

**A»**

**ACCESS e. V.  
TechCenter  
Aachen**

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dipl.-Ing. Heiner Michels

**Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**  
Technische Fakultät  
Institut für Informatik IIF  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Fabian Kuhn

**Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**  
Technische Fakultät  
Institut für Mikrosystemtechnik IMTEK  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Thomas Stieglitz

**B»**

**Bergische Universität Wuppertal**  
Fakultät für Mathematik und Naturwissenschaften  
Angewandte Mathematik - Stochastik  
Arbeitsgruppe Stochastik  
Wuppertal

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Barbara Rüdiger-Mastandrea  
Prof. Dr. Hanno Gottschalk

**B»**

**btu Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg**  
Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme  
Institut für Elektrische und Thermische  
Energiesysteme  
Lehrstuhl Thermodynamik/Thermische  
Verfahrenstechnik TDTVT  
Cottbus

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Fabian Mauß

**btu Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg**  
Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und  
Informationstechnik MINT  
Fachgebiet Angewandte Physik und Halbleiter-  
spektroskopie  
Cottbus

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. habil. Jan Ingo Flege

**btu Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg**  
Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme  
Institut für Verkehrstechnik  
Lehrstuhl Strukturmechanik und Fahrzeug-  
schwingungen SMF  
Cottbus

**Wissenschaftliche Leitung:**  
apl. Prof. Dr.-Ing. habil. Bernd Beirow

**btu Brandenburgische Technische Universität  
Cottbus-Senftenberg**  
Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme  
Institut für Verkehrstechnik  
Lehrstuhl Verbrennungskraftmaschinen und  
Flugantriebe VFA  
Cottbus

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Heinz Peter Berg

**B»****Bundesanstalt für Materialforschung  
und -prüfung BAM**

Wissenschaftlich-technische Bundesoberbehörde  
im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für  
Wirtschaft und Klimaschutz  
Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Panne

**C»****Chiba University**

Department of Mechanical Engineering /  
Thermal Fluid Energy  
Artificial Systems Science  
Center for Power Source Research for  
Next-Generation Mobility  
Chiba, Japan

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Yasuo Moriyoshi, PhD

**D»****DECHEMA-Forschungsinstitut DFI**

Stiftung bürgerlichen Rechts  
Frankfurt am Main

**Wissenschaftliche Leitung:**

PD Dr.-Ing. Mathias Galetz  
PD Dr. Jonathan Bloh

**Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt  
DLR e. V.**

Institut für Antriebstechnik AT  
Köln

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Reinhard Mönig

**E»****Empa Materials Science and Technology**

Energie, Mobilität und Umwelt  
Fahrzeugantriebssysteme  
Powertrain Systems Group  
Dübendorf, Schweiz

**Wissenschaftliche Leitung:**

Dr. sc. techn. ETH Patrik Soltic

**ETH Zürich**

Departement für Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Abteilung für Maschinenbau und Prozesstechnik  
Institut für Dynamische Systeme und  
Regelungstechnik IDSC  
Zürich, Schweiz

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Christopher Onder

**ETH Zürich**

Departement für Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Institut für Energie- und Verfahrenstechnik IEPE  
Labor für Verbrennung und Akustik für  
Energiesysteme CAPS  
Zürich, Schweiz

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Nicolas Noiray

**F»****Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW**

Hochschule für Technik  
Institut für Thermo- und Fluid-Engineering ITFE  
Windisch, Schweiz

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Kai Herrmann

**F»****Forschungszentrum Jülich GmbH**

Institut für Energie- und Klimaforschung IEK  
Werkstoffsynthese und Herstellungsverfahren IEK-1  
Jülich

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Robert Vaßen

**Forschungszentrum Jülich GmbH**

Institut für Energie- und Klimaforschung IEK  
Werkstoffstruktur und -eigenschaften IEK-2  
Jülich

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Ruth Schwaiger

**Forschungszentrum Jülich GmbH**

Institut für Energie- und Klimaforschung IEK  
Troposphäre IEK-8  
Jülich

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Andreas Wahner

**Fraunhofer EMFT**

Fraunhofer-Einrichtung für Mikrosysteme  
und Festkörper-Technologien EMFT  
München

