

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

AZ	MOE Fellow	Betreuerin/Betreuer	Vorhabensthema	Antragstyp	Programm	Herkunftsland
30023/058	Arsovski, Kiril	Prof. Dr. Sara Leonhardt Technische Universität München (TUM) Pflanzen-Insekten-Interaktion Freising	Tracking plant-insect interactions among different climatic, disturbance and land-use gradients	MOE	Balkan	Nordmazedonien
30023/055	Asllanaj, Vojsava	Prof. Dr. Andreas Gattinger Justus-Liebig-Universität Gießen (JLU) Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung II Professur für Ökologischen Landbau mit dem Schwerpunkt nachhaltige Bodennutzung Gießen	Environmental and Public Health Impacts of Animal Waste in Albania: An Assessment of Current Waste Management Practices and Development of Sustainable Strategies for the Treatment and Disposal of Animal Products.	MOE	Balkan	Albanien
30023/006	Bamllari, Gerta	Prof. Dr. Andreas Ulbrich Hochschule Osnabrück Fakultät Agrarwissenschaften und Landschaftsarchitektur FG Gemüseproduktion und -verarbeitung Osnabrück	Aquaponics: Sustainable food production and water conservation. In focus: preferences of Albanian consumers for the products produced by this system.	MOE	Balkan	Albanien
30023/037	Basha, Amina	Prof. Martin Wollensak Hochschule Wismar University of Applied Sciences Technology, Business and Design Fakultät Gestaltung Wismar	Alumni-Fellowship: HO_SY Holzbauysteme - Timber construction as a sustainable architecture method	Alumni MOE Stipendium	Ausländisches Stipendienprogramm	Albanien
30023/041	Bego, Kristi		Vjosa River National Park - Impact of source pollution on Amphibian habitats and communities	Small-Grant MOE - Alumni	Ausländisches Stipendienprogramm	Albanien
30023/066	Briede, Sabine	Toine Biemans Worlée-Chemie GmbH Lauenburg	Transition from fossil resources to sustainable bio-based UV-curable resins for additive manufacturing	MOE	Baltikum	Lettland
30023/049	Burany, Veronika	Marte Hentschel VORN eG - The Berlin Fashion Hub Berlin	Potentials of a social innovation design based approach towards circular fashion	MOE	Ungarn	Ungarn
30023/014	Cenmurati, Kejsi	Kemal Aganovic Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik (DIL) e. V. Quakenbrück	The impact of population and consumption on Solid Waste Management in five cities of Albania	MOE	Balkan	Albanien

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/059	Chobanova, Marija /geb.Trencheva	Dr. Franziska Tanneberge Greifswald Moor Centrum Mitglied im Rat für Nachhaltige Entwicklung Greifswald	Science in favor of successful conservation of fen ecosystems in North Macedonia	MOE	Balkan	Nordmazedonien
30023/063	Curin, Vojtech	Ernst Hauber Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) e. V. Institut für Planetenforschung Berlin	A deep-learning landscape generation model of Martian orbital data for virtual reality fieldwork.	MOE	Tschechien und Slowakei	Tschechische Republik
30023/030	David, Andreea	Prof. Dr. Ludger Wessjohann Leibniz-Institut für Pflanzenbiochemie (IPB) Abteilung Natur- und Wirkstoffchemie Halle	Chemical profile and biological activities of root oil	MOE	Rumänien	Rumänien
30023/053	Demelezi, Florent	Prof. Dr. Christopher Conrad Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg Naturwissenschaftliche Fakultät III Institut für Geowissenschaften und Geographie Lehrstuhl Geoökologie Halle (Saale)	Monitoring of Land Cover Changes, Land Classes and Potential Climate Change Effects on Agriculture Using Earth Observation Data	MOE	Balkan	Kosovo
30023/061	Devacic, Nika	Prof. Dr. Henning Wilts Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie gGmbH Abteilung Kreislaufwirtschaft Wuppertal	Fashion industry and circular economy: examples of successful textile waste management in Germany	MOE	Balkan	Kroatien
30023/042	Endriulaityte, Erika	Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie Frau Dr. Henrike Brust Felix-Hausdorff-Str. 2 17489 Greifswald	Effects of cold plasma in combination with biostimulants on faba bean (Vicia faba L.) growth performance and soil fertility	MOE	Baltikum	Litauen
30023/031	Frumuzachi, Oleg	Prof. Dr. Sascha Rohn Technische Universität Berlin Institut für Lebensmitteltechnologie und Lebensmittelchemie FG Lebensmittelchemie und Analytik Berlin	Creating Opportunities for Sustainable Utilization of Corn By- Products for Food Security and Environmental Sustainability	MOE	Rumänien	Rumänien

