

**Табела 9.1.** Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <b>Име и презиме</b>   |  | <u>Иван Д. Петровић</u>                                     |   |
| <b>Звање</b>   |  | Професор струковних студија                                 |   |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b> |  | Висока техничка школа струковних студија<br>Од 01. 02. 2015 |   |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |  | Рачунарске технологије<br>Рачунари и пројектовање           |   |
| <b>Академска каријера</b>  |  |   |   |
|  | Година   | Институција   | Област  |
| Избор у звање  | 2017.  | Виша техничка школа Крагујевац                              | Рачунарске технологије<br>Рачунари и пројектовање |
| Докторат   | 2016.  | ПМФ Крагујевац  | Информатика у физици                              |
| Специјализација  |  |   |   |
| Магистратура   | 2009.  | ПМФ Крагујевац  | Физика информатика                                |
| Диплома  | 2005.  | ПМФ Крагујевац  | Дипломирани физичар<br>информатичар               |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>               |  |   |   |
|  | назив предмета   |   | врста студија                                     |
| 1.   | Објектно оријентисано програмирање   |   | основне струковне студије                         |
| 2.   | Архитектура рачунара   |   | основне струковне студије                         |
| 3.   | Оперативни системи рачунара  |   | основне струковне студије                         |
| 4.   | Експертни системи  |   | основне струковне студије                         |
| 5.   | Интелигентни системи у саобраћају  |   | мастер струковне студије                          |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>                       |  |   |   |
| 1.   | I. Petrović, V. Petrović, V. Bočvarski, D. Krstić and D. Nikezić, Expert System For Analysis of Spectra of Natural Radionuclides, U.P.B. Sci. Bull., Series A, Vol. 77, Iss. 3, 285, (2015), ISSN: 1223-7027, [M23].   |   |   |
| 2.   | I. Petrović, V. Bočvarski and V. Petrović, Expert System in physics: Methodology and application, Physics Essays 29, Vol.1, 49-56 (2016); DOI: 10.4006/0836-1398-29.1.49, [M23].   |   |   |
| 3.   | Ivan D. Petrović, Violeta M. Petrović, Tatjana B. Miladinović Theoretical and Expert system approach to photoionization theories, <i>Kragujevac J. Sci.</i> 38 (2016) 53-62 [M51].   |   |   |
| 4.   | Ivan Petrović, V. Petrović, D. Krstić, D. Nikezić and V. Bočvarski, "Expert System For Analysis Of Spectra In Nuclear metrology", International Journal of Modern Physics C, Vol. 19, No. 11, 1763-1775, (2008), ISSN: 0129-1831, [M22].                                   |   |   |
| 5.   | Ivan Petrović, V. Petrović and V. Bočvarski, "The Expert System For Analysis Of Electron Energy-Loss Spectra", Journal of Physics: Conference Series 133, 1-8, (2008), ISSN: 1742-6588, [M31].   |   |   |
| 6.   | Ivan Petrović, V. Petrović and V. Bočvarski, "The Expert System For Analysis Of Atom and Molecule Threshold Spectra", 23rd Summer School and International Symposium on the Physics of Ionized Gases, Novi Sad, 131-134, (2008), ISBN 978-86-80019-27-7, [M33]             |   |   |
| 7.   | V. Petrović, V. Bočvarski and I. Petrović, "Expert System For Threshold Spectra Analysis Of SO <sub>2</sub> Molecules", International Journal of Modern Physics C, Vol. 18, No. 7, 1133-1148, (2007), ISSN: 0129-1831, [M22].  |   |   |
| 8.   | Tatjana Miladinović, Ivan Petrović, Information technology and tourism in Serbia, Drugi međunarodni naučni skup „Turizam u funkciji razvoja Republike Srbije“, Zbornik radova, Vrnjačka Banja, 1- 3.06. 2017. [M14]  |   |   |
| 9.   | Ivan D. Petrović, Violeta M. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Theoretical and expert system study of the photoionization theories", <i>Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section A: Physical Sciences</i> , (2017), [M23] – прихваћен за публиковање |   |   |
| 10.  | Ivan D. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Olga D. Miljković, "Implementation of Smart System on Vehicles", Applied Engineering Letters, Vol. 4, No.1, 2019, прихваћен за публиковање   |   |   |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>     |  |   |   |
| Укупан број цитата   |  | 1   |   |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |  | 5   |   |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи  | Међународни                                       |
| Усавршавања  |  |   |   |
| Други подаци које сматрате релевантним   |  |   |   |
| Десетогодишње радно искуство у основном и средњем образовању                       |  |   |   |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <b>Име и презиме</b>   |  | Татјана Б. Миладиновић                                       |   |
| <b>Звање</b>   |  | Предавач струковних студија                                  |   |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b> |  | Висока техничка школа струковних студија<br>Од 20. 02. 2017. |   |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |  | Електротехника и рачунарство<br>Рачунари и пројектовање      |   |
| <b>Академска каријера</b>  |  |  |   |
|  | Година   | Институција  | Област  |
| Избор у звање  | 2017.  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац          | Електротехника и рачунарство<br>Рачунари и пројектовање |
| Докторат   | 2014.  | ПМФ Крагујевац   | Атомска, молекулска и оптичка физика                    |
| Магистратура   |  |  |   |
| Диплома  | 2006.  | ПМФ Крагујевац   | Дипломирани физичар информатичар                        |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>               |  |  |   |
|  | назив предмета   |  | врста студија   |
| 1.   | Основе информационах технологија   |  | основне струковне студије                               |
| 2.   | Дистрибуирани информациона системи   |  | основне струковне студије                               |
| 3.   | Безбедност рачунарских мрежа   |  | Специјалистичке струковне студије                       |
| 4.   | Интелигентни системи у саобраћају  |  | мастер струковне студије                                |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>                       |  |  |   |
| 1.   | Violeta M. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Improved treatment of the turning point in tunnel ionization of atoms in a low-frequency two color laser field, <i>Laser Physics Letter</i> , <b>13</b> , 125401-6pp,(2016); ISSN:1612-2011; DOI:10.1088/1612-2011/13/12/125401, [M21]                            |  |   |
| 2.   | Violeta M. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Effect of the corrected ionization potential and spatial distribution on the angular and energy distribution in tunnel ionization, <i>JETP</i> , 122, No 5, 813-817, (2016); ISSN:1063-7761; DOI: 10.1134/S1063776116050101, [M23]                                |  |   |
| 3.   | Violeta M. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Photoelectrons angular and energy distributions from laser-ionized argon atom, <i>Romanian Journal of Physics</i> , 60, No. 9-10,1450-1461 (2015); ISSN: 1221-146X, [M22].  |  |   |
| 4.   | Tatjana B. Miladinović, Violeta M. Petrović, Behavior of the relativistic angular and energy distributions of atoms exposed to a strong and low-frequency circularly polarized laser field, <i>Chinese Optics Letters</i> , 13, No. 7, 070005– 4 (2015); ISSN: 1671-7694; DOI:10.3788/COL201513.070005, [M22]. |  |   |
| 5.   | Tatjana B. Miladinović, Violeta M. Petrović, Relativistic angular distribution of photoelectrons in the tunneling ionization of atoms by a linearly polarized laser field, <i>Brazilian Journal of Physics</i> , 45, No. 2, 251 – 257(2015); ISSN: 0103-9733; DOI: 10.1007/s13538-015-0303-5, [M22].           |  |   |
| 6.   | Tatjana B. Miladinović, Violeta M. Petrović, Laser field ionization rates in the barrier-suppression regime, <i>Journal of Russian Laser Research</i> , 36, No. 4, 312 – 319 (2015); ISSN: 1071-2836; DOI:10.1007/s10946-015-9505-0, [M23]   |  |   |
| 7.   | V.M. Petrović, T.B. Miladinović, Influence of the spatial and temporal distribution of an incident laser beam profile on the energy distribution of ionized photoelectrons, <i>JETP</i> , 119, No. 4, 651-656 (2014); ISSN:1063-7761; DOI: 10.1134/S1063776114100082, [M23]                                    |  |   |