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Amelie Hagelauer  
Prof. Dr. rer. nat. Christoph Kutter

**Fraunhofer ICT**

Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT  
Pfinztal

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Frank Henning

**Fraunhofer ICT**

Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT  
Neue Antriebssysteme NAS  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Martin Doppelbauer

**Fraunhofer ICT**

Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT  
Umwelt Engineering  
Pfinztal

**Wissenschaftliche Leitung:**

Dipl.-Chem. Rainer Schweppe

**Fraunhofer IEM**

Fraunhofer-Institut für Entwurfstechnik  
Mechatronik IEM  
Paderborn

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Ansgar Trächtler

**Fraunhofer IFAM**

Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und  
Angewandte Materialforschung IFAM  
Bremen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Matthias Busse  
Prof. Dr. Bernd Mayer

**Fraunhofer IISB**

Fraunhofer-Institut für Integrierte Systeme und  
Bauelementetechnologie IISB  
Erlangen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jörg Schulze

**F»****Fraunhofer IPM**

Fraunhofer-Institut für Physikalische Messtechnik IPM  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Karsten Buse  
Dr. Rosita Sowade

**Fraunhofer IPT**

Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Christian Brecher

**Fraunhofer ISE**

Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Hans-Martin Henning  
Prof. Dr. Andreas Bett

**Fraunhofer ISE**

Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE  
Elektrische Energiespeicher  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Dr. Matthias Vetter  
Dr.-Ing. Daniel Biro

**Fraunhofer IWM**

Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik IWM  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. rer. nat. Peter Gumbsch

**Fraunhofer IWM**

Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik IWM  
Gruppe Multiskalenmodellierung und Tribosimulation  
Freiburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Michael Moseler

**Fraunhofer IWU**

Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und  
Umformtechnik IWU  
Chemnitz

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Welf-Guntram Drossel  
Prof. Dr. Martin Dix  
Prof. Dr.-Ing. Steffen Ihlenfeldt

**Fraunhofer IZM**

Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und  
Mikrointegration IZM  
Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Martin Schneider-Ramelow

**Fraunhofer LBF**

Fraunhofer-Institut für Betriebsfestigkeit und  
Systemzuverlässigkeit LBF  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Tobias Melz

**Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen-Nürnberg FAU**

Technische Fakultät  
Department Maschinenbau  
Lehrstuhl für Fertigungsautomatisierung und  
Produktionssystematik FAPS  
Erlangen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jörg Franke

**F»**

**Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen-Nürnberg FAU**  
Technische Fakultät  
Department Chemie- und Bioingenieurwesen CBI  
Professur für Fluidsystemtechnik FST  
Erlangen

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Michael Wensing

**Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen-Nürnberg FAU**  
Technische Fakultät  
Department Maschinenbau  
Lehrstuhl für Kunststofftechnik LKT  
Erlangen

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Dietmar Drummer

**Friedrich-Alexander-Universität  
Erlangen-Nürnberg FAU**  
Technische Fakultät  
Department Chemie- und Bioingenieurwesen  
Lehrstuhl für Technische Thermodynamik LTT  
Erlangen

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Stefan Will

**H»**

**Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte  
Forschung e. V.**  
Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. André Zimmermann

**H»**

**Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e. V.**  
Institut für Fluidodynamik IFD  
Computational Fluid Dynamics CFD  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. Dirk Lucas

**Helmholtz-Zentrum hereon GmbH**  
Institut für Wasserstofftechnologie  
Material Design  
Geesthacht

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. Martin Dornheim

**Hochschule Esslingen**  
Fakultät Mobilität und Technik  
Labor Werkstoff- und Fügetechnik  
Esslingen

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Peter Häfele

**Hochschule Flensburg**  
Fachbereich Maschinenbau, Verfahrenstechnik und  
Maritime Technologien  
Professur für Verbrennungskraftmaschinen/  
Energietechnische Anlagen  
Flensburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Michael Thiemke

**Hochschule für angewandte Wissenschaften Coburg**  
Fakultät Maschinenbau und Automobiltechnik FMA  
Forschungsprofessur für motorische Verbrennung  
Coburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Markus Jakob

## H»

**Hochschule für angewandte Wissenschaften Coburg**  
Technologietransferzentrum Automotive Coburg TAC  
Coburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Helmut Alexander Rost

**Hochschule Mannheim**  
Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  
Mannheim

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. Markus Grebe, M. Eng.

