

Fakultät I – Bildungs- und Sozialwissenschaften

CORINNA BUTZIN, Thema: „Traumatisierte Kinder und Jugendliche im Drehtüreffekt zwischen den Systemen“
[Sonderpädagogik](#)

JOHANNA FRÖHLICH, Thema: „Die leidende Gemeinschaft des Volkes. Ethnographische Beobachtungen in der neuen rechten Bewegung“
[Sozialwissenschaften](#)

JAN TOBIAS FUHRMANN, Thema: „Die Zeit der Algorithmen. Zur Inklusion algorithmischer Systeme in die Zeitstrukturen des Ökonomischen und Politischen“
[Sozialwissenschaften](#)

LENA HAUG, Thema: „Politisches Interesse von Kindern. Eine Studie zur frühen politischen Sozialisation“
[Pädagogik](#)

SEBASTIAN HEMESATH, Thema: „Governing Uncertain Technologies: A Demand-Side Perspective on Artificial Intelligence Regulation“
[Sozialwissenschaften](#)

SVENJA JESSEN, Thema: „Textile Bildung in einer Schulkultur der Nachhaltigkeit. Autoethnografische Studie zu Überlagerungen von Praxis-/Diskursformationen in der textilen Vermittlung“
[Pädagogik](#)

KETI KAJUMBA, Thema: „Inclusive Pedagogy of Students with Hearing Impairments in Secondary Education – A Comparative Study in Uganda and Germany“
[Sonderpädagogik](#)

SOLI LEVI, Thema: „Listening with Feeling: Setting the course for an emotional marine governance“
[Sozialwissenschaften](#)

FRANK SEYNO LOGLO, Thema: „Media Usage in Digitally Challenged Higher Education: Opportunities, Challenges and Implications for Open, Distance, and Digital Education (ODDE)“
[Pädagogik](#)

PAMELA MIANO, Thema: „The influence of a positive psychological intervention programme on Kenyan first-year university students' well being: A mixed methods study“
[Pädagogik](#)

MATTHIAS MICHAELER, Thema: „Die Organisation von Zusammenarbeit als Frage der Praxistheorien: zur konzertierten Ausgestaltung von Praxis am Beispiel des Volleyballspiels“
[Sozialwissenschaften](#)

VIKTORIA PÖCHMÜLLER, Thema: „Der Umgang mit Fehlern im Unterricht an der Förderschule. Emotionale und soziale Entwicklung aus Schüler*innen-Perspektive“
[Sonderpädagogik](#)

MERDEKA AGUS SAPUTRA, Thema: „Benthic Geopolitics off the Bangka and Belitung Islands, Indonesia: Go Offshore, Go Deeper“
[Sozialwissenschaften](#)

EVA SCHÜRMANN-LANWER, Thema: „Du bist sowieso allein. Was willst du denn da?“ Sonderpädagogische Präventions- und Interventionsansätze im Kontext des Absentismus von in Deutschland beschulten Kindern und Jugendlichen mit einer Beeinträchtigung in der emotionalen und sozialen Entwicklung“
[Sonderpädagogik](#)

SOLOMON SEBULIBA, Thema „Biodiversity, Scale and Spatial Differences – Conceptual entanglements, management objectives and emerging relations in the governance of Areas Beyond National Jurisdiction“
[Sozialwissenschaften](#)

MAREIKE SIRMAN-WINKLER, Thema: „Artificial Intelligence in Social Welfare Administration. Factors Influencing the Implementation of AI in Discretionary Decision-making“
[Sozialwissenschaften](#)

SARAH KATHRIN STEINGRÄBER, Thema: „Beratung bei Kindeswohlgefährdung. Eine Grounded-Theory-Studie als Beitrag zur sozialpädagogischen Nutzer*innenforschung“
[Pädagogik](#)

JESSICA WILKE, Thema: „Selbstregulation und Moralentwicklung in der sozial-emotionalen Entwicklung von Grundschulkindern“
[Sonderpädagogik](#)

PIA WINKLER, Thema: „Subjektive Theorien zu Bildung auf Reisen. Eine empirische Untersuchung zu potentiellen Bildungs- & Lerneffekten auf Reisen“
[Pädagogik](#)

