

**Табела 6.2.** Списак наставника и сарадника запослених у високошколској установи, учесника у текућим међународним и домаћим пројектима

Р. бр.	Име презиме	Звање	Назив пројекта
1	Игор Пашти	редовни професор, дописни члан САНУ	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
			"Hydrogen evolution for energy revolution", Minigrants programme, Фонд за иновациону делатност РС
			Biowaste-derived Activated Carbon Materials for Environmental Contaminants Detection and Remediation(BiowAC), програм билатералне сарадње са Немачком, НИТРА
			Exploring Electrolyte Engineering for Alkaline Water Electrolysis Efficiency, Доказ концепта, Фонд за науку РС
			“Osmosis-Assisted Seawater Electrolysis for Green Offshore Hydrogen Production - SeaCAT”, NATO SPS
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија
2	Мирослав Кузмановић	редовни професор	"Novel approach to laser induced breakdown spectroscopy diagnostics of fusion reactor plasma facing components", NOVALIBS4fusion, Фонд за науку Републике Србије, програм Идеје
			"Contemporary and New IF Structural-First Wall Materials: Conditions of High Thermal and Electromagnetic Fluxes", International Atomic Energy Agency-IAEA, позив: “Pathways to Energy from Inertial Fusion: Materials Research and Technology Development”
3	Јасмина Димитрић Марковић	редовни професор	"Design of novel organotin (IV) compounds as potential anticancer agents: New challenges in drug delivery" , Билатерални пројекат Немачка-Србија. НИТРА
			DAAD HAW International project EURA Bridge (subproject „Balkan Network 2.0“)
4	Драгомир Станисављевић	редовни професор	"Phytoremediation for in situ treatment of agricultural soil and surface waters polluted with per- and polyfluoroalkyl substances – research on PFOS and PFOA as model compounds" (PhytoPFAS), Фонд за науку РС, Програм РАЗВОЈ-Зелени програм сарадње науке и привреде
5	Михајло Етински	редовни професор	Biomass-derived nanoporous carbon for Li-free batteries and supercapacitors, NATO SPS
6	Љубиша Игњатовић	редовни професор	Functionalized PEO coatings with immobilized zeolites for photocatalytic applications - ZEOCOAT, #7309, Програм Призма, Фонд за науку Републике Србије

7	Љиљана Дамјановић- Василић	редовни професор	EU-SEE forum for intercultural exchange on Sustainable Management of Cultural Heritage - SMACH forum". (Ref. No. 304.4.2023.051), CEI Know-how Exchange Programme (KEP)
			Functionalized PEO coatings with immobilized zeolites for photocatalytic applications - ZEOCOAT, #7309, Програм Призма, Фонд за науку Републике Србије
			Simultano niskotemperatursko uklanjanje CO i NOx iz otpadnih gasova koksnih peći, Program Razvoj nauke i tehnologije – zajedničko finansiranje razvojnih i istraživačkih projekata Republike Srbije i Republike Kine
8	Милош Мојовић	редовни професор	Utilization of the food industry waste for improving honey bee health and protecting the environment – Waste2ProtectBees, #5455, програм ПРИЗМА, Фонд за науку Републике Србије.
9	Биљана Шљукић Паунковић	редовни професор	Tailoring polyoxometalates as next-generation electrocatalysts for rechargeable metal-air batteries, Пројекти научног истраживања и технолошког развоја, Фондација за науку и технологију, Португал
			Science on the move - from lab to streets & school, Европска комисија, Horizon Europe (HORIZON), Marie Skłodowska-Curie Actions
			Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
			New and eco-friendly sodium-ion battery cathode free from lithium, cobalt and vanadium, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Немачком
			Development of State of Health Monitoring Device for Battery Management Systems in Electric Vehicles, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Индијом
			Development of supercapacitor devices from 2D and 3D nanomaterial electrodes - Graphene, MXene and Metallic Nanooxides (FAPESP 2022/02737-0)
			New technologies for high-performance batteries to support and electrify air mobility systems (CNPq n° 407960/2022-8)
			Laboratory of high performance energy accumulators to support the electrification of air mobility systems (FINEP n° 01.22.0609.00)
10	Гордана Ћирић- Марјановић	редовни професор	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
11	Даница Бајук- Богдановић	научни саветник	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије

			Zeolite nanocomposites as drug carriers – a bridge between materials and pharmaceuticals Collaboration with the Joint Institute for Nuclear Research, Dubna. Министарство Просвете, Науке и Технолошког развоја
			Репозиторијум отворених садржаја образовања ради лабораторијске подршке у природним и техничким наукама-РЕЛАБ. Европска унија - ERASMUS K2
			Експериментални заокрет - практична настава у хемији и физичкој хемији у служби функционалног знања. Завод за унапређивање образовања и васпитања
			SUPERCAR - "Carbon-based Batteries and Supercapacitors", funded by NATO-Science for Peace and Security (SPS) Programme, G5836, Slovenia, Serbia and Montenegro
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија
12	Милица Вујковић	научни саветник	Carbon-based Batteries and Supercapacitors, NATO SPS
			New and eco-friendly sodium-ion battery cathode free from lithium, cobalt and vanadium, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Немачком
			Development of State of Health Monitoring Device for Battery Management Systems in Electric Vehicles, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Индијом
			Biomass for energy and biodiversity (B4EB), European Union in partnership with the Ministry of Environmental Protection
			Ferrites from bulk to nanoscale: Magnetic properties and energy-related applications, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Аустријом
			The correlation of structural features and functional properties of new and perspective multiferroic materials, Пројекат у оквиру сарадње Обједињеног института за нуклеарна истраживања, Дубна, Русија и Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије
13	Немања Гаврилов	ванредни професор	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
			Биомаса за енергију и биодиверзитет (Б4ЕБ). Европска унија у партнерству са Министарством заштите животне средине
			“Osmosis-Assisted Seawater Electrolysis for Green Offshore Hydrogen Production - SeaCAT”, NATO SPS
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија

14	Маја Милојевић-Ракић	ванредни професор	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
			Zeolite nanocomposites as drug carriers – a bridge between materials and pharmaceuticals Collaboration with the Joint Institute for Nuclear Research, Dubna. Министарство Просвете, Науке и Технолошког развоја
			Репозиторијум отворених садржаја образовања ради лабораторијске подршке у природним и техничким наукама-РЕЛАБ. Европска унија - ERASMUS K2
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија
			Експериментални заокрет - практична настава у хемији и физичкој хемији у служби функционалног знања. Завод за унапређивање образовања и васпитања
15	Бојана Недић Васиљевић	ванредни професор	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
			Zeolite nanocomposites as drug carriers – a bridge between materials and pharmaceuticals Collaboration with the Joint Institute for Nuclear Research, Dubna. Министарство Просвете, Науке и Технолошког развоја
			Репозиторијум отворених садржаја образовања ради лабораторијске подршке у природним и техничким наукама-РЕЛАБ. Европска унија - ERASMUS K2
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија
			Експериментални заокрет - практична настава у хемији и физичкој хемији у служби функционалног знања. Завод за унапређивање образовања и васпитања
16	Ана Поповић Бијелић	ванредни професор	Microalgae for biosynthesis of metal cluster compounds – BioSynthClust, #7078, програм ПРИЗМА, Фонд за науку Републике Србије.
17	Ивана Стојковић Симатовић	ванредни професор	Simultano niskotemperatursko uklanjanje CO i NOx iz otpadnih gasova koksnih peći, Program Razvoj nauke i tehnologije – zajedničko finansiranje razvojnih i istraživačkih projekata Republike Srbije i Republike Kine
			Water pollutants detection by ZnO-modified electrochemical sensors:From computational modeling via electrochemical testing to real system application, Призма, Фонд за науку
			CA20130 - European MIC Network – New paths for science, sustainability and standards, na projektu učestvuju partneri iz Bugarske, Hrvatske, Kipra, Češke, Danske, Finske, Francuske, Nemačke, Grčke, Mađarske, Italije, Holandije, Norveške, Poljske, Portugalije, Srvije, Slovenije,

