

GESCHÄFTSFELDER

**POLYMER-
WERKSTOFFE**
Business Developer:
Dr.-Ing. Manfred Renner

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

UMWELT
Business Developer:
Jürgen Bertling

BIOMASSE
Business Developer:
Thorsten Wack

ENERGIE
Business Developer:
Dr.-Ing. Wilhelm Althaus

**INNOVATIONS-
MANAGEMENT
UND
STRAT. PROJEKTE**
Dr.-Ing. Hartmut Pflaum

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

ENERGIEANLAGEN
Dr.-Ing. Wilhelm Althaus
▪ Turbomaschinen und Pilotanlagen
▪ Energieprozesstechnik

ENERGIESYSTEME
Carsten Beier
▪ Energieversorgungssysteme
▪ Energiesystemoptimierung

**ELEKTROCHEMISCHE
ENERGIESPEICHER**
Dr.-Ing. Anna Grevé
▪ Batterieentwicklung/-fertigung
▪ Komponentenentwicklung und -fertigung
▪ Power-to-Chemicals

CHEMISCHE ENERGIESPEICHER
Dr.-Ing. Barbara Zeidler-Fandrich
▪ Katalytische Verfahren
▪ Thermische Speicher

IDEENFABRIK
Prof. Dr. rer. nat. Ulf-Peter Apfel
Dr. rer. nat. Thomas Marzi
▪ Elektrosynthese
▪ Low Carbon Economy

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

BIORAFFINERIE/-KRAFTSTOFFE
Dr.-Ing. Adreas Menne
▪ Nachhaltige Chemikalien
▪ Synthetische Kraftstoffe
▪ Chemie- und Prozesstechnik

PHOTONIK UND UMWELT
Dr.-Ing. Ilka Gehrke
Volkmar Keuter
▪ Licht – Strukturieren und Wirkung
▪ Wasser- und Adsorptionstechnik
▪ Indoor-Farming

INFORMATIONSTECHNIK
Thorsten Wack
▪ IT-Infrastruktur
▪ IT-Services
▪ Anwendungsentwicklung
▪ Modellierung und Simulation

VERFAHRENSTECHNIK
Hans-Jürgen Körner
Josef Robert
▪ Biotechnologie für Umwelt
und Energie
▪ Bio- und Fluidverfahrenstechnik
▪ Biomasse- und Reststoffnutzung
▪ Membran- und Lebensmitteltechnik

IDEENFABRIK
Prof. Dr.-Ing. Göрге Deerberg
▪ AG Umwelt- und Prozesstechnik
(RUB*)
▪ Digitalisierung in der Prozesstechnik

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

BIOBASIERTE KUNSTSTOFFE
Dr.-Ing. Stephan Kabasci
▪ Polymerchemie
▪ Werkstoffentwicklung
▪ Verarbeitung und Anwendungen
▪ Musterproduktion und Prüftechnik

**MATERIALSYSTEME UND
HOCHDRUCKTECHNIK**
Nils Mölders
▪ Bau
▪ Polymere
▪ Imprägnierung und Leder
▪ Naturstoffe

**NACHHALTIGKEITS- UND
RESSOURCENMANAGEMENT**
Dr.-Ing. Markus Hiebel
▪ Nachhaltigkeitsbewertung
▪ Raumanalyse und Rohstoffsysteme

**BEREICH
ORGANISATION**
Leitung:
Andreas Weber

VERWALTUNG
Nina Junen
▪ Projekte und Controlling
▪ Personal
▪ 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

INFORMATIONSSICHERHEIT
Andreas Schröder

**INSTITUTSTEIL
SULZBACH-ROSENBERG**
Leitung:
Prof. Dr. rer. nat. Andreas Hornung
Stellv. Leitung: Samir Binder,
Hon. Prof. Dr.-Ing. Matthias Franke

VERWALTUNG UND SUPPORT
Samir Binder
▪ Finanzen und Team-Support
▪ Personal
▪ Werkstatt und Konstruktion
▪ Strategische Entwicklung und Marketing
▪ IT

ENERGIETECHNIK
Dr.-Ing. Robert Daschner
▪ Thermochemische Prozesse
▪ Energie aus Biomasse
▪ Thermische Speicher

KREISLAUFWIRTSCHAFT
Hon. Prof. Dr.-Ing. Matthias Franke
▪ Abfall und Ressourcenstrategien
▪ Recyclingtechnologien
▪ Einsatzstoffe für die additive Fertigung
▪ Projektmanagement