

Über die Autorinnen und Autoren

Albers, Miriam, Dr.

Miriam Albers ist promovierte Bibliothekswissenschaftlerin. Nach ihrer langjährigen Tätigkeit für die zentrale Informationsversorgung der Fraunhofer-Gesellschaft war sie bis Februar 2020 an der TH Köln als Dozentin v. a. im Bereich Bibliotheksmanagement, empirische Forschung und Statistik tätig. Seit März 2020 ist sie für ZB Med als Referentin für strategisches Bibliotheksmanagement tätig und leitet Projekte zum Change-Management wie zur datengesteuerten Nutzeranalyse.

Technische Hochschule Köln Gustav-Heinemann-Ufer 54, 50968 Köln / ZB MED Gleueler Str. 60, 50931 Köln; albers@zbmed.de

Beck, Kathrin, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6879-8632>

Kathrin Beck ist seit 2015 wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Max Planck Computing and Data Facility (MPCDF). Derzeit entwickelt und koordiniert sie das Benutzersystem verschiedener Max-Planck-Einrichtungen und -Dienste. Daneben arbeitet sie in mehreren nationalen und internationalen FDM-Projekten mit, wie z. B. in der Research Data Alliance (RDA) und mehreren Projekten zur European Open Science Cloud (EOSCpilot, EOSC-hub, EUDAT). Nach einem Studium der Computerlinguistik an der Universität Tübingen war sie dort als wissenschaftliche Mitarbeiterin tätig. Sie administrierte mehrere Forschungsprojekte, wie z. B. D-SPIN und CLARIN-D (Common Language Resources and Technology Infrastructure), und betreute außerdem die Weiterentwicklung des linguistischen Textdatenkorpus „TüBa-D/Z“.

Max Planck Computing and Data Facility (MPCDF), Gießenbachstr. 2, 85748 Garching; kathrin.beck@mpcdf.mpg.de

Below, Nicola, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-3388-7958>

Nicola Below ist Senior Researcher in der Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics sowie Koordinator des Forschungszentrums Digitale Kommunikation und Medieninnovation an der Hochschule Darmstadt.

Hochschule Darmstadt, Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics, Haardtring 100, 64295 Darmstadt; nicola.below@h-da.de

Brase, Jan, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-8250-6253>

Jan Brase ist Mathematiker und hat in Informatik promoviert. Ab 2005 war er für die DOI-Registrierung von Forschungsdaten an der Technischen Informationsbibliothek (TIB) aktiv. Von 2009 bis 2015 war er Leiter von DataCite, einem globalen Konsortium von Bibliotheken für die Zitierung von Forschungsdaten, und wurde dann Leiter der Forschung und Entwicklung an der Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen (SUB). An der SUB ist er außerdem wissenschaftlicher Leiter der eResearch-Alliance,

der zentralen Koordinationsstelle für alle Forschungsdatendienste auf dem Campus Göttingen. Er ist Präsident des International Council for Scientific and Technical Information (ICSTI). Im Jahr 2011 erhielt er den German Library Hi-Tech Award.

Georg-August-Universität Göttingen, Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek, Platz der Göttinger Sieben 1, 37073 Göttingen; brase@sub.uni-goettingen.de

Bug, Mathias, Dr.

Mathias Bug leitet seit 2017 die Geschäftsstelle des Rates für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD). Er studierte Diplom Sozialwissenschaften in Göttingen, Prag und Christchurch (Neuseeland). Seine Schwerpunkte waren die Migrations- und Bildungsforschung. Es schlossen sich Forschungstätigkeiten an der Bundeswehruniversität München und am Deutschen Institut für Wirtschaftsforschung (DIW Berlin) jeweils im Bereich der Inneren Sicherheit an. Darüber promovierte er in Politikwissenschaft in Marburg. Er arbeitete im Bundesministerium der Justiz und für Verbraucherschutz (BMJV) in der Geschäftsstelle des Sachverständigenrates für Verbraucherfragen (SVRV) bevor er zum RatSWD wechselte. Die verschiedenen Stationen waren jeweils geprägt von eigenen empirischen Erhebungen wie auch der Datennachnutzung im Rahmen von Mixed Methods Ansätzen.

Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung, Reichpietschufer 50, 10785 Berlin; mbug@ratswd.de

Burkhardt, Dirk, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6507-7899>

Dirk Burkhardt ist Senior Researcher in der Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics sowie Mitarbeiter am Forschungszentrum Angewandte Informatik an der Hochschule Darmstadt. Er studierte Informatik an der Hochschule Zittau/Görlitz und war danach neun Jahre in verschiedenen nationalen und internationalen Forschungsprojekten am Fraunhofer-Institut für Graphische Datenverarbeitung (IGD) tätig, bis er 2017 an die Hochschule Darmstadt wechselte. Er forscht zu Themen im Bereich User-Centered Design, Information Visualization und Visual Business Analytics mit Fokus auf Visual Trend Analytics.

