

# Nationales Transfer- und Beschleunigungsnetzwerk Industrielle Bioökonomie

---

TransBIB

---

IAB Institute for Applied Biotechnology

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Projektleitung</b>     | Prof. Dr. techn. Heike Frühwirth   |
| <b>Projektbearbeitung</b> | M.Sc. Sofie Scheffold  |
| <b>Mittelgeber</b>        | Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK)   |
| <b>Förderprogramm</b>     | Industrielle Bioökonomie<br>TU München/Campus Straubing<br>GEMIT Institut, Hochschule Niederrhein<br>Technische Hochschule Rosenheim<br>Metropolregion Rhein-Neckar GmbH<br>CLIB - Cluster industrielle Biotechnologie e.V.<br>Provadis School of International Management and Technology AG<br>TechnologieRegion Karlsruhe GmbH<br>DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum<br>SKZ - KFE gGmbH            |
| <b>Projektpartner</b>     | RWTH Aachen / DWI Leibniz Institut für inter-aktive Materialien<br>Universität Greifswald<br>Leibniz Universität Hannover<br>Sachverständigenrat Bioökonomie Bayern<br>Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH<br>Bayern Innovativ GmbH<br>Wirtschaftsförderung Region Stuttgart GmbH<br>C.A.R.M.E.N. e.V.<br>Chemie Cluster Bayern GmbH<br>UWAZI Tech GmbH<br>PIC – PI Innovation Culture GmbH |
| <b>Laufzeit</b>           | 2022-2025 (36 Monate)  |

|                    |  |
|--------------------|--|
| INSTITUT           | IAB Institute for Applied Biotechnology  |
| PROJEKT            | Nationales Transfer- und Beschleunigungsnetzwerk<br>Industrielle Bioökonomie   |
| SCHLAGWÖRTER       | Industrielle Bioökonomie, Bioökonomisierung,<br>Vernetzung Beispielregionen, Wissen-<br>/Technologietransfer, Biobasierte Wertschöpfungsnetze,<br>Skalierung, Zertifizierung, Ausbildung, Digitale Tools,<br>Skalierung und Transfer, Wissensvermittlung, Vernetzung |
| ANSPRECHPARTNER/IN | Prof. Dr. techn. Heike Frühwirth   |

## Projektbeschreibung

The overarching goal of the innovative project is to accelerate the transformation in the context of "Industrial Bioeconomy" through cross-state bundling, utilization, and collaboration of knowledge. The nationwide networking of bioeconomy initiatives and committees is aimed at scaling promising processes, products, and value chains and transferring them into industrial practice.

The objective of the subproject is to engage both primary producers and consumers in a participatory exchange process. All parties are intended to enter into a fruitful dialogue for the introduction of innovations in the field of industrial bioeconomy by identifying individual obstacles. A central platform for target group-oriented communication will be established and operated to facilitate the sharing and dissemination of knowledge. Additionally, a variety of networking and transfer events will be organized, including structured offerings of training, guidance, and thematic information.



INSTITUT

IAB Institute for Applied Biotechnology

PROJEKT

Nationales Transfer- und Beschleunigungsnetzwerk  
Industrielle Bioökonomie

SCHLAGWÖRTER

Industrielle Bioökonomie, Bioökonomisierung,  
Vernetzung Beispielregionen, Wissen-  
/Technologietransfer, Biobasierte Wertschöpfungsnetze,  
Skalierung, Zertifizierung, Ausbildung, Digitale Tools,  
Skalierung und Transfer, Wissensvermittlung, Vernetzung

ANSPRECHPARTNER/IN

Prof. Dr. techn. Heike Frühwirth