**Табела 6.1. Назив и број текућих научноистраживачких пројеката чији су руководиоци наставници стално запослени у високошколској установи.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Редни**  **број** | **Назив и евиденциони број пројекта** | **Домаћи (Д) и међународни (М)** | **Назив финансијера** | **Број учесника на пројекту** |
| 1. | Проблеми нелинеарне анализе, теорије оператора, топологије и примене **ОН 174025** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 5 |
| 2. | Развој метода израчунавања и процесирања информација: теорија и примене **ОН 174013** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 19 |
| 3. | Функционална анализа, стохастичка анализа и примене **ОН 174007** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 20 |
| 4. | Комбинаторне библиотеке хетерогених катализатора, природних производа, модификованих природних производа и њихових аналога: пут ка новим биолошки активним агенсима **ОН 172061** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 21 |
| 5. | Природни производи биљака и лишајева: изоловање, идентификација, биолошка активност и примена **ОН 172047** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 22 |
| 6. | Електрични пробој гасова, површински процеси и примене **ОН 171025** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 9 |
| 7. | Развој и карактеризација новог биосорбента за пречишћавање природних и отпадних вода **ТР** **34008** | Д | Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије | 11 |
| 8. | The perturbation of the generalized inverses, geometric structures, fixed point theory and аpplications | М | Двогодишњи билатерални научни пројекат између Кине и Србије. Пројекат траје од 2015–2017. године | 5 |
| 9. | ICT Networking for Overcoming Social and Tecnical Barriers in Instrumental Analytical Chemical Education - NET CHEM (2016-2019) | М | Европска унија/Eразмус + пројекат | 6 |
| 10. | Enhancement of HE research potential contributing to further growth of the WB region, 561586-EPP-1-2015-1-RS-EPPKA2-CBHE-JP | М | Европска унија/Eразмус + пројекат | 8 |
| 11. | International Master and Postgraduate Programme in Material Science and Catalysis (MatCatNet) | М | Влада Савезне Републике Немачке/DAAD | 3 |
| 12. | Трофички односи слатководне ихтиофауне: исхрана риба у одрживим аквакултурама | М | билатерални пројекат научно-технолошке сарадње између Републике Србије и Републике Хрватске | 3 |
| 13. | PRJ-09 „Cosmology and Strings” у оквиру SEENET-MTP мреже | М | The International Centre for Theoretical Physics (ICTP), Трст, Италија | 9 |
| 14. | Horizon 2020 – програм Европска ноћ истраживача (H2020-MSCA-NIGHT-2016) | М | Европска унија/Европска комисија | 45 |
| 15. | Generalized inverses, symbolic computation and operator algebras | М | Двогодишњи билатерални пројекат између Aустрије и Србије. Пројекат траје од 2015–2017. године. | 4 |
| ***Напомена***: Подкомисија ће, случајним избором, проверити уговоре | | | | |