

## Forschungsstellen

## **01.09.2023** 175 Forschungsstellen

Access e.V.	DrIng. André Schievenbusch	Aachen	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Produktionstechnologie IPT	Prof. DrIng. Christian Brecher	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Elektrische Maschinen IEM Elektromagnetische Energieumwandlung	UnivProf. DrIng. habil. Kay Hameyer	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Gemeinschaftslabor für Elektronenmikroskopie GFE	UnivProf. Dr. rer. nat. Joachim Mayer	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Gießereiwesen Gl	UnivProf. DrIng. Andreas Bührig-Polaczek	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Hochdruck-Gasdynamik HGD Stoßwellenlabor	Prof. DrIng. Karl Alexander Heufer	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Kraftwerkstechnik, Dampf- und Gasturbinen IKDG	Prof. DrIng. habil. Manfred Wirsum	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Maschinenelemente und Systementwicklung IMSE	Univ. Prof. DrIng. Georg Jacobs	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Mechatronik in mobilen Antrieben MMP	Prof. DrIng. Jakob Andert	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Oberflächentechnik im Maschinenbau IOT	UnivProf. DrIng. Kirsten Bobzin	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Strahlantriebe und Turbomaschinen IST	UnivProf. DrIng. Peter Jeschke	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Strömungslehre und Aerodynamisches Institut AIA	UnivProf. DrIng. Wolfgang Schröder	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Stromrichtertechnik und Elektrische Antriebe ISEA	UnivProf. Dr. ir. Dr. h. c. Rik W. De Doncker	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Technische Verbrennung ITV	UnivProf. DrIng. Heinz Pitsch	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Technologie der Fertigungsverfahren / Werkzeugmaschinenlabor WZL	Univ. Prof. DrIng. Thomas Bergs	Aachen	DE
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Thermodynamik mobiler Energiewandlungssysteme TME	UnivProf. DrIng. (USA) Stefan Pischinger	Aachen	DE

Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule RWTH Aachen University Werkstoffanwendungen im Maschinenbau IWM	Prof. DrIng. Christoph Broeckmann	Aachen	DE
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung BAM	Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Panne	Berlin	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM	Prof. DrIng. Martin Schneider-Ramelow	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Elektrotechnik und Informatik Institut für Energie- und Automatisierungstechnik IEA Elektrische Energiespeichertechnik EET	Prof. DrIng. Julia Kowal	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Elektrotechnik und Informatik Institut für Energie- und Automatisierungstechnik IEA Elektronische Mess- und Diagnosetechnik MDT	Prof. DrIng. Clemens Gühmann	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Verkehrs- und Maschinensysteme Institut für Land- und Seeverkehr ILS Fahrzeugantriebe FZA	Prof. Dr. Bernd Wiedemann	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Verkehrs- und Maschinensysteme Institut für Land- und Seeverkehr ILS Integrierte Modellierung energieeffizienter Fahrzeugantriebsstränge IMEF	Prof. DrIng. Clemens Biet	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Verkehrs- und Maschinensysteme Institut für Luft- und Raumfahrt ILR Luftfahrtantriebe LA	Prof. DrIng. Dieter Peitsch	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Verkehrs- und Maschinensysteme Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik ISTA Experimentelle Strömungsmechanik FD	Prof. DrIng. Christian Oliver Paschereit	Berlin	DE