Fakultät II – Informatik, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften

DIRK BENDLIN, Thema: „Datengetriebene Entscheidungsprozesse in Großprojekten am Beispiel der Datenwertschöpfungskette der Betriebsführung und Instandhaltung von Windparks“
[Informatik](#)

SOPHIE BERG, Thema: „Schatten im Diskurs – Anknüpfungspunkte zur Integration einer kritischen Genderperspektive in die Nachhaltigkeitsforschung“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

FRIEDERIKE BRUNS, Thema: „Systematic Correct-by-Construction Design for Industrial Real-Time Communication“
[Informatik](#)

HEIKE CLAßEN, Thema: „Marketingstrategien für Ausbildungsberufe im Kontext der Berufsorientierung und Arbeitgeberwahl aus der Sicht kleiner und mittelständischer Unternehmen“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

SWANTJE MAREIKE FREUND, Thema: „Green Growth, Postgrowth, Degrowth? Analyzing the Growth-Sustainability Nexus at the Organizational Level“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

KATHARINA GÄRTNER, Thema: „Platforms, Incumbents, and Institutions: Understanding the Digital and Sustainable Transformation of the Mobility Sector“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

AHMAD PAJAM HASSAN, Thema: „Big Data Analytics im Supply Chain Risk Management – Ein Konzept zur Gestaltung von Risikomanagementinformationssystemen“
[Informatik](#)

ROBERT HAUßNER, Thema: „Organisatorische und unternehmenskulturelle Transformationsprozesse im Rahmen stiftungsorientierter Nachfolgelösungen für kleine und mittelständische Unternehmen aus der Bauwirtschaft“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

FRANK-MICHAEL HENN, Thema: „Das Bildungsspiel zwischen Lehre und Bürokratie – Eine ökonomische Educational-Governance-Analyse trans-intentionaler Problemstrukturen von Bildungsreformen in Deutschland nach dem Neuen Steuerungsmodell“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

MAREIKE JUNKER, Thema: „Die komplexe und ambivalente Rolle des Scrum Masters im agilen Management – Eine Analyse der (erfolgs-)kritischen Kompetenzanforderungen“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

JULIE KING, Thema: „Lock-ins in Climate Change Adaptation: Comparative Evidence from German States and European Neighbors“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

TJABERICH FREDERIK KRAMER, Thema: „Verfassungs- und strafrechtliche Herausforderungen der Triage bei der Verteilung knapper medizinischer Ressourcen am Beispiel der Covid-19-Pandemie“
[Rechtswissenschaft](#)

ROBERT KREYßING, Thema: „Verwaltungsentscheidungen durch Künstliche Intelligenz – Implikationen und verwaltungsrechtliche Rahmenbedingungen“
[Rechtswissenschaft](#)

VIKTOR LIZENBERG, Thema: „Simulations for Cooperative Driving – Methodology for Verification and Validation of Cooperative Driving Functions with Intelligent Co-Simulation Framework“
[Informatik](#)

MADALENA LINDENTHAL-SCHMIDT, Thema: „Künstliche Intelligenz in der Medizin – Eine Untersuchung der vertraglichen Arzthaftung mit Beschränkung auf den Bereich der Behandlungsfehler“
[Rechtswissenschaft](#)

HANNA ELISABETH LUCASSEN, Thema: „Die Einführung einer Verbandsklage im Antidiskriminierungsrecht“
[Rechtswissenschaft](#)

HANS CHRISTIAN LÜCKHOFF, Thema: „Verfassungsrechtliche Grenzen des Predictive Policing“
[Rechtswissenschaft](#)

FARZANEH MORADKHANI, Thema: „Verification of Neural Networks Containing Non-Linear Activation Functions“
[Informatik](#)

ERIK STAMER, Thema: „Zulässigkeit von E-Mail-Werbung“
[Rechtswissenschaft](#)

CHARLES STEINMETZ, Thema: „An integrated environment for modeling and deploying Digital Twins“
[Informatik](#)

LEONARD STEPIEN, Thema: „System Configuration to Enhance Co-Simulation for Decision Support“
[Informatik](#)

