

KURATORIUM

Dr. Susanne Nies, Vorsitzende Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie GmbH

Wiebke Beerens, Westnetz GmbH

Dr. Gerd Bettenwort SMA Solar Technology AG

Prof. Dr. Peter Birkner House of Energy e.V.

Dr. Britta Buchholz Hitachi Energy Germany AG

Univ.-Prof. Dr. ir. Dr. h. c. Rik de Doncker RWTH Aachen

Madlen Freudenberg Neue Denkerei

Dr. Ulrike Mattig Hessisches Ministerium für Wissenschaft und Kunst

Simon Müller Agora Energiewende

Rüdiger Schaden Amprion GmbH

Dr. Klaus von Sengbusch 50Hertz Transmission GmbH

Dr. Gunnar Steg Volkswagen Aktiengesellschaft

Sven Pienitz Stadtwerke Bamberg GmbH

INSTITUTSLEITUNG

Prof. Dr. Martin Braun, Institutsleiter

Energie

Energie

Energie

Energie

Dr. Reinhard Mackensen, stellv. Institutsleiter

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG ANWENDUNGSFELDER

Energiewirtschaftliche Prozessintegration	Manuel Wickert (komm.) Dr. Jan Dobschinski (komm.)	BL
Energieinformatik und Informationssysteme	Manuel Wickert	AL
Kognitive Energiesysteme	Dr. Christoph Scholz* Stefan Faulstich	
Digitale Ökosysteme	Stefan Faulstich	
Dezentrale Flexibilitäten	Dr. Feodora Lenz Dr. Dietrich Schmidt	
Prognosesysteme 4.0	André Baier	
Energiemeteorologie und Geoinformationssysteme	Dr. Jan Dobschinski	AL
Prognosen für Energiesysteme	Dr. Malte Siefert	
Standortbewertung Wind	Dr. Paul Kühn Dr. Doron Callies	
Szenarien und Systemmodellierung	Maximilian Pfennig	
Energiewirtschaft und Systemanalyse	Norman Gerhardt Alexander Dreher	AL

Netzstabilität und Stromrichtertechnik	Dr. Philipp Strauß	BL
Stromrichter und elektrische Antriebssysteme	Prof. Dr. Marco Jung	AL
Stromrichterregelung und Embedded Systems	Jonas Lesen	
Leistungselektronik	Fabian Schnabel	
Leistungselektronische Applikationen	Dr. Ron Brandl	
Bauelemente und Messsysteme	Dr. Sebastian Sprunck	
Elektrische Maschinen	Sebastian Lengsfeld	
Testzentrum Elektrische Systeme	Andreas Keim	
Systemstabilität und Netzintegration	Dr. Thomas Degner	AL
Versorgungsqualität und Versorgungssicherheit	Dr. Farhad Safargholi	<u> </u>
Netzregelung und Netzdynamik	Dr. Diana Strauß-Mincu	

Netzplanung und Netzbetrieb	Dr. Sebastian Wende-von Berg (komm.)	BL
Netzplanung	Dr. Anton Bergmann	AL
Planung Übertragungsnetze	Yannic Harms	
Planung Verteilnetze	Dr. Ruben Schauer	
Netzbetriebsführung	Dr. Denis Mende (komm.)	AL
Methoden optimierter Netzbetriebsführung	Andrea Schön	
IT-Systeme Netzführung	Dr. Frank Bernhard Marten	
Dezentrale Netzautomatisierung	Dr. Marco Pau	

rationen	Energieverfahrenstechnik	Jochen Bard	BL
	Erneuerbare Gase und Bioenergie	Dr. Bernd Krautkremer Michael Beil	AL
t Hannover	Speicher und Systemdynamik	Christian Dick	AL
Rhein-Sieg	Thermische Energiesystemtechnik	Dr. Anna Cadenbach	AL

ADMINISTRATION | ZENTRALE FUNKTIONEN

eprognosen	Dr. Axel Braun	Verwaltung	Manuel Schramm
enetze	Dr. Sebastian Wende-von Berg	Finanzen und Controlling	Manuel Schramm
ewirtschaft	Alexander Dreher, André Baier	Einkauf und Buchhaltung	Holger Gerke
esystemtechnik	Dr. Ramona Schröer	Recht und Compliance	Bodo Wiethardt

Verwaltung Bau, Infrastruktur,	Ralf-Rüdiger Hoßbach
Arbeitssicherheit	

Organisationsentwicklung	Dr. Reinhard Mackensen
Personalmanagement	Christina Schott
IT	Michael Scheibe
Marketing und Kommunikation	Sascha Pogačar

Strategisches Forschungs- und	Dr. Ulrike Fuchs
Innovationsmanagement	

Ombudsperson zur Sicherung der guten wissenschaftlichen Praxis	Dr. Ulrike Fuchs
Beauftragter für Informationssicherheit	Benjamin Tews
Institutsvertreter im Wissenschaftlich-Technischen-Rat	Dr. Arne Wessel
Betriebsratsvorsitzender	Jochen Giebhardt
Jugend- und Auszubildenden- vertreter*innen (JAV)	Gabriela Fritzler Florian Füllgraf Luis Michaelis
Beauftragte für Chancengleichheit	Alwina Kaiser
Vertrauensperson der schwerbehinderten Menschen	Annette Wenzel
Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz	Bianca Engler
Verantwortliche Elektrofachkraft	Winfried Lesser

LEGENDE

- BL Bereichsleitung
- AL Abteilungsleitung
- Gleichzeitige Leitung
 gemeinsame BMBF Nachwuchsgruppe
 an der Universität Kassel

Universität Kassel

TU Dortmund

Leibniz Universität Hannover

Hochschule Bonn-Rhein-Sieg

Hochschule Hannover

Hochschulkooper