Hochschule Darmstadt, Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics, Haardtring 100, 64295 Darmstadt; dirk.burkhardt@h-da.de

Dierkes, Jens, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-0121-9261>

Jens Dierkes ist stellvertretender Dezernent für Forschungs- und Publikationsunterstützung an der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln. Dort ist er im Bereich Community, Aus- und Weiterbildung an der nfdi4health-Initiative beteiligt. Bis August 2020 koordinierte er das Cologne Competence Center for Research Data Management (C3RDM). Zuvor war er von 2014 bis 2017 Projektleiter der Göttinger eResearch Alliance an der Niedersächsischen Staats- und Universitätsbibliothek und der Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung Göttingen. Dabei lag der Fokus auf der Entwicklung und Etablierung institutioneller Unterstützungsangebote insbe-

sondere im Forschungsdatenmanagement. Dazu gehörte auch die Vermittlung von grundlegenden Datenkompetenzen. Er hat in experimenteller Physik promoviert. In der Zeit von 2007–2014 war er als Postdoc am Max-Planck-Institut für extraterrestrische Physik bei München, dem 1. Physikalischen Institut der Universität zu Köln und als Geschäftsleiter der Bonn-Cologne Graduate School of Physics and Astronomy tätig. Während seiner Forschung hat er sich u. a. im Rahmen des Virtuellen Astronomischen Observatoriums mit der Interoperabilität und Datenintegration von unterschiedlichen Datenquellen für die astronomische Community beschäftigt. Er ist Mitglied des Leitungskreises der DINI/nestor AG Forschungsdaten.

Universitäts- und Stadtbibliothek Köln, Universität zu Köln, Universitätsstr. 33, 50931 Köln; dierkes@ub.uni-koeln.de

Dörrenbächer, Nora, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6246-1051>

Nora Dörrenbächer ist wissenschaftliche Referentin am Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung und ist in der Geschäftsstelle des Rates für Sozial- und Wirtschaftsdaten (RatSWD) tätig. Sie studierte Europawissenschaften, Politik und Verwaltungswissenschaften in Maastricht, Izmir, Aberdeen und Leiden. Neben der Mitarbeit in mehreren Forschungsprojekten mit Europafokus hat sie 2018 ihre Promotion in Nijmegen zur Umsetzung europäischer Migrationspolitik abgeschlossen.

Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung, Reichpietschufer 50, 10785 Berlin; ndoerrenbaecher@ratswd.de

Drefs, Ines, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-4944-3059>

Ines Drefs ist seit Oktober 2019 als Postdoktorandin am Erich-Brost-Institut für internationalen Journalismus tätig. Zuvor war die internationale Referentin im GO FAIR Unterstützungs- und Koordinationsbüro.

Erich-Brost-Institut für internationalen Journalismus, Otto-Hahn-Str. 2, 44227 Dortmund; ines.drefs@tu-dortmund.de

Elger, Kirsten, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-5140-8602>

Seit 2014 betreut Kirsten Elger das fachspezifische Datenrepositorium GFZ Data Services am Deutschen GeoForschungszentrum. GFZ Data Services ist ein international anerkanntes Repositorium für zitierbare und mit DOI referenzierte geowissenschaftliche Daten, Software und für die Vergabe von International Geo Sample Numbers (IGSN – PID für physische Proben). Neben individuellen Datensätzen von internationalen Wissenschaftlern und Wissenschaftlerinnen der sogenannten „long-tail communities“, werden zunehmend auch Datenpublikationsservices für nationale und internationale Netzwerke und Services, vor allem in Geodäsie und Geophysik, aufgebaut und betrieben. Auf nationaler Ebene ist GFZ Data Services ein Partner-Repository für den Fachinformationsdienst Geowissenschaften (FID GEO). International repräsentiert Kirsten Elger das GFZ bei großen Verbundprojekten, aber auch bei der Coalition of Publishing Data in the Earth and Space Sciences (COPDESS) und

dem „Enabling FAIR Data“-Projekt. Sie ist Leiterin der DOI Working Group des Global Geodetic Observing System (GGOS), einer Unterorganisation der International Association for Geodesy, und Chefreditorin bei Copernicus' Datenjournal „Earth System Science Data“.

Helmholtz Zentrum Potsdam Deutsches GeoForschungszentrum GFZ, Telegrafenberg, 14473 Potsdam; kelger@gfz-potsdam.de

Engelhardt, Claudia, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-3391-7638>

Claudia Engelhardt studierte Soziologie an der TU Dresden sowie Bibliotheks- und Informationswissenschaften an der TH Köln. Seit 2011 ist sie als wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Niedersächsischen Staats- und Universitätsbibliothek beschäftigt, wo sie sich mit verschiedenen Themen im Bereich Forschungsdatenmanagement und FAIR Data beschäftigt.

Georg-August-Universität Göttingen, Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek, Platz der Göttinger Sieben 1, 37073 Göttingen; claudia.engelhardt@sub.uni-goettingen.de

Fournier, Johannes, Dr.

Johannes Fournier hat Germanistik, Geschichte und Philosophie studiert. Nach der Promotion in der Älteren deutschen Philologie (1997) war er zunächst als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Kompetenzzentrum für elektronische Erschließungs- und Publikationsverfahren der Universität Trier beschäftigt und wechselte im Jahr 2003 zur Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG). Er ist stellvertretender Leiter der Gruppe „Wissenschaftliche Literaturversorgungs- und Informationssysteme“ der DFG, zuständig für die Förderung von Infrastrukturen für das wissenschaftliche Publizieren und hat sich über viele Jahre hinweg in nationalen und europäischen Netzwerken und Arbeitsgruppen zum Aufbau effizienter Informationsinfrastrukturen (Allianz-Initiative „Digitale Information“, Knowledge Exchange, Science Europe) engagiert.

Deutsche Forschungsgemeinschaft, Kennedyallee 40, 53175 Bonn; johannes.fournier@dfg.de

Friedrich, Tanja, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-1557-3728>

Tanja Friedrich ist wissenschaftliche Mitarbeiterin beim GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften und leitet dort das Team Archive Instruments and Metadata Standards. Sie beschäftigt sich unter anderem mit Fragen der inhaltlichen Erschließung von sozialwissenschaftlichen Forschungsdaten und mit der Entwicklung von Terminologien für die Forschungsdatenerschließung. Unter anderem verantwortet sie die deutsche Version des European Language Social Science Thesaurus und der CEESDA Topic Classification. In ihrer Forschung beschäftigt sie sich sowohl mit der inhaltlichen Erschließung von Forschungsdaten, als auch mit dem Informationsverhalten von Datennutzenden.

GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften, Unter Sachsenhausen 6–8, 50667 Köln; Tanja.Friedrich@gesis.org

Fühles-Ubach, Simone, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-5985-739X>

Simone Fühles-Ubach hat Bibliotheks- und Dokumentationswesen an der FHBD in Köln und Informations- und Verwaltungswissenschaften an der Universität Konstanz studiert. Fast zehn Jahre war sie an verschiedenen Stellen in der Verwaltung des Deutschen Bundestages tätig. Parallel dazu hat sie an der Humboldt-Universität zum Thema „Unschärfe in Datenbanken und Retrievalsystemen“ promoviert. Von 2010–2018 war sie Dekanin der Fakultät für Informations- und Kommunikationswissenschaften. Seit 2018 ist sie Mitglied im Hochschulrat und stellvertretende Direktorin des Instituts für Informationswissenschaften der TH Köln.

Technische Hochschule Köln, Institut für Informationswissenschaft, Gustav-Heinemann-Ufer 54, 50968 Köln; simone.fuehles-ubach@th-koeln.de

Goebelbecker, Hans-Jürgen, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-4512-0367>

Hans-Jürgen Goebelbecker studierte an der Universität Karlsruhe Mineralogie. Nach wissenschaftlicher Tätigkeit in der Kerntechnik am Kernforschungszentrum Karlsruhe wechselte er in die Wissenschaftsadministration zunächst als Koordinator für internationale Projekte des Bundesforschungsministeriums, dann als Referent des Vorstandsvorsitzenden des Forschungszentrums Karlsruhe. Seit 2001 ist er im Informationsmanagement tätig und heute stellvertretender Direktor der Bibliothek und Leiter des organisationsübergreifenden Serviceteams RDM@KIT (www.rdm.kit.edu) am Karlsruher Institut für Technologie.

Karlsruher Institut für Technologie, Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen; goebelbecker@kit.edu

Gradl, Tobias, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-1392-2464>

Tobias Gradl ist Mitarbeiter in den Projekten DARIAH-DE und CLARIAH-DE und verantwortet darin die Konzeption und Entwicklung zentraler Softwaredienste – unter anderem der Komponenten der Datenföderationsarchitektur (DFA). Seit 2011 ist er wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Medieninformatik der Universität Bamberg und setzt seine Schwerpunkte in Forschung und Lehre in den Bereichen Datenmodellierung, Datenintegration und Digital Humanities. In seiner Promotion beschäftigt er sich mit domänenspezifischen Sprachen und deren Anwendbarkeit zur Definition, Modellierung und Transformation geisteswissenschaftlicher Daten.

Otto-Friedrich-Universität Bamberg, An der Weberei 5, 96047 Bamberg; tobias.gradl@uni-bamberg.de

Helbig, Kerstin, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-2775-6751>

Kerstin Helbig ist studierte Sozialwissenschaftlerin und seit März 2015 Koordinatorin für Forschungsdatenmanagement an der Humboldt-Universität zu Berlin. Sie berät und schult Universitätsangehörige zum Umgang mit Forschungsdaten und der Erstellung von Datenmanagementplänen. Zuvor war sie beim GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften am Aufbau von da|ra, einer Registrierungsagentur für sozialwissenschaftliche Forschungsdaten, beteiligt. Seit September 2016 ist Kerstin Helbig Mitglied des Leitungskreises der DINI/nestor-AG Forschungsdaten und seit März 2018 Vorstandsmitglied von Research Data Alliance Deutschland (RDA DE e. V.). Sie unterstützt dabei den nationalen und internationalen Austausch über Forschungsdatenmanagement.

Humboldt-Universität zu Berlin, Computer- und Medienservice, Unter den Linden 6, 10099 Berlin; kerstin.helbig@cms.hu-berlin.de

Henrich, Andreas, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-5074-3254>

Andreas Henrich ist Professor für Medieninformatik an der Otto-Friedrich-Universität Bamberg. Er ist in Projekten zu Infrastrukturen für Forschungsdaten sowie zur Suche in verteilten und heterogenen Kontexten tätig. Die Schwerpunkte seiner Forschung liegen im verteilten Information Retrieval, in Suchmaschinen für Internet- und Intranetanwendungen, der inhaltsbasierten Bildsuche sowie im E-Learning.

Otto-Friedrich-Universität Bamberg, An der Weberei 5, 96047 Bamberg; andreas.henrich@uni-bamberg.de

Hermann, Sibylle, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-9239-8789>

Sibylle Hermann arbeitete nach ihrem Maschinenbaustudium zunächst als Berechnungsingenieurin in der Industrie. Schließlich absolvierte sie ein Bibliotheksreferendariat und ist seit 2015 Fachreferentin für Maschinenbau und Referentin für Forschungsdatenmanagement an der Universitätsbibliothek Stuttgart. Im Rahmen von Drittmittelprojekten entwickelt sie, in enger Kooperation mit Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern, fachübergreifende Dienste und eine Infrastruktur für die Universität Stuttgart. Der Schwerpunkt ihrer Arbeit liegt momentan auf der Entwicklung von Angeboten für die nachhaltige Entwicklung von Forschungssoftware. Seit September 2016 ist sie Mitglied des Leitungskreises der DINI/nestor-AG Forschungsdaten, seit Oktober 2017 Mitglied der Task Force Open Science bei CESAER.