| 8.   | T.B. Miladinović, V.M. Petrović, Quasiclassical approach to tunnel ionization in the non relativistic and relativistic regimes, <i>Revista Mexicana de Fisica</i> , 60, No. 4, 290-295, (2014); ISSN: 0035-001X, [M23]   |  |   |
| 9.   | M.M. Radulović, J.M. Stevanović, T.B. Miladinović and V.M Ristić, The Role of the Non-Zero Initial Momentum and Modified Ionization Potential in the Corrected Ammosov-Delone-Krainov Theory, <i>Romanian Journal of Physics</i> , 58, 127-135; (2013), ISSN: 1221-146X, [M23]                                 |  |   |
| 10.  | Ivan D. Petrović, Tatjana B. Miladinović, Olga D. Miljković, "Implementation of Smart System on Vehicles", <i>Applied Engineering Letters</i> , Vol. 4, No.1, 2019, prihvaćen za publikovanje  |  |   |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>     |  |  |   |
| Укупан број цитата   |  |  |   |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |  | 21   |   |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи   | Међународни   |
| Усавршавања  |  |  |   |

|   |  |  |                       |
|---|--|--|-----------------------|
| <b>Име и презиме</b>  |  | Никола З. Радивојевић  |                       |
| <b>Звање</b>  |  | Професор струковних студија                                  |                       |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>  |  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац од 2011. |                       |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>  |  | Економија и организација                                     |                       |
| <b>Академска каријера</b>   |  |  |                       |
|   | Година   | Институција  | Област                |
| Избор у звање   | 2014.  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац          | Менаџмент и економија |
| Докторат  | 2014   | Економски факултет Крагујевац                                | Менаџмент и економија |
| Специјализација   |  |  |                       |
| Магистратура  | 2009.  | Економски факултет Крагујевац                                | Менаџмент и економија |
| Диплома   | 2005.  | Економски факултет Крагујевац                                | Менаџмент и економија |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>  |  |  |                       |
|   | назив предмета   | врста студија  |                       |
| 1.  | ИТ пословање и предузетништво  | основне струковне студије                                    |                       |
| 2.  | Веб маркетинг  | основне струковне студије                                    |                       |
| 3.  | Основи организације и менаџмента   | основне струковне студије                                    |                       |
| 4.  | Основи економије   | основне струковне студије                                    |                       |
| 5.  | Економика трошкова   | основне струковне студије                                    |                       |
| 6.  | Маркетинг  | основне струковне студије                                    |                       |
| 7.  | Организација саобраћајних предузећа  | мастер струковне студије                                     |                       |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>  |  |  |                       |
| 1.  | Radivojevic, N., et al. (2016), „The new hybrid VaR approach based on EVT“, <i>Estudios de Economia</i> , June, Vol. 43, No. 1. pp. 29-52. (M23)   |  |                       |
| 2.  | Radivojevic, N., et al. (2016), „Testing value-at-risk models in emerging markets during crises: a case study on South Eastern European countries“, <i>Journal of Risk Model Validation Vol. 10</i> , No. 2, pp. 1–24.(M23)  |  |                       |
| 3.  | Radivojevic, N., Jovovic (2017), „Examining of determinants of non-performing loans, Prague Economic Paper, january, online first. doi/org.10,18267/j.pep.615 (M23)  |  |                       |
| 4.  | Radivojević, N., et al. (2016), „Implementation of the model of 'Transformational managerial competences' in the process of restructuring of 'Zastava machines A.D.' Krajujevac“, <i>Ekonomika</i> , Vol. 62, No. 1. pp. 23-42. (M52)  |  |                       |
| 5.  | Stancic, P., Radivojevic, N., Stancic, V., (2013), “Testing the applicability of the BRW approach in the emerging stock markets“, <i>Actual Problems Of Economics</i> , No. 6, June, pp. 480-486. ISSN 1993-6788. (M23)  |  |                       |
| 6.  | Девећ, Ж, Ђурић, Н., Радивојевић, Н., (2014), Креирање концепта маркетинг комуницирања на међународном пословном тржишту, Економске теме, Ниш. (M51)   |  |                       |
| 7.  | Радивојевић, Н., Лазић, Ј., Цвијановић, Ј., (2009), “Ограничење примене савремене портфолио теорије на тржиштима у настајању – пример српског тржишта капитала“, <i>Индустрија</i> , Економски институт, Вол. 37. бр. 4; стр. 1-13. ISSN 0350-0373. COBISS.SR-ID 514426522 (M24) |  |                       |
| 8.  | Девећ, Ж, Радивојевић, Н., Паповић, З., (2016), Стратегије сегментирања, таргетирања и позиционирања на индустријском тржишту, ЕНМО, Врњачка Бања. (M33)   |  |                       |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>  |  |  |                       |
| Укупан број цитата  |  | 9  |                       |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе  |  | 4  |                       |
| Тренутно учешће на пројектима   |  | Домаћи   | Међународни           |
| Усавршавања   | Сертификат Техничка и фундаментална анализа, Београдска берза, Сертификат SQM Dekra 2012.  |  |                       |
| Други подаци које сматрате релевантним  |  |  |                       |
| <p>1. Од јуна 2005. до јула 2009. године би сам ангажована на више научно-истраживачких пројеката и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ДETERМИНАСАЊЕ КЉУЧНИХ ДИМЕНЗИЈА ОРГАНИЗАЦИОНЕ СТРУКТУРЕ У ФУНКЦИЈИ КВАНТИФИКАЦИЈЕ УТИЦАЈА КОНТИНГЕНТНИХ ФАКТОРА ПРЕДУЗЕЋА" у НИО Економски институт, Београд, од 2006. до 2009 године.</li> <li>-Развој корпор. управљања у економијама у транзицији" у НИО Екон. факултет, Крагујеви, од 2005 до 2006. године.</li> <li>- Global Entrepreneurship Conference", Tomorrow people organization, Beograd, 2007</li> <li>- 2009. мај- јун, студијски боравак на Универзитету "FH JOANNEUM", Bad Gleichenberg, Austrija.</li> </ul> <p>2. У периоду од 2006. до 2011. године више пута сам био на студијским боравцима на Универзитету FH JOANNEUM, Bad Glajhenberg, Аустрија и Obchodni akademie, Breclav.</p> <p>Израда редовног фин.извештаја за 2009. годину, Груп37 доо, Крагујевац;Израда ванредних фин.извештаја у процесу ликвидације предузећа Груп37 доо, Крагујевац, 2010;KPD-ConsaltingKG, Wien/Austrija, "Процена вредности капитала предузећа Прогледај доо, Београд у процесу преузимања", мај 2009;Весомелabs доо, Београд, израда бизнис плана, финансијски консалтинг, 2009;ТСС-Метал индустри доо, Крагујевац, фин. консалтинг; Аладин ПП, израда бизнис плана за BusinessStarUp кредит код BusinessStartupCentar, Крагујевац, септембар 2009;</p> |  |  |                       |

|  |   |  |                      |
|--|---|--|----------------------|
| <b>Име и презиме</b>   |   | <b>Милосав Ђорђевић</b>  |                      |
| <b>Звање</b>   |   | Професор струковних студија  |                      |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац, од 1.09.2009.                                 |                      |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | Машинство и инжењеринг   |                      |
| <b>Академска каријера</b>  |   |  |                      |
|  | Година  | Институција  | Област               |
| Избор у звање  | 2009.   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац  | Машинско инжењерство |
| Докторат   | 2006.   | Машински факултет у Крагујевцу   | Техничке науке       |
| Магистратура   | 1998.   | Машински факултет у Крагујевцу   | Техничке науке       |
| Диплома  | 1977.   | Машински факултет у Крагујевцу   | Производно машинство |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |   |  |                      |
| Р.б.   | назив предмета  | врста студија  |                      |
| 1.   | Моторна возила  | Основне струковне студије  |                      |
| 2.   | Инжењеринг и одржавање возила   | Основне струковне студије  |                      |