Technische Universität Berlin Verkehrs- und Maschinensystem Institut für Strömungsmechanik und Technische Akustik ISTA Turbomaschinen und Thermoakustik TTA	Prof. Dr. Lars Enghardt	Berlin	DE
Ruhr-Universität Bochum RUB Interdisciplinary Centre for Advanced Materials Simulation ICAMS	Prof. Dr. Ingo Steinbach	Bochum	DE
Ruhr-Universität Bochum RUB Maschinenbau Product and Service Engineering IPSE Produktentwicklung LPE	Prof. DrIng. Beate Bender	Bochum	DE
Ruhr-Universität Bochum RUB Maschinenbau Institut für Thermo- und Fluiddynamik ITF Thermodynamik TD	Prof. DrIng. Roland Span	Bochum	DE
<b>Technische Universität Braunschweig</b> Lebenswissenschaften Institut für Ökologische und Nachhaltige Chemie lÖNC	Prof. Dr. Henning Menzel	Braunschweig	DE
<b>Technische Universität Braunschweig</b> Maschinenbau Institut für Fahrzeugtechnik IfF	apl. Prof. DrIng. Roman Henze	Braunschweig	DE



<b>Technische Universität Braunschweig</b> Maschinenbau Institut für Mechanik und Adaptronik IMA	Prof. DrIng. Markus Böl	Braunschweig	DE
<b>Technische Universität Braunschweig</b> Maschinenbau Institut für Verbrennungskraftmaschinen und Brennstoffzellen IVB	Prof. DrIng. Peter Eilts	Braunschweig	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM	Prof. DrIng. habil. Matthias Busse Prof. Dr. Bernd Mayer	Bremen	DE
<b>Leibniz-Gemeinschaft e.V.</b> Leibniz-Institut für Werkstofforientierte Technologien IWT Fertigungstechnik	Prof. DrIng. habil. Prof. h.c. Dr. h.c. Dr. h.c. Bernhard Karpuschewski	Bremen	DE
<b>Leibniz-Gemeinschaft e.V.</b> Leibniz Institut für Werkstofforientierte Technologien IWT Werkstofftechnik	Prof. DrIng. habil. Rainer Fechte-Heinen	Bremen	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Werkzeugmaschinen und Umformtechnik IWU	Prof. DrIng. Welf-Guntram Drossel Prof. Dr. Martin Dix Prof. DrIng. Steffen Ihlenfeldt	Chemnitz	DE
Technische Universität Chemnitz Maschinenbau Institut für Konstruktions- und Antriebstechnik IKAT Maschinenelemente und Produktentwicklung	Prof. Dr. sc. ETH Alexander Hasse	Chemnitz	DE
Technische Universität Chemnitz Naturwissenschaften Institut für Chemie Chemische Technologie	Prof. Dr. Klaus Stöwe	Chemnitz	DE
Chiba University Mechanical Engineering/Thermal Fluid Energy Artificial Systems Science Center for Power Source Research for Next- Generation Mobility	Prof. Dr. Yasuo Moriyoshi	Chiba	JP
Technische Universität Clausthal Institut für Tribologie und Energiewandlungsmaschinen ITR	Prof. DrIng. Hubert Schwarze	Clausthal-Zellerfeld	DE
Hochschule für angewandte Wissenschaften Coburg Maschinenbau und Automobiltechnik FMA Motorische Verbrennung	Prof. Dr. Markus Jakob	Coburg	DE
Hochschule für angewandte Wissenschaften Coburg Technologietransferzentrum Automotive Coburg TAC	Prof. Dr. Helmut Alexander Rost	Coburg	DE
btu Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme Institut für Elektrische und Thermische Energiesysteme Thermodynamik/Thermische Verfahrenstechnik TDTVT	Prof. DrIng. Fabian Mauß	Cottbus	DE
btu Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme Institut für Verkehrstechnik Strukturmechanik und Fahrzeugschwingungen SMF	Prof. DrIng. Bernd Beirow	Cottbus	DE