Universitätsbibliothek Stuttgart, Forschungsdatenkompetenzzentrum FoKUS, Holzgartenstr. 16, 70174 Stuttgart; sibylle.hermann@ub.uni-stuttgart.de

Iglezakis, Dorothea, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-8524-0569>

Dorothea Iglezakis ist Sprecherin von FoKUS, dem Forschungsdaten-Kompetenzzentrum der Universität Stuttgart. Nach einem Studium der Psychologie und Promotion in Informatik an der KU Eichstätt war sie selbständig im Bereich Information Retrieval und Web Development tätig und ist seit 2017 an der Universitätsbibliothek Stutt-

gart. Ihr Fokus liegt aktuell im Bereich Forschungsdatenmanagement für die Ingenieurwissenschaften, besonders im Bereich Metadaten.

Universitätsbibliothek Stuttgart, Forschungsdatenkompetenzzentrum FoKUS, Holzgartenstr. 16, 70174 Stuttgart; dorothea.iglezakis@ub.uni-stuttgart.de

Jegan, Robin, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-0388-7220>

Robin Jegan ist seit Anfang 2019 wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Medieninformatik an der Otto-Friedrich-Universität Bamberg. Er ist außerdem beteiligt am Projekt CLARIAH-DE und beschäftigt sich mit dem Anwendungsbereich Forschungsdatenmanagement. Sein Schwerpunkt in Promotion und Forschung ist im Feld Natural Language Processing angesiedelt.

Otto-Friedrich-Universität Bamberg, An der Weberei 5, 96047 Bamberg; robin.jegan@uni-bamberg.de

Kaupp, Lukas, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-9411-6781>

Lukas Kaupp ist Koordinator des Forschungszentrums Angewandte Informatik und wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics an der Hochschule Darmstadt. Schon vor seinem erfolgreichen abgeschlossenen Studium der Informatik in 2016 arbeitete er in verschiedenen Projekten der Industrie. Danach wurde er wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Hochschule Darmstadt und forscht hier in nationalen und internationalen Forschungsprojekten. Zudem arbeitet er als Doktorand an den Themen Industrie 4.0, Intelligente Fertigungsmaschinen, Künstliche Intelligenz, Mustererkennung in Sensornetzwerken und den Fabriken von Morgen.

Hochschule Darmstadt, Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics, Haardtring 100, 64295 Darmstadt; lukas.kaupp@h-da.de

Kindermann, Stephan, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-9335-1093>

Stephan Kindermann ist Gruppenleiter in der Abteilung Datenmanagement am DKRZ. Nach der Promotion in Informatik an der Universität Erlangen im Bereich verteilter Systeme konzentrierte er sich am DKRZ auf die Integration von Klimadaten-Dienste in nationale, europäische und internationale Infrastrukturen. Er ist aktuell in verschiedene internationale Kollaborationen und Projekte eingebunden wie IS-ENES, ESGF, EOSC und Copernicus.

Deutsches Klimarechenzentrum GmbH, Bundesstr. 45a, 20146 Hamburg; kindermann@dkrz.de

Kindling, Maxi, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-0167-0466>

Maxi Kindling ist seit April 2019 Referentin im Open-Access-Büro Berlin, das an der Universitätsbibliothek der Freien Universität angesiedelt ist. Seit Januar 2020 arbeitet sie außerdem am Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin im Projekt re3data COREF (Community Driven Open

Reference for Research Data Repositories). Sie war bis März 2019 wissenschaftliche Mitarbeiterin und Dozentin am Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft. Neben Lehre und Forschung in den Bereichen Forschungsdaten, Open Access und Open Science hat sie mehrere Drittmittelprojekte zu diesen Themen betreut. Bis September 2016 war sie u. a. stellvertretende Sprecherin der DINI/nestor-AG Forschungsdaten.

Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft, Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, 10099 Berlin; maxi.kindling@hu-berlin.de

Király, Péter, Ph. D., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-8749-4597>

Péter Király ist Softwareentwickler und Forscher auf dem Gebiet des kulturellen Erbes und der digitalen Geisteswissenschaften. Er ist Mitglied der Göttinger eResearch Alliance, einem Gemeinschaftsprojekt des Rechenzentrums und der Bibliothek des Göttingen Campus, um Forschern in verschiedenen Aspekten der digitalen wissenschaftlichen Kommunikation zu helfen. Seine Hauptverantwortung ist GRO.data, ein auf Dataverse basierendes Tool zur Veröffentlichung von Forschungsdaten. Er ist aktiver Mitarbeiter verschiedener Open-Source-Projekte. Sein Forschungsgebiet ist die Messung der Qualität von Metadaten.

Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung mbH Göttingen (GWDG), Am Faßberg 11, 37077 Göttingen; peter.kiraly@gwdg.de

Kusch, Harald, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-9895-2469>

Harald Kusch ist seit 2014 als wissenschaftlicher Mitarbeiter für Forschungsdatenmanagement-Themen am Institut für Medizinische Informatik der Universitätsmedizin Göttingen (UMG) tätig. Zuvor war der promovierte Biologe als Forscher auf dem Gebiet mikrobiologischer Omics-Studien tätig und beschäftigte sich in diesem Zusammenhang bereits mit der langfristigen Nachhaltigkeit von Forschungsdaten. Seit 2015 ist er Mitglied des Steuerungsgremiums der Göttinger eResearch Alliance. Um UMG-Forscherinnen und -Forscher, insbesondere Doktorandinnen und Doktoranden, in Konzepten des modernen Datenmanagements und eResearch auszubilden, organisiert er regelmäßige Informationsveranstaltungen, Tutorien und Workshops.

