

Erde und Umwelt

KG GERICS - Deutsches Institut für Klimaservices Prof. Dr. Daniela Jacob	KU Institut für Umweltchemie des Küstenraums Prof. Dr. Ralf Ebinghaus	KC Institut für Kohlenstoff-Kreisläufe Prof. Dr. Helmuth Thomas	KD Institut für Dynamik der Küstenmeere Prof. Dr. Corinna Schrum (komm.)	KS Institut für Küstensysteme - Analyse und Modellierung Prof. Dr. Corinna Schrum
KGG Unternehmen und Gesellschaft Dr. Peer Seipold	KUA Anorganische Umweltchemie Dr. Daniel Präfrock	KCB Biologische Kohlenstoff Pumpe Dr. Klas Ove Möller	KDA Atmosphäre-Ozean-Austauschprozesse Dr. Marc Buckley	KSA Küstenklima und regionale Meeresspiegelveränderungen Dr. Ralf Weisse
KGI Klimaservice Infrastrukturen Dr. Kevin Sieck	KUL Logistik und Organisation Küstenforschung Dr. Jens Meywerk	KCD Daten Küstenforschung Ulrike Kleeberg	KDD Radarhydrographie Dr. Jochen Horstmann	KSC Erdsystemmodellierung Prof. Dr. Tatiana Ilyina
KGK Regionaler und lokaler Klimawandel Dr. Diana Rechid	KUO Organische Umweltchemie Dr. Jürgen Gandraß	KCF Grenzflächenflüsse Dr. Bryce Robert van Dam	KDT Kleinskalige Physik und Turbulenzen Dr. Jeffrey Carpenter	KSD Hydrodynamik und Datenassimilation Dr. Joanna Staneva
KGN Transfer und Kapazitätsaufbau Dr. Jörg Cortekar	KUR Umweltradiochemie Dr. Henrik Wolschke	KCG Globale Küste Dr. Holger Brix		KSE Ökosystemmodellierung Prof. Dr. Kai Wenzel Wirtz
KGR Städte und Regionen der Zukunft Dr. Steffen Bender	KUT Chemietransportmodellierung Dr. Volker Matthias	KCI Physikalisch-Biologische Wechselwirkung Dr. Paulo Calil		KSI Klimaextreme und Impacts Dr. Birgit Hünicke
KGS Strategie und Netzwerke Prof. Dr. Daniela Jacob (komm.)		KCK Mariner Kohlenstoffkreislauf Prof. Dr. Helmuth Thomas (komm.)		KSK Norddeutsches Küsten- und Klimabüro Dr. Insa Meinke
KGT Klimawandel und Transformation Dr. Paul Bowyer		KCM Biogeochemische Modellierung Dr. Frank-Detlef Bockelmann		KSM Modellbasiertes Maschinelles Lernen Dr. David Salomon Greenberg
		KCN Aquatische Nährstoffkreisläufe Dr. Kirstin Dähnke		KSN Helmholtz AI Consultants Dr. Tobias Weigel
		KCO Optische Ozeanographie Prof. Dr. Helmuth Thomas (komm.)		KSO Sozioökonomie des Küstenraumes Prof. Dr. Beate M. W. Ratter von Randow
		KCP Produktivität der Küsten Dr. Yoana Voynova		KSR Regionale Modellierung von Land und Atmosphäre Dr. Stefan Hagemann
		KCR Radiochemie in der Küstenbiogeochemie N.N.		KSS Sedimenttransport und Morphodynamik Dr. Wenyan Zhang
				KST Stofftransport und Ökosystemdynamik Dr. Ute Daewel

