



Geschäftsführung
Dr.-Ing. Ludwig Vollrath



Sachbearbeitung
Hedwig Prinz

Geschäftsstelle VDI-FVT

Kontakt

Verein Deutscher Ingenieure e. V.
VDI-Gesellschaft Fahrzeug- und Verkehrstechnik
VDI-Platz 1, 40468 Düsseldorf
Postfach 10 11 39, 40002 Düsseldorf
Tel.: +49 (0)211 - 62 14-4 45
Fax: +49 (0)211 - 62 14-1 63
E-Mail: fvf@vdi.de
Internet: www.vdi.de/fvf

Beirat der VDI-Gesellschaft Fahrzeug- und Verkehrstechnik

Vorsitzender



Dipl.-Ing.
Christoph Huß
BMW Group, München

Vorstand



Dr.-Ing.
Klaus Harms
Robert Bosch GmbH,
Stuttgart



Prof. Dr.-Ing.
Markus Lienkamp
TU München, Garching



Prof. Dr.-Ing.
Rodolfo Schöneburg
Daimler AG,
Sindelfingen



Prof. Dr.-Ing.
Ulrich Seiffert
WiTech Engineering
GmbH, Braunschweig

Ehrenmitglieder des Beirates



Prof. Dr.-Ing.
Hans-Hermann Braess
Grünwald



Prof. Dr.-Ing.
Hans Joachim Förster
Immenstadt (Allgäu)

Mitglieder



Dr. E. h. Dipl.-Ing.
Richard van Basshuysen
Herausgeber ATZ/
MTZ, Bad Wimpfen



Dipl.-Ing.
Eberhard Hipp
MAN Nutzfahrzeuge
AG, München



Dr.
Thomas Schlick
VDA Verband der
Automobilindustrie,
Frankfurt/Main



Prof. Dr.-Ing.
Wolfgang Eifler
Ruhr-Universität
Bochum



Prof. Dr. sc. techn.
Hans-Peter Lenz
ÖVK, Wien (Österreich)



Dr.-Ing.
Martin Stark
Freudenberg New
Technologies KG,
Weinheim



Dr.
Frank Erath
Michelin Reifenwerke
AG & Co. KGaA,
Karlsruhe



Dipl.-Ing.
Klaus Lubosch
Siemens AG, München



Prof. Dipl.-Ing.
Gerhard Tecklenburg
HAW Hamburg



Dipl.-Ing.
Detlef Frank
Erding



Dipl.-Ing.
Uwe Michael
Dr. Ing. h. c. F. Porsche
AG, Weissach



Prof. Dr.-Ing.
Helmut Tschöke
Otto-von-Guericke-
Universität Magdeburg



Prof. Dipl.-Ing.
Jörg Grabner
Hochschule München



Dr.-Ing.
Wolfgang Runge
ZF Lenksysteme
GmbH, Schwäbisch
Gmünd



Till Uhrner
Darmstadt

Arbeitskreise „Fahrzeug- und Verkehrstechnik“ der Bezirksvereine

Insgesamt 26 regionale Arbeitskreise beschäftigen sich in den Bezirksvereinen des VDI deutschlandweit mit Themen der Fahrzeug- und Verkehrstechnik. Nachfolgend sind die Arbeitskreise mit den jeweiligen Ansprechpartnern aufgeführt.

Aachener Bezirksverein

Prof. Dr.-Ing. Lutz Eckstein
RWTH Aachen
Institut für Kraftfahrzeuge
Steinbachstraße 7
52074 Aachen
Tel.: 0241 - 80-25603
Fax: 0241 - 80-22147
E-Mail: eckstein@ika.rwth-aachen.de

Bezirksverein Bayern Nordost

Dr.-Ing. Wolfgang Bauer
MAN-Nutzfahrzeuge AG
Abt. EMRS
Vogelweiherstraße 33
90441 Nürnberg
Tel.: 0911 - 420-6022
Fax: 0911 - 420-1950
E-Mail: wolfgang.bauer@man.eu