Universitätsmedizin Göttingen, Georg-August-Universität Göttingen, Institut für Medizinische Informatik, Von-Siebold-Str. 3, 37075 Göttingen; harald.kusch@med.uni-goettingen.de

Lauber-Rönsberg, Anne, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-1340-4330>

Anne Lauber-Rönsberg ist seit 2015 Juniorprofessorin am Institut für Geistiges Eigentum, Technikrecht und Medienrecht der TU Dresden. In dem durch das BMBF geförderten Projekt „DataJus: Rechtliche Rahmenbedingungen des Forschungsdatenmanagements“ (2018/2019) hat sie insbesondere die rechtlichen Rahmenbedin-

gungen für eine Bereitstellung von Daten zur Nachnutzung im Rahmen der Forschung untersucht.

Institut für Internationales Recht, Geistiges Eigentum und Technikrecht (IRGET), Technische Universität Dresden, Bergstr. 53, 01062 Dresden; anne.lauber@tu-dresden.de

Lautenschlager, Michael, Dr.

Michael Lautenschlager leitete bis 2019 die Abteilung Datenmanagement am DKRZ. Nach der Promotion in Physik an der Universität Hamburg und einigen Jahren Paläoklimaforschung am Max-Planck-Institut für Meteorologie in Hamburg wechselte er zum DKRZ und baute hier den Bereich Klimadatenmanagement auf, den er bis 2019 leitete. Aktuell ist er in Leitung und Management der internationalen Klimadateninfrastrukturen ESGF und IS-ENES aktiv.

Deutsches Klimarechenzentrum GmbH, Bundesstr. 45a, 20146 Hamburg; lautenschlager@dkrz.de

Linne, Monika, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-3579-6005>

Monika Linne ist Soziologin (M. A.) und arbeitet als wissenschaftliche Mitarbeiterin für das NFDI-Konsortium „KonsortSWD“ beim GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften und für das Kompetenzzentrum Forschungsdatenmanagement (C³RDM) an der Universität zu Köln. Darüber hinaus koordiniert und baut sie das Implementierungsnetzwerk „GO UNI“ der GO FAIR-Initiative auf, welches Universitäten und andere wissenschaftliche Einrichtungen in Deutschland bei der Etablierung der FAIR-Prinzipien unterstützen soll. Zuvor war sie wissenschaftliche Referentin im internationalen Unterstützungs- und Koordinierungsbüro der GO FAIR Initiative, welche zum Ziel hat, die Auffindbarkeit, Zugänglichkeit, Interoperabilität und Wiederverwendbarkeit von Forschungsdaten über Länder- und Disziplingrenzen hinweg zu vereinfachen. Als wissenschaftliche Mitarbeiterin bei GESIS leitete sie Projekte zum Aufbau von Forschungsdatenrepositorien.

Cologne Competence Center for Research Data Management (C³RDM), Universität zu Köln, USB, Universitätsstr. 33, 50931 Köln; linne@ub.uni-koeln.de

Löser, Alexander, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-4440-3261>

Alexander Löser unterstützt Plattformunternehmen, wie IBM, Zalando, eBay, MunichRe, beim Aufbau datenwissenschaftlicher Organisationen und beim Design von Datenprodukten. Als Professor der Beuth-Hochschule Berlin leitet er das Data Science Research Center, initiierte den englischsprachigen Masterstudiengang Data Science und etablierte dort DATEXIS.com, eine der führenden Gruppen für neuronales Text-Mining in Deutschland. Zuvor war er im HP Research Lab Bristol, im IBM Almaden Research Center, in der SAP SE Research Division und an der TU Berlin tätig. Seit 2018 berät er als Experte das BMBF im KI-Programm „Plattform Lernende Systeme“, ist Vorstandsmitglied des Einstein Centers for Digital Future (ECDF) Berlin und betreut mehrere KI-Startups.

Forschungszentrum Data Science Beuth-Hochschule für Technik, Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin; aloeser@beuth-hochschule.de

Nazemi, Kawa, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-2907-2740>

Kawa Nazemi ist Professor für Human-Computer Interaction und Visual Analytics an der Hochschule Darmstadt. Dort lehrt und forscht er in den Bereichen Mensch-Computer-Interaktion, Informationsvisualisierung, maschinelles Lernen, Data Analytics und Visual Analytics. Er ist „Adjunct Senior Lecturer“ am Cork Institute of Technology und an der Technischen Universität Darmstadt und ist Mitglied des hessischen Promotionszentrums Angewandte Informatik. Er leitet die Forschungsgruppe „Human-Computer Interaction & Visual Analytics“ an der Hochschule Darmstadt. Zwischen 2007 und 2016 forschte er am Fraunhofer IGD in der Abteilung Informationsvisualisierung und Visual Analytics. Dort leitete er ab 2011 die Gruppe Semantik Visualisierung, die benutzerzentrierte Visualisierungslösungen entwickelte und war stellv. Abteilungsleiter. Er entwickelte mit seiner Gruppe am Fraunhofer IGD die SemaVis Technologie, die einen ganzheitlichen Transformationsprozess von Rohdaten bis hin zu interaktiven und intelligenten Visualisierungen umsetzt. Er promovierte am Fachbereich Informatik der TU Darmstadt zu adaptiven und intelligenten Visualisierungen, war verantwortlich für eine Vielzahl nationaler und europäischer Projekte sowie diverser Forschungsaufträge der Industrie und ist Co-Autor von über 90 peer-reviewed Publikationen sowie Mitglied diverser Programmkomitees. Seine Forschungsarbeiten wurden u. a. von der Academia Europaea mit dem Burgen Scholarship Award und der European Association for Artificial Intelligence gewürdigt.

