

**Gesellschafterversammlung**  
(Bund und Land Berlin)

**Wissenschaftlicher Beirat**  
Vorsitzende: Prof. Dr. Nancy Haegel

**Aufsichtsrat**  
(Vorsitzender: Dr. Volkmar Dietz)

**Wissenschaftlich-Technischer Rat**  
Vorsitzender: Prof. Dr. T. Lau

**Geschäftsführung**

**Betriebsrat**  
Vorsitzender: J. Schneider

**Wissenschaftlicher GF**  
Prof. Dr. B. Rech (Sprecher)  
**Kaufmännischer GF**  
Th. Frederking

Stab der Geschäftsführung

Forschungsprogramme, Technologietransfer, Nachwuchsförderung, Berufungen, Gremien,  
Vertragswesen, Compliance, Kommunikation

<b>HIPOLE JENA</b>	<u>Solare Energie</u>	<u>Chemische Energie</u>	<u>Quanten- und Funktionale Materialien</u>	<u>Photon Science</u>	<u>Beschleuniger</u>	<u>Wissenschaftliche Instrumentierung und Unterstützung</u>	<u>Allgemeine zentrale Infrastruktur</u>
Helmholtz-Institut für Polymere in Energieanwendungen Jena Leiter: Prof. Dr. U. S. Schubert Stellv. Leiterin: Prof. Dr. Y. Lu	Bereichssprecher: Prof. Dr. R. Schlatmann	Bereichssprecher: Prof. Dr. R. van de Krol	Bereichssprecherin: Prof. Dr. B. Lake	Bereichssprecher: Prof. Dr. T. Lau	Bereichssprecher: Prof. Dr. A. Jankowiak	Bereichssprecher: Dr. J. Viefhaus	Administration Facility Management IT Sicherheit Strahlenschutz Nukleares Abfallmanagement Rückbau BER II
Direktorium <b>RESEARCH@BESSY II</b> Facility Sprecherin: A. Vollmer							
<b>Projekte</b>							
CatLab		BESSY III CDR		VSR-Demo			

[< zurück zur Übersicht](#)

## Solare Energie SE

Bereichssprecher:  
Prof. Dr. R. Schlatmann

Kompetenz-Zentrum Photovoltaik Berlin Prof. Dr. R. Schlatmann	SE-IP
Grenzflächendesign Prof. Dr. M. Bär	SE-AID
Solarenergieoptik Prof. Dr. C. Becker	SE-AOPT
Struktur und Dynamik von Energiematerialien Prof. Dr. S. Schorr	SE-ASD
Spins in der Energieumwandlung und Quanteninformatik Prof. Dr. K. Lips	SE-ASPIN
Materialien und Grenzflächen für stabile Perowskit Solarzellen Prof. Dr. A. Abate	SE-AMIP
Lösungsprozesse für Hybride Materialien und Bauelemente Prof. Dr. E. Unger	SE-ALM
Perowskit Tandemsolarzellen Prof. Dr. S. Albrecht	SE-APET
Generative Fertigungsprozesse Prof. Dr. E. List-Kratochvil	SE-GGP
Hybride Materialsysteme Prof. Dr. N. Koch	SE-GHM

[< zurück zur Übersicht](#)

## Chemische Energie CE

Bereichssprecher:  
Prof. Dr. R. van de Krol

Solare Brennstoffe Prof. Dr. R. van de Krol	CE-IF
Nanospektroskopie Dr. M. Weigand <sup>○</sup>	CE-ISPEK
Elektrochemische Energiespeicherung Prof. Dr. Y. Lu	CE-IEES
Mikrostruktur- und Eigenspannungsanalyse Prof. Dr. Ch. Genzel	CE-AME
Nanoskalige Operando CO <sub>2</sub> Photo-Elektrokatalyse Dr. C. Kley	CE-NCO
Dynamische elektrokatalytische Grenzflächen Prof. Dr. O. Kasian	CE-NDEI
Elektrochemische Umwandlung von CO <sub>2</sub> Dr. M. Mayer	CE-NECC
Elektrokatalyse: von der Synthese zum Bauteil Dr. M. Browne	CE-NESD
Gestaltung des Sauerstoffentwicklungsmechanismus Dr. M. Risch	CE-NOME
Nanoskalige Fest-Flüssig-Grenzflächen Dr. T. Petit	CE-NSLI
Energiekatalyse Prof. Dr. B. Roldán Cuenya	CE-GKAT
Operando Analyse von Batterien Prof. Dr. P. Adelhelm	CE-GOBA

[< zurück zur Übersicht](#)

## Quanten- und Funktionale Materialien QM

Bereichssprecherin:  
Prof. Dr. B. Lake

Funktionale Oxide für die energieeffiziente IT QM-IFOX

Prof. Dr. C. Dubourdieu

Quantenphänomene in neuen Materialien QM-IQM

Prof. Dr. B. Lake

Dynamik und Transport in Quantenmaterialien QM-ADT

Dr. K. Habicht

Spin und Topologie in Quantenmaterialien QM-AST

Prof. Dr. O. Rader

Theorie von neuen Quantenmaterialien QM-ATQM

Prof. Dr. J. Reuther

Theorie der Elektronendynamik und Spektroskopie QM-GTES

Dr. A. Bande

MaXRay: Magnetismus und kohärente Röntgenmethoden

QM-GMAX

Prof. Dr. F. Büttner

Quantenrechnen und -simulation

QM-GQCS

Prof. Dr. J. Eisert

[< zurück zur Übersicht](#)