Bergischer Bezirksverein

Dipl.-Ing. J. Rübenhagen
Altenloher Weg 14
58256 Ennepetal
Tel.: 02333 - 71964
Fax: dienstl. 0202 - 700350
E-Mail: ruebenha@de.tuv.com

Bezirksverein

Berlin – Brandenburg

Prof. Dr.-Ing. Werner Stednitz
Hochschule für Technik und Wirtschaft HTW
Fahrzeugtechnik/Ingenieurwissenschaften II
Wilhelminenhofstraße 75 A
12459 Berlin
Tel.: 030 - 5019-4256
Fax: 030 - 5019-2125
E-Mail: werner.stednitz@htw-berlin.de

Braunschweiger Bezirksverein

Dipl.-Ing. Dr. phil. Fritz Schael
Königsberger Ring 34, 38442 Wolfsburg
Tel.: 05362 - 2849
Fax: 05362 - 726258
E-Mail: fritzschael@web.de

Bremer Bezirksverein

Dipl.-Ing. Carsten Borchers
Daimler AG
Mercedes-Benz-Werk Bremen
Mercedesstraße 1
28309 Bremen
Tel.: 0421 - 419-91879
E-Mail: carsten.borchers@daimler.com

Dresdner Bezirksverein

Dr.-Ing. Manfred Bergmann
Eibauerstraße 15a
01324 Dresden
Tel.: 0351 - 2684324
Fax: 0351 - 2684324
E-Mail: manfred.f.bergmann@gmx.de

Bezirksverein Frankfurt – Darmstadt

Prof. Dr.-Ing. Dietmar Ueberschär
Hochschule Darmstadt
Fachbereich Maschinenbau
Fachgebiet Verbrennungskraftmaschinen
Schöfferstraße 3
64295 Darmstadt
Tel.: 06151 - 16-8572
Fax: 06151 - 16-8957
E-Mail: dietmar.ueberschaer@t-online.de

Hamburger Bezirksverein

Dr.-Ing. Winfried Tomaske
Helmut-Schmidt-Universität
Institut für Fahrzeugtechnik und Antriebssysteme
Holstenhofweg 85
22043 Hamburg
Tel.: 040 - 6541-2852
Fax: 040 - 6541-2742
E-Mail: winfried.tomaske@hsu-hh.de

Hannoverscher Bezirksverein

Dipl.-Ing. Wolfram Tautenhahn
An der Riehe 24 D
30916 Isernhagen
Tel.: 0511 - 6151-563
Fax: 0511 - 6151-374
E-Mail: wtautenhahn@t-online.de

Karlsruher Bezirksverein

Prof. Dr. rer. nat. Frank Gauterin
Universität Karlsruhe
Institut für Fahrzeugtechnik
und Mobile Arbeitsmaschinen
Lehrstuhl für Fahrzeugtechnik
Kaiserstraße 10, Geb. 10.23
76131 Karlsruhe
Tel.: 0721 - 608-2372
Fax: 0721 - 608-4146
E-Mail: frank.gauterin@kfzbau.uni-karlsruhe.de

Kölner Bezirksverein

Dipl.-Ing. Dirk Palm
Ford-Werke GmbH
Henry-Ford-Straße 1
50735 Köln
Tel.: 0221 - 9035-005
Fax: 0221 - 9035-110
E-Mail: dpalm5@ford.com

Bezirksverein Mittelhessen

Prof. Dr.-Ing. Hermann W. Kurth
Gartenstraße 17
35649 Bischoffen
Tel.: 06444 - 8244 oder 0641 - 309-2227
E-Mail: prof.kurth@ima-kurth.de

Bezirksverein Leipzig

Prof. Dipl.-Ing. Hans Martin Franke
Schlößchenweg 6
04155 Leipzig
Tel.: 0341 - 5662361
Fax: 0341 - 5640804
E-Mail: professorfranke@aol.com

