

Leibniz- Professorinnenprogramm

Influenza at the Animal-Human Interface: One Health

Institut	Heinrich-Pette-Institut - Leibniz-Institut für Experimentelle Virologie (HPI)
Sektion	C
Kooperierende Universität	Stiftung Tierärztliche Hochschule Hannover
Kandidatin	Prof. Dr. Gülsah Gabriel

Geobiodiversity: assessing the impacts of mountain building and climate change on evolution and ecology of mammals and birds

Institut	Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung (SGN)
Sektion	C
Kooperierende Universität	Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main
Kandidatin	Dr. Susanne Fritz

Leibniz Professorship for Applied Labour Economics at the University of Heidelberg

Institut	Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW)
Sektion	B
Kooperierende Universität	Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
Kandidatin	Prof. Dr. Melanie Arntz

Professorship Neurocognitive Development

Institut	Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN)
Sektion	C
Kooperierende Universität	Hochschule Magdeburg-Stendal
Kandidatin	Dr. Nicole Wetzel

W2-tenure track professorship as a joint appointment of DWI - Leibniz-Institute and RWTH Aachen University

Institut	DWI - Leibniz-Institut für Interaktive Materialien
Sektion	D
Kooperierende Universität	Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen
Kandidatin	Dr. Laura De Laporte

Leibniz- Junior Research Groups

Constructing Transnational Spaces of Higher Education: International Branch Campus Development at the Interface of Network and Territorial Embeddedness

Institut	Leibniz-Institut für Raumbezogene Sozialforschung (IRS)
Sektion	B
Kooperationspartner	National University of Singapore, Vrije Universiteit Brussels
Kandidatin	Dr. Jana Maria Kleibert

Optimization of Glucosinolate Degradation Pathways for Increased Quality and Health Benefit of Brassica Products

Institut	Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau (IGZ)
Sektion	E
Kooperationspartner	University of Freiburg, DIPF, University of Copenhagen, Universität Hamburg, Wageningen University, The New Zealand Institute for Plant & Food Research
Kandidatin	Dr. Franziska Hanschen

Compliant Magnetosensory Systems: Enabling magnetic functionalities for e-skins, soft robots and healthcare

Institut	Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden (IFW)
Sektion	D
Kandidat	Dr. Michael Melzer

Shedding light on plasticity of monoaminergic circuits in the brain

Institut	Leibniz-Institut für Neurobiologie (LIN)
Sektion	C
Kandidat	Dr. Matthias Prigge

Prediction of T cell communication and differentiation dynamics by quantitative mathematical modeling

Institut	Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin (DRFZ)
Sektion	C
Kooperationspartner	University of California San Francisco, Universität Heidelberg, DRFZ
Kandidat	Dr. Kevin Thurley

Sources and Consequences of Legitimation Strategies of Regional Organizations

Institut	Leibniz-Institut für Globale und Regionale Studien (GIGA)
Sektion	B
Kooperationspartner	Freie Universität Berlin, Stockholm University, Oxford University, WZB
Kandidat	Prof. Dr. Tobias Lenz

Quiet-sun Event Statistics

Institut	Kiepenheuer-Institut für Sonnenphysik (KIS)
Sektion	D
Kooperationspartner	National Solar Observatory, Boulder, USA, National Astronomical Observatory of Japan, Canary Islands Institute of Astrophysics, La Laguna, KIS
Kandidatin	Dr. Catherine Fischer

Religion, Morality and Boko in West Africa: Students Training for a Good Life

Institut	Leibniz-Zentrum Moderner Orient (ZMO)
Sektion	A
Kandidat	Dr. Abdoulaye Sounaye

Leibniz- Kooperative Exzellenz

Market Design by Public Authorities

Institut	Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung (WZB)
Sektion	B
Kooperationspartner	ZEW, DIW, Universität Lausanne, University of Texas, University of Tsukuba, Robert Bosch GmbH, TWS Partners AG, Carnegie Mellon University, University of California, ifo-Institut
Projektverantwortliche	Prof. Dr. Dorothea Kübler

Climate Change Impacts on Migration and Urbanization

Institut	Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK)
Sektion	E
Kooperationspartner	WZB, Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung (ILS), City University of New York
Projektverantwortlicher	Dr. Diego Rybski

Connectivity and synchronisation of lake ecosystems in space and time

Institut	Leibniz-Institut für Gewässerökologie und Binnenfischerei (IGB)
Sektion	E
Kooperationspartner	ZALF, IOW, FU Berlin, TU München, Helmholtz-Zentrum Potsdam (GFZ), Deutsches Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR), Helmholtz-Zentrum Geesthacht (HZG)
Projektverantwortliche	Dr. Stella A. Berger

