

# Jahrestagung der Alexander von Humboldt-Stiftung

Berlin, 28.-30. Juni 2023



Alexander von  
**HUMBOLDT**  
STIFTUNG

## Teilnehmer Jahrestagung Berlin 2023

Teilnehmerliste Humboldt-Forschungsstipendiaten und Humboldt-Forschungspreisträger  
(Statistik nach Fachgebieten)

Stand vom 14.06.2023

Fachgebiet	Gastwissenschaftler: 722
<b>Lebenswissenschaften</b>	<b>123 (17,04%)</b>
<b>Agrar-, Forstwissenschaften, Gartenbau und Tiermedizin</b>	
Bodenwissenschaften	5
Forstwissenschaften	3
Ökologie der Landnutzung	1
Ökologie und Biodiversität der Pflanzen und Ökosysteme	9
Ökologie und Biodiversität der Tiere und Ökosysteme, Organismische Interaktionen	12
Pflanzenbau, Pflanzenernährung, Agrartechnik	2
Pflanzenzüchtungen, Pflanzenpathologie	2
Tiermedizin	1
Tierzucht, Tierernährung, Tierhaltung	1
<b>Biologie</b>	
Allgemeine Genetik und funktionelle Genomforschung	2
Biochemie	6
Biochemie und Biophysik der Pflanzen	1
Biochemie und Physiologie der Tiere	2
Bioinformatik und Theoretische Biologie	2
Biologie des Verhaltens und der Sinne	3
Biophysik	5
Entwicklungsbiologie	2
Evolution und Systematik der Pflanzen und Pilze	2
Evolution, Anthropologie	2
Evolutionäre Zell- und Entwicklungsbiologie der Tiere	2
Genetik der Pflanzen	1
Pflanzenphysiologie	6
Strukturbiologie	1
Systematik und Morphologie der Tiere	6
Zell- und Entwicklungsbiologie der Pflanzen	4
Zellbiologie	3
<b>Medizin</b>	
Augenheilkunde	2
Endokrinologie, Diabetologie, Metabolismus	1
Gynäkologie und Geburtshilfe	1
Hämatologie, Onkologie	1
Humangenetik	2
Immunologie	1

Klinische Infektiologie und Tropenmedizin	1
Klinische Neurologie; Neurochirurgie und Neuroradiologie	1
Kognitive und systemische Humanneurowissenschaften	1
Kognitive, systemische und Verhaltensneurobiologie	3
Medizinische Mikrobiologie und Mykologie und Hygiene, Molekulare Infektionsbiologie	6
Medizinische Physik, Biomedizinische Technik	3
Mikrobielle Ökologie und Angewandte Mikrobiologie	4
Neurowissenschaften	1
Pharmakologie	1
Pharmazie	3
Physiologie	1
Public Health, Medizinische Versorgungsforschung, Sozialmedizin	2
Reproduktionsmedizin, Urologie	1
Virologie	1
<b>Naturwissenschaften</b>	<b>275 (38,09 %)</b>
<b>Chemie</b>	
Analytische Chemie	6
Anorganische Molekülchemie	22
Bioorganische und Biologische Chemie	4
Biophysikalische Chemie	2
Elektrochemie	6
Experimentelle und Theoretische Polymerphysik	2
Festkörper- und Oberflächenchemie, Materialsynthese	10
Lebensmittelchemie	4
Naturstoffchemie	6
Organische Molekülchemie	16
Organisch-Chemische Technologie	1
Physikalische Chemie der Grenzflächen	10
Physikalische Chemie von Festkörpern und Festen Oberflächen, Materialcharakterisierung	6
Polymermaterialien	7
Präparative und Physikalische Chemie von Polymeren	3
Reaktionskinetik und Katalyse	7
Spektroskopie	6
Theoretische Chemie: Elektronenstruktur, Dynamik, Simulation	1
Theoretische Chemie: Moleküle, Materialien, Oberflächen	4
Theorie und Modellierung von Materialien und Oberflächen	3
<b>Geowissenschaften (einschl. Geographie)</b>	
Abwasserchemie	1
Atmosphärenchemie	1
Atmosphärenphysik	2
Biogeographie	1
Fernerkundung	2
Geochemie (Anorganisch, Organisch, Biologisch)	5
Geodäsie	1
Geologie, Ingenieurgeologie, Paläontologie	2