**Hochschule Mittweida**  
Fakultät Ingenieurwissenschaften  
Fachgruppe Physik und Lasertechnik  
Professur Laserfertigungstechnik/  
Hochleistungsmaschinenbau  
Mittweida

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Udo Löschner

**Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien  
Offenburg**  
Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Institute for Unmanned Aerial Systems IUAS  
Offenburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Marlene Harter

**Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien  
Offenburg**  
Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Institut für verlässliche Embedded Systems und  
Kommunikationselektronik ivESK  
Offenburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora

**Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien  
Offenburg**  
Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Mechanik und Werkstoffe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Seifert

## I»

**IFP Energies nouvelles S.A. IFPEN**  
Energy Application Techniques Division  
Rueil-Malmaison, Frankreich

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. Mickael Matrat

**Imperial College London**  
Faculty of Engineering  
Department of Mechanical Engineering  
London, England

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Michael Lowe

**Institut für Analytische Messtechnik Hamburg –  
IAM-Hamburg e.V.**  
Hamburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Gerhard Matz

## K»

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Fakultät für Chemie und Biowissenschaften  
Abgaszentrum Karlsruhe  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. Olaf Deutschmann

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
**Engler-Bunte-Institut ebi**  
Teilinstitut Verbrennungstechnik vbt  
Lehrstuhl und Professur für Verbrennungstechnik  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Dimosthenis Trimis

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
**Elektrotechnisches Institut ETI**  
Hybride und Elektrische Fahrzeuge HEV  
Professur Hybridelektrische Fahrzeuge  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Martin Doppelbauer

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Fahrzeugsystemtechnik FAST  
Institutsteil Fahrzeugtechnik  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. Frank Gauterin

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Angewandte Materialien –  
Elektrochemische Technologien IAM-ET  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Ulrike Krewer

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Kolbenmaschinen IFKM  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. sc. techn. Thomas Koch

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Physikalische Chemie  
Abteilung Molekulare Physikalische Chemie IPC-MOL  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. Matthias Olzmann

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Fakultät für Chemie und Biowissenschaften  
Institut für Technische Chemie und  
Polymerchemie ITCP  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. Olaf Deutschmann

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Thermische Strömungsmaschinen ITS  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Hans-Jörg Bauer

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Technische Thermodynamik ITT  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Maas

**Karlsruher Institut für Technologie KIT**  
Institut für Thermische Verfahrenstechnik TVT  
Karlsruhe

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Matthias Kind  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Wetzel



**Leibniz-Institut für Werkstofforientierte  
Technologien IWT**

Fachgebiet Fertigungstechnik  
Bremen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. h.c. Dr. h.c. Dr. h.c.  
Bernhard Karpuschewski

**Leibniz Institut für Werkstofforientierte  
Technologien IWT**

Fachgebiet Werkstofftechnik  
Bremen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Rainer Fechte-Heinen

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Bauingenieurwesen und Geodäsie  
Institut für Risiko und Zuverlässigkeit  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. -Ing. Michael Beer

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Elektrotechnik und Informatik  
Institut für Antriebssysteme und  
Leistungselektronik IAL  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Axel Mertens  
Prof. Dr.-Ing. Bernd Ponick

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Elektrotechnik und Informatik  
Institut für Praktische Informatik  
Fachgebiet Datenbanken und Informationssysteme  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. rer. nat. Ziawasch Abedjan

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Dynamik und Schwingungen IDS  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jörg Wallaschek

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Maschinenkonstruktion und Tribologie IMKT  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Gerhard Poll

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Produktentwicklung und Gerätebau IPeG  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Roland Lachmayer

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Technische Verbrennung ITV  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Friedrich Dinkelacker

**Leibniz Universität Hannover**

Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Turbomaschinen und Fluid-Dynamik TFD  
Hannover