Magdeburger Bezirksverein

Prof. Dr.-Ing. Helmut Tschöke
Otto-von-Guericke-Universität
Institut für Mobile Systeme
Universitätsplatz 2
39106 Magdeburg
Tel.: 0391 - 6718712
Fax: 0391 - 6712832
E-Mail: tschoeke@mb.uni-magdeburg.de

Mittelrheinischer Bezirksverein

Dipl.-Ing. Thomas Kinsky
PKZ 42-01/GME, Vorschriften und Umwelt
Adam Opel GmbH
Bahnhofsplatz 1
65428 Rüsselsheim
Tel.: 06142 - 766 425 dienstlich
Tel.: 02631 - 77789 privat
E-Mail: thomas.kinsky@de.opel.com

**Bezirksverein München,
Ober- und Niederbayern**

Prof. Dr.-Ing. habil. Eberhard R. Drechsel
Mitterfeldring 62
85586 München
Tel.: 089 - 1265-1256 dienstlich
Tel.: 08121 - 73864 privat
E-Mail: eberhard_drechsel@t-online.de

Niederrheinischer Bezirksverein

Dipl.-Ing. Olaf Scholtz-Knobloch
OSK-Consult
Alte Seilerei, Haus 5
Meerbuscher Straße 64-78
40670 Meerbusch
Tel.: 02159 - 694216
Fax: 02159 - 694210
E-Mail: osk@osk-consult.de

Nordbadisch-Pfälzischer Bezirksverein

N. N.

Nordhessischer Bezirksverein

Dr.-Ing. William Fischer
Osterbergstraße 14
34246 Vellmar
Tel.: 0561 - 824253
Fax: 0561 - 828785

Osnabrücker Bezirksverein

Prof. Dipl.-Ing. Norbert Pipereit
Auf dem Schlosse 4
49078 Osnabrück
Tel.: 0541 - 444187
Fax: 0541 - 60099999
E-Mail: n.pipereit@osnanet.de

Rheingau-Bezirksverein

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Eifler
Simone-de-Beauvoir-Straße 8
65462 Ginsheim-Gustavsburg
Tel.: 06144 - 32288
E-Mail: eifler.wolfgang@vdi.de

Teutoburger Bezirksverein

N. N.

Thüringer Bezirksverein

Prof. Dr.-Ing. Klaus Augsburg
Technische Universität Ilmenau
Postfach 10 05 65
98684 Ilmenau
Tel.: 03677 - 69-3842
Fax: 03677 - 69-3840
E-Mail: klaus.augsburg@tu-ilmenau.de

Westfälischer Bezirksverein Chemnitz

Prof. Dr.-Ing. habil. Christian Baumgärtel
Westfälische Hochschule Zwickau
Fakultät Kraftfahrzeugtechnik
Institut Kraftfahrzeugtechnik
Dr.-Friedrichs-Ring 2a
08056 Zwickau
Tel.: 0375 - 536-3440
Fax: 0375 - 536-3393
E-Mail: christian.baumgaertel@fh-zwickau.de

Württembergischer Ingenieurverein

Dipl.-Ing. Jochen Hermann
Leiter Entwicklung Fahrwerk
EP/EC, HPC X915, Werk 59
Daimler AG
71059 Sindelfingen
Tel.: 07031 - 90-78374
Fax: 07031 - 90-78414
E-Mail: jochen.hermann@daimler.com

Wissenschaftliche Gesellschaft für Kraftfahrzeug- und Motorentechnik e. V.

Die VDI-FVT arbeitet eng mit der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Kraftfahrzeug- und Motorentechnik e. V. (WKM) zusammen. Die Gesellschaft ist die Vereinigung von Professoren deutscher, österreichischer und schweizerischer Universitäten, die als Institutsleiter oder als Leiter von Fachgebieten oder Lehrstühlen auf dem Gebiet der Kraftfahrzeug- und/oder Motorentechnik tätig sind oder waren. Zweck der WKM ist die Förderung von Wissenschaft und Forschung, von wissenschaftlicher Lehre, Studium und Heranbildung des wissenschaftlichen Nachwuchses auf dem Gebiet der Kraftfahrzeug- und Motorentechnik. Ihr Vorsitzender ist Prof. Dr.-Ing. U. Spicher, Universität Karlsruhe. Weitere Informationen zur WKM finden Sie unter: www.wkm-ev.de.