Geologie	2
Geomorphologie	1
Geophysik	6
Humangeographie	2
Hydrogeologie, Hydrologie, Limnologie, Siedlungswasserwirtschaft, Wasserchemie, Integrierte Wasserressourcen-Bewirtschaftung	6
Ingenieurgeologie	1
Klimatologie	1
Mineralogie und Kristallographie	2
Organische und Anorganische Geochemie, Biogeochemie, Mineralogie, Petrologie, Kristallographie, Lagerstättenkunde	2
Paläontologie	4
Petrologie	1
Physik, Chemie und Biologie des Meeres	1
Physik und Chemie der Atmosphäre	6
Physische Geographie	3
Sedimentologie	2
Siedlungswasserbewirtschaftung	1
Wasserchemie	1
<b>Mathematik</b>	
Algebraische Geometrie	1
Analysis, Differentialgleichungen	2
Differentialgeometrie	1
Fourier-Analyse	1
Funktionen von einer komplexen Variable	2
Geometrie, Topologie	2
Gewöhnliche Differentialgleichungen	2
Globale Analysis, Analysis auf Mannigfaltigkeiten	1
Gruppentheorie und Verallgemeinerungen	1
Mannigfaltigkeiten	1
Mathematik Allgemein und übergreifende Themen; Sammlungen	1
Mathematik in der Festkörpermechanik	1
Mathematik in der Relativitäts- und Gravitationstheorie	1
Numerische Analysis	2
Numerik, Optimierung, Simulation	3
Optimierung	1
Partielle Differentialgleichungen (PDGL)	2
Stochastik, Wahrscheinlichkeitstheorie	1
Variationsrechnung	1
<b>Physik</b>	
Astrophysik	2
Astrophysik und Astronomie	7
Atom- und Molekülphysik, Laserphysik	2
Elementarteilchenphysik	2
Experimentelle Physik der Kondensierten Materie	17
Halbleiterphysik	4
Kern- und Elementarteilchenphysik, Quantenmechanik, Relativitätstheorie, Felder	3

Kernphysik	4
Oberflächenphysik	1
Optik, Quantenoptik, Physik der Atome, Moleküle und Plasmen	8
Plasmaphysik	1
Quantenoptik	2
Radiologie, Nuklearmedizin, Strahlentherapie, Strahlenbiologie	1
Statistische Physik, Weiche Materie, Biologische Physik, Nichtlineare Dynamik	5
Theoretische Physik	1
Theoretische Physik der Kondensierten Materie	5
<b>Geisteswissenschaften</b>	<b>131 (18,14%)</b>
Afrikanistik	5
Afrika-, Amerika- und Ozeanienbezogene Wissenschaften	1
Ägyptische und Vorderasiatische Altertumswissenschaften	3
Allgemeine und Vergleichende Literaturwissenschaft; Kulturwissenschaft	9
Allgemeine und Vergleichende Sprachwissenschaften, Typologie, Außereuropäische Sprachen	4
Alte Geschichte	6
Asienbezogene Wissenschaften	2
Englische Sprachwissenschaft	7
Englische und Amerikanische Literaturwissenschaften	3
Ethnologie und Europäische Ethnologie	2
Evangelische Theologie	3
Germanistische Linguistik, Deutsche Sprachwissenschaft	2
Geschichte der Philosophie	6
Historische Linguistik	1
Islamwissenschaften, Arabistik, Semitistik	4
Katholische Theologie	1
Klassische Archäologie	3
Klassische Philologie	10
Kunstgeschichte	7
Mittelalterliche Geschichte	2
Neuere Deutsche Literatur	4
Neuere und Neueste Geschichte	8
Praktische Philosophie	2
Regionalwissenschaften	1
Religionswissenschaft	2
Romanische Literaturwissenschaften	5
Romanische Sprachwissenschaften	1
Slawische Literaturwissenschaften	2
Streichinstrumente	1
Theaterwissenschaft und Medienwissenschaften	6
Theologie	1
Theoretische Philosophie	8
Ur- und Frühgeschichte (weltweit)	2
Weitere Altertumswissenschaften	1
Weitere Europäische Literaturwissenschaften	2