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/060	Gace, Sara	Dr. Julian Rode Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ Department Umweltpolitik Leiter AG - Verhalten und Politikinstrumente Leipzig	Designing a Payment for Ecosystem Services (PES) scheme in the Vjosa river basin with a special focus on Permet District and surrounding areas	MOE	Balkan	Albanien
30023/072	Hyseni, Shkëlqim	Dr. Michael Eisinger Universität Duisburg-Essen Zentrum für Wasser- und Umweltforschung (ZWU) Essen	Applicability of different wastewaters from green biorefineries for microalgae cultivation for feed and food production	MOE	Balkan	Kosovo
30023/032	Ionica, Claudiu-Nicusor	Prof. Dr. Nadine Paßlack Justus-Liebig-Universität Gießen Klinik für Kleintiere (Innere Medizin) Professur für Klinische Grundlagenforschung in der Inneren Medizin der Kleintiere Gießen	Health benefits, ecological and socio-economic advantages, environmental benefits, insect biomass in pet food, superior digestibility	MOE	Rumänien	Rumänien
30023/035	Jonynaite, Kamile	Dr. Wolfgang Frey Karlsruher Institut für Technologie (KIT) Institut für Hochleistungsimpuls- und Mikrowellentechnik (IHM) CampusNord, Gebäude 630 Eggenstein-Leopoldshafen	Alumni-Fellowship: Investigation of the effectiveness of pulsed electric field treatment to kill bacteria while preserving the properties of valuable microalgae products	Alumni MOE Stipendium	Ausländisches Stipendienprogramm	Litauen
30023/056	Kamberi, Elvis	Prof. Dr. Christian Möllmann Universität Hamburg Institut für Marine Ökosystem- und Fischereiwissenschaften (IMF) Centrum für Erdsystemforschung und Nachhaltigkeit (CEN) Hamburg	"Assessing the Impacts of Climate Change and Fishing Effort on the Functionality and Diversity of Fish Communities in the Adriatic Sea Ecosystem: A Study of Ecological Responses and their Effect on Biodiversity and Functioning"	MOE	Balkan	Albanien
30023/025	Kapshyna, Iryna	Dr. Sahar Khodami Senckenberg am Meer Deutsches Zentrum für Marine Biodiversitätsforschung Wilhelmshaven	Einfluss von Küstenschutzmaßnahmen auf die Biodiversität von Ruderfußkrebsen (Ahrenshoop, Ostsee): Quantitative und qualitative Methoden im Vergleich	MOE	Ukraine Sonderprogramm	Ukraine

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/046	Kohoutkova, Kristyna		Rural Vistas: Preserving Built Heritage and Natural Landscapes	Small-Grant MOE - Alumni	Ausländisches Stipendienprogramm	Tschechische Republik
30023/039	Korepanova, Kateryna	Dr. Eick von Ruschkowski Alfred Toepper Akademie für Naturschutz (NNA) Fachbereich Bildung und Kommunikation Schneverdingen	Learning the experience of preserving the heathlands ecosystem in the Lüneburg Heath Nature Park, which is located on former military training grounds.	MOE	Ukraine	Ukraine
30023/050	Laszlo, Veronika	Prof. Dr. Stefan Wahlen Justus-Liebig-Universität Gießen FB Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement Professur für Ernährungssoziologie Gießen	Local food as a critical factor of sustainable food systems	MOE	Ungarn	Ungarn
30023/051	Marföldi, Dóra	Prof. Dr. Martin Trautz Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen Lehrstuhl für Tragkonstruktionen Aachen	Development of laboratory growth and large-scale manufacturability methods for mycelium biocomposites	MOE	Ungarn	Ungarn
30023/071	Mema, Olsid	Dr. Stephan Mäs Technische Universität Dresden Faculty of Environmental Sciences Chair of Geoinformatatics Raum: Hül O 155 Dresden	Land suitability, Cereal crops, Geographic Information System (GIS), Remote sensing (RS), Multi-criteria decision-making (MCDM), Analytic Hierarchy Process (AHP)	MOE	Balkan	Albanien
30023/062	Mlinaric, Domagoj	Prof. Dr. Stefanie Bremer Universität Kassel Integrierte Verkehrsplanung und Mobilitätsentwicklung Kassel	Manual for inclusive transformations of car-centric streets to streets for active mobility with emphasis on participation and design process	MOE	Balkan	Kroatien
30023/054	Muqiqi, Fatlinda	Dr. André Große-Stoltenberg Justus-Liebig-Universität Gießen (JLU) FB Agrarwissenschaften, Ökotrophologie und Umweltmanagement Professur für Landschaftsökologie u. Landschaftsplanung Gießen	GIS-based analysis of landscape structural changes with focus on traditional orchards in the region of Gollak - Kosovo.	MOE	Balkan	Kosovo