RWTH Aachen

Institut für Kraftfahrzeuge
Prof. Dr.-Ing. Lutz Eckstein
Steinbachstraße 7, 52074 Aachen
Tel.: 0241 - 80-25603
Fax: 0241 - 80-22147
E-Mail: eckstein@ika.rwth-aachen.de
www.ika.rwth-aachen.de

Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dr.-Ing. Stefan Pischinger
Schinkelstraße 8, 52062 Aachen
Tel.: 0241 - 80-96200
Fax: 0241 - 80-92169
E-Mail: pischinger@vka.rwth-aachen.de
www.vka.rwth-aachen.de

Technische Universität Berlin

Fachgebiet Kraftfahrzeuge
Prof. Dr. rer. nat. Volker Schindler
Gustav-Meyer-Allee 25
13355 Berlin
Tel.: 030 - 314-72970
Fax: 030 - 314-72505
E-Mail: volker.schindler@tu-berlin.de
www.kfz.tu-berlin.de

Fachgebiet Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dr.-Ing. Helmut Pucher
Carnotstraße 1A
10587 Berlin
Tel.: 030 - 314-23353
Fax: 030 - 314-26105
E-Mail: h.pucher@tu-berlin.de
www.vkm.tu-berlin.de

Ruhruniversität Bochum

Lehrstuhl für Verbrennungsmotoren
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Eifler
Universitätsstraße 150
44780 Bochum
Tel.: 0234 - 32-27401
Fax: 0234 - 32-14442
E-Mail: lvn@rub.de
www.rub.de/lvn

Technische Universität Braunschweig

Institut für Fahrzeugtechnik
Prof. Dr.-Ing. Ferit Küçükay
Hans-Sommer-Straße 4
38106 Braunschweig
Tel.: 0531 - 391-2610
Fax: 0531 - 391-2601
E-Mail: f.kuecukay@tu-bs.de
www.iff.tu-bs.de

Institut für Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dr.-Ing. Peter Eilts
Langer Kamp 6
38106 Braunschweig
Tel.: 0531 - 391-2929
Fax: 0531 - 391-2949
E-Mail: p.eilts@tu-braunschweig.de
www.tu-braunschweig.de/ivb

Brandenburgische

Technische Universität Cottbus
Lehrstuhl Fahrzeugtechnik und -antriebe
Prof. Dr.-Ing. Peter Steinberg
Siemens-Halske-Ring 14
03046 Cottbus
Tel.: 0355 - 69-2670
Fax: 0355 - 69-2672
E-Mail: peter.steinberg@tu-cottbus.de
www.tu-cottbus.de/fahrzeugtechnik

Technische Universität Darmstadt

Fachgebiet Fahrzeugtechnik
Prof. Dr. rer. nat. Hermann Winner
Petersenstraße 30
64287 Darmstadt
Tel.: 06151 - 16-3796
Fax: 06151 - 16-5192
E-Mail: winner@fzd.tu-darmstadt.de
www.tu-darmstadt.de/fzd

Fachgebiet Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. Christian Beidl
Petersenstraße 30, 64287 Darmstadt
Tel.: 06151 - 16-2850
Fax: 06151 - 47603
E-Mail: beidl@vkm.tu-darmstadt.de
www.vkm.tu-darmstadt.de

Technische Universität Dresden

Institut für Automobiltechnik
Lehrstuhl Verbrennungsmotoren
Prof. Dr.-Ing. Hans Zellbeck
George-Bähr-Straße 1c, 01069 Dresden
Tel.: 0351 - 463 - 34396
Fax: 0351 - 463 - 36039
E-Mail: zellbeck@iad.tu-dresden.de
www.iad.tu-dresden.de