PAUL HENDRIK TIEMANN, Thema: „Mehrzwecknutzung von Batteriespeichern: Flexibilität abstrakt modellieren“
[Informatik](#)

STEFFEN WEHKAMP, Thema: „Simulation-based Validation of Valuation Methods for Power Plant Investments“
[Informatik](#)

SEBASTIAN WEISS, Thema: „Designing VR Stressors for Occupational Simulation Training in the ICU Context“
[Informatik](#)

KATHRIN ZELLER, Thema: „Assessing the impact of Transnational Municipal City Networks on the provision of Global Public Goods“
[Wirtschaftswissenschaften](#)

Fakultät III – Sprach- und Kulturwissenschaften

LEA BRENNINGMEYER, Thema: „Serializing Asperger's: On the Performativity of a Diagnosis in US-American TV Series“
[Anglistik](#)

THOMAS HARTMANN, Thema: „Free Music Production (FMP) revisited. Eine Oral History-Forschung über die Entstehung und Genese der Free Jazz-/Improvised Music-Kooperative Free Music Production (FMP)“
[Musikwissenschaften](#)

ANDREAS HIEMSTRA, Thema: „Morphosyntactic transfer from German and English into Dutch in third language acquisition: A study on Dutch superlatives and two-verb clusters“
[Niederlandistik](#)

YU-CHUAN HUANG, Thema: „Museums-shops in Taiwan und Deutschland im Vergleich: Die Objekte und ihre Repräsentation im Nationalen Palastmuseum Taiwan, Germanischen Nationalmuseum und Deutschen Historischen Museum“
[Materielle Kultur: Textil](#)

FOEKJE REITSMA, Thema: „The Effect of an App-Based Training on L2 Fluency and Foreign Language Anxiety“
[Niederlandistik](#)

LOTTE VAN DEN BOSCH, Thema: „The Legal Look on Literature. A Reconstruction of Conceptions of Literature amongst 20th and 21st-century Dutch Legal Elites“
[Niederlandistik](#)

TOM WAPPLER, Thema: „Musik bearbeiten und verwenden – Eine Musikhistorische Praxeologie“
[Musikwissenschaften](#)

Fakultät IV – Human- und Gesellschaftswissenschaften

DAVID ADRIAN BARTECZKO, Thema: „Solidarität. Zur öffentlichen Urteilspraxis im Pragmatismus von John Dewey“
[Philosophie](#)

ALEXANDRA JACOBSEN, Thema: „Der Fremde ist wie du. Zur Entstehung und Intention des Heiligkeitgesetzes und der Texte der sogenannten Heiligkeitsschule“
[Ev.Theologie/Religionspädagogik](#)

NINA KESSLER, Thema: „Das ambivalente Gottesbild der Sintfluterzählung in Kinderbibeln – Kindertheologische Neuinterpretationen im multidimensionalen Balanceakt zwischen Fachwissen und Rezeptionen“
[Ev.Theologie/Religionspädagogik](#)

LUTZ THIESCHÄFER, Thema: „Agility Development in Youth“
[Sportwissenschaft](#)

Fakultät V – Mathematik und Naturwissenschaften

REGINE ALBERS, Thema: „Ökologische Auswertung intensiv-landwirtschaftlicher Methoden im Grünland mit dem Ziel einer erhöhten Insektendiversität“
[Biologie](#)

ALINE BARTEL, Thema: „Towards a classification of simple non-isolated Cohen-Macaulay codimension 2 singularities“
[Mathematik](#)

LAURA ANTONIA BARTH MARTINEZ, Thema: „Phase Transitions in Robust Networks: From Theoretical Insights to an Ecological Application“
[Umweltwissenschaften](#)

THEIS BATHKE, Thema: „Non-Markov modeling in life insurance“
[Mathematik](#)

REZWANA BINTE DELWAR, Thema: „Experimental Observations of Salt Fingering Flow Phenomena and Groundwater Flow Dynamics in the Subterranean Estuary“
[Biologie](#)

LUKAS BÜHRMANN, Thema: „Niedrigkoordinierte Germaniumverbindungen zwischen zweidimensionalen Cyclen und dreidimensionalen Clustern“
[Chemie](#)