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jörg Seume



**M»**

**Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar MFPA Weimar**  
Institut für Strukturmechanik ISM  
Professur Baustatik und Bauteilfestigkeit  
Weimar

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. habil. Carsten Könke

**O»**

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**  
Fakultät für Elektro- und Informationstechnik EIT  
Institut für Elektrische Energiesysteme IESY  
Lehrstuhl für Leistungselektronik  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Andreas Lindemann

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**  
Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Mechanik IFME  
Lehrstuhl Mehrkörperdynamik  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Elmar Woschke

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**  
Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Mechanik IFME  
Lehrstuhl Technische Dynamik  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Jens Strackeljan

**O»**

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**  
Institut für Maschinenkonstruktion IMK  
Lehrstuhl für Maschinenelemente und Tribologie  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Dirk Bartel

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg**  
Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Mobile Systeme IMS  
Lehrstuhl Energiewandlungssysteme für mobile  
Anwendungen EMA  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Hermann Rottengruber

**Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg  
Medizinische Fakultät Universitätsklinikum  
Magdeburg A. ö. R.**  
Abteilung für Experimentelle Audiologie EXA  
Magdeburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. Nat. Jesko L. Verhey

**P»**

**Paul Scherrer Institut PSI**  
Bio Energy and Catalysis Laboratory LBK  
Villigen, Schweiz

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Oliver Kröcher

**Politecnico di Torino**  
DENERG – Energetics Department  
Turin, Italien

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Federico Millo

**P»****PRISME Laboratory**

Université d'Orléans  
Orléans, Frankreich

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Christine Mounaïm-Rousselle

**R»****RPTU Kaiserslautern-Landau**

Fachbereich Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Lehrstuhl für Verbundwerkstoffe CCE  
Kaiserslautern

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Alois K. Schlarb  
Jun.-Prof. Dr.-Ing. Leyu Lin

**RPTU Kaiserslautern-Landau**

Fachbereich Maschinenbau und Verfahrenstechnik  
Lehrstuhl für Antriebe in der Fahrzeugtechnik LAF  
Kaiserslautern

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Michael Günthner

**Ruhr-Universität Bochum RUB**

Interdisciplinary Centre for Advanced Materials  
Simulation ICAMS  
Bochum

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Ingo Steinbach

**Ruhr-Universität Bochum RUB**

Maschinenbau  
Institut Product and Service Engineering IPSE  
Lehrstuhl für Produktentwicklung LPE  
Bochum

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Beate Bender

**R»****Ruhr-Universität Bochum RUB**

Maschinenbau  
Institut für Thermo- und Fluidodynamik  
Lehrstuhl für Thermodynamik  
Bochum

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Roland Span

**RWTH Aachen**

Lehrstuhl für Strömungslehre und  
Aerodynamisches Institut AIA  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Schröder

**RWTH Aachen**

Gemeinschaftslabor für Elektronenmikroskopie GFE  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Joachim Mayer

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl für Hochdruck-Gasdynamik HGD  
Stoßwellenlabor  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Karl Alexander Heufer

**RWTH Aachen**

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik  
Institut für Elektrische Maschinen IEM  
und Lehrstuhl für Elektromagnetische  
Energieumwandlung  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Dres. h. c. Kay Hameyer

**R»****RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehr- und Forschungsgebiet Mechatronik in  
mobilen Antrieben  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jakob Andert

RWTH Aachen

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl und Institut für Kraftwerkstechnik,  
Dampf- und Gasturbinen IKDG  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Manfred Wirsum

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenbau  
Lehrstuhl und Institut für Oberflächentechnik  
im Maschinenbau IOT  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Kirsten Bobzin

**RWTH Aachen**

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik  
Lehrstuhl und Institut für Stromrichtertechnik und  
Elektrische Antriebe ISEA  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr. ir. Dr. h. c. RTU Rik W. De Doncker

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl und Institut für Strahlantriebe und  
Turbomaschinen IST  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Peter Jeschke

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl und Institut für Werkstoffanwendungen  
im Maschinenbau IWM  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Christoph Broeckmann

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl für Gießereiwesen und Gießerei-Institut  
Profilbereich Materials Science & Engineering MatSE  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Andreas Bührig-Polaczek