Weitere Geschichtswissenschaften	4
<b>Sozial- und Verhaltenswissenschaften</b>	<b>66 (9,14%)</b>
Allgemeine und Historische Erziehungswissenschaft	1
Allgemeines und fachbezogenes Lehren und Lernen	3
Allgemeine, Kognitive und Mathematische Psychologie	2
Allgemeines Öffentliches Recht, Verwaltungsrecht	1
Strafrecht	2
Außenpolitik und Internationale Systeme	1
Betriebswirtschaftslehre	2
Bildungssysteme und Bildungsinstitutionen	1
Empirische Sozialforschung	8
Entwicklungspsychologie und Pädagogische Psychologie	5
Grundlagen des Rechts und der Rechtswissenschaft	1
Handelsrecht	1
Internationales Öffentliches Recht	8
Internationales Privatrecht (IPR)	1
Öffentliches Recht	1
Psychologie	1
Politikwissenschaft	5
Politische Theorie	2
Publizistik und Kommunikationswissenschaft	2
Rechtstheorie Rechtsphilosophie und -soziologie	2
Regierungslehre, Politische Systeme	1
Sozialwissenschaften	1
Soziologische Theorie	2
Sozialpsychologie und Arbeits- und Organisationspsychologie	3
Staats- und Verfassungsrecht	2
Wirtschaftspolitik, Angewandte Volkswirtschaftslehre	5
Wirtschaftstheorie	2
<b>Ingenieurwissenschaften</b>	<b>108 (14,96%)</b>
Angewandte Mechanik, Statik und Dynamik	3
Architektur, Bau- und Konstruktionsgeschichte, Bauforschung, Ressourcenökonomie im Bauwesen	3
Automatisierungstechnik, Regelungssysteme, Robotik, Mechatronik, Cyber Physical Systems	2
Baustoffwissenschaften, Bauchemie, Bauphysik	3
Beschichtungs- und Oberflächentechnik	2
Biomaterialien	7
Bioverfahrenstechnik	1
Chemische und Thermische Verfahrenstechnik	6
Elektrische Energieerzeugung, -übertragung, -verteilung und -anwendung	1
Elektrotechnik	1
Energieverfahrenstechnik (einschließlich Kerntechnik/-energie)	2
Fügetechnik und Trenntechnik	1
Geotechnik, Wasserbau	1
Herstellung und Eigenschaften von Funktionsmaterialien	19
Informationssysteme, Prozess- und	1

Wissensmanagement	
Interaktive und intelligente Systeme, Bild- und Sprachverarbeitung, Computergraphik und Visualisierung	6
Künstliche Intelligenz und Maschinelles Lernen	3
Leichtbau, Textiltechnik	1
Materialien und Werkstoffe der Sinterprozesse und der generativen Fertigungsverfahren	2
Mechanik	9
Mechanische Eigenschaften von metallischen Werkstoffen und ihre mikrostrukturellen Ursachen	2
Mechanische Verfahrenstechnik	1
Metallurgische, thermische und thermomechanische Behandlung von Werkstoffen	5
Mikrosysteme	1
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik, Kommunikationstechnik und -netze, Theoretische Elektrotechnik	5
Rechnerarchitekturen und Eingebettete Systeme	1
Softwaretechnik und Programmiersprachen	3
Spanende und abtragende Fertigungstechnik	2
Städtebau/Stadtentwicklung, Raumplanung, Verkehrs- und Infrastrukturplanung, Landschaftsplanung	3
Straßen-, Schienen-, Seeverkehr	1
Strömungsmechanik	5
Technische Chemie	2
Theoretische Informatik	1
Thermodynamik und Kinetik sowie Eigenschaften der Phasen und Gefüge von Werkstoffen	1
Verkehrs- und Transportsysteme, Intelligenter und automatisierter Verkehr	1
<b>Weiteres</b>	<b>19 (2,63%)</b>
ohne Angabe	1
Biologische Psychologie und Kognitive Neurowissenschaften	1
Computergestütztes Werkstoffdesign und Simulation von Werkstoffverhalten von atomistischer bis mikroskopischer Skala	1
Elektronische Halbleiter, Bauelemente und Schaltungen, Integrierte Systeme	2
Erziehungswissenschaftliche Sozialisations- und Professionalitätsforschung	3
Experimentelle und theoretische Netzwerk-Neurowissenschaften	1
Glas und Keramik und darauf basierende Verbundwerkstoffe	1
Konstruktiver Ingenieurbau (Beton, Stahl, Holz, Glas, Kunststoffe), Bauinformatik und Baubetrieb	3
Kontrolltheorie, Variationsrechnung	1
Mathematik	1
Mathematische Statistik, Angewandte Statistik	1
Parasitologie und Biologie der Erreger tropischer Infektionskrankheiten	1
Polymere und biogene Werkstoffe und darauf basierende Verbundwerkstoffe	1
Produktionssystematik, Betriebswissenschaften, Qualitätsmanagement und Fabrikplanung	1