PEDRO MANUEL CARRASCO DE LA CRUZ, Thema: „Computation of functional diversity from long-term monitoring time series“
[Umweltwissenschaften](#)

FLORIANE COULMANCE GAYRARD, Thema: „The phenotypic and genetic basis of a reef fish radiation“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

JANA DEWENTER, Thema: „Macrobenthos and microphytobenthos in response to spatial and temporal variation in resources“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

FREDERIK GÄNG, Thema: „Critical assessment of trace elements as proxies for depositional conditions in the Benguela Upwelling System“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

ANNA-LENA GESSNER, Thema: „Sedimentology and sediment dynamics in tidally dominated areas influenced by anthropogenic utilization“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

MORITZ GITTINGER, Thema: „Linear and time-resolved spectroscopy of strong-coupling mechanisms in plasmon-plasmon and plasmon-exciton systems“
[Physik](#)

OLIVER GROBEN, Thema: „Untersuchungen zur stereoselektiven Cyanidkatalysierten Ringtransformation von α -Hydroxy- β -Oxoestern“
[Chemie](#)

KATRIN HAASE, Thema: „Magnetic map processing in the brain of migratory birds“
[Biologie](#)

KARIM HABASHY, Thema: „A computational neuroscience approach to studying the mechanisms of magnetic orientation and navigation in birds“
[Biologie](#)

LENNARD HARDENBERG, Thema: „Bildungsmechanismus von nanostrukturierten Vanadium-Oxid-Rollen sowie Verwendung dieser als Kathodenmaterial in Natrium-Ionen-Batterien“
[Chemie](#)

TABEA HILDEBRAND, Thema: „Dissolved organic matter processing by two Indo-Pacific sponge holobionts“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

MIGUEL HINRICHS, Thema: „Optimal Hedging Strategies in Robust Market Models under Capital Constraint“
[Mathematik](#)

OLAYINKA AHMED IBITOWA, Thema: „Development of a Waste-Free Technology for Processing Biowastes into High Valuable Chemicals and Carbon Materials“
[Chemie](#)

PHILIPP IBER, Thema: „Combinatorial studies of Fano varieties via toric embeddings“
[Mathematik](#)

SAWSAN IBRAHIM, Thema: „Preparation and Characterization of Nanoporous Copper and ITS Application in Electrosynthesis of Cyclic Carbonates“
[Chemie](#)

MD JAKIUL ISLAM, Thema: „Evaluation of dietary supplementation potentials to ameliorate extreme temperature stress events in European seabass, Dicentrarchus labrax“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

JULIAN JETSES, Thema: „Stochastische Erweiterungen der Thiele'schen Differentialgleichung“
[Mathematik](#)

JANA KALVELAGE, Thema: „Proteogenomic Insights into Subcellular Structures, Cell Biology and Photosynthesis of the Marine Dinoflagellate Prorocentrum cordatum CCMP1329“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

KATHARINA KNIESZ, Thema: „Benthic macrofauna communities of hydrothermal vent areas in the Indian Ocean – composition and molecular diversity“
[Biologie](#)

MELINA KERSTIN KNOKE, Thema: „Biogeochemical transformations and mobilization of dissolved organic matter in sediments“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

ANDRÉ KÖHLER, Thema: „Operatives Beweisen in der Grundschule“
[Mathematik](#)

JULIA KÖNIG-GEPPERT, Thema: „Environmental toxicity and effects of nanoparticle consumption in Rotifera“
[Biologie](#)

DANIEL KRIEGER, Thema: „ α -Funktionalisierung von β -Oxoestern“
[Chemie](#)

CHARLOTTE KUNZE, Thema: „Species contributions to ecological stability“
[Umweltwissenschaften](#)

TÜNGLÊ, Thema: „Parametric regularity for nonlinear partial differential equations“
[Mathematik](#)

GERD LIEBIG, Thema: „Early-Phase Battery System Design – A Simulative Conceptual Approach“
[Physik](#)

CHENGHUAN LIU, Thema: „Synthesis and reactivity of low-coordinated Group 14 element derivatives based on silole and germole precursors“
[Chemie](#)