btu Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Maschinenbau, Elektro- und Energiesysteme Institut für Verkehrstechnik Verbrennungskraftmaschinen und Flugantriebe VFA	Prof. DrIng. Heinz Peter Berg	Cottbus	DE
btu Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Mathematik, Informatik, Physik, Elektro- und Informationstechnik Angewandte Physik und Halbleiterspektroskopie	Prof. Dr. rer. nat. habil. Jan Ingo Flege	Cottbus	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Betriebsfestigkeit und Systemzuverlässigkeit LBF	Prof. DrIng. Tobias Melz	Darmstadt	DE
Technische Universität Darmstadt Bau- und Umweltingenieurwissenschaften Stahlbau und Werkstoffmechanik IFSW Werkstoffmechanik	Prof. DrIng. Michael Vormwald	Darmstadt	DE
Technische Universität Darmstadt Informatik Graphisch-Interaktive Systeme GRIS	Prof. Dr. techn. Dieter W. Fellner	Darmstadt	DE
<b>Technische Universität Darmstadt</b> Maschinenbau Gasturbinen, Luft- und Raumfahrtantriebe GLR	Prof. DrIng. Heinz-Peter Schiffer	Darmstadt	DE
<b>Technische Universität Darmstadt</b> Maschinenbau Mechatronische Systeme IMS	Prof. DrIng. Stephan Rinderknecht	Darmstadt	DE
Technische Universität Darmstadt Maschinenbau Reaktive Strömungen und Messtechnik RSM	Prof. Dr. habil. Andreas Dreizler	Darmstadt	DE
<b>Technische Universität Darmstadt</b> Maschinenbau Strömungslehre und Aerodynamik SLA	Prof. DrIng. Jeanette Hussong	Darmstadt	DE
Technische Universität Darmstadt Maschinenbau Thermo-Fluids & Interfaces TFI Simulation reaktiver Thermo-Fluid-Systeme STFS	Prof. DrIng. Christian Hasse	Darmstadt	DE
<b>Technische Universität Darmstadt</b> Maschinenbau Verbrennungskraftmaschinen und Fahrzeugantriebe VKM	Prof. Dr. techn. Christian Beidl	Darmstadt	DE
Technische Universität Darmstadt Zentrum für Konstruktionswerkstoffe Staatliche Materialprüfungsanstalt Darmstadt und Institut für Werkstoffkunde MPA-IfW	Prof. DrIng. Matthias Oechsner	Darmstadt	DE
Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. Institut für Fluiddynamik IFD Computational Fluid Dynamics CFD	Dr. Dirk Lucas	Dresden	DE
Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e.V. Institut für Fluiddynamik IFD Experimentelle Thermofluiddynamik TFD	Prof. DrIng. habil. Dr. h. c. Uwe Hampel	Dresden	DE
Technische Universität Dresden TUD Elektrotechnik und Informationstechnik Elektrotechnisches Institut ETI Elektrische Maschinen und Antriebe EMA	UnivProf. DrIng. Wilfried Hofmann	Dresden	DE



<b>Technische Universität Dresden TUD</b> Elektrotechnik und Informationstechnik Institut für Aufbau- und Verbindungstechnik der Elektronik IAVT	Prof. DrIng. Dr. h. c. Karlheinz Bock	Dresden	DE
Technische Universität Dresden TUD Elektrotechnik und Informationstechnik Institut für Elektrische Energieversorgung und Hochspannungstechnik IEEH Hochspannungs- und Hochstromtechnik	PD DrIng. habil. Stephan Schlegel	Dresden	DE
<b>Technische Universität Dresden TUD</b> Maschinenwesen Institut für Energietechnik IET Thermische Energiemaschinen und -anlagen	Prof. DrIng. Andreas Jäger	Dresden	DE
<b>Technische Universität Dresden TUD</b> Maschinenwesen Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK	Prof. Dr. rer. nat. Hubert Jäger	Dresden	DE
<b>Technische Universität Dresden TUD</b> Maschinenwesen Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK Funktionsintegrativen Leichtbau	Prof. DrIng. Niels Modler	Dresden	DE
