

DAAD projekti 2022./2023.

Redni br.	Znanstveno područje/polje	Hrvatska ustanova	Hrvatski voditelj	Naziv projekta	Njemačka ustanova	Njemački voditelj
1.	prirodne znanosti biologija	Prirodoslovno-matematički fakultet Zagreb	Sandra Hudina	Račja kuga i imunosni sustav	LOEWE-TBG Frankfurt	Kathrin Theissing
2.	prirodne znanosti biologija	Prirodoslovno-matematički fakultet Zagreb	Ivana Šola	Učinak visoke temperature na ekspresiju gena, fitokemijski profil i in vitro biološke učinke klica - primjer brokule (<i>Brassica oleracea botrytis</i> var. <i>cymosa</i>)	Technische Universität Dresden	Jutta Ludwig-Müller
3.	prirodne znanosti fizika	Institut Ruđer Bošković	Ivor Lončarić	Modeliranje svjetlom induciranih reakcija na površinama iz prvih principa koristeći strojno naučene potencijale	Universität Potsdam	Peter Saalfrank
4.	prirodne znanosti kemija	Institut Ruđer Bošković	Ana Šantić	Priprava i karakterizacija novih hibridnih ionogelova s visokom ionskom vodljivosti i dobrim mehaničkim svojstvima	Universität Münster	Monika Schönhoff
5.	prirodne znanosti interdisciplin./kemija	Institut Ruđer Bošković	Lidija Androš Dubraja	Printani tanki filmovi molekularnih feroelektrika iz serije biciklo (2.2.2) oktana i aniona klorometalata(II)	Karlsruhe Institute of Technology	Robert Kruk
6.	prirodne znanosti geologija	Hrvatski geološki institut	Slobodan Miko	Rekonstrukcija glacijalnih i holocenskih paleokoliša u istočnom dijelu Srednjojadranske depresije	Eberhard-Karls-Universität Tübingen	Hartmut Schulz
7.	biomedicina i zdravstvo	Institut Ruđer Bošković	Anja Barešić	Analiza genomske konteksta klinički značajnih varijanti povezanih s bolešću u proteinima cinkovog prsta	University Medical Center Hamburg-Eppendorf	Davor Lessel
8.	biomedicina i zdravstvo	Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ivana Vrhovac Madunić	Identificiranje interakcija bubrežnih i jetrenih organskih kationskih prijenosnika (OCTs) s oksimima, antidotima koji se koriste u liječenju trovanja organofosfatima	University of Medicine Greifswald	Mladen V. Tzvetkov
9.	biotehničke znanosti agronomija	Agronomski fakultet Zagreb	Vilim Filipović	Identifikacija i inverzno modeliranje čimbenika koji utječu na tok vode i pronos agrokemikalija u okolišu zahvaćenom erozijom	Universität Bonn	Jannis Groh
10.	tehničke znanosti elektrotehnika	Fakultet elektrotehnike i računarstva Zagreb	Mirko Poljak	Grafen na germaniju: postizanje visoke elektronske pokretljivosti pomoću komplementarnog eksperimentalnog i teorijskog istraživanja	Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik Frankfurt (Oder)	Mindaugas Lukosius