

## Научне квалификације наставника на докторским студијама и задужења у настави

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Презиме, средње слово, име                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Живковић В. Ненад                            |                                                       |
| Звање                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | редовни професор                             |                                                       |
| Ужа научна област                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Управљање квалитетом радне и животне средине |                                                       |
| Академска каријера                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                       |
|                                                                                        | Датум                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Институција                                  | Област                                                |
| Избор у звање                                                                          | 09.10.2002.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Факултет заштите на раду у Нишу              | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду |
| Докторат                                                                               | 22.11.1990.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Факултет заштите на раду у Нишу              | Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду |
| Диплома                                                                                | 20.06.1978.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Факултет заштите на раду у Нишу              | Заштита на раду                                       |
| Списак предмета које наставник држи на студијским програмима докторских студија        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                       |
| Р.б.                                                                                   | Назив предмета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                                                       |
| 1                                                                                      | Методе управљања заштитом животне средине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                                       |
| 2                                                                                      | Управљање емисијом аерозагађења                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                       |
| 3                                                                                      | Управљање квалитетом амбијенталног ваздуха                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                              |                                                       |
| 4                                                                                      | Системи управљања удесним ризицима                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |                                                       |
| Најзначајнији радови у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље (10 до 20) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                       |
| 1                                                                                      | Zivkovic Aleksandra, Bandolik Jan Josef, Skerhut Alexander Jan, Coesfeld Christina, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Raos T. Miomir, Stark Holger (2017) Introducing Students to NMR Methods Using Low-Field H-1 NMR Spectroscopy to Determine the Structure and the Identity of Natural Amino Acids. Journal of Chemical Eeducation, Vol. 94, No 1, pp. 115-120. ISSN: 0021-9584 ( <b>SCI, SCle, M22</b> ) DOI: 10.1021/acs.jchemed.6b00168, <a href="http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168">http://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jchemed.6b00168</a> |                                              |                                                       |
| 2                                                                                      | Djordjević V. Amelija, Ristić Goran, <b>Živković V. Nenad</b> , Todorović Branimir, Slađan Hristov, Lidija Milošević (2016) Respiratory Diseases in Preshool Children in the City of Nis Exposed to Suspended Particulates and Carbon Monoxide from Ambient Air. Vojnosanitetski pregled, Vol. 73, No. 4, pp. 226-236 ISSN: 0042-8450 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.2298/VSP140910025D                                                                                                                                                                                 |                                              |                                                       |
| 3                                                                                      | Raos T. Miomir, Marjanovic Zoran, Zivkovic Ljiljana, <b>Zivkovic N. Nenad</b> , Protic Z. Milan, Radosavljevic M. Jasmina, Jovanovic Milena (2016) Simulation of Hybrid Electrical Vehicle for Two Different Driving Modes. Technical Gazette, Vol. 23, No 2, pp. 371-376. ISSN: 1330-3651 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.17559/TV-                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                       |
| 4                                                                                      | Pesic J. Dusica, Blagojevic Dj. Milan, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (2014) Simulation of Wind Driven Dispersion of Fire Pollutants in a Street Canyon Using FDS. Environmental Science and Pollution Research, Vol. 21, Issue 2, pp. 1270-1284. ISSN: 0944-1344 ( <b>SCI, SCle, M21</b> ) DOI: 10.1007/s11356-013-1999-9, <a href="https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-013-1999-9">https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11356-013-1999-9</a>                                                                                                       |                                              |                                                       |