Technische Universität Dresden TUD Maschinenwesen Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik ILK Systemleichtbau und Mischbauweisen	Prof. DrIng. habil. Maik Gude	Dresden	DE
<b>Technische Universität Dresden TUD</b> Verkehrswissenschaften Institut für Automobiltechnik Dresden IAD Verbrennungsmotoren und Antriebssysteme LVM	Prof. DrIng. Frank Atzler	Dresden	DE
Empa Materials Science and Technology Energie, Mobilität und Umwelt Fahrzeugantriebssysteme Powertrain Systems Group	Dr. sc. techn. ETH Patrik Soltic	Dübendorf	СН
<b>Universität Duisburg-Essen</b> Institut für Energie- und Material-Prozesse EMPI Reaktive Fluide	Prof. Dr. Christof Schulz	Duisburg	DE
Universität Duisburg-Essen Institut für Energie- und Umweltverfahrenstechnik IEUV Strömungsmaschinen TM	UnivProf. DrIng. Dieter Brillert	Duisburg	DE
Zentrum für BrennstoffzellenTechnik ZBT GmbH	DrIng. Peter Beckhaus	Duisburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Integrierte Systeme und Bauelementetechnologie IISB	Prof. DrIng. Jörg Schulze	Erlangen	DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg FAU Chemie- und Bioingenieurwesen Fluidsystemtechnik FST	Prof. DrIng. Michael Wensing	Erlangen	DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg FAU Chemie- und Bioingenieurwesen Technische Thermodynamik LTT	Prof. DrIng. Stefan Will	Erlangen	DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg FAU Maschinenbau Fertigungsautomatisierung und Produktionssystematik FAPS	Prof. DrIng. Jörg Franke	Erlangen	DE



Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg FAU Maschinenbau Kunststofftechnik LKT	Prof. DrIng. Dietmar Drummer	Erlangen	DE
Hochschule Flensburg University of Applied Sciences FUAS Maschinenbau, Verfahrenstechnik und Maritime Technologien Verbrennungskraftmaschinen / Energietechnische Anlagen	Prof. DrIng. Michael Thiemke	Flensburg	DE
DFI DECHEMA-Forschungsinstitut SdbR	PD DrIng. Mathias Galetz PD Dr. Jonathan Bloh	Frankfurt am Main	DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen IEC Energieverfahrenstechnik	Prof. DrIng. Martin Gräbner	Freiberg	DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen IEC Reaktionstechnik	Prof. Dr. Sven Kureti	Freiberg	DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Mechanik und Fluiddynamik IMFD	Prof. DrIng. Alfons Ams	Freiberg	DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Mechanik und Fluiddynamik IMFD Technische Mechanik - Festkörpermechanik	Prof. DrIng. Björn Kiefer	Freiberg	DE
Technische Universität Bergakademie Freiberg Institut für Werkstofftechnik IWT Werkstofftechnik	Prof. DrIng. habil. Horst Biermann	Freiberg	DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg Technische Fakultät Institut für Mikrosystemtechnik IMTEK	Prof. Dr. Thomas Stieglitz	Freiburg	DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg Technische Fakultät Institut für Informatik INF	Prof. Dr. Fabian Kuhn	Freiburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Physikalische Messtechnik IPM	Prof. Dr. Karsten Buse Dr. Rosita Sowade	Freiburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE	Prof. Dr. Hans-Martin Henning Prof. Dr. Andreas Bett	Freiburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE Elektrische Energiespeicher	Dr. Matthias Vetter DrIng. Daniel Biro	Freiburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik IWM	Prof. Dr. rer. nat. Peter Gumbsch	Freiburg	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Werkstoffmechanik IWM Multiskalenmodellierung und Tribosimulation	Prof. Dr. Michael Moseler	Freiburg	DE



