

Forschungszentren / *Research Centers*

Interdisziplinäres Zentrum für Wissenschafts- und Technikforschung: Normative und historische Grundlagen (IZWT)

Interdisciplinary Center for Science and Technology Studies

Interdisziplinäres Zentrum für Angewandte Informatik und Scientific Computing (IZ II)

Interdisciplinary Center for Applied Informatics and Scientific Computing

Institut für das Management digitaler Prozesse in der Bau- und Immobilienwirtschaft – BIM-Institut

Institute for the management of digital processes in construction and real estate industry – BIM Institute

Wuppertal Center for Smart Materials & Systems (IZ IV)

Zentrum für Erzählforschung (ZEF)

Center for Narrative Research

Bergisches Kompetenzzentrum für Gesundheitsökonomik und Versorgungsforschung (BKG)

Bergisch Regional Competence Center for Health Management and Public Health

Zentrum für interdisziplinäre Sprachforschung (ZefiS)

Center for interdisciplinary language research

Forschungszentrum „Kindheiten.Gesellschaften“

Center for Research into Childhood and Society

Zentrum für Reine und Angewandte Massenspektrometrie (ipaMS)

Institute for Pure and Applied Mass Spectrometry

Interdisziplinäres Zentrum für Editions- und Dokumentwissenschaft (IZED)

Interdisciplinary Center for Editing and Documentology

Jackstädtzentrum für Unternehmertums- und Innovationsforschung

Jackstädt Center of Entrepreneurship and Innovation Research

Forschungszentrum Frühe Neuzeit (FFN)

Research Center for the Early Modern Period

Zentrum für Transformationsforschung und Nachhaltigkeit (TransZent)

Center for Transformation Research and Sustainability

Interdisziplinäres Zentrum für Maschinelles Lernen und Datenanalyse (IZMD)

Interdisciplinary Center for Machine Learning and Data Analytics

Interdisziplinäres Zentrum für Atmosphäre und Umwelt (IZAU)

Interdisciplinary Center for Atmosphere and Environment

Interdisziplinäres Zentrum Mobility and Energy (IZME)

Interdisciplinary Center for Mobility and Energy

Forschungseinrichtungen / Research Centers

Institute der Fakultäten / Institutes of the Schools

Institut für Umweltgestaltung

Institute of Environmental Planning

Institut für Robotik / *Institute of Robotics*

Institut für Grundbau, Abfall- und Wasserwesen

Institute of Foundation, Waste and Water Engineering

Institut für Konstruktiven Ingenieurbau

Institute of Structural Engineering

Center for International Studies in Social Policy
and Social Services

Institut für Gründungs- und Innovationsforschung

Institute of Entrepreneurship and Innovation Research

Institut für angewandte Kunst- und Bildwissenschaften

Institute of Applied Art History and Visual Culture

Institut für Sicherheitstechnik / *Institute of Safety Engineering*

Institut für Sicherungssysteme / *Institute of Security Systems*

Institut für Bildungsforschung

Institute of Educational Research

Institut für Linguistik / *Institute of Linguistics*

Institute for Mathematical Modelling, Analysis and
Computational Mathematics

Wuppertaler Institut für bildungsökonomische Forschung

Wuppertal Research Institute for the Economics of Education

Martin-Heidegger-Institut / *Martin Heidegger Institute*

Institut für Systemforschung der Informations-, Kommunika-
tions- und Medientechnologie / *Institute of Systems Research in
Information, Communications and Media Technology*

Institut für Partikeltechnologie

Institute of Particle Technology

Institut für visionäre Produkt- und Innovationsent-
wicklung (Visionlabs) / *Institute for Visionary Product
and Innovation Development (Visionlabs)*

Forschungsstelle Bürgerbeteiligung – Institut für
Demokratie- und Partizipationsforschung (IDPF)
*Research Group for Citizens' Action – Institute for
Research on Democracy and Participation*

Institut für Produkt-Innovationen

Institute for Product Innovation

Institut für Atmosphären- und Umweltforschung

Institute for Atmospheric and Environmental Research

Wuppertaler Institut für Unternehmensforschung und
Organisationspsychologie (WIFOP) / *Wuppertal Institute
for Operations Research and Organisational Research*

Paul Maria Baumgarten Institut für Papsttumforschung

Paul Maria Baumgarten Institute for Papal Studies

Institut für Transzendentalphilosophie und Phäno-
menologie (ITP) / *Institute for Transcendental Philosophy
and Phenomenology*

Feuerwehrwissenschaftliches Institut

Fire Service Science Institute

An-Institute / Associate Institutes

Institut für Arbeitsmedizin, Sicherheitstechnik und
Ergonomie e.V. / *Institute of Occupational Medicine,
Safety Engineering and Ergonomics*

