

Ausgeschiedene Promotionsstipendiatinnen und -stipendiaten (01.10. bis 31.12.2019)

AZ	Antragsteller	Betreueradresse	Antragsthema
1	Bach, Rebecca (Frau)	Prof. Dr. Linda Hildebrand RWTH Aachen Fakultät Architektur Rezykliergerichtetes Bauen	Konstruktive Strategien für Fassaden aus Papier
2	Dietrich, Helge-Markus (Herr)	Prof. Dr. Volker Müller Johann Wolfgang Goethe Universität Frankfurt am Main Institut für Molekulare Biowissenschaften Lehrstuhl für Molekulare Mikrobiologie und Bioenergetik	Ein umweltschonendes, effizientes, biologisches Verfahren zur Speicherung von Wasserstoff, dem ressourcenschonenden Energieträger der Zukunft
3	Gelhardt, Laura (Frau)	Prof. Dr. Ulrich Dittmer Technische Universität Kaiserslautern Siedlungswasserwirtschaft und Abfallwirtschaft	Eigenschaftsgrößen von Feststoffen in Niederschlagsabflüssen von Verkehrsflächen - Untersuchungen zur Partikelgröße, Schadstoffbelastung und Absetzverhalten von Feststoffen
4	Hamm, Thea (Frau)	Prof. Dr. Martin Wahl Christian-Albrechts-Universität Kiel GEOMAR Helmholtz-Zentrum für Ozeanforschung Kiel	Mikroplastikpartikel als anthropogener Stressor: Untersuchungen zu möglichen negativen Auswirkungen auf die Miesmuschel <i>Mytilus edulis</i>
5	Krause, Jannike Lea (Frau)	Prof. Dr. Martin von Bergen Helmholtz-Institut für Umweltforschung GmbH - UFZ Dept. Molekulare Systembiologie	Untersuchungen zum Einfluss des Totalherbizids Glyphosat, hinsichtlich Mikrobiom-vermittelter Effekte auf spezialisierte Immunzellen, den mucosal-associated invariant T cells (MAIT-Zellen)
6	Langstädtler, Sarah (Frau)	Prof. Dr. Claudio Franzius Universität Bremen Fachbereich Rechtswissenschaft	Phasenspezifischer Rechtsschutz im Netzausbau - Eine Neubewertung vor dem Hintergrund erweiterter Verbandsklagebefugnisse?
7	Maaß, Eric (Herr)	Prof. Dr. Guido Dehnhardt Universität Rostock Institut für Biowissenschaften Lehrstuhl für sensorische und kognitive Ökologie	Untersuchungen zur Fähigkeit von Seehunden (<i>Phoca vitulina</i>) zur Distanzabschätzung und -reproduktion ohne externe Informationsquellen
8	McCutcheon, Natalie (Frau)	Prof. Dr. Markus Ludwigs Julius-Maximilians-Universität Würzburg Juristische Fakultät Lehrstuhl für öffentliches Recht und Europarecht	Regulierung von Smart Metering im Lichte der Grundrechte des privaten Energieverbrauchers - Rahmenbedingungen und Grenzen eines grundrechtskonformen Einsatzes regulatorischen Zwangs zur Verbreitung von Smart Metering in Privathaushalten unter Berücksichtigung entsprechender Vorgaben des Unionsrechts
9	Mikolajczak, Dorian (Herr) /geb.Mikolajczak	Prof. Dr. Beate Koksch Freie Universität Berlin Institut für Chemie und Biochemie - Organische Chemie	De novo Nanozyme als Katalysatoren für die industrielle CO ₂ -Abscheidung und -Speicherung
10	Paffenholz, Eva (Frau)	Prof. Dr. Magnus Rueping Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen Lehrstuhl für Organische Chemie	C-H-Aktivierung von Triazenverbindungen mit Mangan als Metallkatalysator zur Synthese von biologisch relevanten Indolen und Indolinen

Ausgeschiedene Promotionsstipendiatinnen und -stipendiaten (01.10. bis 31.12.2019)

11	Preißler, Kathleen (Frau) /geb.Refert	Prof. Dr. Sebastian Steinfartz Universität Leipzig Institut für Zoologie AG Molekulare Evolution & Systematik der Tiere	Habitatvaluierung und molekulargenetische Identifizierung von Management-Units als Grundlage für den Schutz des Feuersalamanders (<i>Salamandra salamandra</i>), eine Verantwortungsart Deutschlands
12	Regel, Eva Katharina (Frau)	Prof. Dr. Bruno Moerschbacher Westfälische Wilhelms-Universität Münster Institut für Biochemie und Biotechnologie der Pflanzen	Entwicklung einer effektiven Produktionsmethode für bioaktive Chitosan Oligomere mittels Proteinengineering von Chitosanasen
13	Ruhl, Tatjana (Frau)	Prof. Dr. Thurid Hustedt Freie Universität Berlin Otto-Suhr-Institut für Politikwissenschaft	Vergleichende Untersuchung der Implementation von europäischen Regelungen zur Energieverbrauchsinformation (Gebäudeenergieausweis, Energieverbrauchskennzeichnung von Produkten, Energieaudit in Unternehmen) im deutschen Föderalismus
14	Sommer, Veronika (Frau)	Prof. Dr. Ulf Karsten Universität Rostock Institut für Biowissenschaften Angewandte Ökologie und Phykologie	Biologische Bodenkrusten als Erstbesiedler von Kali-Abraumhalden - Untersuchung zur Eignung und Anwendung von terrestrischen Algen und Cyanobakterien zur Renaturierung extrem salzhaltiger Sonderstandorte
15	Stanik, Nils (Herr) /geb.Stanik	Prof. Dr. Gert Rosenthal Universität Kassel FG Landschafts- und Vegetationsökologie	Anpassungsfähigkeit von Pflanzenarten montaner Borstgrasrasen an den Klimawandel und an Landnutzungsveränderungen
16	Stark, Sophia (Frau)	Prof. Dr. Bernhard Rieger Technische Universität München Department Chemie WACKER-Lehrstuhl für Makromolekulare Chemie	Katalytische Depolymerisation von Polyethylen und Polypropylen zu den Monomeren Ethylen und Propylen
17	Wagner, Lukas (Herr)	Prof. Dr. Stefan Glunz Albert-Ludwigs-Universität Freiburg Institut für Nachhaltige Technische Systeme (INATECH)	Herstellung von Perowskit-Solarzellen nach dem in-situ Verfahren mit optimiertem Kristallwachstum durch Flüssig- und Gasphasenabscheidung sowie detaillierte in-situ Charakterisierung der Transport- und Rekombinationsmechanismen
18	Weinhart, Alexander (Herr)	Prof. Dr. Olaf Eisen Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung	Nachweis anthropogener Klimaeinflüsse in Schnee und Firn der Ostantarktis: Charakterisierung von Niedrigakkumulationsgebieten mittels Multiparameteranalyse aus Schnee- und Firnkernen
19	Wilske, Christin (Frau) /geb.Klebe	Dr. Wolf von Tümpling Friedrich-Schiller-Universität Jena Institut für Anorganische und Analytische Chemie	Identifizierung hoch- und niedermolekularer Huminstofffraktionen mittels 3D-Fluoreszenz- und FT-ICR-MS-Spektren am Beispiel der Trinkwassertalsperre Muldenberg, Freistaat Sachsen