

## Aufsichtsgremium

Mitgliederversammlung  
Vorsitz: André Lottmann

## Vorstand

Wissenschaftliche Direktorin  
Barbara Sturm

Administrative Direktorin  
Alice Hohn

## Beratende Gremien

Wissenschaftlicher Beirat  
Vorsitz: Jürgen Zentek

Kollegium

## Vorstandsbeauftragte

Forschung  
Barbara Amon

Leibniz-Innovationshof für nachhaltige Bioökonomie  
Thomas Hoffmann

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

## Vorstandsreferat

Wissenschaftliche Referentin  
Nadine Herold

Administrative Referentin  
Larissa Raatz

Forschungskoordination  
Gardis von Gersdorff

Recht und Gremien  
Judith Wachinger

Forschungsinfrastrukturen  
Anja Hansen

Transfer  
Ilka Mai

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Ulrike Glaubitz, Jessica Lietze

Karriereförderung  
Ulrike Praeger

## Verwaltung

Personal  
Anke Schickhaus

Liegenschaft und Bau  
Carmen Lehmann

Finanzen und Controlling  
Carmen Lehmann

Zentralwerkstatt  
Steffen Baganz

Beschaffung  
Patricia Sonnemann

## Beauftragte

Betriebsrat  
Karin Hassenberg

Ombudsperson  
Ralf Pecenka

Gleichstellung  
Ulrike Praeger

Schwerbehindertenvertretung  
Benjamin Selge

Antikorruption  
Sascha Amling

Datenschutz  
Andree Jacobs

## Programmbereiche

Diversifizierter Pflanzenbau  
Cornelia Weltzien  
Ahmed Abdelfattah



Individualisierte Tierhaltung  
Thomas Amon  
Katrin Drastig



Gesunde Lebensmittel  
Oliver Schlüter  
Majharul Babor



Multifunktionale Biomaterialien  
Thomas Hoffmann  
Agata Olszewska-Widrat



Integriertes Reststoffmanagement  
Christiane Herrmann  
Nader Marzban



## Abteilungen

Agromechatronik  
Cornelia Weltzien

Präzises Pflanzen-  
monitoring  
Michael Schirrmann

Sensorbasierte Boden-  
charakterisierung  
Sebastian Vogel

Technische Unterstützung  
Agromechatronik  
Jörn Selbeck

Automatisierung und  
Feldrobotik  
Volker Dworak

Präzisionsgartenbau  
Manuela Zude-Sasse

Systemverfahrenstechnik  
Thomas Hoffmann

Thermochemische  
Konversion  
Thomas Hoffmann

Verfahrenstechnik für  
Faserpflanzen  
Hans-Jörg Gusovius

Verfahrenstechnik für  
Energiepflanzen  
Ralf Pecenka

Trocknungstechnik  
Mulugeta Admasu Delele  
(kommiss.)

Lagerung und Verpackung  
Pramad Mahajan

Bioeffiziente Verarbeitung  
von Lebensmitteln  
Oliver Schlüter

Technikbewertung  
Annette Prochnow

Stoffkreisläufe und  
Nachhaltigkeit  
Barbara Amon

Innovationen in sozio-  
technischen Systemen  
Philipp Grundmann

Ökonomik der  
Agrartechnik  
Andreas Meyer-Aurich

Mikrobielle  
Ingenieurökologie  
Susanne Theuerl

Wasserproduktivität in der  
Landwirtschaft  
Katrin Drastig

Biogene Ressourcen  
Monika Heiermann

Technische Unterstützung  
Technikbewertung  
Anne-Katrin Thoma

Sensorik und Modellierung  
Thomas Amon

Digitales Tierwohl-  
monitoring  
Gundula Hoffmann

Messen, Modellieren &  
Mindern von Emissionen  
aus Tierhaltungsanlagen  
David Janke

Nutztier-Umwelt-  
Wechselbeziehung  
Thomas Amon

Infektionen und AMR in  
der Nutztierhaltung  
Tina Kabelitz

Mikrobiom Biotechnologie  
Gabriele Berg

Umweltbioverfahrens-  
technik  
Christiane Herrmann

Mikrobiom-Management  
Ahmed Abdelfattah

Biokonversion  
Agata Olszewska-Widrat

Pflanzenmikrobiom-  
Biotechnologie  
Henry Müller

Data Science in der Bioökonomie  
Marina Höhne

Entwicklung von  
Methoden d. Erklärbaren  
Künstlichen Intelligenz  
Marina Höhne

## Zentrale Infrastrukturen

Leibniz-Innovationshof für nachhaltige  
Bioökonomie  
Thomas Hoffmann, Anja Hansen

Fieldlab für digitale Landwirtschaft  
Benjamin Trost

IT und Informationsmanagement  
James M. Anderson

Zentrale Analytik  
Karin Hassenberg, Giovanna Rehde

Bereich der Wissenschaftlichen Direktorin  
Barbara Sturm

Systemwissenschaft in der Bioökonomie  
Johannes Halbe