AMELIE LUHEDE, Thema: „The value of information in environmental conservation and management“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

IMKE MAACK, Thema: „Formstrukturierte Gold-Platin-Nanopartikel für (photo-)katalytische Anwendungen“
[Chemie](#)

ALEXANDER MEINERS, Thema: „Bifurcation analysis of geometric partial differential equations“
[Mathematik](#)

NIKLAS MÜLLER, Thema: „Spectrally resolved electron-light interaction in optical near-fields“
[Physik](#)

OLE JÖRG MÜLLER, Thema: „Oceanic Mobilities: An interdisciplinary analysis of the influences that shape the movement of ships“
[Umweltwissenschaften](#)

PAUL MANUEL MÜLLER, Thema: „Spatial and Temporal Correlations in Human Cortical Dynamics: Implications for Cognition and Epilepsy Management“
[Umweltwissenschaften](#)

KIYAN NADERI, Thema: „Operator on infinite metric graphs with boundary and transmission conditions“
[Mathematik](#)

ALICA OHNESORGE, Thema: „Marine metazoan biodiversity based on molecular multispecies detection“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

ANANTHA PADMANABHAN KIDAMBI SEKAR, Thema: „Measurement and Reconstruction of wind turbine inflow with Ground and nacelle-based scanning Lidars“
[Physik](#)

NAVYA PRAKASH, Thema: „Autonomous Marine Pollution Analysis with Multimodal Spatio-Temporal Spectral Data“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

JANNES TJARK RASTEDT, Thema: „Solutions to non-linear Thiele BSDEs in the context of non-monotone information dynamics“
[Mathematik](#)

KALEL LUIZ ROSSI, Thema: „Multistability and Transient Dynamics in Networked Systems“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

MENKE SAATHOFF, Thema: „Der Einfluss von Lehr-Lern-Laboren auf die Vorstellungen Lehramtsstudierender des Faches Technik – Eine Untersuchung subjektiver Theorien unter Verwendung der Repertory-Grid-Methode“
[Physik](#)

SIMON SAUER, Thema: „The microbiome of medicinal plants and its shift during fermentation“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

LUCAS SCHMELING, Thema: „Optimisation of the System Design and Operation of Distributed Generation Considering Competing Stakeholder Interest“
[Physik](#)

KEVIN SCHWITALLA, Thema: „Substitutionslabile Liganden zur Darstellung kationischer Gruppe IV-Komplexe mit multifunktionalen Systemen“
[Chemie](#)

SVENJA SPELDRICH, Thema: „Kombinatorisches Testen von Metalloxid-basierten Photoanodenmaterialien für die photochemische Wasserspaltung“
[Chemie](#)

MATTEO SPINELLI, Thema: „The architecture of chemical and electrical synapses of horizontal cell dendrites in the mouse retina“
[Biologie](#)

LUISA STELTER, Thema: „Anwendung der wavefunction-in-DFT Einbettung und Modellierung von konischen Durchschneidungen anhand der symmetrischen Si(100)-Rekonstruktion in Kombination mit der Photochemie der symmetrischen CO-Adsorption“
[Chemie](#)

HAUKE STIER, Thema: „Axiomatic profit and loss decomposition of path-independent instruments in continuous time and numerical approximations“
[Mathematik](#)

SABIHA SULTANA, Thema: „Biotic and chemical interactions between B-vitamin prototrophic and auxotrophic microorganisms in the marine environment“
[Umweltwissenschaften](#)

MIKA SUTORIUS, Thema: „Deep ocean circulation in the South Pacific during the Late Neogene“
[Marine Umweltwissenschaften](#)

JAYESH LAKSHMIDAS THAKER, Thema: „Development and evaluation of a hybrid PV energy forecasting model“
[Physik](#)

LENATHISSEN, Thema: „Generic Analyses of Freshwater Lenses in the Context of Climate Change Using Numerical Models“
[Umweltwissenschaften](#)

NIKLAS THOBEN, Thema: „Describing the Statistically Correlated Si-terminated 3C-SiC(001) Surface with Single- and Multiconfigurational Methods“
[Chemie](#)