| 3.   | Прерада и коришћење отпадних материјала   | Специјалистичке струковне студије  |                      |
| 4.   | Одрживи развој  | Специјалистичке струковне студије  |                      |
| 5.   | Управљање пројектима  | Специјалистичке струковне студије  |                      |
| 6.   | Управљање заштитом животне средине  | Специјалистичке струковне студије  |                      |
| 7.   | Методe и технике управљања пројектима   | Мастер струковне студије   |                      |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |   |  |                      |
| 1.   | Ђорђевић М., Управљање пројектом развоја сложеног производа, V Међународни симпозијум „Менаџмент и развој предузећа – СумОрг“, Врњачка Бања, 3. – 5.06.1996., Зборник радова, стр. 394. – 398. Факултет организационих наука, Београд, Мај 1996.  |  |                      |
| 2.   | Ђорђевић М., Кокић М., Управљање изградом студије оправданости рециклаже материјала искоришћених аутомобила, Управљање пројектима и предузетништво, Златибор, 9. – 12. мај 2004., Зборник радова, стр. 72. – 76., Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе – ЈУМПА, Београд, Мај 2004. |  |                      |
| 3.   | Кокић М., Ђорђевић М., Кокић-Арсчић А. <i>Управљање ризиком пројекта новог аутомобила</i> ; Управљање пројектима и предузетништво, Златибор, 9. – 12. мај 2004., Зборник радова, стр. 202. – 206., Удружење за управљање пројектима Србије и Црне Горе – ЈУМПА, Београд, Мај 2004.                |  |                      |
| 4.   | Ђорђевић М., Design Of Recycable Vehicle, International Journal for Mechanics, Engines, and Transportation Systemc, Momility & Vehicles Mehanics (MVM), Volume 31, Number 3-4, ISSN 1450 – 5304, str. 51. – 561., Kragujevac, September – December 2005.  |  |                      |
| 5.   | Ђорђевић М., Kokić M., Concept for management of end of life vehicles recycling system, 2. International Journal for Quality Research, ISSN 1800-6450, Vol.2, No 3, pg. 191-196, Faculty of Mechanical Engineering, Kragujevac, 2008  |  |                      |
| 6.   | Ђорђевић М., Pavlović A., Arsovski S., Pavlović M., Jevtić D., Material Flows Within an End-of-Life Vehicle Recycling System – A Periodical Analysis of Generated Quantities, Strojarstvo Vol. 53 No 6, p. 469-475 (2011)   |  |                      |
| 7.   | Ђорђевић М., Vrekić S., Impact of mechanical engineering on quality of life, 1. International Conference on Quality of Life, Faculty of Engineering, ISBN: 978-86-6335-033-5, p.237-242, Kragujevac, 2016.  |  |                      |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |   |  |                      |
| Укупан број цитата   |   | 8  |                      |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   | 4  |                      |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи   | Међународни          |
| Усавршавања  |   | Valeo-Француска; FIAT-Италија, Porsche-Немачка; Bayer-Немачка; General Electric Plastics-Холандија |                      |
| – <b>Руководилац или учесник у реализацији 8 НИ пројеката у сарадњи са привредом</b> , суфинансираних од стране МНТ Србије: Увођење система за обезбеђење рециклаже материјала у фази пројектовања аутомобила И.5.0829 (1994. – 1995.); Дефинисање система за рециклажу аутомобила, И.5.1051, (1996. -1997.); Иновирање стила модела аутомобила »Флорида«, И.5.1800, (1998. - 1999.); Примена информационо-логистичких и управљачких технологија у саобраћају, транспортнодистрибутивном систему и просторним и урбанистичким плановима, С.3.02.01-44П, (1994. -1997.); Постављање концепта и израда базе података за вођење конструктивне саставнице на рачунару, И. 1.0729, (1995. -1997.) и други.  |   |  |                      |
| – <b>Руководилац и учесник у реализацији у 24 великих интерних пројеката у Групи Застава</b> : Пројекат производње Фиатовог модела Пунто у Застави, 2006.-2008.; Стратегија реструктурирања и приватизације „Заставе“ и студија случајева аутомобилских индустрија земаља у транзицији, 2007.; Ревитализација друштва Застава Реомат за обављање делатности рециклаже, 2004.-2006.; Пројекат уградње мотора произвођача PSA и TOYOTA у возила Застава, студија могућности и израда прототипова, 2002.-2003.; Течни нафтни гас као погонско гориво у возилима Застава, студија могућности, израда прототипова и испитивање прототипова, 2003.; Рециклажа искоришћених путничких аутомобила у Групи Застава Возила, студија могућности, 2002. и други. |   |  |                      |
| – <b>Други подаци које сматрате релевантним:</b><br>30 година радног искуства у сложеном пословно – производном систему Застава возила – Крагујевац; Помоћник генералног директора Групе Застава возила за развој пословне стратегије, 2006.-2009; Генерални директор Застава аутомобили, а.д. 1999. – 2001.; Директор Института за аутомобиле, 1993. – 1999.; Руководилац пројекта 1990.-1993.; Директор центра, Руководилац службе, Главни пројектант, Главни конструктор, (од 1983. до 1993.)   |   |  |                      |

|   |  |  |                         |
|---|--|--|-------------------------|
| <b>Име и презиме</b>  |  | <b>Ненад Милутиновић</b>   |                         |
| <b>Звање</b>  |  | Професор струковних студија  |                         |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>  |  | Висока техничка школа струковних студија – Крагујевац<br>Од 1.9.2009. године |                         |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>  |  | Безбедност и регулисање саобраћаја<br>Планирање простора и инфраструктура    |                         |
| Академска каријера  |  |  |                         |
| Избор у звање   | Година   | Институција  | Област                  |
| Избор у звање   | 2013.  | Висока техничка школа струковних студија – Крагујевац                        | Саобраћајно инжењерство |
| Докторат  | 2012.  | Факултет инжењерских наука – Крагујевац                                      | Техничке науке          |
| Магистратура  | 2008.  | Факултет техничких наука – Нови сад  | Техничке науке          |
| Диплома   | 2004.  | Факултет техничких наука – Нови сад  | Друмски саобраћај       |
| Списак предмета које наставник држи у текућој школској години   |  |  |                         |
|   | назив предмета   | врста студија  |                         |
| 1.  | Безбедност саобраћаја  | Основне струковне  |                         |
| 2.  | Регулисање саобраћаја  | Основне струковне  |                         |
| 3.  | Путеви   | Основне струковне  |                         |
| 4.  | Технике безбедности и контрола саобраћаја  | Основне струковне  |                         |
| 5.  | Терет у транспорту   |  |                         |
| 6.  | Управљање безбедношћу саобраћаја   | Мастер струковне студије   |                         |
| 7.  | Регулисање и управљање саобраћајем   | Мастер струковне студије   |                         |
| 8.  | Експертизе саобраћајних незгода  | Мастер струковне студије   |                         |
| 9.  | Међународни транспорт и шпедиција  | Мастер струковне студије   |                         |
| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)   |  |  |                         |
| 1.  | Bogdanović, V., Milutinović, N., Kostić, S., Ruškić, N., (2012): <i>The research on the influences of input parameters on the result of vehicles collisions simulation</i> , Promet – Traffic&Transportation, Vol.24 No.3.                             |  |                         |
| 2.  | Милутиновић, Н., (2013): <i>Генерисање тродимензионалних модела места саобраћајне незгоде применом дигиталних снимака пута</i> , 12. Симпозијум „Вештачење саобраћајних незгода и преваре у осигурању“ Дивчибаре, Србија.                              |  |                         |
| 3.  | Милутиновић, Н., Вујанић, М., (2013): <i>Новине у софтверским алатима за анализу саобраћајних незгода</i> ; 12. Симпозијум „Вештачење саобраћајних незгода и преваре у осигурању“ Дивчибаре, Србија.   |  |                         |
| 4.  | Божовић, М., Јовановић, А., Милутиновић, Н., (2014): <i>Интелигентно управљање контролом приступа на саобраћајницама</i> , Први српски конгрес о путевима, Београд, Србија.  |  |                         |
| 5.  | Милутиновић, Н., Маслаћ, М., (2015): <i>Модел раванске механике судара возила</i> , 14. Симпозијум „Вештачење саобраћајних незгода и преваре у осигурању“, Перућац, Србија.  |  |                         |