Hochschule Darmstadt, Forschungsgruppe Human-Computer Interaction & Visual Analytics, Haardtring 100, 64295 Darmstadt; kawa.nazemi@h-da.de

Neumann, Janna, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-0161-1888>

Janna Neumann hat an der Universität Hamburg im Fach Chemie, Schwerpunkt Organische Chemie promoviert und im Rahmen eines Bibliotheksreferendariats ihren MA-Abschluss in Bibliothekswissenschaft an der Humboldt-Universität zu Berlin gemacht. Bis 2014 hat sie den DOI-Service an der TIB geleitet. Seit 2014 ist sie Fachreferentin für Chemie und Referentin für Forschungsdatenmanagement an der Technischen Informationsbibliothek (TIB). Sie hat das Konzept zum Umgang mit Forschungsdaten an der Leibniz Universität Hannover mit entwickelt und arbeitet jetzt u. a. beim Aufbau von Beratungs- und Schulungsangeboten zum Forschungsdatenmanagement mit.

Technische Informationsbibliothek, Welfengarten 1B, 30167 Hannover; janna.neumann@tib.eu

Neuroth, Heike, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-3637-3154>

Heike Neuroth hat einen Dokortitel der Geowissenschaften und arbeitete von 1997 bis 2015 an der Niedersächsischen Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen (SUB), wo sie die letzten 15 Jahre die Abteilung Forschung und Entwicklung (FE) geleitet hat. Seit April 2015 ist sie W3-Professorin für Bibliothekswissenschaft an der Fachhochschule Potsdam und vertritt dort die Lehrgebiete Metadaten, Digital Humanities und Forschungsdaten(-management). Sie ist in zahlreichen internationalen (z. B. GoFAIR, RDA global) wie auch nationalen (z. B. Allianz Initiative „Digitale Information“ der deutschen Wissenschaftsorganisationen) Initiativen und Gremien vertreten. Seit April 2020 hat sie an der FH Potsdam eine Forschungsprofessur inne. *Fachhochschule Potsdam, Fachbereich Informationswissenschaften, Kiepenheuerallee 5, 14469 Potsdam; heike.neuroth@fh-potsdam.de*

Oevel, Gudrun, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6396-9535>

Gudrun Oevel hat Mathematik und Physik studiert und 1990 in der Mathematischen Physik promoviert. Nach der Promotion war sie zunächst in der Software-Entwicklung im Bereich der Visualisierung und Graphical User Interfaces tätig. Sie leitet seit 2004 als apl. Professorin das Zentrum für Informations- und Medientechnologien an der Universität Paderborn und verantwortet seit 2012 in der Funktion der CIO die Entwicklung und Umsetzung der Digitalisierungsstrategie. Als Mitglied und Vorsitzende (bis 2019) des Ausschusses für Wissenschaftliche Bibliotheken und Informationssysteme (AWBI) der DFG und Teilprojektleiterin in verschiedenen Digital Humanities Projekten interessiert sie sich für die technisch-organisatorische Umsetzung und nachhaltige Verankerung von E-Science und E-Learning in Hinblick auf Personal- und Organisationsentwicklung an Infrastruktureinrichtungen. Sie ist Mitglied des NFDI-Expertengremiums der DFG, das den Implementierungsprozess der NFDI begleitet.

Universität Paderborn, Zentrum für Informations- und Medientechnologien (IMT), Warburger Str. 100, 33098 Paderborn; gudrun.oevel@upb.de

Oßwald, Achim, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-4803-2867>

Achim Oßwald studierte Geschichte und Germanistik in Stuttgart und Freiburg i. Br. sowie Informationswissenschaft in Konstanz. 1994–2019 war er Professor für das Lehrgebiet „Anwendung der Datenverarbeitung im Informationswesen“ am jetzigen Institut für Informationswissenschaft der heutigen TH Köln und dort u. a. Studiengangsleiter des berufsbegleitenden Masterstudiengangs Bibliotheks- und Informationswissenschaft. Seine Forschungsschwerpunkte waren u. a. Automatisierung bibliothekarischer Geschäftsprozesse, Digitales Publizieren und Open Access, Langzeitarchivierung digitaler Objekte sowie Qualifizierungskonzepte für den Bibliotheks- und Informationsbereich. Vertreter der im Bereich Langzeitarchivierung qualifizierenden Hochschulen bei nestor, dem Kompetenznetzwerk Langzeitarchivierung.

TH Köln – Institut für Informationswissenschaft, Gustav-Heinemann-Ufer 54; 50968 Köln; achim.osswald@th-koeln.de

Pampel, Heinz, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-3334-2771>

Heinz Pampel ist Referent im Helmholtz Open Science Office der Helmholtz-Gemeinschaft.

Helmholtz-Gemeinschaft, Helmholtz Open Science Office, c/o Deutsches GeoForschungsZentrum – GFZ, Telegrafenberg, 14473 Potsdam; heinz.pampel@os.helmholtz.de

Petras, Vivien, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-8113-1509>

Vivien Petras studierte Bibliotheks- und Informationswissenschaft, BWL und Kunstgeschichte an der Humboldt-Universität zu Berlin. Promotion (2006) an der University of California, Berkeley, USA, in Information Management and Systems. Stellv. Abteilungsleiterin der Abteilung Forschung und Entwicklung des Informationszentrums Sozialwissenschaften, Bonn (jetzt GESIS). Seit 2009 Professorin für Information Retrieval, Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin. Verantwortliche Leiterin (gemeinsam mit Heike Neuroth) für den gemeinsamen weiterbildenden Masterstudiengang Digitales Datenmanagement der Fachhochschule Potsdam und der Humboldt-Universität zu Berlin.

Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft, Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, 10099 Berlin; vivien.petras@ibi.hu-berlin.de

Piesche, Claudia, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-7758-919X>

Claudia Piesche arbeitet im IT-Dezernat der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln. Sie studierte an der Universität Bayreuth Mathematik und Informatik und war dort auch bis Oktober 2019 im IT-Servicezentrum beschäftigt. Zu ihren Aufgaben gehörten hier insbesondere die Konzipierung und Umsetzung von FDM-Services an der Hochschule, sowie die Beratung der Forschenden zum Datenmanagement. Weiterhin war sie Mitglied in der bayerischen AG Langzeitverfügbarkeit.

Universitäts- und Stadtbibliothek Köln, Universität zu Köln, Universitätsstr. 33, 50931 Köln; piesche@ub.uni-koeln.de

Putnings, Markus, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6014-9048>

Markus Putnings, Wirtschaftsinformatikstudium an der Universität Regensburg, ist seit 2012 an der Universitätsbibliothek Erlangen-Nürnberg beschäftigt. Er hat Leitungsaufgaben in führender bzw. stellvertretender Funktion für die Abteilung I: Medienbearbeitung, Open Access, Fachinformationsdienst, das Referat Open Access, das Referat Forschungsdatenmanagement sowie für die Technisch-naturwissenschaftliche Zweigbibliothek inne und betreut die Fachreferate Informatik sowie Mathematik. Seit 2017 verlegt er zudem wissenschaftliche Fachliteratur als Leiter des

Open Access Universitätsverlags FAU University Press. Er ist am vom Bayerischen Ministerium für Wissenschaft und Kunst geförderten Forschungsdatenmanagement-Modellprojekt eHumanities interdisziplinär beteiligt und koordiniert als Mitglied der bayerischen Kommission Virtuelle Bibliothek (KVB) den sogenannten FDM-Kompetenzpool mit FDM-Expertinnen und -Experten aus ganz Bayern.

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU), Universitätsbibliothek Erlangen-Nürnberg, Universitätsstr. 4, 91054 Erlangen; markus.putnings@fau.de

Recker, Jonas, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-9562-3339>

Jonas Recker ist seit 2012 im Datenarchiv für Sozialwissenschaften bei GESIS – Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften tätig. Dort ist er mit den Themen Forschungsdatenmanagement in den Sozialwissenschaften und Langzeitarchivierung von Forschungsdaten befasst. Er betreut verschiedene Angebote aus dem Bereich der Forschungsdatenrepositorien und beschäftigt sich als Mitglied der nestor AG Zertifizierung und Vorsitzender des CoreTrustSeal Boards mit Fragen der Zertifizierung von vertrauenswürdigen digitalen Archiven.

GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften, Unter Sachsenhausen 6–8, 50667 Köln; Jonas.Recker@gesis.org

Rösch, Hermann, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-6689-5367>

Hermann Rösch war von 1997 bis 2019 Professor für Bibliotheks- und Informationswissenschaft am Institut für Informationswissenschaft der TH Köln. Von 2007 bis 2015 war er Mitglied des Komitees „Freedom of Access to Information and Freedom of Expression“ der International Federation of Library History Associations and Institutions.

TH Köln – Institut für Informationswissenschaft, Gustav-Heinemann-Ufer 54; 50968 Köln; Hermann.Roesch@th-koeln.de

Rothfritz, Laura, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-7525-0635>

Laura Rothfritz ist seit 2020 wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehrstuhl Information Management am Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft der Humboldt-Universität zu Berlin. 2019 schloss sie ihr Masterstudium im Fach Informationswissenschaften an der Fachhochschule Potsdam ab und war dort als wissenschaftliche Mitarbeiterin an unterschiedlichen Projekten zum Thema Forschungsdatenmanagement beteiligt. Unter anderem hat sie am Aufbau des weiterbildenden Masterstudiengangs Digitales Datenmanagement mitgewirkt.

Institut für Bibliotheks- und Informationswissenschaft, Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, 10099 Berlin; laura.rothfritz@hu-berlin.de

Schieferdecker, Ina, Prof. Dr.-Ing., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-6298-2327>

Ina Schieferdecker leitet die Abteilung Forschung für technologische Souveränität und Innovationen am Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF). Zuvor war sie Institutsleiterin des Fraunhofer-Instituts für Offene Kommunikationssysteme (FOKUS), Professorin an der Technischen Universität Berlin zum Quality Engineering von Offenen Verteilten Systemen und Direktorin des Weizenbaum-Instituts für die Vernetzte Gesellschaft, dem Deutschen Internet-Institut.
ina.schieferdecker@web.de

Scholze, Frank, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-3404-1452>

Frank Scholze ist seit 2020 Generaldirektor der Deutschen Nationalbibliothek. Er studierte Bibliothekswesen an der Hochschule der Medien Stuttgart, sowie Kunstgeschichte und Anglistik an der Universität Stuttgart. Danach war er in verschiedenen Projekten im Bereich digitaler Bibliotheken, sowie als Fachreferent und Leiter der Benutzungsabteilung an der Universitätsbibliothek Stuttgart tätig. Nach zweijähriger Tätigkeit im Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst Baden-Württemberg übernahm er im Januar 2010 die Leitung der KIT-Bibliothek. 2016 wurde er in den Bundesvorstand des Deutschen Bibliotheksverbandes (dbv) gewählt und 2019 wiedergewählt.

Deutsche Nationalbibliothek, Adickesallee 1, 60322 Frankfurt am Main; f.scholze@dnb.de

Siegers, Pascal, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-7899-6045>

Pascal Siegers ist Leiter des Teams National Surveys in der Abteilung Datenarchiv für Sozialwissenschaften. Außerdem leitet er das Forschungsdatenzentrum ALLBUS bei GESIS und ist seit Oktober 2017 Vorsitzender des Ausschuss Forschungsdateninfrastruktur beim Rat für Sozial- und Wirtschaftsdaten.