## Photon Science PS

Bereichssprecher:  
Prof. Dr. T. Lau

Institut für Elektronische Struktur PS-IESD

Dynamik Prof. Dr. J. Lüning

Methoden und Instrumentierung der Forschung mit  
Synchrotronstrahlung PS-ISRR

Prof. Dr. A. Föhlisch

Atomare Dynamik in Licht-Energie Umwandlung PS-ADLU

Prof. Dr. R. van der Veen

Hochempfindliche Röntgenspektroskopie PS-AHSX

Prof. Dr. T. Lau

Röntgenmikroskopie PS-AXRM

Prof. Dr. G. Schneider

Makromolekulare Kristallographie PS-GMX

Prof. Dr. M. Wahl

SyncLab - Kombinierte Röntgenmethoden am BLiX und bei  
BESSY II PS-GSYN

Prof. Dr. B. Kanngießer

Ultraschnelle Dynamik PS-GUD

Prof. Dr. M. Bargheer

[< zurück zur Übersicht](#)

Beschleuniger - Betrieb, Entwicklung und Technologie  
*Betrieb BESSY II / MLS* BE-IA  
Prof. Dr. A. Jankowiak

Beschleunigerforschung und -entwicklung BE-IA-ARD  
Prof. Dr. A. Jankowiak

Speicherringe und Strahlphysik BE-IA-SRBP  
Dr. M. Ries

Beschleunigerbetrieb und -technologie BE-IA-AOT  
Dr. A. Schälicke

Wissenschaft und Technologie von Beschleunigungssystemen  
BE-IAS  
Prof. Dr. J. Knobloch

Hochbrillante Elektronenstrahlen BE-AHBB  
Prof. Dr. T. Kamps

Protonentherapie BE-APT  
Prof. Dr. A. Denker

## Beschleuniger BE

Bereichssprecher:  
Prof. Dr. A. Jankowiak

[< zurück zur Übersicht](#)

## Wissenschaftliche Instrumentierung und Unterstützung WI

Bereichssprecher:  
Dr. J. Viefhaus

Optik und Strahlrohre	WI-AOS
Dr. J. Viefhaus	

Präzisionsgitter	WI-APG
Prof. Dr. M. Lörgen	

Undulatoren	WI-AUND
Prof. Dr. A. Meseck	

Hauptabteilung Wissenschaftlicher Gerätebau	WI-HWG
Dr. K. Kiefer	

Probenumgebung	WI-ASE
Dr. K. Kiefer	

Fertigung	WI-AMAN
K. Tietz	

Konstruktion	WI-ATD
L. Drescher	

Elektronik	WI-AEL
Dr.-Ing. T. Breuer	

Hauptabteilung Nutzerkoordination und Technische Unterstützung	WI-HNU
Dr. A. Vollmer	

Nutzerkoordination	WI-ACO
Dr. A. Brandt	

Technische Nutzerunterstützung	WI-AUP
R. Schulz	

[< zurück zur Übersicht](#)

## Allgemeine zentrale Infrastruktur

Hauptabteilung Administration  
Dr. C. Strauch

HA-A

People Operations  
P. Eisert

A-PO

Finanz- und Rechnungswesen  
F. Wichert

A-FR

Einkauf und Materialwirtschaft  
D. Höcker

A-EM

Hauptabteilung Facility Management

HA-FM

R. Müller

Planen und Bauen  
O. Schüler

FM-B

Gebäude- und Anlagentechnik  
U. Grabe

FM-T

Innere Dienste  
M. Nadolski

FM-I

Objektsicherung  
F. Deissenbeck

FM-O

Logistik / Zoll  
K. Schulz

FM-L

Hauptabteilung Informationstechnik

HA-IT

A. Finke

Infrastruktur  
Dr. D. Herrendörfer

IT-IS

Serversysteme- und Basisdienste  
H. Kreth

IT-SB

Anwendungsservices  
I. Heinzel

IT-AS

Frontoffice und Helpdesk  
D. Seidler

IT-FH

Experimentsteuerung und Datenerfassung  
O.-P. Sauer

IT-ED

[< zurück zur Übersicht](#)

Sicherheit GF-ZS

R. Müller

Strahlenschutz GF-SZ

Dr. G. Buchert

Nukleares Abfallmanagement GF-RWM

R. Schulze

Zentralstelle für radioaktive Abfälle des Landes Berlin

J. Beckmann

GF-RWM-ZRA

Rückbau BER II GF-R

Prof. Dr. J. Lüning

Betrieb GF-R-RB

R. Lobenstein

Nachnutzung Experimente GF-R-RE

Dr. A. Rupp

Planung Rückbau GF-R-RP

Dr. A. Rupp

**Allgemeine  
zentrale  
Infrastruktur**

[< zurück zur Übersicht](#)

## Stab der Geschäftsführung

Energie und Information GF-EI

Dr. T. Sontheimer

Materie und Beschleuniger-Infrastrukturen GF-MAI

Dr. O. Schwarzkopf

Technologietransfer und Innovation GF-TTI

Dr. P. Harten

Recht und Verträge GF-RV

Dr. U. Behrns-Ramin

Büro der Geschäftsführung GF-GB

Dr. A. Hasselberg

Compliance Management GF-CM

C. Pursian

Kommunikation GF-KOM

Dr. I. Helms