| 6.  | Антић, Б., Милутиновић, Н., Маслаћ, М., (2015): <i>Методе избора трасе за кретање возила за транспорт опасне робе у функцији безбедности саобраћаја</i> , 10. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Крагујевац, Србија. |  |                         |
| 7.  | Милутиновић, Н., Божовић, М., (2015): <i>Управљање безбедношћу саобраћаја у граду Крагујевцу</i> , 10. Међународна конференција Безбедност саобраћаја у локалној заједници, Крагујевац, Србија.  |  |                         |
| 8.  | Милутиновић, Н., Ђорђевић, М., Божовић, М., (2015): <i>Методе за одређивање брзине возила утрошене на деформацију приликом удара у уске баријере</i> , 9. Саветовање на тему саобраћајне незгоде, Златибор, Србија.                                    |  |                         |
| 9.  | Милутиновић, Н., Јелић, З., Ерац, В., (2015): <i>Примена информатичких технологија у техничкој анализи саобраћајних незгода</i> , 2. Стручна конференција Саобраћајно – техничка вештачења као основа за решавање судских спорова, Охрид, Македонија.  |  |                         |
| 10.   | Antić, B., Pešić, D., Milutinović, N., Maslač, M., (2016): <i>Pedestrian behaviours: Validation of the Serbian version of the pedestrian behaviour scale</i> , Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour.                       |  |                         |
| Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника   |  |  |                         |
| Укупан број цитата  |  |  |                         |
| Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе  |  | 3  |                         |
| Тренутно учешће на пројектима   |  | Домаћи:  | Међународни:            |
| Усавршавања   |  |  |                         |
| Други подаци које сматрате релевантним: Одговорни пројектант саобраћаја и саобраћајне сигнализације, Судски вештак, област: сабраћај – транспорт – безбедност |  |  |                         |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Име и презиме</b>   |  | <b>Олга Миљковић</b>   |  |
| <b>Звање</b>   |  | Професор струковних студија  |  |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац<br>Од 14.1.2012. |  |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |  | Математика – Рачунарство   |  |
| <b>Академска каријера</b>  |  |  |  |
|  | Година   | Институција  | Област   |
| Избор у звање  | 2012.  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац                  | Математика и програмирање Информатика и информациони системи |
| Докторат   | 1998.  | Природно математички факултет у Крагујевцу                           | Рачунарство и математика                                     |
| Специјализација  |  |  |  |
| Магистратура   | 1995.  | ФОН у Београду   | Рачунарство  |
| Диплома  | 1982.  | Природно-математички факултет у Крагујевцу                           | Математика   |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |  |  |  |
|  | назив предмета   | врста студија  |  |
| 1.   | Математика 1   | Основне струковне студије  |  |
| 2.   | Математика 2   | Основне струковне студије  |  |
| 3.   | Статистичка истраживања  | Мастер струковне студије   |  |
| 4.   | Напредни методи пројектовања   | Сецијалистике струковне студије                                      |  |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |  |  |  |
| 1.   | Bankovic Miroљub, Djukic Rade, Sarenac Milovan, Miljkovic Olga: Applied Computer Software in Create Methods and Design of Models for Urban Traffic Management, Applied Engineering Letters (Vo1.3., No.2., 2018.).   |  |  |
| 2.   | I.Gutman, O. Miljković, Molecules with smallest connectivity indeces, Communications in Mathematical Chemistry, (41) 57-70 (2000)  |  |  |
| 3.   | Gutman, Lj. Pavlović, O. Miljković, On graph with extremal connectivity indeces, Bulletin de l'Academie Serbe des sciences et des arts, class mathematique, 25, 57-68, (2000)  |  |  |
| 4.   | O. Miljković, B. Furtula, I. Gutman, Statistics of equiseparable trees and chemical trees, Communications in Mathematical Chemistry, (51) 179-184 (2004)   |  |  |
| 5.   | Gutman, O. Miljkovic, B. Zhou, M. Petrovic, Inequalities between distance-based graph polynomials, Bulletin de l'Academie Serbe des sciences et des arts, Class des sciences mathematiques et naturelles, 31, (2006), pp. 57-68  |  |  |
| 6.   | Miljkovic, O., Image pre-processing tool, Kragujevac Journal of Mathematics, Collection of Scientific Papers, University of Kragujevac, Faculty of Sciences, ISSN: 1450-9628, 32(2009), pp. 97-107   |  |  |
| 7.   | M.Tuba, D.Bulatovic, O.Miljkovic, D. Simian, Specific Attack Adjusted Bayesian Network for Intrusion Detection System, chapter in Mathematics and Computers in Biology and Chemistry, A Series of Reference Books and Textbooks, Recent Advances in Biology and Biomedicine, WSEAS Press, ISBN 978-960-6766-75-6, Bucharest, June 2008, pp. 107-111                      |  |  |
| 8.   | O. Miljković, B. Furtula, S. Radenković, I. Gutman, Equienergetic and almost-equienergetic trees, Communications in Mathematical Chemistry (61) 2009, 451-461  |  |  |
| 9.   | O. Miljkovic, M. Ivanovic, N. Filipovic, M. Kojic, AI Models of the Hemodynamic Simulation, Journal of the Serbian Society for Computational Mechanics, Vol2, 59-72, 2008  |  |  |
| 10.  | O. Miljković, M. Tuba, M. Ivanović, Neural Network Based Software System for Hemodynamic Simulation, Recent Advances in Neural Networks, Fuzzy Systems&Evolutionary Computing, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on Neural Networks (NN '10), Artificial Intelligence Series, ISBN: 978-960-474-195-3, Iasi, Romania, June 13-15, 2010, pp. 197-202 |  |  |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |  |  |  |
| Укупан број цитата   |  |  |  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |  | 4  |  |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи   | Међународни  |
| <i>Развој информационо-комуникационих технологија коришћењем напредних математичких метода са применама у медицини, енергетици, е-управи и заштити националне баштине, III 044006, руководилац пројекта Зоран Огњановић, носилац пројекта Математички институт Српске Академије наука и уметности, 2011-2014</i> |  |  |  |
| Усавршавања  |  |  |  |
| Други подаци које сматрате релевантним   |  |  |  |
| Члан је српског друштва за математику и уредник локалне редакције Zentralblatt fur Mathematik  |  |  |  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| <b>Име и презиме</b>   |  | <b>Мирољуб М. Банковић</b>                                       |  |
| <b>Звање</b>   |  | Професор струковних студија                                      |  |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |  | Висока техничка школа струковних студија од 01.11.1993.          |  |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |  | Информатика и информациони системи                               |  |
| <b>Академска каријера</b>  |  |  |  |
|  | Година   | Институција  | Област   |
| Избор у звање  | 01.06.2009.  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац              | Информатика и информациони системи                     |
| Избор у звање  | 01.07.2003.  | Виша техничка школа Крагујевац                                   | Економско-математ. Модели                              |
| Докторат   | 2002.<br>1999.   | Факултет технич. Наука Нови Сад<br>Економски факултет Крагујевац | Логистика – логистички ИС<br>Економско-математ. Модели |
| Специјализација  |  |  |  |
| Магистратура   | 1990.  | Економски факултет Крагујевац                                    | Економско-математ. Модели                              |
| Диплома  | 1975.  | Машински факултет у Крагујевцу                                   | Производно машинство                                   |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |  |  |  |
|  | назив предмета   |  | врста студија  |
| 1.   | Пројектовање информационих система   |  | Основне струковне студије                              |
| 2.   | Познавање пословних процеса  |  | Основне струковне студије                              |
| 3.   | Пословне комуникације  |  | Основне струковне студије                              |
| 4.   | Софтверско инжењерство   |  | Основне струковне студије                              |
