

Wspólne projekty badawcze: Polska - Niemcy 2022 (lista projektów finansowanych)

Lp.	Nr wniosku	Wnioskodawca PL	Wnioskodawca DE	Tytuł projektu po angielsku
1.	BPN/BDE/2022/ 1/00004	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	Leibniz Institute of Photonic Technology (Leibniz-IPHT)	Nonlinear imaging techniques in biochemistry and biomedicine
2.	BPN/BDE/2022/ 1/00005	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf (HZDR)	Locally imprinted non-collinear magnetic nanostructures (LINCORN)
3.	BPN/BDE/2022/ 1/00009	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Technische Universität Dresden, Institute of Lightweight Engineering and Polymer Technology (ILK)	Determination of fatigue strength and analysis of fracture mechanisms of titanium matrix composites in-situ reinforced during hot pressing of elemental powders for highly responsible aircraft structures.
4.	BPN/BDE/2022/ 1/00010	Narodowy Instytut Geriatrii, Reumatologii i Rehabilitacji im. prof. dr hab. med. Eleonory Reicher	Leibniz-Institut für umweltmedizinische Forschung gGmbH (Leibniz Institute for Environmental Medical Research) (IUF)	Role of Aryl Hydrocarbon Receptor (AhR) for autoimmune dysbalances in skin
5.	BPN/BDE/2022/ 1/00013	Politechnika Wrocławska	Brandenburg University of Technology (BTU)	Application of functional high-resolution computed tomography in numerical simulations and mechanical tests of additively manufactured aluminum alloys
6.	BPN/BDE/2022/ 1/00014	Politechnika Wrocławska	Brandenburgische Technische Universität Cottbus - Senftenberg Fachgebiet Angewandte Physik und Halbleiterspektroskopie	Investigations of key properties of thin film oxide semiconductors dedicated for gas sensing applications
7.	BPN/BDE/2022/ 1/00015	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	RWI – Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung e.V.	Changes of Potential Benefit Duration in Poland in 2009 and (post)unemployment outcomes
8.	BPN/BDE/2022/ 1/00016	Instytut Fizjologii Roślin im. Franciszka Górskiego Polskiej Akademii Nauk	Botanisches Institut und Botanischer Garten Abt. Pflanzliche Zellbiologie Universität Kiel	Redox regulation in leaf senescence
9.	BPN/BDE/2022/ 1/00017	Politechnika Białostocka	Fraunhofer Institute for Ceramic Technologies and Systems	Identification of the destruction mechanisms of composite materials and protective coatings using Optical Coherence Tomography (OCT)
10.	BPN/BDE/2022/ 1/00021	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	Universität Münster, Fachbereich Medizin, Institut für Bioinformatik	The role of transposable elements in shaping structural and transcriptional variation of Arabidopsis thaliana genome
11.	BPN/BDE/2022/ 1/00024	Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk	Saarland University	Novel drug-like molecules targeting lectins of Pseudomonas aeruginosa