DANIEL TIMMER, Thema: „Probing coherent coupling dynamics in quantum systems using ultrafast two-dimensional electronic spectroscopy“
[Physik](#)

WILKE TREI, Thema: „Explicit Methods for Solving the Discrete Logarithm Problem on Algebraic Curves“
[Mathematik](#)

JONATHAN WEBER, Thema: „Optical Control of Charge and Magnetization States Studied by Lorentz Electron Microscopy with In-Situ Femtosecond Optical Illumination“
[Physik](#)

PETER WERNER, Thema: „Large Deviations and Optimization of Unzipping Processes“
[Physik](#)

ANNICA WETZEL, Thema: „Corrosion Susceptibility of Multi Principal Element Alloys in Aqueous Environments“
[Chemie](#)

MAREILLE WITTNEBEL, Thema: „Moor und weitere organische Böden in Deutschland – Klassifikation, Verbreitung und Eigenschaften“
[Umweltwissenschaften](#)

NICK WULBUSCH, Thema: „Numerical methods for parametric PDE models in time-harmonic acoustics“
[Mathematik](#)

DOMNA ZOURELIDOU, Thema: „Molecular basis of somatosensory receptors of the trigeminal system in fish in relation to the magnetic sense“
[Biologie](#)

Fakultät VI – Medizin und Gesundheitswissenschaften

REBEKKA ADAM, Thema: „AdThera1 – Adhärenz von Therapieempfehlungen aus multidisziplinären Tumorkonferenzen in der Onkologie – Eine Untersuchung von Mammakarzinom-Patientinnen in unterschiedlichen Versorgungsorganisationen“
[Humanmedizin](#)

HAYDERAL-OMAIRI, Thema: „Enhancing Brain Signal Interpretation by Advancing fNIRS Signal Quality and Robustness: Novel Motion Artifact Correction and EEG-Integrated fNIRS Analysis“
[Neurowissenschaften](#)

EYAD ALSAEDI, Thema: „Effect of NDP-MSH microparticles on the integrity of the blood-brain barrier“
[Neurowissenschaften](#)

FAIZA ALTAF, Thema: „Molecular insights into inhibitory synapses: Immunohistological and transcriptomic analysis in the auditory brainstem of miR-183/96 double knockout mice“
[Neurowissenschaften](#)

PAUL ATIGBIRE, Thema: „mTOR signaling in RPGR-associated Retinitis Pigmentosa“
[Humanmedizin](#)

PROMOTIONEN*

LUKAS BAUMHOVE, Thema: „Herzinsuffizienz mit normaler linksventrikulärer Ejektionsfraktion“
Humanmedizin

LISA BECKER, Thema: „Structural and functional analysis of the cation chloride cotransporters KCC2 and KCC4“
Neurowissenschaften

JULIA BECKHAUS, Thema: „Diagnostic Determinants and Long-term Outcomes of Childhood-Onset Craniopharyngioma“
Versorgungsforschung

SONNY BOVEE, Thema: „The Effects of Strial and Synaptic Degeneration on Age-Related Hearing Loss Using the Mongolian Gerbil as a Model“
Medizinische Physik

MICHEL BÜRGEL, Thema: „Salience in musical scene analysis. Psychoacoustic experiments and models“
Medizinische Physik

SANDRA MELANIE DROLSHAGEN, Thema: „Development and Evaluation of an Intelligent Context-Aware Robotic Tutoring System to Improve Skills in People with Disabilities at Work“
Versorgungsforschung

NATALIE GRAY, Thema: „Investigating the effect of SiP on human basophil function in atopic diseases“
Humanmedizin

MATTHIAS GRÖSCHEL, Thema: „An online tool for user friendly analysis and antibiotic resistance prediction of clinical M.tuberculosis isolates“
Humanmedizin

PASCAL SEBASTIAN HINRICHS, Thema: „Tele-Presence and Tele-Collaboration in Outpatient Nursing Care“
Versorgungsforschung

SASKIA IBELINGS, Thema: „Audiologischer Sprachtest mit synthetischer Sprache: Sprachverstehen und Höranstrengung (ASYNESA)“
Medizinische Physik