Lehrstuhl Fahrzeugmechatronik
Prof. Dr.-Ing. Bernard Bäker
George-Bähr-Straße 1c, 01069 Dresden
Tel.: 0351 - 463 - 34832
Fax: 0351 - 463 - 32866
E-Mail: baecker@iad.tu-dresden.de
www.iad.tu-dresden.de

Lehrstuhl Kraftfahrzeugtechnik
Prof. Dr.-Ing. Hans Zellbeck (kommissarisch)
George-Bähr-Straße 1c, 01069 Dresden
Tel.: 0351 - 463 - 34396
Fax: 0351 - 463 - 36039
E-Mail: zellbeck@iad.tu-dresden.de
www.iad.tu-dresden.de

Helmut-Schmidt-Universität/ Universität der Bundeswehr Hamburg

*Institut für Fahrzeugtechnik und
Antriebssystemtechnik, Antriebe*
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Thiemann
Holstenhofweg 85
22043 Hamburg
Tel.: 040 - 6541-2727
Fax: 040 - 6541-2088
E-Mail: wolfgang.thiemann@hsu-hh.de
www.hsu-hh.de/thiemann

*Institut für Fahrzeugtechnik und
Antriebssystemtechnik, Fahrzeuge*
Prof. Dr.-Ing. Martin Meywerk
Holstenhofweg 85
22043 Hamburg
Tel.: 040 - 6541-2728
Fax: 040 - 6541-2742
E-Mail: martin.meywerk@hsu-hh.de
www.hsu-hh.de/meywerk

Universität Hannover

Institut für Technische Verbrennung
N. N.
Welfengarten 1A
30167 Hannover
Tel.: 0511 - 762-2418
Fax: 0511 - 762-2530
E-Mail: office@itv.uni-hannover.de
www.itv.uni-hannover.de

Technische Universität Ilmenau

Fachgebiet Kraftfahrzeugtechnik
Prof. Dr.-Ing. K. Augsburg
Gustav-Kirchhoff-Platz 2
98693 Ilmenau
Tel.: 03677 - 69-3842
Fax: 03677 - 69-3840
E-Mail: klaus.augsburg@tu-ilmenau.de
www.tu-ilmenau.de/site/kft

Universität Kaiserslautern

Lehrstuhl für Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dr.-Ing. R. Flierl
Gottlieb-Daimler-Straße
67653 Kaiserslautern
Tel.: 0631 - 205-2308
Fax: 0631 - 205-3786
E-Mail: flierl@mv.uni-kl.de
www.mv.uni-kl.de/vkma

Universität Karlsruhe

Institut für Kolbenmaschinen
Prof. Dr.-Ing. U. Spicher
Rintheimer Querallee 2, Geb. 70.16, 76131 Karlsruhe
Tel.: 0721 - 608-2430
Fax: 0721 - 608-8519
E-Mail: ulrich.spicher@ifkm.uni-karlsruhe.de
www.ifkm.mach.uni-karlsruhe.de

Institut für Fahrzeugtechnik

Prof. Dr. rer. nat. F. Gauterin
Kaiserstraße 12, 76131 Karlsruhe
Tel.: 0721 - 608-2372
Fax: 0721 - 608-4146
E-Mail: frank.gauterin@kfzbau.uni-karlsruhe.de
www.kfzbau.uni-karlsruhe.de

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Lehrstuhl Kolbenmaschinen
Prof. Dr.-Ing. H. Tschöke
Universitätsplatz 2
39016 Magdeburg
Tel.: 0391 - 67-18714
Fax: 0391 - 67-12832
E-Mail: tschoeke@mb.uni-magdeburg.de
www.uni-magdeburg.de/imko

Technische Universität München

Lehrstuhl für Fahrzeugtechnik
Prof. Dr.-Ing. Bernd Heising
Boltzmannstraße 15
85748 Garching
Tel.: 089 - 289-15345
Fax: 089 - 289-15357
E-Mail: heissing@ftm.mw.tum.de
Prof. Dr.-Ing. Markus Lienkamp
Tel.: 089 - 289-15353
Fax: 089 - 289-15357
E-Mail: lienkamp@ftm.mw.tu-muenchen.de
www.ftm.mw.tum.de