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl und Institut für Maschinenelemente und  
Systementwicklung MSE  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ. Prof. Dr.-Ing. Georg Jacobs

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl für Thermodynamik mobiler Energiewand-  
lungssysteme und Institut für Thermodynamik tme  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. (USA) Stefan Pischinger

**RWTH Aachen**

Fakultät für Maschinenwesen  
Lehrstuhl für Technologie der Fertigungsverfahren  
Werkzeugmaschinenlabor WZL  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Thomas Bergs

**T»****Technische Hochschule Nürnberg****Georg Simon Ohm**

Maschinenbau und Versorgungstechnik MB-VS  
Institut für Fahrzeugtechnik IFZN  
Nürnberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Christina Singer

**Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL**

Fachbereich Maschinenbau und Mechatronik  
Institut für Energieforschung iFE  
Lemgo

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Thomas Schulte

**Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL**

Institut für Wissenschaftsdialog iwd  
Lemgo

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. habil. Andreas Welling

**Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL**

Fachbereich Maschinenbau und Mechatronik  
Labor für Feinsystemtechnik  
Lemgo

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jian Song

**Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL**

Fachbereich Maschinenbau und Mechatronik  
Strömungsmaschinen, Fluidodynamik und Energie  
Lemgo

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Georg Heinrich Klepp

**Technische Universität Bergakademie Freiberg**

Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemie-  
ingenieurwesen IEC  
Professur Energieverfahrenstechnik und thermische  
Rückstandsbehandlung EVT  
Freiberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Martin Gräbner

**Technische Universität Bergakademie Freiberg**

Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemie-  
ingenieurwesen IEC  
Professur Reaktionstechnik RT  
Freiberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Sven Kureti

**Technische Universität Bergakademie Freiberg**

Institut für Mechanik und Fluidodynamik imfd  
Freiberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Alfons Ams

**Technische Universität Bergakademie Freiberg**

Institut für Mechanik und Fluidodynamik imfd  
Lehrstuhl für Technische Mechanik –  
Festkörpermechanik  
Freiberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dipl.-Ing. Björn Kiefer

**Technische Universität Bergakademie Freiberg**

Institut für Werkstofftechnik IWT  
Professur für Werkstofftechnik  
Freiberg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Horst Biermann

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Elektrotechnik und Informatik  
 Institut für Energie- und Automatisierungstechnik IEA  
 Fachgebiet Elektrische Energiespeichertechnik  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Julia Kowal

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Elektrotechnik und Informatik  
 Institut für Energie- und Automatisierungstechnik IEA  
 Professur für Elektronische Mess- und Diagnosetechnik  
 MDT  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Clemens Gühmann

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Prozesswissenschaften  
 Institut für Werkstoffwissenschaften und -technologien  
 Keramische Werkstoffe/Hochleistungskeramik  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Aleksander Gurlo

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme VM  
 Institut für Luft- und Raumfahrt ILR  
 Fachgebiet Luftfahrtantriebe  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Dieter Peitsch

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme VM  
 Institut für Land- und Seeverkehr ILS  
 Fachgebiet Fahrzeugantriebe FZA  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Bernd Wiedemann

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme VM  
 Institut für Land- und Seeverkehr ILS  
 Fachgebiet Integrierte Modellierung energieeffizienter  
 Fahrzeugantriebsstränge IMEF  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Clemens Biet

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme VM  
 Institut für Strömungsmechanik und Technische  
 Akustik ISTA  
 Fachgebiet Experimentelle Strömungsmechanik  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Christian Oliver Paschereit

**Technische Universität Berlin**

Fakultät Verkehrs- und Maschinensysteme VM  
 Institut für Strömungsmechanik und Technische  
 Akustik ISTA  
 Fachgebiet Turbomaschinen und Thermoakustik  
 Berlin

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Lars Enghardt

**Technische Universität Braunschweig**

Fakultät für Maschinenbau  
 Institut für Fahrzeugtechnik IFF  
 Braunschweig

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Peter Hecker

**Technische Universität Braunschweig**

Fakultät für Maschinenbau  
 Institut für Mechanik und Adaption im  
 Braunschweig