TINEI KADENGE, Thema: „Retrospective analysis to verify the stability in dose distribution in patients with head and neck cancer undergoing radiotherapy for quality control“
Humanmedizin

NIKA KOTNIK, Thema: „Bullous pemphigoid: what makes the blister?“
Humanmedizin

CHRISTIAN KOWALSKI, Thema: „Belastungsreduktion in der Pflege durch physische Mensch-Roboter-Kooperation“
Psychologie

BIRTE LÖFFLER, Thema: „The potential of transcranial alternating current stimulation in application-oriented contexts“
Medizinische Physik

MARIS LOHMÖLLER, Thema: „Körperliche Aktivität und Trainingsperformance bei älteren sporttreibenden Personen im Oldenburger Raum – Einfluss der Schließung von Sportstätten im Rahmen der Covid-19 Pandemie“
Humanmedizin

JANOSCH MISSBACH, Thema: „Modifiable Risk Factors of Esophageal Squamous Cell Carcinoma in Southern Malawi: A Case-Control Study“
Humanmedizin

JAN PETERS, Thema: „Die zentrale und interdisziplinäre Notaufnahme nach dem Beschluss des gemeinsamen Bundesausschusses zu einem gestuften System von Notfallstrukturen – Eine deutschlandweite Onlinebefragung der leitenden Orthopäden und Unfallchirurgen“
Humanmedizin

PAULINE ROHNER, Thema: „Nutzung des Mundbildes für das Sprachverstehen unter besonderer Berücksichtigung des individuellen Hörvermögens“
Humanmedizin

MARC ROSENKRANZ, Thema: „On the Processing and Perception of Operating Room Soundscapes in Workplace Simulations using Mobile Electroencephalography“
Psychologie

JANAROSSBACH, Thema: „Non-intrusive modeling of speech intelligibility of normal-hearing and hearing-impaired listeners based on deep machine listening“
Psychologie

SAMIRA KRISTINA SAAK, Thema: „Auditory profiles: enabling big data analyses and remote hearing loss characterization“
Medizinische Physik

STEFANIE SCHATZ, Thema: „Die Bedeutung umfassender Molekular Diagnostik mittels Hybrid Capture Next Generation Sequencing beim nicht-squamösen NSCLC“
Humanmedizin

NADINE SCHENKE, Thema: „Sensory stimulation for improving neglect: from auditory cues to visual eye patching“
Psychologie

JUDITH SCHLÜTER, Thema: „Alternative Zugangswege bei der katheterbasierten Aortenklappenimplantation (TAVI): Vergleichende Betrachtung des transsubclavianen und transfemorale Zugangswege in Bezug auf das periprozedurale und postinterventionelle Outcome“
Humanmedizin

EVASCHOBERT, Thema: „Individual App-guided Exercise Therapy in Patients with Anterior Knee Pain and/or Painful Knee Osteoarthritis“
Humanmedizin

FELIX SCHÖNFELD, Thema: „Klinisch-Anatomisches Digitales Trainingsmodul: Verbessert die Implementierung von digitalen Lehrplattformen das anatomisch-radiologische Vorwissen bezüglich klinischer Seminare im klinischen Trainingszentrum der Universität Oldenburg?“
Humanmedizin

JOHANNES STALTER, Thema: „Accelerated long-term forgetting bei MS-Patient*innen: Anwendung einer neuropsychologischen Testmethode zur Detektion alltagsrelevanter Gedächtnisdefizite im frühen Stadium der Multiplen Sklerose“
Humanmedizin

REZA VARZANDEH, Thema: „Deep Learning Approaches for Binaural Speaker Localization Incorporating Auditory-Inspired Periodicity Features“
Medizinische Physik

BASTIAN WOBBE, Thema: „Naldemedin bei Patienten mit Opioid-induzierter Obstipation“
Humanmedizin

CHEN XU, Thema: „Crucial Elements of a Virtual Hearing Clinic on Mobile Devices: Psychophysics, Diagnostic Parameter Estimation and Validation“
Medizinische Physik und Akustik

MARYAM FARAMARZI YAZD, Thema: „Neurocognitive Mechanisms of Experimentally-Induced Non-Veridical Auditory Perceptions“
Psychologie