<b>Technische Universität Graz</b> Institut für Maschinenelemente und Entwicklungsmethodik IME	UnivProf. DiplIng. Dr. techn. Hannes Hick	Graz	АТ
Technische Universität Graz Institut für Thermodynamik und nachhaltige Antriebssysteme ITnA	UnivProf. DiplIng. Dr. techn. Helmut Eichlseder	Graz	AT
Technische Universität Graz Institut für Thermodynamik und nachhaltige Antriebssysteme ITnA Emissionen	Ao. UnivProf. DiplIng. Dr. techn. Stefan Hausberger	Graz	AT
Institut für Analytische Messtechnik Hamburg - IAM- Hamburg e.V.	Prof. DrIng. Gerhard Matz	Hamburg	DE
Technische Universität Hamburg TUHH Arbeitsgruppe Schiffsmaschinenbau ASM	Prof. DrIng. Friedrich Wirz	Hamburg	DE
Technische Universität Hamburg TUHH Institut für Entwerfen von Schiffen und Schiffssicherheit SSI	Prof. DrIng. Stefan Krüger	Hamburg	DE
Technische Universität Hamburg TUHH Institut für Technische und Makromolekulare Chemie TMC	Prof. Dr. Gerrit A. Luinstra Prof. DrIng. Jakob Albert	Hamburg	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Bauingenieurwesen und Geodäsie Institut für Risiko und Zuverlässigkeit IRZ	Prof. DrIng. Michael Beer	Hannover	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Elektrotechnik und Informatik Institut für Antriebssysteme und Leistungselektronik IAL	Prof. DrIng. Axel Mertens Prof. DrIng. Bernd Ponick	Hannover	DE
Leibniz Universität Hannover Maschinenbau Institut für Dynamik und Schwingungen IDS	Prof. DrIng. Jörg Wallaschek	Hannover	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Maschinenbau Institut für Maschinenkonstruktion und Tribologie IMKT	Prof. DrIng. Gerhard Poll	Hannover	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Maschinenbau Institut für Produktentwicklung und Gerätebau IPeG	Prof. DrIng. Roland Lachmayer	Hannover	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Maschinenbau Institut für Technische Verbrennung ITV	Prof. Dr. Friedrich Dinkelacker	Hannover	DE
<b>Leibniz Universität Hannover</b> Maschinenbau Institut für Turbomaschinen und Fluid-Dynamik TFD	Prof. DrIng. Jörg Seume	Hannover	DE
Forschungszentrum Jülich GmbH Institut für Energie- und Klimaforschung IEK	Prof. Dr. Andreas Wahner	Jülich	DE
Forschungszentrum Jülich GmbH Institut für Energie- und Klimaforschung IEK Werkstoffstruktur und -eigenschaften	Prof. Dr. Ruth Schwaiger	Jülich	DE
Forschungszentrum Jülich GmbH Institut für Energie- und Klimaforschung IEK Werkstoffsynthese und Herstellungsverfahren	Prof. DrIng. Robert Vaßen	Jülich	DE
Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau RPTU Maschinenbau und Verfahrenstechnik Antriebe in der Fahrzeugtechnik LAF	Prof. DrIng. Michael Günthner	Kaiserslautern	DE



Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau RPTU Maschinenbau und Verfahrenstechnik Verbundwerkstoffe Cce	Prof. DrIng. Alois K. Schlarb JunProf. DrIng. Leyu Lin	Kaiserslautern	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT Neue Antriebssysteme	Prof. DrIng. Martin Doppelbauer	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Elektrotechnisches Institut ETI Hybride und Elektrische Fahrzeuge HEV Hybridelektrische Fahrzeuge	Prof. DrIng. Martin Doppelbauer	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Engler-Bunte-Institut EBI Verbrennungstechnik	Prof. DrIng. Dimosthenis Trimis	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Angewandte Materialien