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Markus Böl

**T»**

**Technische Universität Braunschweig**  
Fakultät für Lebenswissenschaften FLW  
Institut für Ökologische und Nachhaltige Chemie IÖNC  
Braunschweig

**Wissenschaftliche Leitung:**  
apl. Prof. Dr. agr. Robert Kreuzig

**Technische Universität Braunschweig**  
Fakultät für Maschinenbau  
Institut für Verbrennungskraftmaschinen ivb  
Braunschweig

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Peter Eilts

**Technische Universität Chemnitz**  
Fakultät für Maschinenbau MB  
Institut für Konstruktions- und Antriebstechnik IKAT  
Professur Maschinenelemente und Produktentwicklung  
Chemnitz

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. sc. ETH Alexander Hasse

**Technische Universität Chemnitz**  
Fakultät für Naturwissenschaften  
Institut für Chemie  
Professur Chemische Technologie  
Chemnitz

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. Klaus Stöwe

**Technische Universität Clausthal**  
Institut für Tribologie und  
Energiewandlungsmaschinen ITR  
Clausthal-Zellerfeld

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Hubert Schwarze

**Technische Universität Darmstadt**  
Fachbereich Maschinenbau  
Gasturbinen, Luft- und Raumfahrantriebe GLR  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Heinz-Peter Schiffer

**Technische Universität Darmstadt**  
Fachbereich Informatik  
Graphisch-Interaktive Systeme GRIS  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. techn. Dieter W. Fellner

**Technische Universität Darmstadt**  
Bau- und Umweltingenieurwissenschaften  
Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik IFSW  
Fachgebiet Werkstoffmechanik  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. M. Vormwald

**Technische Universität Darmstadt**  
Fachbereich Maschinenbau  
Institut für Mechatronische Systeme IMS  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Stephan Rinderknecht

**Technische Universität Darmstadt**  
Zentrum für Konstruktionswerkstoffe  
Fachgebiet und Institut für Werkstoffkunde MPA-ifW  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Matthias Oechsner

**Technische Universität Darmstadt**

Fachbereich Maschinenbau  
Reaktive Strömungen und Messtechnik RSM  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. habil. Andreas Dreizler

**Technische Universität Darmstadt**

Fachbereich Maschinenbau  
Fachgebiet Strömungslehre und Aerodynamik SLA  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jeanette Husong

**Technische Universität Darmstadt**

Fachbereich Maschinenbau  
Fachgebiet Simulation reaktiver  
Thermo-Fluid-Systeme STFS  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Christian Hasse

**Technische Universität Darmstadt**

Fachbereich Maschinenbau  
Institut für Verbrennungskraftmaschinen und  
Fahrzeugantriebe vkm  
Darmstadt

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. techn. Christian Beidl

**Technische Universität Dortmund**

Fakultät Maschinenbau  
Lehrstuhl für Werkstofftechnologie LWT  
Dortmund

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Wolfgang Tillmann

**Technische Universität Dresden TUD**

Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie  
Fachgebiet Anorganische Chemie  
Professur für Anorganische Chemie I  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. rer. nat. habil. Stefan Kaskel

**Technische Universität Dresden TUD**

Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik  
Elektrotechnisches Institut  
Professur für Elektrische Maschinen und Antriebe  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Wilfried Hofmann

**Technische Universität Dresden TUD**

Fakultät Verkehrswissenschaften „Friedrich List“  
Institut für Automobiltechnik Dresden IAD  
Lehrstuhl Verbrennungsmotoren und Antriebssysteme  
Dresden LVM

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Frank Atzler

**Technische Universität Dresden TUD**

Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik  
Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik  
der Elektronik IAVT  
Professur für Aufbau- und Verbindungstechnik  
der Elektronik  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. Karlheinz Bock

**Technische Universität Dresden TUD**

Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik  
Institut für Elektrische Energieversorgung und  
Hochspannungstechnik IEEH  
Professur für Hochspannungs- und Hochstromtechnik  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**

PD Dr.-Ing. habil. Stephan Schlegel

**Technische Universität Dresden TUD**  
Fakultät Maschinenwesen  
Institut für Energietechnik IET  
Professur für bildgebende Messverfahren  
für die Energie- und Verfahrenstechnik  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Dr. h. c. Uwe Hampel

