

## Übersicht der laufenden Vorhaben im DAAD-Programm

### Partnerschaften für nachhaltige Lösungen mit Subsahara-Afrika – Maßnahmen für Forschung und integrierte postgraduale Aus- und Fortbildung

Stand: Mai 2021

Nr.	Hochschule/Institution	Weitere deutsche Partner	Projekttitle*	Förderzeitraum	Projektverantwortliche/r	Fachbereich	Partnerland/-länder	Partnerhochschule/-institution
1	RWTH Aachen		<a href="#">Entwicklung eines faserverstärkten Elektrorollers auf der Basis von Hochleistungs Naturfasern aus landwirtschaftlichen Abfallprodukten (WasteDrive)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Thomas Gries	Kreislaufwirtschaft	Tansania, Mauritius	University of Dar es Salaam, University of Mauritius
2	Humboldt-Universität zu Berlin	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (Institut für Verkehrsforschung)	<a href="#">Innovations and capacity building for inclusive nutrition-sensitive value chains (InNuSens)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Susanne Huyskens-Keil	Nahrungsmittelerzeugung und -verarbeitung	Kenia, Tansania, Uganda	Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology (Kenia), Egerton University (Kenia), Makerere University (Uganda), The National Institute of Transport (Tansania)
3	Universität Bremen	TTZ Technologie-Transfer-Zentrum Bremerhaven	<a href="#">Nachhaltige Lösungen zur Entwicklung von lokalen proteinreichen Nutzpflanzen von Subsistenzpflanzen zu innovativen Hightech-Produkten (SusTec)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Barbara Reinhold-Hurek	Kreislaufwirtschaft, Nahrungsmittelerzeugung	Namibia	University of Namibia, Namibia University of Science and Technology
4	Technische Universität Bergakademie Freiberg		<a href="#">Investigation and integration of local biobased residue materials in additive manufacturing to enhance biodegradation, reduce plastic waste and support a sustainable circular economy (SustainAM)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Henning Zeidler	Kreislaufwirtschaft	Kenia	Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology, Nairobi

\*Über die Verlinkung können Kurzprofile der einzelnen Projekte aufgerufen werden.

Nr.	Hochschule/Institution	Weitere deutsche Partner	Projekttitel*	Förderzeitraum	Projektverantwortliche/r	Fachbereich	Partnerland/-länder	Partnerhochschule/-institution
5	Hochschule Karlsruhe		<a href="#">Collaboration for Active Mobility in Africa (CAMA)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Jochen Eckart	Logistik und Verkehr	Äthiopien Kenia Uganda	Mekelle University, University of Nairobi, Makarere University
6	Technische Hochschule Köln		<a href="#">Clean alternative solutions to the inefficient cooking-fuel used in Malian kitchens (C-COOK-MALI)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Ramchandra Bhandari	Kreislaufwirtschaft (mit Bezug von erneuerbaren Energien)	Mali	University of Science, Technique and Technology of Bamako (USTT-B), Bamako Institut Polytechnique Rural (IPR/IFRA), Katibougou
7	Technische Universität München	Ostbayerische Technische Hochschule Amberg Weiden	<a href="#">Circular Medical Plastics Engineering (CIMPLE)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Ing. Petra Mela	Kreislaufwirtschaft in der Medizintechnik	Äthiopien	TVET - Tegbare-id PTC, Addis Ababa University, Adama Science and Technology University
8	Hochschule Neu-Ulm		<a href="#">INtelligent InFormatIon MaNagement Platform for Food SecurITy (INFINITY)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Heiko Gewalt	Ernährungswissenschaften/ Informationsmanagement	Mauritius	University of Mauritius
9	Hochschule für Technik, Wirtschaft und Medien Offenburg		<a href="#">Distrib. IoT-Platforms for Safe Food Production: in Education, Research &amp; Industry (IoT)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Axel Sikora	Ingenieurwissenschaften (sonstige)	Ghana	Kwame Nkrumah University of Science & Technology
10	Universität Stuttgart	AT-Verband, Stuttgart: Verband zur Förderung angepasster, sozial- und umweltverträglicher Technologien e.V.	<a href="#">Sustainable Cities, Circular Economy, Sub-Sahara Africa 2024 (SuCESS)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Gerold Hafner	Kreislaufwirtschaft, Bildung	Äthiopien	Addis Ababa University, Addis Ababa Institute of Technology (AAiT)
11	Bauhaus-Universität Weimar		<a href="#">Integrated Urban Mobility (INUMO)</a>	2021-2024	Prof. Dr. Sven Schneider	Logistik und Verkehr	Äthiopien	Addis Abeba University, Ethiopian Institute of Architecture, Building Construction and City Development
12	Bergische Universität Wuppertal		<a href="#">Telemetriebasierte Straßenzustandsbemessung von unasphaltierten Straßen</a>	2021-2024	Prof. Dr. Bert Leerkamp	Logistik und Verkehr	Namibia	Namibia University of Science and Technology, NAMTRACK

\*Über die Verlinkung können Kurzprofile der einzelnen Projekte aufgerufen werden.