| 5.   | Напредни методи пројектовања   |  | Специјалистичке струк. студије                         |
| 6.   | Пословна интелигенција   |  | Специјалистичке струк. студије                         |
| 7.   | Информациони системи у саобраћају  |  | Мастер струковне студије                               |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |  |  |  |
| 1.   | Bankovic Miroљub, Djukic Rade, Sarenac Milovan, Miljkovic Olga: Applied Computer Software in Create Methods and Design of Models for Urban Traffic Management, Applied Engineering Letters (Vo1.3., No.2., 2018.). |  |  |
| 2.   | М. Банковић, В. Гајић, Обликовање и развој логистичког информационог система „НИС-НАП“ Нови Сад, Симпозијум YU INFO, Копаоник, 2000.   |  |  |
| 3.   | В. Гајић, М. Миловановић, М. Банковић, Висок квалитет логистичких услуга као конкурентска предност, Симпозијум JUSK 2000, Београд, 2000.   |  |  |
| 4.   | М. Банковић, П. Гладовић, В. Манојловић, Унутрашњи транспорт као извор информација за логистички контролинг, Симпозијум SYM-OP-IS 2005, Врњачка Бања, 2005.  |  |  |
| 5.   | М. Банковић, Информациони систем за подршку логистичком планирању као фактору успеха, Симпозијум JU INFO, Копаоник, 2005.  |  |  |
| 6.   | М. Банковић, П. Гладовић, В. Манојловић, Pull управљање производњом и залихама, 31. ЈУПИТЕР конференција са међународним учешћем, Београд, 2005.   |  |  |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |  |  |  |
| Укупан број цитата   |  |  |  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |  |  |  |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи   | Међународни  |
| Усавршавања  | IBM обуке за програмере, аналитичаре и организаторе 1975-1993.   |  |  |
| Други подаци које сматрате релевантним   |  |  |  |
| <b>Заводи црвена застава- рачунски центар:</b> апликативни програмер, аналитичар и пројектант информационих система, начелник службе за комерцијално пословање, директор сектора за развој ИС и истраживач сарадник. <b>Учешће у изради и реализацији истраживачких пројеката:</b> «Развој СИМ система са аспекта повећања флексибилности и продуктивности индустрије (Машински факултет у Крагујевцу); «Развој СИМ система за ФАД Горњи Милановац (Машински факултет у Крагујевцу); «Повећање флексибилности и ефикативности производних и дистрибутивних процеса применом флексибилне Just-In-Time концепције у токовима материјала и готових производа» (Факултет техничких наука у Новом Саду) |  |  |  |
| <b>Друга наставна ангажовања:</b> 15.11.2005 – 28.02.2007, доцент на Економском факултету у Крагујевцу (10% радног времена), доцент на факултету информационих технологија у Београду, професор на Високој машинској техничкој школи струковних студија у Трстенику, на предмету „Пројектовање информационих система“.   |  |  |  |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| Име, средње слово, презиме   |  | <b>Мирослав М. Божовић</b>   |   |
| Звање  |  | Професор струковних студија  |   |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када  |  | Висока техничка школа струковних студија – Крагујевац<br>Од 03. 09. 2012. године |   |
| Ужа научна односно уметничка област  |  | - Организација и технологија саобраћаја<br>- Планирање простора и инфраструктура |   |
| <b>Академска каријера</b>  |  |  |   |
| Избор у звање  | Датум  | Институција  | Област  |
| Избор у звање  | 03. 09. 2012.  | Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу                            | - Организација и технологија саобраћаја<br>-Планирање простора и инфраструктура |
| Докторат   | 2012.  | Факултет техничких наука Нови Сад  | Организација и технологија саобраћаја   |
| Магистратура   | 2001.  | Факултет техничких наука Нови сад  | Логистика и менаџмент   |
| Диплома  | 1979.  | Саобраћајни факултет у Београду  | Организација друмског транспорта  |
| <b>Списак предмета</b> које наставник држи у текућој школској години   |  |  |   |
|  | <b>назив предмета</b>  | <b>врста студија</b>   |   |
| 1  | Логистика  | Основне струковне студије  |   |
| 2  | Организација друмског транспорта   | Основне струковне студије  |   |
| 3  | Тенологије комбинованог транспорта   | Основне струковне студије  |   |
| 4  | Јавни транспорт путника  | Основне струковне студије  |   |
| 5  | Шпедиција  | Основне струковне студије  |   |
| 6  | Управљање градским транспортом путника   | Мастер струковне студије   |   |
| 7  | Управљање паркирањем   | Мастер струковне студије   |   |
| 8  | Терминали у саобраћају   | Мастер струковне студије   |   |
| <b>Репрезентативне референце</b>   |  |  |   |
| 1.   | <i>Božović M., Maslač M.</i> : Izbor trase za kretanje vozila koja transportuju opasnu robu sa aspekta upravljanja rizikom, Savetovanje sa međunarodnim učešćem "Saobraćajne nezgode", Zlatibor, 2016..  |  |   |
| 2.   | <i>Miroslav Božović</i> , MSc, Prof. Pavle Gladović, PhD, Prof. Milomir Veselinović, PhD: Assesment model of urban public transport system, XVIII međunarodni prometni simpozij "Prometni sustavi 2011", Opatija, 2011.  |  |   |
| 3.   | <i>Божовић, М.</i> : Модел оцене система јавног градског масовног транспорта путника, I саветовање са међународним учешћем "Савремене тенденције унапређења саобраћаја у градовима", Нови Сад, 2007.   |  |   |
| 4.   | <i>Божовић, М.</i> : Генератори перформанси јавног градског транспорта путника, II саветовање са међународним учешћем "Савремене тенденције унапређења саобраћаја у градовима", Нови Сад, 2009.  |  |   |
| 5.   | Davidović B., <i>Božović M.</i> , Jovanović A.: Managing the risk when transporting the hazardous materials through an inhabited area, IV međunarodno savetovanje "U susret humanom gradu". Saobraćaj u gradovima jugoistočne Evrope, FTN, Novi Sad, 24.-25.10.13. Novi Sad. |  |   |
| 6.   | Davidović B., <i>Božović M.</i> , Jovanović M.: Managing the parking demands in the parking garages in real time by applying the neuro-fuzzy logic, ИЕТАЕ Vol.3., Issues 8/19, str.125-130, 2013.  |  |   |
| 7.   | Davidović B, <i>Božović M</i> , Jovanović A.; Intelligent modeling of the relation between speed and density of traffic flow, SYM-OP-IS 2014. XLI Simpozijum o operacionim istraživanjima. Saobraćajni fakultet Beograd, Divčibare 16-19.09.2014.                            |  |   |
| 8.   | <i>Božović M.</i> , Davidović B.: Formulisanje ponude transportne usluge, Savetovanje sa međunarodnim učešćem "Saobraćajne nezgode", Expert, Zlatibor 2014..   |  |   |
| 9.   | Davidović B, <i>Božović M</i> , Jovanović A.: Primena intermodalnog transporta u smanjenju emisija CO <sub>2</sub> , Međunarodni kongres Motorna vozila i motori 2014, Vozilo kao faktor bezbednosti u transportu, MVM 2014, Fakultet inženjerskih nauka, Kragujevac, 2014.  |  |   |
| <b>Збирни подаци</b> научне, односно уметничке и стручне активности наставника   |  |  |   |
| Укупан број цитата   |  |  |   |
| Укупан број радова са СЦИ (ССЦИ) листе   |  | 2  |   |
| Тренутно учешће на пројектима  |  | Домаћи:  | Међународни:  |
| Усавршавања:   | Већи број курсева и семинара у земљи и иностранству  |  |   |
| <b>Други подаци које сматрате релевантним</b> : - 20 година рада у пословно – производном систему Застава – Крагујевац (пројектант технологије и руководиоца у области транспорта и логистике); - 10 година рада у Градској управи Града Крагујевца (надзор и руковођење у области саобраћаја); - Преко 20 година хонорарног рада у просвети (средњем, вишем и високом образовању); - Руководилац и учесник већег броја интерних пројеката у Застави (област транспорта и логистике) и Градској управи (јавни градски превоз, такси превоз, паркирање, регулисање... ); - Учесник 4 научно-истраживачка пројекта које је финансирала Влада; - Чланство у Управном одбору Агенције за безбедност саобраћаја |  |  |   |

|  |   |  |                          |
|--|---|--|--------------------------|
| <b>Име и презиме</b>   |   | <u>Предраг В. Ралевић</u>  |                          |
| <b>Звање</b>   |   | Професор струковних студија  |                          |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |   | Висока техничка школа струковних студија из Урошевца, са привременим седиштем у Лепосавићу, од 01.10.2007. |                          |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | Транспорт терета, планирање саобраћаја и логистика   |                          |
| <b>Академска каријера</b>  |   |  |                          |
|  | Година  | Институција  | Област                   |
