НАУЧНИ КАРТОН

ФОТОГРАФИЈА



**Основни биографски подаци**

|  |  |
| --- | --- |
| Презиме | Ђорђић |
| Име | Драгиша |
| Очево име | Милорад |
| Датум рођења | 25.07.1969. |
| Мјесто/општина рођења | Бијељина |
| Држава | БиХ |
| Националност | Српска |
| Држављанство | БиХ |
| Звање | Доцент |
| Титула | Доктор наука - инжењерство заштите животне средине |
| Научна област | Инжењерство заштите животне средине |
| Ел.пошта | zastitad@gmail.com |
| Институција | Независни универзитет Бања Лука |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наставно/научно звање** | Датум избора | Универзитет / Институт |
| Доцент | 10.02.2021. | Независни универзитетБања Лука |

**Образовање**

|  |  |
| --- | --- |
| **ДИПЛОМА ИНТЕГРИСАНИХ ОСНОВНИХ И МАСТЕР АКАДЕМСКИХ СТУДИЈА, ПРВОГ И ДРУГОГ СТЕПЕНА** | |
| Похађао/ла од-до | 1994/2003 |
| Мјесто | Нови Сад |
| Факултет/Универзитет | Факултет техничких наука / Универзитет у Новом Саду |
| Наслов дипломског-мастер рада | „Утицај возила која се користе у пољопривреди на стање безбедности саобраћаја у Семберији“ |
| Стечено звање | Дипломирани саобраћајни инжењер,  Мастер инжењер саобраћаја |
| **СПЕЦИЈАЛИСТИЧКА ТЕЗА - СПЕЦИЈАЛИСТИЧКЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ, ПОСТДИПЛОМСКЕ СТУДИЈЕ ДРУГОГ ЦИКЛУСА** | |
| Година пријављивања (уписа) | 2013. |
| Година одбране | 2015. |
| Институција/ Универзитет | Факултет техничких наука / Универзитет у Новом Саду |
| Град /Држава | Нови Сад / Србија |
| Наслов специјалистичког рада | „Управљање отпадом у дистрибуцији електричне енергије“ |
| Стечено научно звање | Специјалиста инжењер заштите животне средине,  област Инжењерство заштите животне средине |
| **ДОКТОРСКА ДИСЕРТАЦИЈА** | |
| Година пријављивања  (уписа) | 2015. |
| Датум одбране | 10.06.2020. |
| Институција/ Универзитет | Факултет техничких наука / Универзитет у Новом Саду |
| Град /Држава | Нови Сад / Србија |
| Наслов дисертације | „Ревитализација и сагоревање отпадних трансформаторских и моторних уља у функцији заштите животне средине“ |
| Научна област | Инжењерство заштите животне средине |
| Стечено научно звање | Доктор наука - Инжењерство заштите животне средине |

**Библиографија**

|  |
| --- |
| **НАУЧНА ДЈЕЛАТНОСТ** |

|  |
| --- |
| **Научна монографија** |
|  |

|  |
| --- |
| **Уџбеник** |
|  |

|  |
| --- |
| **Стручна књига издата од међународног издавача** |
|  |

|  |
| --- |
| **Стручна књига издата од националног издавача** |
|  |

|  |
| --- |
| **Студијски приручници (скрипте, практикуми)** |
|  |

|  |
| --- |
| **Научни рад-чланак индексиран у SCI** |

|  |
| --- |
| **Hаучни рад у научном часопису међународног значаја** |
| **Оригинални научни радови у часопису међународног значаја - SCI:**  **M23**   1. **D. Djordjic**, S. Djuric, Z. Curguz, M. Hadzistevic: Experimental revitalisation test of waste transformer oil in Republika Srpska (Bosnia and Herzegovina). Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 20(2), pp. 862-871 (2019).   **M23**   1. N. Dragutinovic, B. Nakomcic-Smaragdakis, S. Djuric, **D. Djordjic**: Investigation of additives in combustion of wheat straw pellets in a small scale boiler. Journal of Renewable and Sustainable Energy, 11, 043101, pp. 1-9 (2019). |

