

ORGANISATION

FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR ANGEWANDTE POLYMERFORSCHUNG IAP



VERWALTUNGSLEITER
Dipl.-Ing. Ralf Peter Jakisch



INSTITUTSLEITER
Prof. Dr. Alexander Böker



LEITER STRATEGIE UND KOMMUNIKATION
Dr. Jörg Rockenberger

**Geschäftsstelle
Leistungszentrum**
Tahani Adnan, M.Sc.

**Materialentwicklung und
Strukturcharakterisierung**
Prof. Dr. Johannes Ganster

**Stärkemodifikation/
Molekulare Eigenschaften**
Dr. Jens Buller

Fasertechnologie
Dr. André Lehmann

**Verarbeitungstechnikum
Biopolymere Schwarzheide**
Dr. Jens Balko

BIOPOLYMERE
Prof. Dr. Johannes
Ganster



**FUNKTIONALE
POLYMER-
SYSTEME**
Dr. Armin
Wedel



**Funktionsmaterialien
und Bauelemente**
Dr. Armin Wedel

Polymere und Elektronik
Dr. Taybet Bilkay-Troni

Chromogene Polymere
Dr. Christian Rabe

Sensoren und Aktoren
Dr. Michael Wegener

Formgedächtnispolymere
Dr. Thorsten Pretsch

**Mikroverkapselung und
Polysaccharidchemie**
Dr. Bert Volkert

Polymersynthese
Dr. Antje Lieske

**Membranen und
funktionale Folien**
Dr.-Ing. Murat Tutuş

**SYNTHESE-
UND POLYMER-
TECHNIK**
Dr. Thorsten
Pretsch



**LIFE SCIENCE
UND BIO-
PROZESSE**
Prof. Dr. Ruben R.
Rosencrantz



**Multifunktionale Kolloide
und Beschichtungen**
Dr. Dmitry Grigoriev

**Biofunktionalisierte Materialien
und (Glyko)Biotechnologie**
Prof. Dr. Ruben R. Rosencrantz

**Healthcare, Biomaterialien
und Cosmeceuticals**
Prof. Dr. Joachim Storsberg

Polymersynthese
Prof. Dr.-Ing. Michael Bartke

**Synthese und
Produktentwicklung**
Dr. Ulrich Wendler

Scale-up und Pilotierung
Dr.-Ing. Marcus Vater

**PILOTAN-
LAGENZENTRUM
PAZ**
Prof. Dr.-Ing.
Michael Bartke



**POLYMER-
MATERIALIEN
UND COMPOSITE
PYCO**
Prof. Dr.-Ing.
Holger Seidlitz



Polymerentwicklung
Prof. Dr. Christian Dreyer

Halbzeuge
Dr. Mathias Köhler

Simulation und Auslegung
Marcello Ambrosio, M.Sc.

Strukturtest und Analytik
Dr.-Ing. Dustin Nielow

**Nachhaltige Leichtbau-
technologien**
Dipl.-Ing. Felix Kuke

Quantenmaterialien
Dr. Jan Niehaus

Nanomedizinische Anwendungen
Dr. Neus Feliu Torres (komm.)

**Nachhaltige Polymere /
Home and Personal Care**
Dr. Vesna Aleksandrovic-Bondzic

Nanopartikelbasierte Theranostik
Dr. Neus Feliu Torres

**Physiologisch aktive
Nanostrukturen**
Dr. Marcus Janschel

**Nanoskalige Energie-
und Strukturmaterialien**
Dr. Christoph Gimmler

**ZENTRUM FÜR
ANGEWANDTE
NANOTECH-
NOLOGIE CAN**
Dr. Christoph
Gimmler
(komm.)

