

**BERATENDE FUNKTIONEN**
**Kuratorium**

Dr. Michael Fiedeldej  
(Vorsitzender)  
STWB Stadtwerke Bamberg GmbH

Walter Bornscheuer

Dr. Roland Hermes  
Westnetz

Axel Kießling  
TenneT

Prof. Dr. Jürgen Lehold

Dr. Ulrike Mattig  
Hessisches Ministerium für  
Wissenschaft und Kunst

Dr. Andreas Roß  
TEAG Thüringer Energie AG

Martin Roßmann  
Viessmann Werke

Dr. Kai Schiefelbein  
Stiebel Eltron GmbH & Co. KG

Dr. Matthias Victor  
SMA Solar Technology AG

Dr. Wilhelm Winter  
Tennet TSO GmbH

**Wissenschaftliche Beratung**

Prof. Dr. Lutz Hofmann  
Universität Hannover  
Übertragungsnetze

Prof. Dr. Bernd Ponick  
Universität Hannover  
Elektrische Maschinen / Antriebssysteme

**INSTITUTSLEITUNG:**
**Prof. Dr. Clemens Hoffmann**
**Prof. Dr. Kurt Rohrig** (Stellvertreter / Wissenschaftlicher Programmdirektor)

**Dr. Philipp Strauß** (Stellvertreter)

**FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG**

<b>Energiewirtschaftliche Prozessintegration</b>	<b>Dr. Reinhard Mackensen</b>	<b>BL</b>
<b>Energieinformatik und Informationssysteme</b>	Manuel Wickert	<b>AL</b>
Angewandte Energieinformatik	Stefan Siegl	GL
Informationsanalyse und -bewertung	André Baier	GL
Informationssysteme	Michael Scheibe	GL
Zuverlässigkeit und Instandhaltungsstrategien	Stefan Faulstich	GL
<b>Energiewirtschaft und Systemdesign</b>	Dr. Stefan Bofinger	<b>AL</b>
Energiewirtschaft und Systemanalyse	Norman Gerhardt	GL
Geschäftsmodelle und Marktintegration	Britta Zimmermann Giovanni Velotto	GL GL
<b>Energiemeteorologie und Geoinformationssysteme</b>	Dr. Jan Dobschinski	<b>AL</b>
Prognosen für Energiesysteme	Dr. Malte Siefert	GL
Standortbewertung Wind	Dr. Paul Kühn	GL
Szenarien und Systemmodellierung	Dr. Carsten Pape	GL
<b>Strom-Wärme-Systeme</b>	Dr. Dietrich Schmidt	<b>AL</b>
Gebäudesystemtechnik	Dr. Michael Krause	GL
Wärmesysteme Stadt	Dr. Anna Kallert	GL

<b>Netzstabilität und Stromrichtertechnik</b>	<b>Dr. Philipp Strauß</b>	<b>BL</b>
<b>Stromrichter und elektrische Antriebssysteme</b>	Prof. Dr. Marco Jung	<b>AL</b>
Stromrichterregelung und Embedded Systems	Axel Seibel	GL
Leistungselektronik und elektrische Maschinen	Fabian Schnabel	GL
<b>Systemstabilität und Netzintegration</b>	Dr. Thomas Degner	<b>AL</b>
Versorgungsqualität und Versorgungssicherheit	Wolfram Heckmann	GL
Netzregelung und Netzdynamik	Dr. Diana Strauß-Mincu	GL
Testzentrum Intelligente Netze	Gerald Klein	GL

<b>Netzplanung und Netzbetrieb</b>	<b>Prof. Dr. Martin Braun</b>	<b>BL</b>
IT-Systeme Netzbetrieb	Dr. Sebastian Wende- von Berg	GL
Spartenübergreifende Energienetze	Dr. Tanja Manuela Kneiske	GL
Planung und Betrieb Übertragungsnetze	David Sebastian Stock	GL
Werkzeuge Netzplanung	Dr. Leon Thurner	GL
Asset Management und Netzanalysen	Johannes Dasenbrock (komm.)	GL

<b>Energieverfahrenstechnik</b>	<b>Jochen Bard</b>	<b>BL</b>
<b>Bioenergie-Systemtechnik</b>	Dr. Bernd Krautkremer	<b>AL</b>
<b>Regelungstechnik</b>	Dr. Martin Shan	<b>AL</b>
<b>Energiespeicher</b>	Dr. Matthias Puchta	<b>AL</b>

**GESCHÄFTSBEREICHE**

<b>Energiewirtschaft</b>	<b>Dr. Reinhard Mackensen</b>	<b>GBL</b>
Energiewirtschaftliche Analyse und Beratung	Katharina Habbishaw	GFL
Energiemeteorologische Informationssysteme	Dr. Axel Braun	GFL
Digitales Portfoliomanagement	André Baier	GFL
LiDAR-Windmessungen	Dr. Paul Kühn	GFL
Weiterbildung und Wissenstransfer	Dr. Gudrun Franke-Braun	GFL
<b>Energiesystemtechnik</b>	<b>Dr. Philipp Strauß</b>	<b>GBL</b>
Netzplanung und Netzbetrieb	Prof. Dr. Martin Braun	GFL
Leistungselektronik und elektrische Antriebssysteme	Prof. Dr. Marco Jung	GFL
Hardware-in-the-Loop-Systeme	Dr. Matthias Puchta	GFL
Anlagentechnik	Dr. Ramona Schröder	GFL
Mess- und Prüfdienstleistungen	Dr. Norbert Henze	GFL
Weiterbildung und Wissenstransfer	Dr. Gudrun Franke-Braun	GFL

**ZENTRALE FUNKTIONEN**

Verwaltung	Camilla Szpurka
Controlling	Camilla Szpurka (komm.)
Einkauf, Buchhaltung	Holger Gerke
Personal	Daniela Beck
IT	Michael Bachmann
Campus Service Management	Alison Nolte
Verwaltung Liegenschaften	Ralf-Rüdiger Hoßbach
Kommunikation, Marketing, Wissensmanagement	Uwe Kregel

Ombudsperson zur Sicherung der guten wissenschaftlichen Praxis	Prof. Dr. Kurt Rohrig
Institutsvertreter im Wissenschaftlich-Technischen-Rat	Dr. Diana Böttger
Betriebsratsvorsitzender	Jochen Giehardt
Beauftragte für Chancengleichheit	Dr. Tanja Manuela Kneiske
Schwerbehindertenbeauftragte	Dr. Andrea Schneider

**LEGENDE**

BL	Bereichsleitung
AL	Abteilungsleitung
GL	Gruppenleitung
GBL	Geschäftsbereichsleitung
GFL	Geschäftsfeldleitung