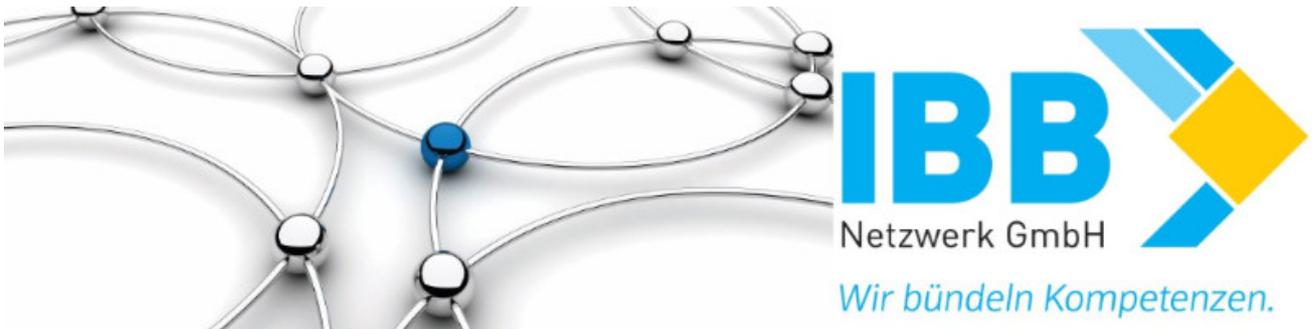


Nicole Unger

Von: IBB Netzwerk GmbH <info@ibbnetzwerk-gmbh.com>
Gesendet: Mittwoch, 30. November 2022 14:00
An: Nicole Unger
Betreff: Newsletter der Industriellen Biotechnologie - November 2022

Web Version



Industrielle Biotechnologie aktuell

November 2022

Stichwörter in diesem Newsletter:

Bayer, BIOMAC, Covestro, electrochaea, enzyan, Global Bioenergies, InfectoGnostics, Targenomix, TU Dresden, UPM

Hallo Frau Nicole Unger,

heute schreiben wir bereits den letzten Tag im November und Weihnachten rückt mit großen Schritten näher. Genießen Sie die Adventszeit und lassen Sie sich nicht von Fristen oder Terminen stressen.

Bei einer Tasse Punsch erfahren Sie hier die neuesten Mitteilungen unserer Partner aus dem In- und Ausland, sowie Infos zu aktuellen Fördermaßnahmen und bevorstehenden Veranstaltungen im Bereich der Industriellen Biotechnologie und nachhaltigen Ökonomie.

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

Neues Clustermittglied

Enzyan Biocatalysis GmbH



[Enzyan](#) ist ein Start-up-Unternehmen im Bereich der industriellen Biotechnologie, das Auftragsforschung für Biotech-Unternehmen auf dem Gebiet der Biokatalyse anbietet.

EU-Projekt BIOMAC

Eine Gemeinschaft von Dienstleistungen

Nach fast zwei Jahren Arbeit ist das [BIOMAC](#)-Projekt bereit, den besten europäischen kleinen und mittleren Unternehmen sowie Forschungszentren, die auf dem Gebiet der Bio-Nanomaterialien arbeiten, seine Dienste anzubieten.

[Mitte Dezember startet der Open Call mit einer Online-Präsentation der offenen Ausschreibung am 14. Dezember!](#)



Neues von unseren Partnern



Covestro: Neue Forschungsgruppe im Kompetenzzentrum für Biotechnologie



Electrochaea: Teil der neuen europäischen Cleantech Scaleup Koalition

Covestro setzt auf Biotechnologie für nachhaltige Kunststoffe

[Weiterlesen](#)

Electrochaea tritt neuer europäischer Cleantech Scale-Up-Koalition bei

[Weiterlesen](#)



Global Bioenergies: Kooperation mit Shell

Global Bioenergies vereinbart Zusammenarbeit mit Shell bei der Entwicklung von kohlenstoffarmen Straßenkraftstoffen

[Weiterlesen](#)



UPM: Bau der Bioraffinerie von UPM Biochemicals im Chemiepark Leuna schreitet voran

Bau der UPM Bioraffinerie in Leuna geht vorwärts - erstes Holz geliefert

[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

DRESDEN: Theaterdekoration aus einem mycelbasierten Verbundstoff für München

An der TU Dresden wächst Pilzmycel für das Residenztheater in München



Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der Professur für Bioverfahrenstechnik der TU Dresden fertigen gemeinsam mit der Biotopa gGmbH eine nachhaltige Theaterdekoration aus einem neuartigen Verbundwerkstoff mit Pilzmycel an, einem verzweigtem Pilzgeflecht, welches den gesamten Werkstoff durchwächst.

[Weiterlesen](#)

JENA: InfectoGnostics fungiert als offizielles Innovationscluster des Freistaats Thüringen für Diagnostik und Biotechnologie

InfectoGnostics wird zum Thüringer Innovationscluster und startet neues Datenanalyse-Projekt „AVATAR“



Zum Ende des Jahres konnte der InfectoGnostics Forschungscampus Jena die Grundlage für die Ausweitung seiner Campusaktivitäten legen: Künftig wird InfectoGnostics als offizielles Innovationscluster des Freistaats Thüringen die Bereiche der Diagnostik und Biotechnologie voranbringen. Darüber hinaus konnte der Forschungscampus auch eine Förderung in dem neuen BMBF-Projekt „AVATAR“ sichern, das sich mit neuen Ansätzen zur Anonymisierung und Analyse von Patientendaten beschäftigen wird.

