

Neue Promotionsstipendiatinnen und -stipendiaten (01.10. bis 31.12.2019)

Anzahl	Antragsteller	Betreueradresse	Antragsthema
1	Buchenauer, Lisa (Frau)	Prof. Dr. Gabriele Stangl Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften	Generationsübergreifende Auswirkungen einer Glyphosat- und Thiaclopid-Exposition auf Stoffwechsel, Immunsystem & Verhalten: Welche Rolle spielen das Mikrobiom & die Genetik?
2	Elsässer, Joshua Philipp (Herr)	Prof. Dr. Harald Fuhr Universität Potsdam Wirtschafts- und Sozialwissenschaftliche Fakultät Lehrstuhl internationale Politik	Die Entstehung, Struktur und Wirkung der Zusammenarbeit internationaler Vertragssekretariate zum Schutz der Umwelt
3	Kistner, Frederick (Herr)	Prof. Dr. Stefan Hinz Karlsruher Institut für Technologie Institut für Photogrammetrie und Fernerkundung	Entwicklung und Erprobung der 'Footprint Identification Technique' (FIT) für den eurasischen Fischotter (Lutra lutra) zur Individuen-Erkennung als Basis für Bestandsschätzungen sowie Erforschung von Lösungsansätzen für bekannte FIT Schwierigkeiten
4	Kuhnt, Julia (Frau)	Prof. Dr. Andreas Steffen Technische Universität Dortmund Fakultät für Chemie und Chemische Biologie Lehrstuhl für Anorganische Chemie	Synthese und Photolumineszenzstudien von d(10)-Multimetallsystemen als Weißlichtemitter und deren Anwendungen in OLEDs
5	Laupheimer, Silvana (Frau) /geb.Wolf	Prof. Dr. Ralph Hückelhoven TU München Wissenschaftszentrum Weihenstephan Lehrstuhl für Phytopathologie	Flüchtige organische Verbindungen (VOCs) als Marker der Resistenzphänotypisierung und Instrumente zur Modulation der Pflanzengesundheit in Pflanzen-Pathogen-Interaktionen
6	Nazari, Meisam (Herr)	Dr. Michaela Dippold Georg-August-Universität Göttingen Biogeochemistry of Agroecosystems Büsgenweg 2 37077 Göttingen	Die Rolle von Mucilage für die Rhizosphäre: Ist Mucilage der Schlüssel zum Erhalt von mikrobieller Aktivität und damit Rhizosphärenfunktionen unter Trockenheit?
7	Ringleb, Andreas (Herr)	Prof. Dr. Derck Schlettwein Justus-Liebig-Universität Gießen Institut für Angewandte Physik	Poröse Magnesiumzinkoxid-Schichten für Photoanoden in farbstoffsensibilisierten Solarzellen
8	Senders, Julian (Herr)	Prof. Dr. Matthias Knauff Friedrich-Schiller-Universität Jena Lehrstuhl für Öffentliches Recht, insbesondere Öffentliches Wirtschaftsrecht	Umweltgerechte Mobilität und das Zusammenwirken planungs- und quellenorientierter Regelungskonzepte im Luftqualitätsrecht - Untersuchung unter Berücksichtigung des Rechts der Kraftfahrzeuggenehmigung
9	Törner, Lukas (Herr)	Prof. Dr. Josef Wieland Zeppelin Universität Friedrichshafen gGmbH Lehrstuhl für Institutionenökonomik	Wie unterstützt Standardsoftware Transaktionen in Unternehmen so, dass Nachhaltigkeitsmanagement messbar und steuerbar wird?
10	Wellmann, Thilo (Herr)	Prof. Dr. Dagmar Haase Humboldt-Universität zu Berlin Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät Geographisches Institut	Deploying Earth observation and smart software tools to guide ecologically sustainable urban developments in the 21st century to facilitate nature conservation and human well-being
11	Will, Torsten (Herr)	Prof. Dr. Jürgen Köhler Technische Universität Braunschweig Institut für Thermodynamik	Optimierung der Füllmengenberechnung in Plattenwärmeübertragern zur Kältemittelreduktion von Kältekreisen der Kaltdampfkompensation