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/029	Nakonechna, Yuliia	Prof. Dr. Reinhard Hinkelmann Technische Universität Berlin Institut für Bauingenieurwesen Fachgebiet Wasserwirtschaft und Hydrosystemmodellierung Berlin	The phenomenon of natural and anthropogenic destabilization and destruction of small steppe rivers, as the main water management objects of Nizhny Pobuzhye.	MOE	Ukraine Sonderprogramm	Ukraine
30023/026	Nakonechnyi, Volodymyr	Prof. Dr. Christine Wieck Universität Hohenheim Institut für Agrarpolitik u. landwirtschaftliche Märkte Fachgebiet „Agrar- und Ernährungspolitik“ (420a) Stuttgart	Fumigation in context of environmental protection: genesis, impacts and perspectives	MOE	Ukraine Sonderprogramm	Ukraine
30023/064	Petyrek, Michal	Prof. Dr. Christos Vrettos Technische Universität Kaiserslautern Fachbereich Bauingenieurwesen Fachgebiet Bodenmechanik und Grundbau Kaiserslautern	Possibilities of predicting negative manifestations of Rayleigh waves on high-speed railway lines	MOE	Tschechien und Slowakei	Tschechische Republik
30023/067	Pupeike, Julija	Dr. Alaa Salma Deutsches Textilforschungszentrum Nord-West e. V. Krefeld	The textile industry is responsible for one of the world's biggest environmental pollution problems, as it releases unwanted finishing auxiliaries into effluents and consumes a lot of water and energy during production.	MOE	Baltikum	Litauen
30023/069	Ruqi, Ramiz	Dr. Thibault Godard Mushlabs GmbH Hamburg	Development of sustainable, resource efficient, and nutrient-dense fermented biomasses by upgrading side-streams, for the production of novel and animal free protein	MOE	Balkan	Kosovo
30023/045	Semak, Uliana		Ökologische Sanierung von technogenen Ökotopen (am Beispiel des Wärmekraftwerks Burshtyn, Westukraine)	Small-Grant MOE - Alumni	Ausländisches Stipendienprogramm	Ukraine

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/073	Smailbegovic, Una	Prof. Dr. Simon Glöser-Chahoud Technische Universität Bergakademie Freiberg Fakultät für Wirtschaftswissenschaften (Fakultät6) Lehrstuhl für Allgemeine BWL, insbesondere Corporate Sustainability and Environmental Management Freiberg	Impact of the residential buildings characteristics, green urban areas, established waste management system and transportation on the CO emissions in selected urban area and possibilities of the CO mitigation.	MOE	Balkan	Bosnien-Herzegowina
30023/068	Sulskute, Martyna	Prof. Dr. Ursula Rao Max-Planck-Institut für Ethnologische Forschung Halle	Fieldwork research for PhD thesis "Contradicting Attitudes and Activities in (Re)creating Biodiversity Landscapes: Restoring Wetlands and Preserving Old Forests."	MOE	Baltikum	Litauen
30023/074	Troka, Pranvera	Prof. Dr. Martin Odening Humboldt-Universität zu Berlin Faculty of Live Sciences Albrecht Daniel Thaer-Institute for Agricultural and Horticultural Sciences Berlin	Assessing the Current Status and Identifying Areas for Improvement in Food Safety Practices and Traceability in the Dairy Sector in Albania: An Analysis of Regulations, Policies, and Practices and Their Impact on Public Health and the Credibility.	MOE	Balkan	Albanien
30023/034	Varukha, Alona	Dr. Eick von Ruschkowski Alfred Toepper Akademie für Naturschutz (NNA) Fachbereich Bildung und Kommunikation Schneverdingen	Alumni-Fellowship: Matter of quality: German approach to protected areas management effectiveness assessment	Alumni MOE Stipendium	Ukraine - Sonderprogramm	Ukraine
30023/033	Varvara, Rodica-Anita	Prof. Ruth Ley Max-Planck-Institut für Biologie Tübingen Abteilung Mikobiomforschung Tübingen	Dietary by-products as a sustainable source of minerals for enhancing mineral absorption driven by probiotics	MOE	Rumänien	Rumänien
30023/043	Vladimirenko, Edgar		Mega-events and sustainable urban development: a feasibility study on utilising rowing championships as a catalyst for environmentally friendly and comprehensive urban planning projects and frameworks in Trakai town	Small-Grant MOE - Alumni	Ausländisches Stipendienprogramm	Litauen

Neue MOE Fellows (01.05.2023 bis 31.08.2023)

30023/044	Wasilewska, Pola	Dr. Yvonne Becker Julius Kühn-Institut Institut für Epidemiologie und Pathogendiagnostik Braunschweig	The experiment is aimed at checking the pathogenicity of <i>Colletotrichum</i> spp. on seedlings and adult plants of native species and invasive species of <i>Impatiens</i> spp.	MOE	Polen	Polen
-----------	------------------	---	---	-----	-------	-------