IAM Elektrochemische Technologien ET	Prof. DrIng. Ulrike Krewer	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Fahrzeugsystemtechnik FAST	Prof. Dr. rer. nat. Frank Gauterin	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Kolbenmaschinen IFKM	Prof. Dr. sc. techn. Thomas Koch	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Physikalische Chemie IPC Molekulare Physikalische Chemie MOL	Prof. Dr. rer. nat. Matthias Olzmann	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Technische Chemie und Polymerchemie ITCP	Prof. Dr. rer. nat. Olaf Deutschmann	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Technische Chemie und Polymerchemie ITCP Abgaszentrum Karlsruhe	Prof. Dr. rer. nat. Olaf Deutschmann	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Technische Thermodynamik ITT	Prof. Dr. rer. nat. habil. Ulrich Maas	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Thermische Strömungsmaschinen IST	Prof. DrIng. Hans-Jörg Bauer	Karlsruhe	DE
Karlsruher Institut für Technologie KIT Institut für Thermische Verfahrenstechnik TVT	Prof. DrIng. Matthias Kind Prof. DrIng. Thomas Wetzel	Karlsruhe	DE
Universität Kassel Institut für Antriebs- und Fahrzeugtechnik IAF Maschinenelemente und Tribologie MT	Prof. DrIng. Adrian Rienäcker	Kassel	DE
Universität Kassel Institut für Werkstofftechnik IFW Kunststofftechnik	Prof. DrIng. Hans-Peter Heim	Kassel	DE
<b>DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.</b> Institut für Antriebstechnik AT	DrIng. Andreas Döpelheuer	Köln	DE
Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL Maschinenbau und Mechatronik Institut für Energieforschung iFE	Prof. DrIng. Thomas Schulte	Lemgo	DE
Technische Hochschule Ostwestfalen-Lippe TH OWL Maschinenbau und Mechatronik Labor für Strömungsmaschinen und Fluiddynamik	Prof. DrIng. Georg Heinrich Klepp	Lemgo	DE



Sandia National Laboratories National Technology and Engineering Solutions of Sandia, LLC. Combustion Research Facility CRF	Dr. Paul C. Miles	Livermore, Kalifornien	US
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Elektro- und Informationstechnik Institut für Elektrische Energiesysteme IESY Leistungselektronik	Prof. DrIng. Andreas Lindemann	Magdeburg	DE
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Maschinenbau Institut für Maschinenkonstruktion IMK Maschinenelemente und Tribologie	Prof. DrIng. habil. Dirk Bartel	Magdeburg	DE
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Maschinenbau Institut für Mechanik IFME Mehrkörperdynamik	Prof. DrIng. Elmar Woschke	Magdeburg	DE
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Maschinenbau Institut für Mechanik IFME Technische Dynamik	Prof. DrIng. habil. Jens Strackeljan	Magdeburg	DE
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Maschinenbau Institut für Mobile Systeme IMS Energiewandlungssysteme für mobile Anwendungen	Prof. DrIng. Hermann Rottengruber	Magdeburg	DE
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg OVGU Universitätsklinikum Magdeburg Experimentelle Audiologie EXA	Prof. Dr. rer. nat. Jesko L. Verhey	Magdeburg	DE
<b>Hochschule Mannheim</b> Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM	Dr. Markus Grebe, M. Eng.	Mannheim	DE
Hochschule Mannheim		Mannheim Mittweida	DE DE
Hochschule Mannheim Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  Hochschule Mittweida Ingenieurwissenschaften / Fachgruppe Physik und Lasertechnik	Markus Grebe, M. Eng. Prof. DrIng.		
