

Neue Promotionsstipendiatinnen und -stipendiaten (01.05.2023 bis 31.08.2023)

AZ	Promotionsstipendiatin/Promotionsstipendiat	Betreuerin/Betreuer	Promotionsthema
20023/001	Adam, Moritz	Prof. Dr. Kira Rehfeld Universität Tübingen Fachbereich Geowissenschaften und Fachbereich Physik Tübingen	Künstliche Bäume und nachhaltige Entwicklung: Simulation des Zielkonflikts zwischen der Entfernung von atmosphärischem CO ₂ und einer global gerechten Welt in einem gekoppelten Modell von Erd- und Gesellschaftssystem
20023/003	Brockhues, Julian	Prof. Dr. Till Zimmermann Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf Juristische Fakultät Lehrstuhl für Strafrecht und Strafprozessrecht Düsseldorf	Geplante Obsoleszenz - eine Klima- und Umweltstraftat?
20023/004	Frohloff, Lennart	Prof. Dr. Norbert Koch Humboldt-Universität zu Berlin Institut für Physik AG Supramolekulare Systeme Berlin	Elementare Untersuchung der elektronischen Struktur von Metall-Halogenid-Perowskiten an Grenzflächen
20023/005	Hain, Antonia	Prof. Dr. Thomas Brox Albert-Ludwigs-Universität Institut für Informatik Freiburg i. Br.	Entwicklung von Deep-Learning-Methoden zur digitalen Bestandsaufnahme für die Energie- und Wärmewende
20023/006	Heine, Marvin	Prof. Dr. Ignacio Fariás Humboldt-Universität zu Berlin Europäische Ethnologie Berlin	Atmos/Fears: Learning to be affected by Landscapes on Fire
20023/009	Klein, Malin	Prof. Dr. Jürgen Böhner Universität Hamburg Centrum für Erdsystemforschung und Nachhaltigkeit Institut für Geographie Hamburg	Retention von Mikroplastik und Mikroplastik-assoziiertem Kohlenstoff in Forstökosystemen verschiedener Bestandsdichten und Höhenlagen
20023/010	Loll, Alexandra	Prof. Dr. Henner Hollert Johann Wolfgang Goethe University Frankfurt am Main Fachbereich 15 Biowissenschaften Abteilung Evolutionsökologie und Umwelttoxikologie Frankfurt am Main	Methodenentwicklung zur Analytik von künstlichen Süßstoffen in verschiedenen Umweltmedien und Untersuchung ihres ökotoxikologischen Gefährdungspotentials für Modellorganismen anhand von OMICs-Methoden
20023/012	Peer, Miriam	Prof. Dr. Hermann Pünder Bucerius Law School Hochschule für Rechtswissenschaft Lehrstuhl für Öffentliches Recht, Verwaltungswissenschaften und Rechtsvergleichung Hamburg	Klimapolitische Vergabe – Eine rechtsvergleichende Untersuchung der öffentlichen Auftragsvergabe in Zeiten der Klimakrise in der deutschen und US-amerikanischen Rechtsordnung

Neue Promotionsstipendiatinnen und -stipendiaten (01.05.2023 bis 31.08.2023)

20023/013	Piana, Theresa	Prof. Dr. Elisabeth Berger Rheinland-Pfälzische Technische Universität Kaiserslautern-Landau (RPTU) Institut für Umweltwissenschaften Lehrstuhl für Sozial-ökologische Systeme Landau	Quellen, Dynamiken und Auswirkungen der Versalzung in deutschen Fließgewässerökosystemen
20023/014	Prell, Henrik	Prof. Dr. Susan Schorr Freie Universität Berlin Geologische Wissenschaften/Mineralogie-Petrologie Berlin	Dotierung von nicht-stöchiometrischen Kësterit-Typ Halbleitern – Verknüpfung von kristallstrukturellen, chemischen und optoelektronischen Eigenschaften mit Leistungsparametern in Monograin-Solarzellen
20023/015	Rehder, Jakob Matthias	Prof. Dr. Wolfgang Kahl Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg Institut für deutsches u. europäisches Verwaltungsrecht Heidelberg	Rechtliche Steuerung nachhaltiger Moorflächennutzung - eine Untersuchung zum umweltrechtlichen Instrumentenverbund
20023/016	Ruer, Paul	Prof. Dr. Andreas Steffen Technische Universität Dortmund Fakultät für Chemie und Chemische Biologie Lehrstuhl für Anorganische Chemie Dortmund	Synthese und photophysikalische Untersuchung lumineszenter d10-Komplexe der Metalle der Nickelgruppe mit Anwendungen in der zirkular polarisierten und Nahinfrarotemission
20023/019	Seemann, Fabian	Prof. Dr. Guido Grosse Universität Potsdam Institut für Geowissenschaften Professur für Permafrost im Erdsystem Potsdam	Degradation von küstennahem Permafrost – Wie wirkt sich das Auftauen des küstennahen Permafrosts auf dessen Speicherung und Mobilisierung von organischem Kohlenstoff aus?
20023/021	Willim, Jana	Prof. Dr. Thorsten B. H. Reusch GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel Marine Evolutionsökologie Kiel	Nachhaltige Renaturierung von Seegraswiesen - "Assisted Evolution"-Ansätze zur Auswahl hitzetoleranter Genotypen als Gründerpflanzen für neu angelegte, klimawandelresistente Seegraswiesen in der südwestlichen Ostsee