| Избор у звање  | 2015  | ВТШСС Урошевац   | Саобраћајно инжењерство  |
| Докторат   | 2015  | Саобраћајни факултет Београд   | Саобраћајно инжењерство  |
| Магистратура   | 2010  | Саобраћајни факултет Београд   | Саобраћајно инжењерство  |
| Диплома  | 2006  | Саобраћајни факултет Београд   | Саобраћајно инжењерство  |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |   |  |                          |
| Р.Б.   | назив предмета  |  | врста студија            |
| 1.   | Међународни транспорт и шпедиција   |  | Мастер струковне студије |
| 2.   |   |  |                          |
| 3.   |   |  |                          |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |   |  |                          |
| 1.   | <b>Ralević, P., Dobrodolac, M., Marković, D. (2016). „Using a nonparametric technique to measure the cost efficiency of postal delivery branches“, <i>Central European Journal of Operations Research</i>, Vol. 24, No. 3, pp. 637-657, DOI: 10.1007/s10100-014-0369-0, ISSN: 1435-246X (Print), ISSN: 1613-9178 (Online), <b>IF(2015)=0.978.</b></b>   |  |                          |
| 2.   | Dobrodolac, M., <b>Ralević, P.</b> , Švadlenka, L, Radojičić, V. (2016). „The impact of a new concept of universal service obligations on revenue increase in the Post of Serbia“, <i>Promet-Traffic and Transportation</i> , Vol. 28, No. 3, pp. 235-244, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.7307/ptt.v28i3.1835">http://dx.doi.org/10.7307/ptt.v28i3.1835</a> , ISSN: 1848-4069, <b>IF(2015)=0.509.</b>   |  |                          |
| 3.   | <b>Ralević, P., Dobrodolac, M., Marković, D., Mladenović, S. (2015). „The measurement of public postal operators’ profit efficiency by using data envelopment analysis (DEA): A case study of European Union member states and Serbia“, <i>Engineering Economics</i>, Vol. 26, No 2, pp. 159-168, DOI: <a href="http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.26.2.3360">http://dx.doi.org/10.5755/j01.ee.26.2.3360</a>, ISSN: 1392-2785 (Print), ISSN: 2029-5839 (Online), <b>IF(2015)=0.806.</b></b> |  |                          |
| 4.   | <b>Ralević, P., Dragojlović, A., Dobrodolac, M., Denić, N., Nešić, Z. (2015). „Increasing organizational performance by human resource management“, <i>Tehnicki Vjesnik – Technical Gazette</i>, Vol. 22, No. 2, pp. 263-269, DOI: 10.17559/TV-20130905124436, ISSN: 1330-3651 (Print), ISSN: 1848-6339 (Online), <b>IF(2015)=0.464.</b></b>  |  |                          |
| 5.   | <b>Ralević, P., Dobrodolac, M., Marković, D., Matthias, F. (2014). „Stability of the classifications of returns to scale in data envelopment analysis: A case study of the set of public postal operators“, <i>Acta Polytechnica Hungarica</i>, Vol. 11, No. 8, pp. 177-196, DOI: 10.12700/APH.11.08.2014.08.10, ISSN: 1785-8860, <b>IF(2014)=0.649.</b></b>  |  |                          |
| 6.   | Dragojlović, A., <b>Ralević, P.</b> , Đurić, D., Vidojević, D., Dobrodolac, M. (2014). „Measuring tax administration service levels by using DEA“, <i>Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research</i> , Vol. 48, No. 1, pp. 293-307, ISSN: 0424-267X (Print), ISSN: 1842-3264 (Online), <b>IF(2014)=0.406.</b>   |  |                          |
| 7.   | <b>Ралевић, П.</b> (2014). <i>Паркирање и терминали у друмском саобраћају, практикум</i> . Висока техничка школа струковних студија Урошевац, Лепосавић.  |  |                          |
| 8.   | <b>Ралевић, П., Илић, С.</b> (2013). Обавезе учесника у транспорту опасног терета у друмском саобраћају. <i>АДР/АДН/РИД/ИЦАО КАРГО – Регионална конференција о промету опасних материја</i> , Тара, 2013, Форум квалитета – Асоцијација за глобална питања квалитета и екологије, стр. 109-114.   |  |                          |
| 9.   | <b>Ralević, P., Plić, S.</b> (2012). Manager training with the purpose of increasing the efficiency of road transport companies. <i>SYMORG</i> , Faculty of organizational sciences, Belgrade, pp. 538-541.   |  |                          |
| 10.  | <b>Ралевић, П., Младеновић, С., Пејчић Тарле, С., Гладовић, П.</b> (2011). Оптимизација паковања различитих врста контејнера на носеће платформе. <i>SYMOPIS</i> , Економски факултет, Београд, стр. 814-817.   |  |                          |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |   |  |                          |
| Укупан број цитата   |   | 15, h-индекс износи 3, (извор <i>Google Scholar</i> )  |                          |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   | 6  |                          |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи: -  | Међународни: 1           |
| Усавршавања  | Сертификат о стручној оспособљености за Саветника за безбедност у транспорту опасног терета према АДР-у.<br>СПС диплома ИРУ академије из Женева за професионално оспособљавање менаџмента у друмском саобраћају.<br>Специјалистичка обука по програму ИРУ академије из Женева – тренинг тренера за предаваче из области транспорта опасног терета.  |  |                          |
| <b>Други подаци које сматрате релевантним:</b> 12.09.2008. награђен од Универзитета у Београду дипломом за изузетан успех током студирања као <b>најбољи студент генерације</b> Саобраћајног факултета који је дипломирао у школској 2006/2007 години са просечном оценом у току студија 9,51. |   |  |                          |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <b>Име и презиме</b>   |   | <u>Бранислав Александорвић</u>           |  |
| <b>Звање</b>   |   | Предавач струковних студија              |  |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |   | Висока техничка школа струковних студија |  |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | Машинство и инжењеринг                   |  |
| <b>Академска каријера</b>  |   |  |  |
|  | Година  | Институција                              | Област                                   |
| Избор у звање  | Избор у звање   | 2015.год.                                | Висока техничка школа струковних студија |
| Докторат   | 2017. год.  | Факултет техничких наука у Новом Саду    | Техничке науке                           |
| Магистратура   | 2009.год.   | Машински факултет у Крагујевцу           | Техничке науке                           |
| Диплома  | 1999.год.   | Машински факултет у Крагујевцу           | Моторна возила и мотори                  |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |   |  |  |
|  | назив предмета  | врста студија                            |  |
| 1.   | Мотири  | Основне струковне студије                |  |
| 2.   | Терет у транспорту  | Основне струковне студије                |  |
| 3.   | Моторна возила  | Основне струковне студије                |  |
| 4.   | Динамика возила   | Основне струковне студије                |  |
| 5.   | Мехатроника   | Основне струковне студије                |  |
| 6.   | Алтернативна горива из биомасе  | Специјалистичке струковне студије        |  |
| 7.   | Еколошки чисти погони возила  | Специјалистичке струковне студије        |  |
| 8.   | Савремени системи на моторним возилима  | Мастер струковне                         |  |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |   |  |  |
| 1.   | Aleksandrović, B., Janković, A.: <i>Uticaj dinamičkih parametara kretanja motocikla na bezbednost saobraćaja</i> , Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 18-20.maj, 2017.pp. 229-236, ISBN 978-86-86931-14-6  |  |  |
| 2.   | Aleksandrović, B., Radonjić, R.: <i>Primena mehatroničkih sistema na motociklima</i> , Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 18-20.maj, 2017.pp. 501-511, ISBN 978-86-86931-14-6  |  |  |
| 3.   | Aleksandrović, B., Radonjić, R., Janković, A.,Nestorović, D. : <i>Problemi u primeni aktivne kontrole kretanja motocikla</i> , Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 19-21. Maj, 2016. pp.488-497, ISBN 978-86-86931-13-9.                              |  |  |
| 4.   | Nestorović, D., Aleksandrović, B., Janković, A., Radonjić, R.: <i>Udeo primene mehatronike u konstrukciji motornog vozila</i> , Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 19-21. Maj, 2016. pp.282-292, ISBN 978-86-86931-13-9.                             |  |  |
| 5.   | Janković, A.,Radonjić, R., Aleksandrović, B., Radonjić, D.: <i>Korelacija između indikatora bezbednosti saobraćaja i statistike saobraćajnih nezgoda</i> , Savetovanje sa međunarodnim učešćem na temu Saobraćajne nezgode, Zlatibor 19-21. Maj, 2016. pp.479-487, ISBN 978-86-86931-13-9.  |  |  |