**Technische Universität Dresden TUD**  
Fakultät Maschinenwesen  
Institut für Energietechnik IET  
Professur für Thermische Energiemaschinen  
und -anlagen  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Andreas Jäger

**Technische Universität Dresden TUD**  
Fakultät Maschinenwesen  
Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr. rer. nat. Hubert Jäger

**Technische Universität Dresden TUD**  
Fakultät Maschinenwesen  
Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK  
Professur für Funktionsintegrativen Leichtbau  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Niels Modler

**Technische Universität Dresden TUD**  
Fakultät Maschinenwesen  
Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK  
Professur für Systemleichtbau und Mischbauweisen  
Dresden

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. habil. Maik Gude

**Technische Universität Graz**  
Institut für Maschinenelemente und  
Entwicklungsmethodik IME  
Graz, Österreich

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Hannes Hick

**Technische Universität Graz**  
Institut für Thermodynamik und nachhaltige  
Antriebssysteme ITnA  
Graz, Österreich

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Helmut Eichseder

**Technische Universität Graz**  
Institut für Thermodynamik und nachhaltige  
Antriebssysteme ITnA  
Forschungsbereich Emissionen  
Graz, Österreich

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Stefan Hausberger

**Technische Universität Hamburg TUHH**  
Arbeitsgruppe Schiffsmaschinenbau  
ASM M-12  
Hamburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Friedrich Wirz

**Technische Universität Hamburg TUHH**  
M-06 Institut für Entwerfen von Schiffen und  
Schiffssicherheit SSI  
Hamburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Prof. Dr.-Ing. Stefan Krüger



**T»****Technische Universität Hamburg TUHH**

MIN-Fakultät  
Fachbereich Chemie  
Institut für Technische und Makromolekulare Chemie

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Gerrit A. Luinstra  
Prof. Dr.-Ing. Jakob Albert

**Technische Universität München TUM**

Fakultät Luftfahrt, Raumfahrt und Geodäsie  
Lehrstuhl für Flugmaschinen und Turboantriebe  
Garching

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Volker Gümmer

**Technische Universität München TUM**

Fakultät Maschinenwesen  
Department of Engineering Physics and Computation  
Institut für Maschinentechnik  
Lehrstuhl für Akustik mobiler Systeme  
Garching

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Steffen Marburg

**Technische Universität München TUM**

Lehrstuhl für Maschinenelemente  
Forschungsstelle für Zahnräder und Getriebesysteme  
FZG  
Garching

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Karsten Stahl

**Technische Universität München TUM**

Lehrstuhl für Nachhaltige Mobile Antriebssysteme  
München

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Malte Jaensch, PhD, MBA

**Technische Universität München TUM**

Institut für Thermodynamik und Wärmeübertragung  
Lehrstuhl für Thermodynamik  
Garching

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Dongsheng Wen

**Technische Universität München TUM**

Professur für Thermofluidynamik TFD  
Garching

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Wolfgang Polifke, Ph. D.

**Technische Universität Wien**

Fakultät für Maschinenwesen und  
Betriebswissenschaften  
Institut für Fahrzeugantriebe und Automobiltechnik IFA  
Wien, Österreich

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr. techn. Dipl.-Ing. Bernhard Geringer

**Tokai University**

School of Engineering  
Department of Mechanical Engineering  
Tokio, Japan

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Akihiko Azetsu

**U»****Universität Duisburg-Essen**

Fakultät für Ingenieurwissenschaften  
Institut für Energie- und Umweltverfahrenstechnik  
Lehrstuhl Strömungsmaschinen  
Duisburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dieter Brillert

**Universität Duisburg-Essen**

Fakultät für Ingenieurwissenschaften  
Institut für Verbrennung und Gasdynamik – Reaktive  
Fluide IVG-RF  
Arbeitsgruppe Reaktive Fluide: Lasermesstechnik  
Duisburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Apl. Prof. Dr. rer. nat. habil. Thomas Dreier

**Universität Duisburg Essen**

Fakultät für Ingenieurwissenschaften  
Institut für Verbrennung und Gasdynamik –  
Reaktive Fluide (IVG)  
Duisburg