CHAD YEE, Thema: „Cryptochromes as sensory receptors in biological magnetoreception“
Neurowissenschaften

HABILITATIONEN*

Fakultät I – Bildungs- und Sozialwissenschaften

NASKA GOAGOSSES, Schrift: „Social Motivation for Academic and Social Adjustment: The Significance of Social Goals during Middle Childhood and Adolescence“
Pädagogische Psychologie

Fakultät II – Informatik, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften

CHRISTIAN STEIB, Schrift: „Zur Qualität der dualen Berufsausbildung – Herausforderungen und Möglichkeiten“
Wirtschaftswissenschaften

Fakultät IV – Human- und Gesellschaftswissenschaften

STEPHAN KORNMESSE, Schrift: „Begriffe und Theorien“
Philosophie

THOMAS WACHTENDORF, Schrift: „Irrwege. Nach dem Humanismus“
Philosophie

Fakultät V – Mathematik und Naturwissenschaften

JAN HERMANN FRIEDRICH, Schrift: „Joint statistics of complex systems“
Angewandte und Theoretische Physik

MARIANA RIBAS RIBAS, Schrift: „The carbon cycle in the near-surface layer and the sea-surface microlayer“
Marine Biogeochemie

MATTHIAS WIETZ, Schrift: „Community dynamics, genetic capacities, and polysaccharide degradation of marine bacteria over geographic, seasonal, and microdiversity scales“
Mikrobiologie

Fakultät VI – Medizin und Gesundheitswissenschaften

FABIAN ERICH WERNER OTTO-SOBOTKA, Schrift: „Modeling Patient Scores using Semiparametric Distributional Regression“
Biometrie

IMPRESSUM / IMPRINT

Nr. 70, 40. Jahrgang / Issue 70, 40th year of publication
0930/8253 - uol.de/einblicke
Presse & Kommunikation /
Press & Communications Office
Ammerländer Heerstraße 136
26129 Oldenburg - Tel. / Phone: 0441/798-5446
presse@uol.de

Herausgeber / Publisher:
Präsidium der Carl von Ossietzky
Universität Oldenburg
Presidential Chair of the Carl von Ossietzky
University of Oldenburg

Redaktionsleitung / Chief Editors:
Dr. Corinna Dahm-Brey, Ute Kehse

Redaktion / Editors:
Saskia Heinze, Dr. Henning Kulbarsch, Sonja Niemann,
Volker Sandmann, Lara Schäfer

Layout/Design:
Inka Schwarze

Übersetzungen / Translations:
Lucy Powell, Alison Waldie

Druck / Printed by:
Officina-Druck
Posthalterweg 1b - 26129 Oldenburg
Tel. / Phone: 0441/36144220 - info@officina.de

Fotos / Photos:
AdobeStock7lazyllama: S./p. 40
Thorsten Balke: S./p. 39
Creative Commons CCo 1.0 Ecogig Consortium: S./p. 12
Matthias Knust: S./p. 20/21, 24
Patrick Kollmeier: S./p. 5, 9
MARUM Zentrum für Marine Umweltwissenschaften: S./p. 29
OFFIS Bonnie Bartusch: S./p. 16
Royal Collection Enterprises Ltd 2025 | Royal Collection Trust: S./p. 5, 34
Per Ruppel: S./p. 10
Heiko Schmaljohann: S./p. 27
Daniel Schmidt: S./p. 3, 6/7, 18, 22 (4x), 28, 32, 36/37, 38 (3x), 54/55
Marcus Windus: S./p. 2

* Die hier genannten Promotionen und Habilitationen wurden in der Zeit von 9/2024 bis 8/2025 abgeschlossen und veröffentlicht.

Abdruck der Artikel ist nach Rücksprache mit der Redaktion und unter Nennung der Quelle möglich. / The articles may be reprinted only after consulting the editorial staff. The source must be cited.

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in dieser Publikation oft auf die gleichzeitige Verwendung der Sprachformen männlich, weiblich und divers (m/w/d) verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichermaßen für alle Geschlechter.

Papier: zertifiziert nach PEFC / Paper: PEFC certified