| 5                                                                                      | Kovacevic M. Renata, Tasic Visa, Zivkovic M. Marija, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Djordjevic V. Amelija, Manojlovic D. Dragan, Jovasevic-Stojanovic V. Milena (2015) Mass Concentrations and Indoor-outdoor Relationships of PM in Selected Educational Buildings in Nis, Serbia. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 21, No. 2, pp. 149-157 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI: 10.2298/CICEQ140207013K                                                                                                                                                   |                                              |                                                       |
| 6                                                                                      | Zivkovic Snezana, Takic M. Ljiljana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (2013), The Improvement of Environmental Performances by Applying ISO 14001 Standard - a Case Study. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 19, No 4, pp. 541-552. ISSN: 1451-9372 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI:10.2298/CICEQ120513088Z, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200088Z</a>                                                                                                        |                                              |                                                       |
| 7                                                                                      | Takic M. Ljiljana, Zivkovic Snezana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> (2013) Improvement of Environmental Management: a Case Study. Fresenius Environmental Bulletin, Vol. 22, No 12C, pp. 3840-3847.ISSN: 1018-4619 ( <b>SCle, M23</b> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |                                                       |
| 8                                                                                      | Djordjevic Ljiljana, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Zivkovic Dj. Ljiljana, Djordjevic V. Amelija (2012) Assessment of Heavy Metals Pollution in Sediments of the Korbevačka River in Southeastern Serbia. Soil and Sediment Contamination Vol. 21, No. 7, pp. 889-900 ( <b>SCle, M23</b> ) <a href="http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110">http://dx.doi.org/10.1080/15320383.2012.699110</a>                                                                                                                                                                    |                                              |                                                       |
| 9                                                                                      | Milutinovic S. Predrag, Grsic Zoran, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Dramlic M. Dragan, Velikic Zoran, Dramlic Stefan (2012) System for Automatically Preventing the Raising of Ash from Dedicated Landfills. Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly, Vol. 18, No 4, pp. 681-692 ISSN: 1451-9372 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI:10.2298/CICEQ120228115M, <a href="http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200115M">http://www.doiserbia.nb.rs/Article.aspx?ID=1451-93721200115M</a>                                                                   |                                              |                                                       |
| 10                                                                                     | Đorđević V. Amelija, <b>Živković V. Nenad</b> , Mihajlović R. Emina, Radosavljević M. Jasmina, Raos T. Miomir, Živković Đ. Ljiljana (2011) The Effect of Pollutant Emission from District Heating Systems on the Correlation Between Air Quality and Health Risk. Thermal Science Vol. 15, No. 2, pp. 293-310. ISSN 0354-9836 ( <b>SCle, M23</b> ) DOI:10.2298/TSCI110114033D                                                                                                                                                                                         |                                              |                                                       |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---|
| 11                                         | Nikic Dragana, Bogdanovic C. Dragan, Nikolic D. Maja, Stankovic Aleksandra, <b>Zivkovic V. Nenad</b> , Djordjevic V. Amelija (2009) Air Quality Monitoring in NIS (Serbia) and Health Impact Assessment. Environmental Monitoring and Assessment, Vol. 158, No. 1-4, pp. 499-506. ISSN 0167-6369 ( <b>SCle, M22</b> ) DOI:10.1007/s10661-008-0599-5 |                                                                    |   |
| 12                                         | <b>Живковић В. Ненад</b> (2007) Процена утицаја на животну средину, 186 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН 978-86-80261-75-0 ( <b>M42</b> )                                                                                                                                                                                            |                                                                    |   |
| 13                                         | Николић Весна, <b>Живковић В. Ненад</b> (2010) Безбедност у радној и животној средини, ванредне ситуације и образовање, 330 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН: 978-86-6093-021-9 ( <b>M42</b> )                                                                                                                                       |                                                                    |   |
| 14                                         | <b>Живковић В. Ненад</b> , Ђорђевић В. Амелија (2017) Мониторинг емисије аерозагађева и квалитета амбијенталног ваздуха, 264 стр. Факултет заштите на раду у Нишу, Ниш. ИСБН: 978-86-6093-073-8 ( <b>M42</b> )                                                                                                                                      |                                                                    |   |
| Збирни подаци научне активности наставника |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |   |
| Укупан број цитата                         | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Број домаћих пројеката на којима наставник тренутно учествује      | 2 |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе     | 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Број међународних пројеката на којима наставник тренутно учествује | 0 |
| Усавршавања                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |   |
|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |   |
| Остали подаци који се сматрају релевантним |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                    |   |