Hochschule Mannheim Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  Hochschule Mittweida Ingenieurwissenschaften / Fachgruppe Physik und Lasertechnik Laserfertigungstechnik / Hochleistungsmaschinenbau LHM  Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Elektronische Mikrosysteme und	Markus Grebe, M. Eng.  Prof. DrIng. Udo Löschner  Prof. DrIng. Amelie Hagelauer Prof. Dr. rer. nat.	Mittweida	DE
Hochschule Mannheim Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  Hochschule Mittweida Ingenieurwissenschaften / Fachgruppe Physik und Lasertechnik Laserfertigungstechnik / Hochleistungsmaschinenbau LHM  Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Elektronische Mikrosysteme und Festkörper-Technologien EMFT  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design Nachhaltige Mobile Antriebssysteme NMA  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design Akustik mobiler Systeme VIB	Markus Grebe, M. Eng.  Prof. DrIng. Udo Löschner  Prof. DrIng. Amelie Hagelauer Prof. Dr. rer. nat. Christoph Kutter  Prof. Ph.D.	Mittweida München	DE DE
Hochschule Mannheim Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  Hochschule Mittweida Ingenieurwissenschaften / Fachgruppe Physik und Lasertechnik Laserfertigungstechnik / Hochleistungsmaschinenbau LHM  Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Elektronische Mikrosysteme und Festkörper-Technologien EMFT  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design Nachhaltige Mobile Antriebssysteme NMA  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design	Markus Grebe, M. Eng.  Prof. DrIng. Udo Löschner  Prof. DrIng. Amelie Hagelauer Prof. Dr. rer. nat. Christoph Kutter  Prof. Ph.D. Malte Jaensch  Prof. DrIng.	München  München	DE DE
Hochschule Mannheim Kompetenzzentrum Tribologie Mannheim KTM  Hochschule Mittweida Ingenieurwissenschaften / Fachgruppe Physik und Lasertechnik Laserfertigungstechnik / Hochleistungsmaschinenbau LHM  Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Elektronische Mikrosysteme und Festkörper-Technologien EMFT  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design Nachhaltige Mobile Antriebssysteme NMA  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design Akustik mobiler Systeme VIB  Technische Universität München TUM School of Engineering and Design	Markus Grebe, M. Eng.  Prof. DrIng. Udo Löschner  Prof. DrIng. Amelie Hagelauer Prof. Dr. rer. nat. Christoph Kutter  Prof. Ph.D. Malte Jaensch  Prof. DrIng. Steffen Marburg	München  München  München	DE DE DE



<b>Technische Universität München TUM</b> School of Engineering and Design Thermofluiddynamik TFD	Prof. Dr. Wolfgang Polifke, PhD	München/Garching	DE
Technische Hochschule Nürnberg Maschinenbau und Versorgungstechnik Institut für Fahrzeugtechnik IFZN	Prof. DrIng. Christina Singer	Nürnberg	DE
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg Elektrotechnik, Medizintechnik und Informatik EMI Radar- und Hochfrequenztechnik Institute for Unmanned Aerial Systems IUAS	Prof. DrIng. Marlene Harter	Offenburg	DE
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg Maschinenbau und Verfahrenstechnik M+V Institut für verlässliche Embedded Systems und Kommunikationselektronik ivESK	Prof. DrIng. Axel Sikora	Offenburg	DE
Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg Maschinenbau und Verfahrenstechnik M+V Mechanik und Werkstoffe	Prof. DrIng. Thomas Seifert	Offenburg	DE
Université d'Orléans Laboratoire PRISME	Prof. Dr. Christine Mounaïm-Rousselle	Orléans	FR
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer-Institut für Entwurfstechnik Mechatronik IEM	Prof. DrIng. habil. Ansgar Trächtler	Paderborn	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT	Prof. DrIng. Frank Henning	Pfinztal	DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. Fraunhofer Institut für Chemische Technologie ICT Umwelt Engineering	DiplChem. Rainer Schweppe	Pfinztal	DE
Universität Rostock Maschinenbau und Schiffstechnik Kolbenmaschinen und Verbrennungsmotoren LKV	Prof. DrIng. Bert Buchholz	Rostock	DE
