

INSTITUTSLEITUNG

Institutsleiter | Prof. Dr.-Ing. Eckhard Weidner Stellv. Institutsleiter | Prof. Dr.-Ing. Göрге Deerberg

GESCHÄFTSFELDER

**POLYMER-
WERKSTOFFE**
Business Development:
Jochen Nühlen

CHEMIE
Business Development:
Dr.-Ing. Axel Kraft
Dr.-Ing. Hartmut Pflaum

UMWELT
Business Development:
Jürgen Bertling

BIOMASSE
Business Development:
Thorsten Wack

ENERGIE
Business Development:
Dr.-Ing. Wilhelm Althaus

**STRATEGIE UND
FORSCHUNGS-
MANAGEMENT**
Dr.-Ing. Hartmut Pflaum

**BEREICH
ENERGIE**
Leitung:
Prof. Dr.-Ing. Christian Doetsch

ENERGIEANLAGEN
Dr.-Ing. Marcus Budt

- Turbomaschinen und Pilotanlagen
- Energieprozesstechnik

ENERGIESYSTEME
Carsten Beier

- Energieversorgungssysteme
- Energiesystemoptimierung
- Optimierte Quartierssysteme

**ELEKTROCHEMISCHE
ENERGIESPEICHER**
Dr.-Ing. Anna Grevé

- Batterieentwicklung
- Komponentenentwicklung und -fertigung
- Power-to-Chemicals

CHEMISCHE ENERGIESPEICHER
Dr.-Ing. Barbara Zeidler-Fandrich

- Katalytische Verfahren
- Thermische Speicher

ELEKTROSYNTHESE
Prof. Dr. rer. nat. Ulf-Peter Apfel

- Elektrokatalyse

**BEREICH
PROZESSE**
Leitung: Prof. Dr.-Ing. Göрге Deerberg
Stellv. Leitung: Thorsten Wack

LOW CARBON TECHNOLOGIES
Dr.-Ing. Adreas Menne

- Chemische Technologien
- Gasreinigung und -speicher
- Cross-industrielle Produktionssysteme
- Modellierung und Simulation

**UMWELT UND
RESSOURCENNUTZUNG**
Dr.-Ing. Ilka Gehrke
Volkmar Keuter

- Indoor-Farming
- Wasser

PROZESSDIGITALISIERUNG
Thorsten Wack

- IT-Plattfomen
- Digitalisierungstechnologien

VERFAHRENSTECHNIK
Hans-Jürgen Körner
Josef Robert

- Bio- und Fluidverfahrenstechnik
- Membran- und Lebensmitteltechnik, Biomasse

STRATEGISCHE PROJEKTE
Dr.-Ing. Esther Stahl

- Strategische Projekte
- Think Tank Prozesse

IT-MANAGEMENT
Dr. rer. nat. Christian Knemann

- IT-Infrastruktur
- IT-Services

**BEREICH
PRODUKTE**
Leitung:
Dr.-Ing. Manfred Renner

**ZIRKULÄRE UND
BIOBASIERTE KUNSTSTOFFE**
Dr. rer. nat. Inna Bretz
Dr. rer. nat. Mona Duhme

- Polymertechnologie
- Kunststoffentwicklung
- Musterproduktion und Materialprüfung

PRODUKTENTWICKLUNG
Nils Mölders

- Baustoffentwicklung
- Funktionale Materialien

**NACHHALTIGKEIT UND
PARTIZIPATION**
Dr.-Ing. Markus Hiebel

- Nachhaltigkeitsbewertung
- Urbane Transformation
- Nutzerzentrierte Technikgestaltung

**BEREICH
ORGANISATION**
Leitung:
Andreas Weber

VERWALTUNG
Nina Junen

- Projekte und Controlling
- Einkauf und Buchhaltung

PERSONAL
Medi van Rheinberg

- Personalbetreuung und -entwicklung
- Reisen, Innerer Dienst

PUBLIC RELATIONS
Iris Kumpmann

- Medien-/Pressearbeit
- Veranstaltungen
- Interne Kommunikation

UMSICHT AKADEMIE
Anja Gerstenmeier

- Weiterbildung

ANALYTIK
Dr.-Ing. Edda Möhle

TECHNIK
Richard Sprick

- FuE-Werkstatt
- Bau und Facility Management

**ARBEITSSICHERHEIT UND
UMWELTSCHUTZ**
Dr.-Ing. Ulrich Seifert

BIBLIOTHEK
Kerstin Hölscher

INFORMATIONEN-SICHERHEIT
Andreas Schröder

**INSTITUTSTEIL
SULZBACH-ROSENBERG**
Leitung:
Prof. Dr.-Ing. Matthias Franke
Stellv. Leitung: Samir Binder

VERWALTUNG UND SUPPORT
Samir Binder

- Finanzen und Team-Support
- Personal
- Werkstatt und Konstruktion
- IT

ENERGIETECHNIK
Dr.-Ing. Robert Daschner

- Thermochemische Prozesse
- Energie aus Biomasse
- Thermische Speicher

KREISLAUFWIRTSCHAFT
Dr. rer. nat. Alexander Hofmann
Katharina Reh

- Abfall und Ressourcenstrategien
- Recyclingtechnologien
- Einsatzstoffe für die additive Fertigung