|  |
| --- |
| **Рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у цјелини** |
| **Научни радови на међународном скупу штампани у цјелини:**  **M33**  1. **D. Djordjic**, S. Djuric, M. Hadzistevic: Analysis of transformer, motor and other types of oil flow in electric power distribution system in developing countries. VI International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2016), Zrenjanin, Serbia, pp. 200-205 (2016).  **M33**  2. **D. Djordjic**, S. Djuric, M. Hadzistevic: Transformer oil and potential risks for environment. VI International Conference - Industrial Engineering and Environmental Protection (IIZS 2016), Zrenjanin, Serbia, pp. 110-115 (2016).  **M33**  3. **D. Djordjic**, S. Djuric, M. Hadzistevic: Analysis of flows and managament of hazardous waste in complex systems. 13th International Scientific Conference "Flexible Technologies – MMA 2018", Novi Sad, Serbia, pp. 313-318 (2018).  **M33**  4. **D. Đorđić**, M. Milotić, S. Đurić: Testing revitalization of waste transformer oil in Bosnia and Herzegovina. VII International Symposium „NEW HORIZONS 2019“, Doboj, Bosnia and Herzegovina, pp. 683-689 (2019). |

|  |
| --- |
| **Рад у часопису националног значаја** |
| **Оригинални научни радови у часопису националног значаја:**  **M52**  1.  **D. Djordjic**, S. Djuric, M. Hadzistevic: Analysis and treatment of waste motor and transformer oils for environmental protection, Original Scientific Paper, Journal of Production Engineering, Vol. 19(2), pp. 89-94 (2016). |

|  |
| --- |
| **Научни рад на скупу међународног значаја, штампан у зборнику извода радова** |
|  |

|  |
| --- |
| **Рецензије** |
|  |

|  |
| --- |
| **Менторство за II и III циклуса студија** |

|  |
| --- |
| **Члан комисије II и III циклуса студија** |

|  |
| --- |
| **Реализован пројекат, радионице, стручни рад, патент, бренд или оригинални метод** |
| **Драгиша Ђорђић**: Управљање отпадом у дистрибуцији електричне енергије, Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука, Нови Сад, Србија, 2015. |

|  |
| --- |
| **Чланство у међународним и домаћим научним тијелима и организацијама** |
| - Члан Савеза заштите Војводине и Србије;  - Члан Савјета 13. Националне конференција са међународним учешћем, Унапређење система заштите, Тара, октобар 2016. |

|  |
| --- |
| **Плакете, дипломе, сертификати и др. чиме се потврђује квалитет** |
| Плакета Савеза заштите Војводине, за допринос развоју и унапређењу заштите. |

|  |
| --- |
| **Личне вјештине и компетенције** |
| У погледу научне дјелатности има објављено седам научних радова, као аутор и коаутор, из области заштите животне средине и екологије, који су штампани и објављени у часописима међународног и националног значаја, те презентовани на научним и стручним скуповима.  До сада има објављена два оригинална научна рада у часописима међународног значаја, један оригинални научни рад у часопису националног значаја и четири научна рада, на међународном скуповима, штампани у цјелини.  Има способност за тимски рад у различитим научним областима и за рад у мултикултуралном окружењу. Дугогодишњи је предавач из области екологије-заштите животне средине и других области заштите. Учествовао је у многим научноистраживачким, стручним скуповима и пројектима.  Главни дио истраживања је везан за област заштите животне средине и екологије, у иинтеграцији са заштитом здравља и безбједношћу људи.  Посебан императив, који је у директној вези са научноистраживачким радом, јесте постизање битних циљева заштите животне средине: елиминисање или смањење деградације животне околине, продукције отпада и његово третирање као ресурса, у функцији повећања степена ефикасности и квалитета пословања, остварење различитих третмана и бенефита, уз безбједно и еколошко поступање, у оквиру интегралног система заштите животне и радне средине.  Реализована истраживања и правци даљег истраживања су у функцији заштите четири главна система заштите животне средине: атмосфере, хидросфере, литосфере и биосфере. |