Lehrstuhl für

Verbrennungskraftmaschinen
Prof. Dr.-Ing. Georg Wachtmeister
Schrägenhofstraße 31
80992 München
Tel.: 089 - 289-16310
Fax: 089 - 289-24102
E-Mail: wachtmeister@lvk.mw.tum.de
www.lvk.mw.tum.de

Universität Rostock

*Lehrstuhl für Kolbenmaschinen/
Verbrennungsmotoren*
Prof. Dr.-Ing. Horst Harndorf
Albert-Einstein-Straße 2
18051 Rostock
Tel.: 0381 - 498-9150
Fax: 0381 - 498-9152
E-Mail: horst.harndorf@uni-rostock.de
www.fms.uni-rostock.de

Universität Stuttgart

Institut für Verbrennungsmotoren und Kraftfahrwesen
Lehrstuhl Verbrennungsmotoren
Prof. Dr.-Ing. Michael Bargende
Pfaffenwaldring 12, 70569 Stuttgart
Tel.: 0711 - 685-65646
Fax: 0711 - 685-65644
E-Mail: bargende@ivk.uni-stuttgart.de
www.ivk.uni-stuttgart.de

Lehrstuhl Kraftfahrwesen

Prof. Dr.-Ing. Jochen Wiedemann
Pfaffenwaldring 12, 70569 Stuttgart
Tel.: 0711 - 685-65601
Fax: 0711 - 685-65710
E-Mail: wiedemann@ivk.uni-stuttgart.de
www.ivk.uni-stuttgart.de

Lehrstuhl Kraftfahrzeugmechatronik

Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Reuss
Pfaffenwaldring 12, 70569 Stuttgart

Tel.: 0711 - 685-68501
Fax: 0711 - 685-68533
E-Mail: reuss@ivk.uni-stuttgart.de
www.ivk.uni-stuttgart.de

Technische Universität Wien

*Institut für Verbrennungskraftmaschinen
und Kraftfahrzeugbau*
Prof. Dr. techn. Bernhard Geringer
Getreidemarkt 9
1060 Wien, Österreich
Tel.: +43 -1- 58801-31500
Fax: +43 -1- 58801-31599
E-Mail: bernhard.geringer@ivk.tuwien.ac.at
www.ivk.tuwien.ac.at

Technische Universität Graz

*Institut für Verbrennungskraftmaschinen
und Thermodynamik*
Prof. Dr. techn. Helmut Eichlseder
Inffeldgasse 21
8010 Graz, Österreich
Tel.: +43 -316 - 873-7200
Fax: +43 -316 - 873-7202
E-Mail: helmut.eichlseder@vkma.tu-graz.ac.at
www.vkma.tu-graz.ac.at

Institut für Fahrzeugtechnik

Prof. Dr. techn. Wolfgang Hirschberg
Steyrergasse 17/6
8010 Graz, Österreich
Tel.: +43 -316 - 873-4589
Fax: +43 -316 - 873-4771
E-Mail: wolfgang.hirschberg@tugraz.at
www.ftg.tugraz.at

Institut für Fahrzeugsicherheit

Prof. Dr. techn. Hermann Steffan
Inffeldgasse 21B/II
8010 Graz, Österreich
Tel.: +43 -316 - 873-9401
Fax: +43 -316 - 873-9402
E-Mail: h.steffan@tugraz.at
www.vsi.tugraz.at

ETH Zürich

*Laboratorium für Aerothermochemie
und Verbrennungssysteme*
Prof. Dr. sc. tech. Konstantin Boulouchos
Sonneggstrasse 3
8092 Zürich, Schweiz
Tel.: +41 -1- 632-5648
Fax: +41 -1- 632-1102
E-Mail: boulouchos@lav.mavt.ethz.ch
www.lav.ethz.ch