Universität Rostock Maschinenbau und Schiffstechnik Strömungsmechanik LSM	Prof. DrIng. habil. Sven Grundmann	Rostock	DE
IFP Énergies nouvelles S.A. (IFPEN)	Dr. Mickael Matrat	Rueil-Malmaison	FR
Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V.	Prof. DrIng. André Zimmermann	Stuttgart	DE
Materialprüfungsanstalt (MPA) Universität Stuttgart Werkstoffverhalten und Werkstoffmodellierung	Prof. DrIng. Stefan Weihe	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Energie- Verfahrens- und Biotechnik Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik und Energiespeicherung IGTE	Prof. DrIng. Konstantinos Stergiaropoulos Prof. Dr. André Thess	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Energie- Verfahrens- und Biotechnik Institut für Gebäudeenergetik, Thermotechnik und Energiespeicherung IGTE Energiespeicherung	Prof. Dr. rer. nat. K. Andreas Friedrich	Stuttgart	DE



Universität Stuttgart Energie- Verfahrens- und Biotechnik Institut für Materialprüfung, Werkstoffkunde und Festigkeitslehre IMWF	Prof. DrIng. Stefan Weihe	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Energie- Verfahrens- und Biotechnik Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium ITSM	Prof. Tekn. Dr. Damian Vogt	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Informatik, Elektrotechnik und Informationstechnik Institut für Energieübertragung und Hochspannungstechnik IEH	Prof. DrIng. Stefan Tenbohlen	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Konstruktions-, Produktions- und Fahrzeugtechnik Institut für Fahrzeugtechnik IFS Fahrzeugantriebssysteme	Prof. DrIng. André Casal Kulzer	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Konstruktions-, Produktions- und Fahrzeugtechnik Institut für Fahrzeugtechnik IFS Kraftfahrzeugmechatronik	Prof. DrIng. Hans-Christian Reuss	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Konstruktions-, Produktions- und Fahrzeugtechnik Institut für Systemdynamik ISYS	Prof. DrIng. Dr. h. c. Oliver Sawodny	Stuttgart	DE
Universität Stuttgart Luft- und Raumfahrttechnik und Geodäsie Institut für Luftfahrtantriebe ILA	Prof. DrIng. Stephan Staudacher Prof. DrIng. Malte Krack	Stuttgart	DE
<b>Universität Stuttgart</b> Luft- und Raumfahrttechnik und Geodäsie Institut für Thermodynamik der Luft- und Raumfahrt ITLR	Prof. DrIng. habil. Bernhard Weigand	Stuttgart	DE
<b>Universität Stuttgart</b> Maschinenbau Institut für Maschinenelemente IMA	Prof. DrIng. Andreas Nicola	Stuttgart	DE
Politecnico di Torino POLITO Energy DENERG Center for Automotive Research and Sustainable Mobility CARS	Prof. Federico Millo	Turin	ΙΤ
Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff- Forschung Baden-Württemberg ZSW SdbR Brennstoffzellen-Stack-Technologie	Dr. rer. nat. Joachim Scholta	Ulm	DE
Universitat Politècnica de València Máquinas y Motores Térmicos Motores Térmicos CMT	Prof. DrIng. Jesús Benajes	Valencia	ES
Paul Scherrer Institut PSI Energy and Environment ENE Bioenergy and Catalysis Laboratory LBK	Prof. Dr. Oliver Kröcher	Villigen	СН
Materialforschungs- und -prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar MFPA Institut für Strukturmechanik ISM Baustatik und Bauteilfestigkeit	Prof. Dr. habil. Carsten Könke	Weimar	DE
<b>Technische Universität Wien</b> Maschinenwesen und Betriebswissenschaften Institut für Fahrzeugantriebe und Automobiltechnik IFA	UnivProf. Dr. techn. Bernhard Geringer	Wien	AT



Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW Hochschule für Technik HT Institut für Thermo- und Fluid-Engineering ITFE	Prof. Dr. sc. techn. Kai Herrmann	Windisch	СН
ETH Zürich Eidgenössische Technische Hochschule Maschinenbau und Verfahrenstechnik MAVT Institut für Dynamische Systeme und Regelungstechnik IDSC	Prof. Dr. Christopher Onder	Zürich	СН
ETH Zürich Eidgenössische Technische Hochschule Maschinenbau und Verfahrenstechnik MAVT Institut für Energie- und Verfahrenstechnik IEPE Labor für Verbrennung und Akustik für Energiesysteme CAPS	Prof. Dr. Nicolas Noiray	Zürich	СН

