

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 und Interessenvertretungen

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