

|                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                       |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Име и презиме                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Јасмина М. Радосављевић                                            |                                                       |                                              |
| Звање                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Редовни професор                                                   |                                                       |                                              |
| Ужа научна област                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Управљање квалитетом радне и животне средине                       |                                                       |                                              |
| Академска каријера                                                                                              | Година                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Институција                                                        | Област                                                | Ужа научна односно уметничка област          |
| Избор у звање                                                                                                   | 2013.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу                | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Докторат                                                                                                        | 2002.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Универзитет у Новом Саду, Технички факултет „М. Пупин“ у Зрењанину | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Магистратура                                                                                                    | 1995.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Универзитет у Нишу, Факултет заштите на раду у Нишу                | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду | Управљање квалитетом радне и животне средине |
| Мастер диплома                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                  | -                                                     | -                                            |
| Диплома                                                                                                         | 1987.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет у Нишу                    | Грађевинско инжењерство                               | Грађевинско инжењерство                      |
| Списак предмета које наставник држи на докторским студијама                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                       |                                              |
| Р.Б.                                                                                                            | Ознака                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Назив предмета                                                     |                                                       |                                              |
| 1.                                                                                                              | Д-2-03                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Биоклиматско планирање                                             |                                                       |                                              |
| 2.                                                                                                              | Д-2-09                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Одабрана поглавља урбане екологије                                 |                                                       |                                              |
| 3.                                                                                                              | Д-2-14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Управљање отпадом                                                  |                                                       |                                              |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских услова стандарда за дато поље (минимално 10 не више од 20) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                       |                                              |
| 1.                                                                                                              | Ana Vukadinovic, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protic (2022), Influence of Façade Structure, Glazing Type, and Window-To-Wall Ratio on the Energy Performance of a Detached Residential Building with a Sunspace, Journal of Energy Engineering, DOI: 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000875 <b>M23</b>                                                                                                      |                                                                    |                                                       |                                              |
| 2.                                                                                                              | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević, Milan Protić, Nemanja Petrović (2021), Multi-objective optimization of energy performance for a detached residential building with a sunspace using the NSGA-II genetic algorithm, Solar Energy, Volume 224, August 2021, Pages 1426-1444. <a href="https://doi.org/10.1016/j.solener.2021.06.082">https://doi.org/10.1016/j.solener.2021.06.082</a> <b>M21</b> |                                                                    |                                                       |                                              |
| 3.                                                                                                              | Ana Vukadinović, Jasmina Radosavljević, Amelija Đorđević (2020), Energy performance impact of using phase-change materials in thermal storage walls of detached residential buildings with a sunspace, Solar Energy, Volume 206, 2020, Pages 228-244, ISSN 0038-092X, <a href="https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008">https://doi.org/10.1016/j.solener.2020.06.008</a> . <b>M21</b>                              |                                                                    |                                                       |                                              |
| 4.                                                                                                              | Vukadinovic Ana V, Radosavljevic Jasmina M, Djordjevic Amelija V, Bonic Dejan M (2019), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Residential Building with an Attached Sunspace during the Heating Period, ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY, (2019), Vol. 38, Issue 4, <a href="https://doi.org/10.1002/ep.13127">https://doi.org/10.1002/ep.13127</a> <b>M22</b>                                  |                                                                    |                                                       |                                              |
| 5.                                                                                                              | Amelija, V. Djordjević; Jasmina, M. Radosavljević; Ana, V. Vukadinović; Jelena, R. Malenović Nikolić (2017), Estimation of Indoor Temperature for a Passive Solar Building with a Combined Passive Solar System, Volume 143, Issue 4, Avgust 2017, J. Energy Eng., 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000437. <b>M21</b>                                                                                                         |                                                                    |                                                       |                                              |
| 6.                                                                                                              | Dragicevic, S., Lambic, M., Radosavljevic, J., and Raos, M. (2015), Estimation of The Effect of Environmental Conditions on The Efficiency of Active Solar Wall Air Heating System, J. Energy Eng., Vol. 141, Issue 3, 10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000156 <b>M22</b>                                                                                                                                                      |                                                                    |                                                       |                                              |
| 7.                                                                                                              | Ivana S. BOGDANOVIĆ PROTIĆ, Ana V. VUKADINOVIĆ, Jasmina M. RADOSAVLJEVIĆ, Meysam ALIZAMIR, and Mihajlo P. MITKOVIĆ (2016), FORECASTING OF OUTDOOR THERMAL COMFORT INDEX IN URBAN OPEN SPACES THE NIS FORTRESS CASE STUDY, THERMAL SCIENCE, Year 2016, Vol. 20, Suppl. 5, pp. S1531-S1539. DOI: 10.2298/TSCI16S5531B <b>M23</b>                                                                                            |                                                                    |                                                       |                                              |
| 8.                                                                                                              | Emina R. MIHAJLOVIĆ, Lidija T. MILOŠEVIĆ, Jasmina M. RADOSAVLJEVIĆ, Amelija V. DJORDJEVIĆ, and Ivan M. KRSTIĆ, FIRE PREDICTION FOR A NON-SANITARY LANDFILL “BUBANJ” IN SERBIA, THERMAL SCIENCE, Vol. 20, No. 4 (2016), pp. 1295-1305. DOI: 10.2298/TSCI160105129M <b>M23</b>                                                                                                                                              |                                                                    |                                                       |                                              |
| 9.                                                                                                              | Radosavljevic, J., Lambic, M., Mihajlovic, E., and Djordjevic, A. (2014), Estimation of Indoor Temperature for a Direct-Gain Passive Solar Building, J. Energy Eng., Vol.140, Issue 1, 04013007. <a href="http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000104">http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EY.1943-7897.0000104</a> , <b>M22</b>                                                                                     |                                                                    |                                                       |                                              |
| 10.                                                                                                             | Jasmina Radosavljević, Ana Vukadinović, Amelija Đorđević, RECYCLED PLASTIC CONSTRUCTION BLOCKS AND BRICKS, International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2022 (IIZS 2022) October 06-07, 2022, Zrenjanin, Serbia, pp. 289-295, ISBN 978-86-7672-360-7, M33                                                                                                                                 |                                                                    |                                                       |                                              |
| Збирни подаци научне активност наставника                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    |                                                       |                                              |
| Укупан број цитата, без аутоцитата                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | 375                                                   |                                              |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | 11                                                    |                                              |
| Тренутно учешће на пројектима                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                    | Домаћи: 1                                             | Међународни:                                 |