**Текущи проекти за допълнително споразумение 2022 г.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****по ред** | **№ проект** | **Проектопредложение тема** | **катедра** | **Научен ръководител/ оперативен ръководител** | **сума** |
|  | 01-20 | Изолиране и характеризиране на ендофитни микроорганизми и перспективи за приложението им в биологичното земеделие | Микробиолия и екологични биотехнологии | гл. ас. д-р Мариана Петкова | 4000 |
|  | 03-20 | Сравнително проучване на вегетативни и репродуктивни прояви на някои клонове от сорт Сира | Лозарство | гл. ас. д-р Боян Сталев/ас. Анелия Попова | 6200 |
|  | 01-21 | Дигитални подходи за устойчиво управление наличните генетични ресурси и потенциала на местни форми фасул в контекста на осигуряване протеиновата сигурност на България и Европа. | Физиология на растенията и биохимия и генетика | Гл. ас. Милена Костова | 6000 |
|  | 02-21 | Смесимост на ПРЗ и продукти за биостимулантно действие при зимни житни култури | Земеделие и хербология | Гл. ас. Нешо Нешев | 6000 |
|  | 04-21 | Определяне количествата на общи полифеноли, флавоноиди, радикална активност,фосфолипиди, метал-свързваща активност, мастнокиселинен състав и аминокиселини в осемвида диворастящи гъби от района на Родопите | Ботаника и агрометеорология | Доц. Мария Лачева | 4000 |
|  | 05-21 | Адаптиране на подаващ работен орган при прибиране на нахут и соя | Механизация | Ас. Найден Найденов | 1500 |
|  | 06-21 | Възможности за проучване поведението на коне при свободно нерегулирано отглеждане посредством съвременни технологии за мониторинг | Животновъдни науки | Гл. ас. Мая Попова | 2000 |
|  | 07-21 | Нови подходи за устойчиво използване и опазване на някои диви видове от сем. Fabaceaе в района на Природен Парк Странджа и техния биологичен потенциал, интегриран в земеделието. | Растениевъдство | Проф. Нуреттин Тахсин | 6000 |
|  | 08-21 | Мехатронно управление за безстепенно задвижване на сеитбената норма | Механизация | Доц. Димитър Кехайов | 3500 |
|  | 06-19 | Мобилен интерактивен определител на местни и чужди растения в България | Кат. Ботаника | Кирил Стоянов | 4000 |