| 6.   | Александоровић, Б. , Радоњић, Р , Радоњић, Д.,Јанковић, А.: <i>Утицај карактеристика система мотоциклист-мотоцикл-пут на безбедност саобраћаја</i> , Саветовање са међународним учешћем на тему саобраћајне незгоде, Златибор, 2015, 14.-16. Мај, 2015. pp.576-614, ISBN 978-86-86931-12-2. |  |  |
| 7.   | Aleksandrović, B., Radonjić, R., Janković, A.: <i>Researching about behavior of cybernetic system driver-motorcycle at limited regimes movement</i> , Међународни научно-стручни skup „DEMI 2015“ 29.-30. Мај, 2015 Банја Лука. pp. 609-614, ISBN 978-99938-39-52-1.                        |  |  |
| 8.   | Aleksandrović, B.: Radonjić, R., Radonjić, D., Janković, A, <i>Researching motorcycle's stability at motion</i> , Journal Mobility & Vehicle Mechanics, Vol.41, No.1, pp.55 - 62, ISSN 1450-5304, 2015.   |  |  |
| 9.   | Aleksandrović, B., Radonjić, R., Janković, A., Prašević, M, THE INFLUENCE OF MOTORCYCLE VIBRATION PROCESS ON DRIVER SAFETY, FACTA UNIVERZITATIS, , Vol.10, No.1, pp. 1-12, ISSN 0354-804X(print), ISSN 2406-0534 (Online), 2013.  |  |  |
| 10.  | Aleksandrović, B., Djapan, M., Radonjić, R., Janković, A.: <i>Experimental research of motorcycles's frame vibration during acceleration and braking</i> , Међународни научно-стручни skup NUMV, Beograd 2011, 19.- 21. April, pp. 525-538, ISBN 978-86-80941-36-3.                         |  |  |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |   |  |  |
| Укупан број цитата   |   | 34                                       |  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   |  |  |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи                                   | Међународни                              |
| Други подаци које сматрате релевантним<br>Дугогодишња сарадња са многим привредним организацијама у области прегледа појединачно и серијски преправљених возила, израде елабората и пројеката за иста. Стручни сарадник Ауто мото савеза Србије - Центра за моторна возила. Судски вештак за област безбедности мотоцикала; - 38 објављених научно-стручних радова, као и једне наставне публикације. - Учесник у реализацији три научно-истраживачка пројекта (међународног пројекта: <i>TEMPUS Joint European Project 41045_2006, Training for Occupational Safety and Health Improvement</i> , сарадња са привредним организацијама у повећању безбедности и здравља на раду, као и два пројеката ресорног министарства). |   |  |  |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Име и презиме</b>  |   | <b>Драган Рајковић</b>   |  |
| <b>Звање</b>  |   | Професор струковних студија  |  |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>  |   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац, 01.10.2016.             |  |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>  |   | Машинство и инжењеринг   |  |
| <b>Академска каријера</b>   |   |  |  |
|   | Година  | Институција  | Област   |
| Избор у звање   | 2016  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац                          | Машинство и инжењеринг                         |
| Докторат  | 2011.   | Машински факултет у Крагујевцу /ФИН/   | Машинство и инжењеринг, индустријски менаџмент |
| Магистратура  | 1998.   | Машински факултет у Крагујевцу   | Техничке и организацијске науке                |
| Диплома   | 1994.   | Машински факултет у Крагујевцу   | Производно машинство                           |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>  |   |  |  |
| Р.Б.  | Назив предмета  | врста студија  |  |
| 1.  | Управљање квалитетом  | Основне струковне студије  |  |
| 2.  | Инжењерство и иновације   | Основне струковне студије  |  |
| 3.  | Мерење и стандардизација  | Основне струковне студије  |  |
| 4.  | Саобраћај и одрживи развој  | Основне струковне студије  |  |
| 5.  | Инжењеринг одржавања  | Основне струковне студије  |  |
| 6.  | Енергетска ефикасност   | Основне струковне студије  |  |
| 7.  | Заштита од буке и вибрација   |  |  |
| 8.  | Одрживи развој  | Специјалистичке струковне студије  |  |
| 9.  | Системи квалитета и стандардизација   | Мастер струковне студије   |  |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>  |   |  |  |
| 1.  | Pavlović M., Arsovski S., <b>Rajković D.</b> , Punoševac Z., Đorđević M., Analiza kvaliteta u tekstilnoj i odjevnoj industriji studija slučaja, Časopis Tekstil, (ISSN 0492-5882) broj 6/2010 (Vol.59) str.245-252, Zagreb, 2010. (M23)   |  |  |
| 2.  | Gvozdеновић Т., Arsovski S., <b>Rajković D.</b> , Milojević Z., Pravdic P., Project risk management in process of construction of hydrotechnical supply tunnel, Journal-Technics technologies education management, Volume 7 Number 1, 2012, ISSN 1840-1503, Sarajevo, BiH, Impact Factor 0.256 (ISI Journal Citation Reports 2010), pp.:11-17, (M23) |  |  |
| 3.  | <b>Rajković D.</b> , Đurđević S., Malbašić S., Menadžment rizikom u upravljanju i održavanju voznog parka, I međunarodna konferencija održavanja, Univerzitet u Zenici-Mašinski fakultet, jun 2010, ISSN 1986-583X; str. 17-22, (M33)   |  |  |
| 4.  | Davidović B., <b>Rajković D.</b> , Managament risk approach in transportation system, LOGVD 2006, Fakulteta špeciálneho inžinierstva ŽU, Slovačka, septembar 2006. ISBN 80-8070-606-9, pp. 62-70, (M33)   |  |  |
| 5.  | <b>Rajković D.</b> , Stepanović B., Moljević S., Petrović I., IMS and interested parties, 5th International Quality Conference, Quality festival 2011, Center for quality Faculty of Mechanical engineering Kragujevac, may 2011, ISBN 978-86-86663-68-9; pp.565-572, (M33)   |  |  |
| 6.  | Golubović D., <b>Rajković D.</b> , Đurđević S., Gojković R., Moljević S., Pristupi merenja performansi standardizovanih sistema menadžmenta, 8. Naučno-stučni skup sa međunarodnim učešćem – Kvalitet 2013, Neum, QA BiH, Mašinski Fakultet Zenica, jun 2013, ISSN 1512-9268; str. 71-76; (M33)   |  |  |
| 7.  | Moljević S., <b>Rajković D.</b> , Marić B., Medaković V., Đurđević S., Integrated system management in small and medium enterprises; International Journal of Engineering - Annals, Faculty Engineering Hunedoara – Romania, 2013, pp. 315-320, ISSN 1584 – 2673 (M53)  |  |  |
| 8.  | Tonić N., <b>Rajković D.</b> , Đurđević S., Moljević S., Integracija QMS, EMS; OHSAS u centrima za reciklažu vozila, časopis Kvalitet br. 11-12, Poslovna politika Beograd, 2011, ISSNO 354-2408; str. 45-51, (M53)   |  |  |
| 9.  | Milićević R., <b>Rajković D.</b> , Metode strateškog menadžmenta kao podrška QMS u poštanskom saobraćaju, Zbornik radova Festival kvaliteta 2005, AQS i CQ Mašinski fakultet Kragujevac, 2005, ISSN 86-80581-77-1; str. B40-B47, (M63)  |  |  |
| 10.   | <b>Rajković D.</b> , Veselinović S., Koncepti stvaranja konkurentске prednosti-od lokacije do liderstva za TQM, Festival kvaliteta 2010, Centar za kvalitet Mašinski fakultet u Kragujevcu, maj 2010; ISBN 978-86-866663-52-8, (M63)  |  |  |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>  |   |  |  |
| Укупан број цитата  |   | 3 (SCIndeks)   |  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе  |   | 6 (SCIndeks); 2 (Web of Science); 3 (Scopus)                                 |  |
| Тренутно учешће на пројектима   |   | Домаћи / Међународни /   |  |
| Усавршавања   |   | (AQE Обучавање у области аудита система менаџмента– USA и TUV Nord- Немачка) |  |
| Члан Савета Саобраћајног факултета у Београду; Члан Асоцијације за квалитет Босне и Херцеговине (AQ BiH); <b>Консултант</b> за системе квалитета у преко 80 организација (нпр. YURA Corporation доо, Лука: Port of Adria, ТЕНТ, Вуловић транспорт доо, Вива ауто, Амаркет, Телеком Србија, Екопак, и др.). <b>Аудитор</b> за стандарде: ISO 9001, ISO 13485, ISO 140001, OHSAS 18001, ISO 22000, ISO 27001 и ISO 50001 (Значајније провераване фирме: Аеродром Фрагорт Љубљана, АМ Монтажа Марибор, Trade express trans доо, Bonta Italiane, Колекс МИН, Академија Oxford, Атасо Бања Лука, Ecoline Мостар, Сунце Маринковић, Општина Палилула Ниш, ЈП Градско Стамбено Београд, AQ Electric Бугарска, Миленијум системи, Мегапак, Autostop). |   |  |  |

|  |   |   |                                   |
|--|---|---|-----------------------------------|
| <b>Име и презиме</b>   |   | Недић М. Владимир   |                                   |
