ДОБИТНИЦИ ЦИРКУЛАРНИХ ВАУЧЕРА 2023:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бр** | **Назив иницијативе** | **Главни подносилац пријаве** |
| 1 | Новом чистом зеленом стазом од биоотпада до биоактивног блага | Технолошко-металуршки факултет, Универзитет у Београду, |
| 2 | Развој технологије за производњу композитних материјала на бази отпадног стакла | Факултет техничких наука у Чачку |
| 3 | Производња хидрочађи из отпада прераде воћа | Технолошки факултет, Универзитетa у Нишу |
| 4 | Валоризација боја за животне намирнице из отпада воћа и поврћа изолованих применом зелених екстракција | Универзитет у Беoграду-Хемијски факултет |
| 5 | Нови одрживи материјали на бази природних сировина | Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета у Београду доо Београд (Палилула) |
| 6 | Примена отпада од прераде воћа за добијање високовредних производа на основу пектина | Технолошки факултет Нови Сад |
| 7 | Традиција и иновације у служби циркуларне пољопривреде | ИНСТИТУТ МИХАЈЛО ПУПИН ДОО БЕОГРАД |
| 8 | Потенцијал гљива произведених у Србији за добијање квалитетног хитина и хитозана | Универзитет у Београду – Институт за мултидисциплинарна истраживања (ИМСИ) |
| 9 | Употреба отпадног стиропора и летећег пепела у производњи лаких бетонских блокова | Факултет инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу |
| 10 | Примена географских информационих система за издвајање локација погодних за коришћење биођубрива | Универзитет у Београду Географски факултет |
| 11 | Fizičko-hemijska karakterizacija izolacione plastike i mogućnosti njenog iskorišćenja - cirkularni pristup reciklaži kablova | INSTITUT ZA OPŠTU I FIZIČKU HEMIJU AD, BEOGRAD (STARI GRAD) |
| 12 | Циркуларна економија за паметну производњу и употребу носивих сензора | Универзитет у Београду, Институт за хемију, технологију и металургију у Београду |
| 13 | Ублажавбање климатских промена секвестрацијом угљеника путем маховина -озелењавање и ревитализација деградираних површина и комуналних депонија маховинама | Биолошки факултет, Универзитет у Београду (Центар за биотехнологију и конзервацију биљака) |

НЕЋЕ БИТИ НАГРАЂЕНИ ЦИРКУЛАРНИМ ВАУЧЕРИМА:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Бр** | **Назив иницијативе** | **Главни подносилац пријаве** |
| 14 | Одржива стратегија за ревалоризацију погаче добијене као споредни производ при производњи хладно цеђеног уља лана | Иновациони центар Технолошко-металурсшког факултета у Београду д.о.о. |
| 15 | Нове полимерне глине са пластификаторима добијеним из отпадне пластике и рециклираном целулозом као пуниоцем | Универзитет у Београду – Хемијски факултет |
| 16 | ОДГОВОРНО УПРАВЉАЊЕ РЕСУРСИМА: СТВАРАЊЕ НОВИХ ПРОИЗВОДА ОД ДРВНОГ ОСТАТКА | Универзитет у Београду – Шумарски факултет |
| 17 | Могућност примене муља добијеног из система пречишћавања отпадних вода града Крушевца за гајење малине и купине | Пољопривредни факултет у Крушевацу, Универзитет у Нишу |
| 18 | Талог кафе као почетна сировина за нову серију производа / Coffee grounds as the starting raw material for a new series of products | Институт за хемију, технологију и металургију |
| 19 | Нови концепт циркуларне економије за кромпирове љуске: Од отпада до адсорбента тешких метала и органских боја и валоризација љуски засићених загађујућим материјама као суперкондензатора | Иновациони центар Технолошко-металуршког факултета у Београду Д.О.О. |
| 20 | Оптимизација одрживе пољопривредне производње у виноградарству са циљем смањења загађења ваздуха у граду Ваљеву и околини | Факултет за економију и инжењерски менаџмент, Нови Сад (Скраћено ФИМЕК) |
| 21 | Потенцијал кафе у козметичкој индустрији – од отапада до активних састојака за производњу биокозметике | Институт за нуклеарне науке „Винча“-Институт од националног значаја за Републику Србију, Универзитет у Београду |
| 22 | Потенцијал биљног праха из индустрије лековитог биља за производњу иновативних козметичких биопрепарата | Пољопривредни факултет, Унивезитет у Београду |
| 23 | Акватичне макрофите за биодиверзитет, енергију и проток (AquaMac4BEF) | Институт за биолошка истраживања „Синиша Станковић“ |
| 24 | ФОРМИРАЊЕ И ДИГИТАЛИЗАЦИЈА ЕНЕРГЕТСКЕ МАПЕ РАСПОЛОЖИВИХ ОТПАДНИХ СИРОВИНА | Факултет техничких наука у Чачку |
| 25 | Унапређење искоришћења материјала из отпадне амбалаже типа картонских боца за асептично паковање течних прехрамбених производа | Универзитет у Београду, Технолошко-металуршки факултет |
| 26 | Израда хемијски модификованих памучних тканина са способношћу везивања  угљен-диоксида из ваздуха, коришћењем економичних и еколошки прихватљивих принципа | Универзитет у Београду– Институт за хемију, технологију и металургију |
| 27 | КОМПОСТ: Из природе-природи! | Институт за земљиште, Београд |
| 28 | Циркуларни троугао у животном циклусу пластичне амбалаже – едукација као кључни елемент у подизању свести свих актера | Иновациони центар Хемијског факултета у Београду д.о.о. Београд (Стари град) |