GESIS Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften, Unter Sachsenhausen 6–8, 50667 Köln; pascal.siegers@gesis.org

Streit, Achim, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-5065-469X>

Achim Streit ist seit Mitte 2010 Direktor des Steinbuch Centre for Computing (SCC) und Professor für Informatik am KIT. Nach seinem Studium der Ingenieurinformatik an der Universität Dortmund, promovierte er in Informatik mit dem Schwerpunkt Scheduling für parallele und verteilte Hochleistungssysteme an der Universität Paderborn. Anschließend leitete er die Grid Computing Aktivitäten im Jülich Supercomputing Centre (JSC), Forschungszentrum Jülich. Er engagiert sich seit 15 Jahren in europäischen e-Infrastrukturen und Projekten wie z. B. DEISA, EGEE, EGI, EMI, EUDAT, PRACE, OMII-Europe sowie der European Open Science Cloud (EOSC). Derzeit ist er Vorsitzender des EUDAT CDI Board.

Karlsruher Institut für Technologie, Steinbuch Centre for Computing (SCC), Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen; achim.streit@kit.edu

Thiemann, Hannes, ORCID ID <http://orcid.org/0000-0002-2329-8511>

Hannes Thiemann ist Leiter der Abteilung Datenmanagement am DKRZ. Nach Abschluss des Studiums der Geophysik an der Universität Hamburg spezialisierte er sich am DKRZ recht bald auf das Feld des Datenmanagements und hier zunächst auf die Langzeitarchivierung. Diese Tätigkeit setzte er später für zehn Jahre am Max-Planck-Institut für Meteorologie und danach wieder am DKRZ fort um schließlich in 2019 die Abteilungsleitung zu übernehmen.

Deutsches Klimarechenzentrum GmbH Bundesstr. 45a 20146 Hamburg; thiemann@dkrz.de

Ulrich, Robert, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0001-9063-2703>

Robert Ulrich ist wissenschaftlicher Mitarbeiter und Softwarearchitekt an der Bibliothek des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT). Er koordiniert, managt und entwickelt für re3data, das Serviceteam RDM@KIT und weitere nationale und internationale FDM-Projekte.

Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstraße 12, 76131 Karlsruhe; robert.ulrich@kit.edu

Van Wezel, Jos, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-0175-6216>

Jos van Wezel ist wissenschaftlicher Mitarbeiter und koordiniert die internationalen Projekte am Steinbuch Centre for Computing (SCC). Er war und ist beteiligt an regionalen, nationalen und internationalen Projekten, zuständig für den Aufbau von e-Infrastrukturen für FAIR Daten Management, anfangs in dem multinationalen Computing Grid WLCG und den damit verbundenen e-Infrastruktur DE-Grid in Deutschland, sowie danach für verschiedene europäische Projekte wie EUDAT, EOSC-secretariat, EOSC-hub und andere.

Karlsruher Institut für Technologie, Steinbuch Centre for Computing (SCC), Hermann-von-Helmholtz-Platz 1, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen; jos.vanwezel@kit.edu

Vossen, Gottfried, Prof. Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-1478-2838>

Gottfried Vossen ist Professor für Informatik am Institut für Wirtschaftsinformatik der Universität Münster und Direktor des European Research Centers for Information Systems (ERCIS). Er ist Fellow der Gesellschaft für Informatik e. V., Honorarprofessor an der University of Waikato Management School in Hamilton, Neuseeland, und europäischer Mitherausgeber des bei Elsevier erscheinenden Fachjournals „Information Systems“. Seine Forschungsinteressen sind konzeptionelle sowie anwendungsnahe Fragestellungen im Umfeld von Datenbanken und Informationssystemen, Big Data und Digitalisierung, Cloud Computing sowie Prozess-Modellierung und -management; in diesen Bereichen arbeitet er mit verschiedenen Firmen des

Münsterlandes und darüber hinaus zusammen. Seit 2010 ist er Mitglied im Lenkungs-gremium von Cert-IT in Bonn, der Zertifizierungsstelle für die deutsche IT- und Bildungsbranche. Er ist Mitgründer der Janus Innovation GmbH mit Sitz in Ahaus, die Unternehmen in daten- und prozessrelevanten Fragen der Digitalisierung berät. Mit dem ERCIS Launch Pad hat Gottfried Vossen einen der ältesten und erfolgreichsten Ideenwettbewerbe im akademischen Raum initiiert.

ERCIS, Universität Münster, Leonardo-Campus 3, 48149 Münster; vossen@wi.uni-muenster.de

Weber, Andreas, Dr., ORCID ID <https://orcid.org/0000-0002-3285-7653>

Andreas Weber ist stellvertretender Direktor und Leiter des IT-Dezernats der Universitäts- und Stadtbibliothek Köln. Er hat in theoretischer Physik promoviert und war bis Ende 2018 stellvertretender Leiter des IT-Servicezentrums der Universität Bayreuth.

Universitäts- und Stadtbibliothek Köln, Universität zu Köln, Universitätsstr. 33, 50931 Köln; weber@ub.uni-koeln.de

Wittenburg, Peter, ORCID ID <https://orcid.org/0000-0003-3538-0106>

Peter Wittenburg was Technical Director at MPI for Psycholinguistic and joined MPCDF as Senior Advisor in 2014.

Max Planck Computing and Data Facility (MPCDF), Gießenbachstr. 2, 85748 Garching; Peter.Wittenburg@mpi.nl