

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
 Академија струковних студија Шумадија
 ОДСЕК КРУШЕВАЦ
 Бр. 145/2020-08
 03.04.2020 год.
 КРУШЕВАЦ

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
 АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
 ШУМАДИЈА
 ОДСЕК КРУШЕВАЦ
 ПРИМАЉЕНИК
 06.07.2020

Свој. Јед.	Број	Класификација	Вредност
06	05	1	

ARANDEL.

АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА ШУМАДИЈА

Веће катедре за заштиту животне и радне средине

На основу члана 107. Статута Академије струковних студија Шумадија, број 012-2/2019 од 22.11. 2019. године, број 020/2019 од 19.12.2019. године и број 107/2020-02 од 30.03.2020. године (даље: Статута Академије), Веће катедре за **заштиту животне и радне средине** Академије струковних студија Шумадија на седници одржаној дана 26. 06. 2020. године усвојило је

ПРЕДЛОГ

Тема мастер радова и одобрило њихову израду

I Усвојени предлог доставити одсеку Аранђеловац

Редни број	Назив теме	Наставни предмет
1.	Праћење количине мангана и хлорида у пијаћим водама увођењем система озонизације.	Инжењерство заштите животне средине
2.	Примена суперабсорбента "тврда вода" у пољопривреди намењеног за задржавање влаге у земљишту	Ремедијација контаминираних локација
3.	Загађење пољопривредног земљишта пестицидима и могућности ремедијације	Ремедијација контаминираних локација
4.	Издавање тешких метала из пепела депоније термоелектране „Колубара“ фитоапсорпцијом	Ремедијација контаминираних локација
5.	Истраживање могућности добијања топлотне енергије из комуналног чврстог отпада на санитарној депонији „Дубоко“ Ужице	Ремедијација контаминираних локација
6.	Истраживање могућности издавања сумпор водоника из минералне воде	Инжењерство заштите животне средине
7.	Испитивање и доказивање квалитета керамичких пропаната у нафтној индустрији	Инжењерство заштите животне средине
8.	Могућност издавања калцијум-хлорида из отпадне воде у процесу топлог цинковања	Ремедијација контаминираних локација
9.	Уклањање штетних супстанци из отпадне воде _____ биоремедијацијом	Ремедијација контаминираних локација
10.	Издавање тешких метала фитоапсорпцијом из	Ремедијација

	загађеног земљишта као последица производње и рециклаже оловних акумулатора	контаминираних локација
11.	Систем управљања медицинским отпадом на територији општине Деспотовац – мере за унапређење система	Управљање отпадом и опасним материјама
12.	Управљање отпадом на погону поља "Д" РБ Колубара	Управљање отпадом и опасним материјама
13.	Систем управљања медицинским отпадом на територији општине _____ - могућности за унапређење система	Управљање отпадом и опасним материјама
14.	Специфичности система управљања медицинским отпадому _____ у функцији ефикаснијег управљања отпадом	Управљање отпадом и опасним материјама
15.	Специфичности система управљања биоразградивим отпадом из кухиње у војсци Републике Србије – значај развијања јавне свести за унапређење система управљања	Биоразградиви отпад
16.	Управљање биоразградивим отпадом из пољопривредне производње (_____) – могућности за унапређење система	Биоразградиви отпад
17.	Компаративна анализа производње биодизела у Републици Србији и Европској Унији	Одрживо коришћење природних ресурса
18.	Анализа потенцијала и могућности коришћења биомасе у енергетске сврхе на територији _____	Одрживо коришћење природних ресурса
19.	Биорекултивација земљишта на површинским коповима ратарским културама у РБ Колубара	Инжењерство заштите животне средине
20.	Биорекултивација земљишта на површинским коповима воћарским засадима у РБ Колубара	Инжењерство заштите животне средине
21.	Анализа барботажних система за озонизацију и аерацију пречишћавања отпадних вода	Инжењерство заштите животне средине



ШЕФ КАТЕДРЕ

ДРАГАН НИКОЛИЋ

Dragan Nikolic