Taxation in the Era of Digital Transformation

Institut	Zentrum für Europäische Wirtschaftsforschung (ZEW)
Sektion	B
Kooperationspartner	Universität Mannheim, Universität Bochum, Karlsruhe Institute of Technology, Max-Planck-Institut für Innovation und Wettbewerb, Georgia Institute of Technology, OECD, PwC Deutschland
Projektverantwortliche	Prof. Dr. Katharina Nicolay

Using “signatures of selection” to decipher key mechanisms regulating fe/male fertility

Institut	Leibniz-Institut für Nutztierbiologie (FBN)
Sektion	C
Kooperationspartner	IZW, Bundeshybridzuchtprogramm GmbH, Geolifes, Institut für Fortpflanzung landwirtschaftlicher Nutztiere, Universität Kiel
Projektverantwortliche	Dr. Jennifer Schön

Terahertz Detection of Atoms in Plasma Processes

Institut	Paul-Drude-Institut für Festkörperelektronik (PDI)
Sektion	D
Kooperationspartner	INP
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Holger Grahn

Epigenetic regulation of ImmuneAging: Heterochromatic DNA methylation as a regulator of T cell senescence

Institut	Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin (DRFZ)
Sektion	C
Kooperationspartner	Leibniz: FLI, FMP, IZW; Charité Universitätsmedizin Berlin, Universität des Saarlandes
Projektverantwortliche	Dr. Julia Polansky-Biskup

Kritischer Katalog der Luther-Bildnisse (1519-1530)

Institut	Germanisches Nationalmuseum (GNM)
Sektion	A
Kooperationspartner	Universität Erlangen-Nürnberg
Projektverantwortlicher	Dr. Daniel Hess

Search as Learning - Investigating, Enhancing and Predicting Learning during Web Search

Institut	Technische Informationsbibliothek – Leibniz-Informationszentrum Technik und Naturwissenschaften (TIB)
Sektion	D
Kooperationspartner	L3S Research Center, IWM
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Ralph Ewerth

Structures of Viral Proteins Essential for Replication and Transcription

Institut	Bernhard-Nocht-Institut für Tropenmedizin (BNITM)
Sektion	C
Kooperationspartner	HPI, Outstation of the European Molecular Biology Laboratory (EMBL)
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Stephan Günther

Barium stannate based heterostructures for electronic applications

Institut	Leibniz-Institut für Kristallzüchtung (IKZ)
Sektion	D
Kooperationspartner	PDI, Humboldt-Universität zu Berlin, Technische Universität Berlin,
Projektverantwortlicher	Dr. Martin Albrecht

Controlling and Switching of Function of Peptide and Protein based BioSurfaces: From Fundamentals to Applications

Institut	Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung (IOM)
Sektion	D
Kooperationspartner	University Leipzig, University Göttingen, Max Planck Institute for biophysical Chemistry Göttingen, Ulm University Medical Center
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Bernd Abel

Epigenetic stability and plasticity of social environmental effects

Institut	Leibniz-Institut für Zoo- und Wildtierforschung (IZW)
Sektion	C
Kooperationspartner	Weizmann Institute of Sciences, University of Potsdam, McGill University

Projektverantwortliche	Dr. Alexandra Weyrich
------------------------	-----------------------

Resilience Factors in a diachronic and intercultural perspective

Institut	Römisch-Germanisches Zentralmuseum - Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie (RGZM)
Sektion	A
Kooperationspartner	Universitätsmedizin Mainz, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Goethe Universität Frankfurt/Main, Technische Universität Darmstadt, Römisch-Germanische Kommission des Deutschen Archäologischen Instituts,
Projektverantwortliche	Dr. Alexandra Busch

Leibniz- Transfer

Help from science to improve the numerical analysis of population movement & urban development with existing statistical data for sustainable urban growth

Institut	Leibniz-Institut für Länderkunde (IfL)
Sektion	B
Kooperationspartner	Deutsches Institut für Urbanistik (difu)
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Francis Harvey

Cystein-selective bioconjugation for next generation antibody drug conjugates

Institut	Leibniz-Forschungsinstitut für Molekulare Pharmakologie (FMP)
Sektion	C
Kooperationspartner	HKI, IPB, Ludwig-Maximilians-Universität München
Projektverantwortlicher	Prof. Dr. Christian Hackenberger

Transfer and Promotion of Research-based STEM Education: Communities of Practice for the Adaptation and Implementation of Science and Maths Open Educational Resources

Institut	Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN)
Sektion	A
Kooperationspartner	DZLM, DIPF
Projektverantwortliche	Prof. Dr. Ilka Parchmann