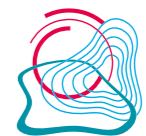


Organigramm

Auszug: Forschungsbereich Erde und Umwelt
Stand: 01.01.2025

Information

PL Institut für Aktive Polymere Dr. Manfred Gossen (komm.)	WT Institut für Wasserstofftechnologie Prof. Dr. Thomas Klassen	PM Institut für Membranforschung Prof. Dr. Volker Abetz	MB Institut für Metallische Biomaterialien Prof. Dr. Berit Zeller-Plumhoff (komm.)	MS Institut für Werkstoffsystem-Modellierung Prof. Dr.-Ing. Christian J. Cyron	WG Institut für Funktionale Materialien für Nachhaltigkeit Prof. Dr. Francesca Toma	WD Institut für Material- und Prozessdesign Prof. Dr. Noomane Ben Khalifa	MO Institut für Oberflächenforschung Prof. Dr. Mikhail Zheludkevich
PLB Stammzellmodifikation und Biomaterialien Dr. Manfred Gossen	WTA Experimentelle Werkstoffmechanik Prof. Dr. Shan Shi	PMB Selbstorganisation und funktionelle Nanostrukturen Dr. Maryam Radjabian	MBB Biologische Charakterisierung Dr. Heike Helmholz (komm.)	MSA Atomistische Simulationen Prof. Dr.-Ing. Christian J. Cyron (komm.)	WGC Materialsynthese und Reaktivität Prof. Dr. Francesca Toma (komm.)	WDF Laser-Materialbearbeitung und Strukturbewertung Dr. Nikolai Kashaev	MOD Elektrochemie und Big Data Dr. Sviatlana Lamaka
PLD Digitales Design und Fertigung Dr. Katarzyna Polak-Krasna	WTH Hybride Materialsysteme Prof. Dr. Jörg Weißmüller	PMC Materialchemie und Stofftransport Dr. Mohammed M. Rahman	MBF Funktionale Magnesiummaterialien Prof. Dr. Norbert Hort	MSK Kontinuumsimulationen Prof. Dr.-Ing. Christian J. Cyron (komm.)	WGD In-situ- und Operando-Charakterisierung Prof. Dr. Francesca Toma (komm.)	WDH Hybride Werkstoffe und Prozesse Dr. Hajo Dieringa	MOF Funktionale Oberflächen Dr. Carsten Blawert
PLF Translation von Medizinprodukten N.N.	WTI Infrastruktur für stationäre Energiesysteme Prof. Dr. Julian Jepsen (komm.)	PMI Instrumentelle Strukturanalytik Dr. Martin Held	MBK Präklinische Charakterisierung Prof. Dr. Berit Zeller-Plumhoff (komm.)	MSM Maschinelles Lernen und Daten Prof. Dr. Roland Aydin	WGR Nachhaltige Biomaterialien N.N.	WDM Materialdesign N.N.	MOI Atomistische Korrosionsinformatik Prof. Dr. Robert Meißner
PLL Materialien in den Lebenswissenschaften Dr. Rainhard Machatschek	WTN Materialdesign Dr. Claudio Pistidda	PMS Mikroporöse Polymere Dr. Volkan Filiz	MBP Pulverbasierte Materialentwicklung Dr. Thomas Ebel		WGS Grenzflächen und Integration Prof. Dr. Francesca Toma (komm.)	WDP Prozessdesign Dr. Dietmar Letzig	MOM Grenzflächenmodellierung Dr. Daniel Höche
PLM Biomaterialmodellierung N.N.	WTS Systemdesign für mobile Speicher Prof. Dr. Julian Jepsen	PMT Polymertechnologie Dr. Prokopios Georgopoulos	MBS Bildgebung und Datenwissenschaften Prof. Dr. Berit Zeller-Plumhoff (komm.)			WDS Festphase-Werkstoff-Processing Prof. Dr. Benjamin Klusemann	
PLN Mikro-/Nanotechnologie Dr. Manfred Gossen		PMV Verfahrenstechnik Dr. Torsten Brinkmann					
PLW Dezentrale Wissenschaftsadministration Teltow Dr. Manfred Gossen							



Helmholtz-Zentrum
hereon
Organigramm

Auszug: Forschungsbereich Information
Stand: 01.01.2025

Materie

WP

Institut für Werkstoffphysik*

Prof. Dr. Martin Müller

WPD

Röntgendiffraktion mit Synchrotronstrahlung

Dr. Peter Staron

WPE

Neue Instrumentierung für Neutronenstreuung

Dr. Jochen Fenske

WPI

Röntgenbildgebung mit Synchrotronstrahlung

Dr. Christina Krywka

WPM

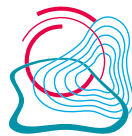
Metallphysik

Prof. Dr. Florian Pyczak

WPN

Neutronenstreuung

Dr. Jean-Francois Moulin/Dr. Sebastian Busch



Helmholtz-Zentrum

hereon

Organigramm

Auszug: Forschungsbereich Materie

Stand: 01.11.2024

* Dieses Institut ist auch im Forschungsbereich Information aktiv.