[Weiterlesen](#)

POTSDAM: Max-Planck-Institut Ausgründung wird übernommen

Bayer übernimmt Targenomix



Die Ausgründung des Max-Planck-Instituts für molekulare Pflanzenphysiologie verstärkt die F&E-Pipeline des Großunternehmens

[Weiterlesen](#)

USA: Forscher entwickeln erneuerbare Akkus aus Krebschalen

Batterie aus Krabbenschalen bietet hohe Leistung und Nachhaltigkeit



Fachleute wollen eine nachhaltige Alternative zu Lithium-Ionen-Batterien schaffen – mithilfe eines Stoffs, der in der Schale von Krebstieren vorkommt.

[Weiterlesen](#)

Aktuelle Fördermaßnahmen & Preise

„Klimaneutrale Produkte durch Biotechnologie – CO₂ und C₁-Verbindungen als nachhaltige Rohstoffe für die industrielle Bioökonomie (CO₂BioTech)“
Nutzung von CO₂ als Rohstoff für industrielle Produktionsprozesse im Sinne einer ressourceneffizienten und klimaneutralen Kohlenstoff-Kreislaufwirtschaft soll gefördert werden

Mit der neuen BMBF-Förderrichtlinie „Klimaneutrale Produkte durch Biotechnologie – CO₂ und C₁-Verbindungen als nachhaltige Rohstoffe für die industrielle Bioökonomie (CO₂BioTech)“ fördert das BMBF die Entwicklung moderner Technologien für eine wettbewerbsfähige und klimaneutrale Industrie.

[Mehr erfahren](#)

Nächster Stichtag: 11. Januar 2023 | [Richtlinie](#)

Ideenwettbewerb: Neue Produkte für die Bioökonomie

Sondierung von neuen Produktideen für eine biobasierte Wirtschaft sowie Machbarkeitsuntersuchungen zu deren technischer Umsetzbarkeit

Mit der Neuauflage des Ideenwettbewerbs fördert das BMBF neue Produktideen für eine biobasierte Wirtschaft sowie Machbarkeitsuntersuchungen zu deren technischer Umsetzbarkeit. Die Bekanntmachung ist themenoffen und umfasst alle Bereiche der Bioökonomie im Sinne der „Nationalen Bioökonomiestrategie“. Die Förderung erfolgt in der Regel in zwei Phasen, der Sondierungs- und der Machbarkeitsphase. [Mehr erfahren...](#)

Nächster Stichtag: 1. Februar 2023 | [Richtlinie](#)

Biologisierung der Technik: Bioinspirierte Material- und Werkstoffforschung

Anwendungsoffene Förderung vorwettbewerblicher F&E&I-Projekte, deren Fokus auf der Nutzung biologischen Wissens und einer Übertragung der zugrunde liegenden Prinzipien auf technische Systeme liegt

Das BMBF beabsichtigt auf der Grundlage des Rahmenprogramms [„Vom Material zur Innovation“](#) und in Anlehnung an das „Eckpunktepapier zur Förderung der Materialforschung

– Zeit zum Handeln!“ Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsprojekte (FuEul-Projekte) im Zuge einer zweiten Ausschreibung zur „Biologisierung der Technik“ im Themenfeld „Bioinspirierte Material- und Werkstoffforschung“ zu fördern.

[Mehr erfahren](#)

Nächster Stichtag: 21. Februar 2023 | [Richtlinie](#)

Förderaufruf Ressourceneffizienz und Circular Economy

Vorantreiben von Projekten, die Ressourcen möglichst lange im Wirtschaftskreislauf halten, nachhaltig gewinnen, effizient nutzen und schützen

Der Förderaufruf Ressourceneffizienz und Circular Economy des Bundesministeriums für Wirtschaft- und Klimaschutz (BMWK) weist noch einmal auf diese zwei komplementären Förderbereiche hin und adressiert systemübergreifende, konzeptionelle Forschungsprojekte ebenso wie die Weiterentwicklung von Einzeltechnologien. Der Förderaufruf ist ein Beitrag des BMWK zur Forschungsförderung innerhalb des [7. Energieforschungsprogramms der Bunderegierung](#) und zeitlich unbefristet. Interessierte Forschungsteams können jederzeit Projektskizzen einreichen.

[Mehr erfahren](#)

Fortlaufende Einreichung möglich | [Förderaufruf](#)

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.

Veranstaltungen

17th European Bioplastics Conference

6. - 7. Dezember 2022 | Berlin

[Details](#)

20. Internationale Fachkongress erneuerbare Mobilität

23. - 24. Januar 2023 | Berlin City Cube

[Details](#)

Lignofuels 2023

8. - 9. Februar 2023 | Helsinki, Finland

[Details](#)

7th ECP

22. - 23. Februar 2023 | Düsseldorf

[Details](#)

Ansprechpartner

- [Prof. Dr. Haralabos Zorbas](#) | Geschäftsführer
 - [Dr. Christopher Timm](#) | Projektleiter, Prokurist
 - [Dr. Wilfried Peters](#) | Projektmanager
 - [M.Sc. Nicole Unger](#) | Projektmanagerin
 - [Dr. Annika Frank](#) | Projektmanagerin
 - [Fabienne Pieper](#) | Office- und Clustermanagerin
-

Gefördert durch

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



Copyright © 2022 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](#)