

Annex I

Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и Немачка
служба за академску размену – ДААД

*Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia and
Deutcher Akademischer Austauschdienst - DAAD*

Пројектни циклус / *Project years* 2021-2022

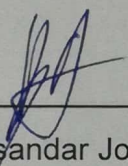
	<i>Српски руководицац пројекта и српска институција</i>	<i>Немачки руководицац пројекта и немачка институција</i> <i>German applicant and German institution</i>	<i>Назив пројекта</i> <i>Project title</i>
1.	Др Немања ТРИШОВИЋ Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду	Prof. Michael GIESE University of Duisburg- Essen, Essen	Халогено везивање као алатка за дизајнирање нових течних кристала савијене геометрије <i>Halogen bonding as a design tool for novel bent-shaped liquid crystals</i>
2.	Др Ненад ЛАЗАРЕВИЋ Институт за физику, Универзитет у Београду	Prof. Rudolf HACKL Walther Meissner Institut, München	Испитивање утицаја напрезања на нематичне и магнетне фазе методом нееластичног расејања светлости <i>Inelastic light scattering study of the strain tuned nematic and magnetic phases</i>
3.	Др Данијела СТАНИСАВЉЕВИЋ	PhD Наташа АТАНАСОВ	Утицај miR-219 и miR- 221 на радиосензитивност глиобластома ћелија

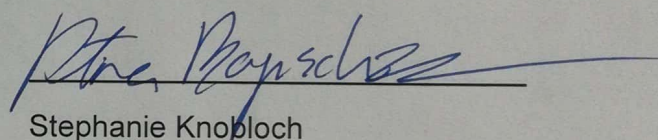
	Институт за молекуларну генетику и генетичко инжењерство, Универзитет у Београду	Helmholtz Zentrum, München	<i>Effects of miR-219 and miR-221 on radiosensitivity of glioblastoma cells</i>
4.	Др Дубравка РЕЛИЋ Хемијски факултет, Универзитет у Београду	Prof. Aleksander VOGEL Goethe University, Frankfurt	Извори и распрострањеност органофосфатних успоривача горења у спољашњој средини и затвореном простору у Немачкој и Србији – процена ризика по здравље људи и могуће методе деградације <i>Sources and occurrence of organophosphate flame retardants in indoor and outdoor environments in Germany and Serbia – human exposure assessment and possible degradation methods</i>
5.	Др Ивана ГАЋАНСКИ Институт Биосенс, Универзитет у Новом Саду	PhD Raffael OSEN Fraunhofer Institute for Process Engineering and Packaging IVV, Freising	Развој биљних јестивих микроносача и скафолда тј. 3Д носача за ћелије у циљу примене у ћелијској пољопривреди тј. производњи култивисаног меса путем ткивног инжењерства <i>Development of plant-based edible microcarriers and scaffolds for use in cellular agriculture i.e.</i>

			<i>cultivated meat tissue engineering</i>
6.	Проф. др Павле АНЂУС Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Dr. David LUTZ Ruhr University, Bochum	Неурореперација протеолизом молекула ћелијске адхезије L1CAM у моделима спиналне повреде и ALS <i>Neurorepair by proteolysis of the cell adhesion molecule L1CAM in ALS and spinal cord injury models</i>
7.	Др Данијела БАТАВЕЉИЋ Биолошки факултет, Универзитет у Београду	Dr. Dragomir MILOVANOVIĆ Charité – Universitätsmedizin Berlin, Berlin	Ефекат протеинских агрегата на динамику органела у ћелијским моделима АЛС <i>The effect of protein aggregation on organelle dynamics in cellular models of ALS</i>
8.	Др Весна ЦВЕТКОВИЋ Институт за хемију, технологију и металургију, Универзитет у Београду	Dr. Bernd FRIEDRICH RWTH Aachen University, Aachen	Рециклирање ретких земаља, Nd+Pr, из NdFeB магнетног отпада: Нови приступ <i>Recovery of rare earth, Nd+Pr, from end-of-life NdFeB magnets: A new approach to recycling</i>
9.	Др Владимир ПЕТРОВИЋ Институт за савремену историју, Универзитет у Београду	Dr. Danijel KEŽIĆ Lebniz-Institut für Ost- und Südosteuropaforschung, Regensburg	Отпорне инфраструктуре ? Испитивање континуитета током југословенског двадесетог века <i>Resilient Infrastructures? Exploring Continuities across the Yugoslav 20th Century</i>

10.	Др Мирјана БРДАР Технолошки факултет, Универзитет у Новом Саду	Dr. Sebastian FRANZ TU Dresden, Dresden	Сингуларно пертурбовани проблеми са више параметара <i>Singularly perturbed problems with multiple parameters</i>
-----	---	---	---

For the Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia


Dr. Aleksandar Jović, Assistant Minister


Stephanie Knobloch
Project Funding for German Language and
Research Mobility

Date:

Date: