

Beratende Gremien

Wissenschaftlicher Beirat
Vorsitzender: *Jürgen Zentek*

Kollegium

Aufsichtsgremium

Mitgliederversammlung
Vorsitzender: *Harald Topel*

Vorstandsbeauftragte

Forschung
Barbara Amon

Leibniz-Innovationshof für nachhaltige Bioökonomie
Thomas Hoffmann

**Joint Lab Künstliche Intelligenz & Data Science
mit der Universität Osnabrück**
Cornelia Weltzien

Vorstand

Wissenschaftliche Direktorin
Barbara Sturm

Administrative Direktorin
Alice Hohn

Bereich der wissenschaftlichen Direktorin

Systemwissenschaft in der Bioökonomie
Johannes Halbe

Abteilungen

Agromechatronik
Cornelia Weltzien

Systemverfahrenstechnik
Thomas Hoffmann

Sensorik und Modellierung
Thomas Amon

**Präzises Pflanzen-
monitoring**
Michael Schirrmann

**Automatisierung und
Feldrobotik**
Volker Dworak

**Thermochemische
Konversion**
Thomas Hoffmann

Trocknungstechnik
*Mulugeta Admasu Delele
(kommiss.)*

**Digitales Tierwohl-
monitoring**
Gundula Hoffmann

**Nutztier-Umwelt-
Wechselbeziehung**
Thomas Amon

**Sensorbasierte Boden-
charakterisierung**
Sebastian Vogel

Präzisionsgartenbau
Manuela Zude-Sasse

**Verfahrenstechnik für
Faserpflanzen**
Hans-Jörg Gusovius

Lagerung und Verpackung
Pramod Mahajan

**Messen, Modellieren &
Mindern von Emissionen
aus Tierhaltungsanlagen**
David Janke

**Infektionen und AMR in
der Nutztierhaltung**
Tina Kabelitz

**Technische Unterstützung
Agromechatronik**
Jörn Selbeck

**Verfahrenstechnik für
Energiepflanzen**
Ralf Pecenka

**Bioeffiziente Verarbeitung
von Lebensmitteln**
Oliver Schlüter

Technikbewertung
Annette Prochnow

Mikrobiom Biotechnologie
Gabriele Berg

Data Science in der Bioökonomie
Marina Höhne

**Stoffkreisläufe und
Nachhaltigkeit**
Barbara Amon

**Wasserproduktivität in
der Landwirtschaft**
Katrin Drastig

**Umweltbioverfahrens-
technik**
Christiane Herrmann

Biokonversion
Agata Olszewska-Widrat

**Entwicklung von
Methoden d. Erklärbaren
Künstlichen Intelligenz**
Marina Höhne

**Innovationen in sozio-
technischen Systemen**
Philipp Grundmann

Biogene Ressourcen
Monika Heiermann

Mikrobiom-Management
Ahmed Abdelfattah

**Pflanzenmikrobiom-
Biotechnologie**
Henry Müller

**Ökonomik der
Agrartechnik**
Andreas Meyer-Aurich

**Technische Unterstützung
Technikbewertung**
Anne-Katrin Thoma

**Mikrobielle
Ingenieurökologie**
Susanne Theuerl

Zentrale Infrastrukturen

**Leibniz-Innovationshof für
nachhaltige Bioökonomie**
Thomas Hoffmann, Anja Hansen

IT und Informationsmanagement
James M. Anderson

Fieldlab für digitale Landwirtschaft
Benjamin Trost

Zentrale Analytik
Karin Hassenberg, Giovanna Rehde

Vorstandsreferat

Wissenschaftliche Referentin
Nadine Herold

Administrative Referentin
Ilka Mai

Forschungskoordination
Hanna Hermann

Karriereförderung
Ulrike Praeger

Forschungsinfrastrukturen
Anja Hansen

Recht und Technologietransfer
Larissa Ratz

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Ulrike Glaubitz, Jessica Lietze

Verwaltung

Personal
Anke Schickhaus

Liegenschaft und Bau
Carmen Lehmann

Finanzen und Controlling
Carmen Lehmann

Zentralwerkstatt
Steffen Baganz

Beschaffung
Patricia Sonnemann