			Španije, Švajcarske, Turske i Velike Britanij
			Development of ion-selective electrode for the detection of Chlorpyrifos in water, Доказ концепта, Фонд за науку
			Европска комисија, Horizon Europe (HORIZON), Marie Skłodowska-Curie Actions
18	Јелена Максимовић	виши научни сарадник	"Physicochemical aspects of rhythmicity in neuroendocrine systems: Dynamic and kinetic investigations of underlying reaction networks and their main compounds", NES, Фонд за науку Републике Србије, програм Идеје
19	Стеван Маћешић	виши научни сарадник	Physicochemical aspects of rhythmicity in neuroendocrine systems: Dynamic and kinetic investigations of underlying reaction networks and their main compounds – NES (Фонд за науку РС - ИДЕЈЕ - 7743504)
20	Ђура Накарада	виши научни сарадник	Utilization of the food industry waste for improving honey bee health and protecting the environment – Waste2ProtectBees, #5455, програм ПРИЗМА, Фонд за науку Републике Србије.
21	Јадранка Миличић	виши научни сарадник	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије
22	Игор Петрушић	виши научни сарадник	CA18206 "Glioma MR Imaging 2.0" - COST акција
			"LungVision" STARTECH пројекат, НАЛЕД и Фонд за иновациону делатност РС
23	Ана Доброта	доцент	"Hydrogen evolution for energy revolution", Minigrants programme, Фонд за иновациону делатност РС
			Biowaste-derived Activated Carbon Materials for Environmental Contaminants Detection and Remediation(BiowAC), програм билатералне сарадње са Немачком, НИТРА
			Exploring Electrolyte Engineering for Alkaline Water Electrolysis Efficiency, Доказ концепта, Фонд за науку РС
			"Osmosis-Assisted Seawater Electrolysis for Green Offshore Hydrogen Production - SeaCAT", NATO SPS
			"Horticultural innovations in soil-friendly practices to ensure a sustainable future", Horizon Europe, Innovation Action, Европска комисија
24	Душан Димић	доцент	Design of novel organotin (IV) compounds as potential anticancer agents: New challenges in drug delivery, Билатерални пројекат Немачка-Србија
			DAAD HAW International project EURA Bridge (subproject „Balkan Network 2.0“)
			Unleashing nature's potential: Development of Additive-Free Prokupac Grape Skin Topping as Functional Food Доказ концепта. Фонд за науку Републике Србије. НИТРА

25	Александра Павићевић	доцент	Role of macroautophagy in lipid nanoparticle mRNA delivery and adjuvanticity - REDIRECT, #11132, програм ПРОМИС, Фонд за науку Републике Србије
26	Итана Нуша Бубања	асистент са докторатом	"Phytoremediation for in situ treatment of agricultural soil and surface waters polluted with per- and polyfluoroalkyl substances – research on PFOS and PFOA as model compounds" (PhytoPFAS), Фонд за науку РС, Програм РАЗВОЈ-Зелени програм сарадње науке и привреде
27	Кристина Радиновић	научни сарадник	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије Development of State of Health Monitoring Device for Battery Management Systems in Electric Vehicles, ИТРА, Програм билатералне сарадње са Индијом
28	Срна Стојановић	асистент	Functionalized PEO coatings with immobilized zeolites for photocatalytic applications - ZEOCOAT, #7309, Програм Призма, Фонд за науку Републике Србије Simultano niskotemperatursko uklanjanje CO i NOx iz otpadnih gasova koksnih peći, Program Razvoj nauke i tehnologije – zajedničko finansiranje razvojnih i istraživačkih projekata Republike Srbije i Republike Kine
29	Ана Весковић	асистент	Microalgae for biosynthesis of metal cluster compounds – BioSynthClust, #7078, програм ПРИЗМА, Фонд за науку Републике Србије.
30	Бранислав Миловановић	асистент	Carbon-based Batteries and Supercapacitors, NATO SPS
31	Тамара Петровић	истраживач сарадник	Carbon-based Batteries and Supercapacitors, NATO SPS New and eco-friendly sodium-ion battery cathode free from lithium, cobalt and vanadium, ИТРА, Програм билатералне сарадње са Немачком The correlation of structural features and functional properties of new and perspective multiferroic materials, Пројекат у оквиру сарадње Обједињеног института за нуклеарна истраживања, Дубна, Русија и Министарства науке, технолошког развоја и иновација Републике Србије Ferrites from bulk to nanoscale: Magnetic properties and energy-related applications, ИТРА, Програм билатералне сарадње са Аустријом Development of State of Health Monitoring Device for Battery Management Systems in Electric Vehicles, ИТРА, Програм билатералне сарадње са Индијом
32	Душан Младеновић	истраживач сарадник	Advanced Conducting Polymer-Based Materials for Electrochemical Energy Conversion and Storage, Sensors and Environmental Protection. Фонд за науку Републике Србије

			Development of State of Health Monitoring Device for Battery Management Systems in Electric Vehicles, НИТРА, Програм билатералне сарадње са Индијом
--	--	--	---