

Institutsleitung

Prof. Dr.-Ing. Manfred Renner | Prof. Dr.-Ing. Christian Doetsch

Direktorium

Verwaltungsdirektor

Andreas Weber

Direktor für Transfer

Prof. Dr.-Ing. Görgo Deerberg

Leiter Institutsteil Sulzbach-Rosenberg

Prof. Dr.-Ing. Matthias Franke

Forschungsmanagement

Geschäftsstelle Fraunhofer Cluster of Excellence Circular Plastics Economy CCPE/

Geschäftsstelle Fraunhofer-Verbund

Ressourcentechnologien und Bioökonomie VRB

Dr.-Ing. Hartmut Pflaum

Business Development

Dr.-Ing. Jochen Nühlen

Dr.-Ing. Fabian Stenzel

Dr.-Ing. Sebastian Stiebel

Strategic Project Development

Carbon Management

Dr.-Ing. Christoph Glasner

Circular Economy

Dr.-Ing. Stephan Kabasci

Local Energy Systems

N.N.

Green Hydrogen

Dr.-Ing. Esther Stahl

Wissenschaftliche Abteilungen

Advanced Carbon Conversion Technologies

Dr.-Ing. Robert Daschner

Dr. rer. nat. Alexander Hofmann

Thermochemische Prozesse

Chemisches Recycling und Downstream Prozesse

Aufbereitung thermochemischer Konversionsprodukte

Konstruktion und technische Umsetzung

Chemische Energiespeicher

Dr.-Ing. Barbara Zeidler-Fandrich

Katalysatortestung

Katalysatorsynthese

Clean Combustion and Process Heat

Martin Meiller

Energie aus Biomasse

Thermische Speicher und Prozesswärme

Elektrochemische Energiespeicher

Prof. Dr.-Ing. Anna Grevé

Batterieentwicklung

Komponentenentwicklung und -fertigung

Power-to-Chemicals

Elektrosynthese

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

Elektrokatalyse

Elektrolysetechnik

Energieanlagen

Dr.-Ing. Marcus Budt

CAE und Pilotanlagen

Energieprozesstechnik

Energiesysteme

Carsten Beier

Dr.-Ing. Annedore Mittreiter

Kommunale Energiewende und Netztransformation

Energiesystemoptimierung

Optimierte Quartierssysteme

Low Carbon Technologies

Dr.-Ing. Andreas Menne

Chemische Technologien

Gasreinigung und -speicher

Cross-industrielle Produktionssysteme

Modellierung und Simulation

Nachhaltigkeit und Partizipation

Dr.-Ing. Markus Hiebel

Nachhaltigkeitsbewertung

Urbane Transformation

Nutzerzentrierte Technikgestaltung

Produktentwicklung

Nils Mölders

Baustoffentwicklung

Funktionale Materialien

Prozessdigitalisierung

Dr.-Ing. Thorsten Wack

IT-Plattformen

Digitalisierungstechnologien

Secondary Resources and Assessment

Katharina Reh

Stoffstromanalyse

Nachhaltigkeitsbewertung

Abfallmanagementstrategien

Umwelt und Ressourcennutzung

Dr.-Ing. Ilka Gehrke

Volkmar Keuter

Resource Recovery

Indoor-Farming

Verfahrenstechnik

Hans-Jürgen Körner

Josef Robert

Bio- und Fluidverfahrenstechnik

Membran- und Lebensmitteltechnik, Biomasse

Zirkuläre und Biobasierte Kunststoffe

Dr. rer. nat. Inna Bretz

Dr. rer. nat. Mona Duhme

Polymertechnologie

Kunststoffentwicklung

Musterproduktion und Materialprüfung

Infrastruktur

Analytik

Dr.-Ing. Edda Möhle

Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Prof. Dr.-Ing. Ulrich Seifert

Bibliothek

Kerstin Hölscher

IT-Management

Dr. rer. nat. Christian Knermann

Kommunikation

Iris Kumpmann

Personal

Medi van Rheinberg

Technik

Richard Sprick

UMSICHT Akademie

Anja Gerstenmeier

Verwaltung

Nina Junen

Verwaltung Sulzbach-Rosenberg

Stefan Bracher