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. Christof Schulz

**Universität Kassel**

Fachbereich Maschinenbau  
Institut für Antriebs- und Fahrzeugtechnik iaf  
Professur für Maschinenelemente und Tribologie mt  
Kassel

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Adrian Rienäcker

**Universität Kassel**

Fachbereich Maschinenbau  
Institut für Werkstofftechnik  
Fachgebiet Kunststofftechnik  
Kassel

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Hans-Peter Heim

**Universität Rostock**

Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik  
Lehrstuhl für Kolbenmaschinen und  
Verbrennungsmotoren LKV  
Rostock

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Bert Buchholz

**Universität Rostock**

Fakultät für Maschinenbau und Schiffstechnik  
Lehrstuhl Strömungsmechanik lsm  
Rostock

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Sven Grundmann

**Universitätsklinikum Aachen AÖR****Uniklinik RWTH Aachen**

Institut für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin  
Aachen

**Wissenschaftliche Leitung:**

Univ.-Prof. Dr. med. Thomas Kraus

**Universität Stuttgart**

Fakultät Bau- und Umweltingenieurwissenschaften  
Institut für Akustik und Bauphysik IABP  
Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Philip Leistner

**Universität Stuttgart**

Fakultät Informatik, Elektrotechnik und  
Informationstechnik  
Institut für Energieübertragung und  
Hochspannungstechnik IEH  
Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Stefan Tenbohlen

**Universität Stuttgart**

Fakultät Konstruktions-, Produktions- und  
Fahrzeugtechnik  
Institut für Fahrzeugtechnik und  
Lehrstuhl Fahrzeugantriebssysteme  
Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. -Ing. André Casal Kulzer

**Universität Stuttgart**

Fakultät Konstruktions-, Produktions- und Fahrzeugtechnik  
 Institut für Fahrzeugtechnik IFS  
 Lehrstuhl Kraftfahrzeugmechatronik  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Reuss

**Universität Stuttgart**

Fakultät Energie- Verfahrens- und Biotechnik  
 Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik und Energiespeicherung IGTE  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Konstantinos Stergiaropoulos  
 Prof. Dr. André Thess

**Universität Stuttgart**

Fakultät Energie- Verfahrens- und Biotechnik  
 Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik und Energiespeicherung IGTE  
 Lehrstuhl für Energiespeicherung  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr. rer. nat. K. Andreas Friedrich

**Universität Stuttgart**

Fakultät Luft- und Raumfahrttechnik und Geodäsie  
 Institut für Luftfahrtantriebe ILA  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Stephan Staudacher  
 Prof. Dr.-Ing. Malte Krack

**Universität Stuttgart**

Fakultät Maschinenbau  
 Institut für Maschinenelemente IMA  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Andreas Nicola

**Universität Stuttgart**

Fakultät Energie- Verfahrens- und Biotechnik  
 Institut für Materialprüfung, Werkstoffkunde und Festigkeitslehre IMWF  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Stefan Weihe

**Universität Stuttgart**

Fakultät Luft- und Raumfahrttechnik und Geodäsie  
 Institut für Thermodynamik der Luft- und Raumfahrt ITLR  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. habil. Bernhard Weigand

**Universität Stuttgart**

Fakultät Energie- Verfahrens- und Biotechnik  
 Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium ITSM  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Tekn. Dr. Damian Vogt

**Universität Stuttgart**

Sonderforschungsbereich SFB 1244  
 Institut für Systemdynamik  
 Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Dr. h. c. Oliver Sadowny

**Universitat Politècnica de València UVP**

CMT - Motores Térmicos  
 Valencia, Spanien

**Wissenschaftliche Leitung:**

Prof. Dr.-Ing. Jesús Benajes

**Zentrum für BrennstoffzellenTechnik ZBT GmbH**  
Duisburg

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr.-Ing. Peter Beckhaus

**Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-  
Forschung Baden-Württemberg ZSW**  
Fachgebiet Brennstoffzellen Stacks  
Stuttgart

**Wissenschaftliche Leitung:**  
Dr. rer. nat. Joachim Scholta