mehr erfahren](#)

Nächste Einreichungsfrist: 1. März 2024, 23:59 Uhr | [Webseite](#)

Weitere Fördermöglichkeiten gibt es auch in unserem kostenlosen [Online-Förderverzeichnis](#). Gerne stehen wir Ihnen zur Verfügung, wenn Sie Unterstützung bei der Antragseinreichung benötigen. Nehmen Sie [Kontakt](#) zu uns auf.



CLUSTER INDUSTRIELLE BIOTECHNOLOGIE

Treffen des Clusters Industrielle Biotechnologie Bayern

9. November 2023 | München

[Details](#)

nova-Session: Sustainability Claims under New EU Legislation – From Sustainable Finance to Green Claims

30. Oktober 2023 | Online

[Details](#)

7th International BioSC Symposium 2023

6. - 7. November 2023 | LVR Landesmuseum, Bonn

[Details](#)

SURFBIO Innovation Hub for Surface and Colloid Biology Research

9. - 10. November 2023 | Ljubljana, Slowenien

[Details](#)

Lausitzer Fachkonferenz 2023 – Klimaneutrale Industrie

9. November 2023 10 - 18:30 Uhr | Cottbus (hybrid)

[Details](#)

PROTEINA '23

15. - 16. November 2023 | Magdeburg

[Details](#)

GREENTECH FESTIVAL (GTF) Singapur

23. - 24. November 2023 | Singapur

[Details](#)

Silicone Elastomers World Summit 2023

28. - 29. September.2023 | Amsterdam, Niederlande

[Details](#)

The Advanced Recycling Conference (ARC) 2023

28. - 29. November 2023| Köln (Hybrid)

[Details](#)

The European Bioplastics Conference 2023 (EBC23)

12. - 13. Dezember 2023 | Berlin

[Details](#)

Ansprechpartner

[Prof. Dr. Haralabos Zorbias](#) | Geschäftsführer
[Dr. Christopher Timm](#) | Projektleiter, Prokurist
[Dr. Wilfried Peters](#) | Projektmanager
[M.Sc. Nicole Unger](#) | Projektmanagerin
[Dr. Annika Byrne](#) | Projektmanagerin
[Laura Mayrock](#) | Office- und Clustermanagerin

Gefördert durch

**Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie**



Copyright © 2023 IBB Netzwerk GmbH, Alle Rechte geschützt.

Impressum:

IBB Netzwerk GmbH

Fürstenrieder Straße 279a 81377 München

Tel.: +49 (89) 74 120-370 | Fax: +49 (89) 74 120-378

info@ibbnetzwerk-gmbh.com | <https://www.ibbnetzwerk-gmbh.com>

Vertretungsberechtigter Geschäftsführer: Prof. Dr. Haralabos Zorbas
Registergericht: Amtsgericht München | Registernummer: HRB 174482
Umsatzsteuer-Identifikationsnr.: DE 260523575

[Unsubscribe from our newsletter](#)