Forschungsinstitut für Telekommunikation und
Kooperation – FTK e.V. / *Research Institute for
Telecommunications and Cooperation*

Europäisches Institut für internationale Wirtschafts-
beziehungen e.V. / *European Institute for International
Economic Relations*

Forschungsgemeinschaft Werkzeuge und Werkstoffe e.V.
(FGW) / *Tools and Materials Research Association*

Biblisch-Archäologisches Institut (BAI)

Institute of Biblical Archaeology

Neue Effizienz – Bergische Gesellschaft für Ressourcen-
effizienz mbH / *New Efficiency, Bergisch Association for
the Efficient Use of Resources*

Forschungseinrichtungen / Research Centers

Sonderforschungsbereiche *Collaborative Research Centers*

SFB Transregio 55 (Hadron Physics from Lattice QCD)
Sprecherhochschulen: Bergische Universität Wuppertal und Universität Regensburg

SFB 986 M3 (multiscale tailor-made material systems)
Prof. Dr. Swantje Bargmann (Projektbeteiligte), Fakultät für Maschinenbau und Sicherheitstechnik, Computergestützte Modellierung in der Produktentwicklung

SFB Transregio MARIE
Prof. Dr. Ullrich Pfeiffer (Projektbeteiligter), Fakultät für Elektrotechnik, Informationstechnik und Medientechnik, Hochfrequenzsysteme in der Kommunikationstechnik

SFB 1187: Medien der Kooperation
Prof. Dr. Patrick Sahle (Projektbeteiligter), Fakultät für Geistes- und Kulturwissenschaften

SFB 1252: Prominenz in Sprache
PD Dr. Stefan Hinterwimmer (Projektbeteiligter), Fakultät für Geistes- und Kulturwissenschaften

SFB Transregio 270 Hysteresis design of magnetic materials for efficient energy conversion
Prof. Dr. Bilal Gökce (Projektbeteiligter), Fakultät für Maschinenbau und Sicherheitstechnik

Graduiertenkollegs, -schulen und -verbände *Research training groups, Graduate schools and associations*

Graduiertenkolleg NERD – North Rhine-Westphalian Experts on Research in Digitalization

Helmholtz-Graduiertenschule für Energie und Klimaforschung (HITEC) / Graduate School in Energy and Climate Research

DFG-GK 2196: Dokument – Text – Edition
Document – Text – Editing

DFG-GK 2240: Algebro-geometrische Methoden in Algebra, Arithmetik und Topologie / Algebro-geometric Methods in Algebra, Arithmetic and Topology

HPC-LEAP (High Performance Computing in Life sciences, Engineering and Physics) – MSCA Innovative Training Networks – European Joint Doctorates (ITN-EJD)

STIMULATE (Simulation in MULTISCALE physical and biological systems) – MSCA Innovative Training Networks – European Joint Doctorate (ITN-EJD)

ROMSOC (Reduced Order Modelling, Simulation and Optimization of Coupled systems) – MSCA Innovative Training Networks – European Industrial Doctorate (ITN-EID)

ConFlex (Control of flexible structures and fluid-structure interactions) – MSCA Innovative Training Networks – European Training Network (ITN-ETN)

TACK (Communities of Tacit Knowledge: Architecture and its Ways of Knowing) – MSCA Innovative Training Networks – European Training Network (ITN-ETN)

Forschungsverbände und -gruppen / Research Networks and Groups

- The Reacting Atmosphere – Understanding and Management for Future Generations**
- ATLAS-Experiment am Large Hadron Collider (LHC) am CERN / ATLAS Experiment at the Large Hadron Collider (LHC), at CERN**
- Pierre-Auger-Observatorium / Pierre Auger Observatory**
- FOR 2316 DFG-Forschungsgruppe „Korrelationen in integrierbaren quantenmechanischen Vielteilchensystemen“
FOR 2316 DFG Research unit “Correlations in Integrable Quantum Many-Body Systems”**
- FOR 2063 DFG-Forschungsgruppe „Epistemologie des LHC“ / FOR 2063 DFG Research unit “The Epistemology of the LHC”**
- FOR 2733 DFG-Forschungsgruppe „Sakralraumtransformation. Funktion und Nutzung religiöser Orte in Deutschland“
FOR 2733 DFG Research unit “Transforming places of worship – function and use of religious buildings in Germany”**
- FOR 2558 Interaktionen von essenziellen Spurenelementen in gesunden und erkrankten älteren Menschen (TraceAge)
FOR 2558 DFG Research Unit on Interactions of Essential Trace Elements in Healthy and Diseased Elderly**