| <b>Звање</b>   |   | Професор струковних студија                                   |                                   |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац, од 2016. |                                   |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | Информатика и информациони системи, Рачунари и прој.          |                                   |
| <b>Академска каријера</b>  |   |   |                                   |
|  | Година  | Институција   | Област                            |
| Избор у звање  | 18.02.2016  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац           | рачунарско инжењерство            |
| Докторат   | 02.07.2015  | Факултет инжењерских наука, Крагујевац                        | машинско инжењерство              |
| Диплома  | 07.07.1990  | Војно Технички факултет у Загребу                             | војно инжењерство                 |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |   |   |                                   |
|  | назив предмета  |   | врста студија                     |
| 1  | Основе мултимедијалних технологија  |   | Основне струковне студије         |
| 2  | Базе података   |   | Основне струковне студије         |
| 3  | Увод у програмирање   |   | Основне струковне студије         |
| 4  | Рачунарске мреже  |   | Основне струковне студије         |
| 5  | Напредно Јава програмирање  |   | Специјалистичке струковне студије |
| 6  | Статистичка истраживања   |   | Мастер струковне студије          |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |   |   |                                   |
| 1.   | Nedic V., Cvetanovic S., Despotovic D., Despotovic M., Babic S. (2014). DATA MINING WITH VARIOUS OPTIMIZATION METHODS, Expert Systems with Applications, ISSN 0957-4174. - Vol. 41, no. 8 (2014), str. 3993-3999. UDK 001.859:334; COBISS.SR-ID 513287772, <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2013.12.025">http://dx.doi.org/10.1016/j.eswa.2013.12.025</a> (M21)  |   |                                   |
| 2.   | Nedic, V., Despotovic, D., Cvetanovic, S., Despotovic, M., & Babic, S. (2014). COMPARISON OF CLASSICAL STATISTICAL METHODS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORK IN TRAFFIC NOISE PREDICTION. Environmental Impact Assessment Review, 49, 24-30. doi: <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2014.06.004">http://dx.doi.org/10.1016/j.eiar.2014.06.004</a> UDK 001.859:519.2:502/504 COBISS.SR-ID 513322332 (M21)  |   |                                   |
| 3.   | Nedic, V., Despotovic, D., Cvetanovic, S., Despotovic, M., & Eric, M. (2015). INNOVATION OF IT METASYSTEMS BY MEANS OF EVENT-DRIVEN PARADIGM USING QDMS. Enterprise Information Systems, Doi: 10.1080/17517575.2014.996779. Retrieved <a href="http://www.tandfonline.com/toc/teis20/current#_VJ6PtF4AA">http://www.tandfonline.com/toc/teis20/current#_VJ6PtF4AA</a> (M21)   |   |                                   |
| 4.   | Despotovic, M., & Nedic, V. (2015). COMPARISON OF OPTIMUM TILT ANGLES OF SOLAR COLLECTORS DETERMINED AT YEARLY, SEASONAL AND MONTHLY LEVELS. Energy Conversion and Management, Volume 97, 121-131. <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.enconman.2015.03.054">http://dx.doi.org/10.1016/j.enconman.2015.03.054</a> . ( <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0196890415002721">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0196890415002721</a> ) (M21)  |   |                                   |
| 5.   | M Despotovic, V Nedic, Danijela Despotovic, Slobodan Cvetanovic. (2015). REVIEW AND STATISTICAL ANALYSIS OF DIFFERENT GLOBAL SOLAR RADIATION SUNSHINE MODELS, Renewable and Sustainable Energy Reviews, Volume 52, Pages 1869-1880, ISSN 1364-0321, <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2015.08.035">http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2015.08.035</a> . ( <a href="http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1364032115008953">http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1364032115008953</a> ) (M21) |   |                                   |
| 6.   | Milan Despotovic, Vladimir Nedic, Danijela Despotovic, Slobodan Cvetanovic. (2015). EVALUATION OF EMPIRICAL MODELS FOR PREDICTING MONTHLY MEAN HORIZONTAL DIFFUSE SOLAR RADIATION. Renewable and Sustainable Energy Reviews 56 (2016) 246–260 <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2015.11.058">http://dx.doi.org/10.1016/j.rser.2015.11.058</a> (M21)   |   |                                   |
| 7.   | Despotovic, D., Cvetanovic, S., Nedic, V., & Despotovic, M. (2015). ECONOMIC, SOCIAL AND ENVIRONMENTAL DIMENSION OF SUSTAINABLE COMPETITIVENESS OF EUROPEAN COUNTRIES. Journal of Environmental Planning and Management, 1-23. DOI:10.1080/09640568.2015.1085370 (M22)  |   |                                   |
| 8.   | Cvetanović, S., Despotović, D., Živković, Lj., Nedić, V., ENVIRONMENTAL DIMENSION OF SUSTAINABLE COMPETITIVENESS OF SERBIA AND SELECTED EUROPEAN COUNTRIES, U: Bulgarian journal of agricultural science. - ISSN 1310-0351. - Vol. 20, no. 4 (2014), str. 767-778. UDK 338.1:502/504, COBISS.SR-ID 513322076(M23)   |   |                                   |
| 9.   | Nedic V., Cvetanovic S., Despotovic D. (2013). DIVERGENCE OF THE INNOVATIVENESS AND COMPTETTIVENESS OF EUROPEAN COUNTRIES IN THE PERIOD 2006-2012, Metalurgia International, NO. 9 – 2013 ISSN 1582 - 2214. - (2013), PP: 187-194 (M23)   |   |                                   |
| 10.  | Atanasijević S., Miladinovic M., Nedic V., Matijevic M., ANALYSIS PLATFORM FOR THE PRESENTATION OF A SET OF OPEN DATA IN EDUCATION AND PUBLIC ADMINISTRATION, 4th International Conference on Information Society and Technology (ICIST 2014), 2014, Society for Information Systems and Computer Networks, Belgrade. ISBN: 978-86-85525-14-8 (M33)   |   |                                   |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |   |   |                                   |
| Укупан број цитата   |   | 108   | h-index: 6 i10-index: 4           |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   | 9   |                                   |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи  | Међународни 1                     |
| <b>Усавршавања:</b>  |   |   |                                   |
| <b>Други подаци које сматрате релевантним:</b> Софтверска решења за: Ад Житко, Бамби, Имлек, Исхрана, Мачкатица, Минел, Вунизол, 3333 Врање, Сомборпутеви, Водовод Сарајево, Енолошка Станица, Млинтест, Београдска Пекарска Индустрија, JAFFA Фабрика Бисквита, Млекара Зајечар, Млекара Шабац, HEXA LAB, Telegroup, Donsafe, Simsom, НејлекенМВ пиваре, ЕлектроЦентар, Пекара Бранковић, Млекара MEGGLE, Куч Компанија, Млекара Границе, EWG Бор, EWG Контролно Тело, РТБ Бор, Samsic, Maxima, Ливница Љиг, Оверс доо. |   |   |                                   |

|   |  |   |                              |
|---|--|---|------------------------------|
| <b>Име и презиме</b>  |  | <u>Милан Ђорђевић</u>   |                              |
| <b>Звање</b>  |  | Доктор техничких наука  |                              |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>  |  | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац, од 2016. |                              |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>  |  | Унутрашњи транспорт   |                              |
| <b>Академска каријера</b>   |  |   |                              |
|   | Година   | Институција   | Област                       |
| Избор у звање   | 2016   | ВТШ струковних студија Крагујевац                             | Унутрашњи транспорт          |
| Докторат  | 2010   | Машински факултет Крагујевац                                  | Техничке науке               |
| Специјализација   |  |   |                              |
| Магистратура  | 2007   | ЦИМСИ, Крагујевачки универзитет                               | Менаџмент новим технологиј.  |
| Диплома   | 1998   | Машински факултет Крагујевац                                  | Маш. конструкције и механиз. |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>  |  |   |                              |
| Р.Б.  | назив предмета   |   | врста студија                |
| 1.  | Производне технологије I   |   | Основне струковне студије    |
| 2.  | Производне технологије II  |   | Основне струковне студије    |
| 3.  | Аутоматизација производње  |   | Основне струковне студије    |
| 4.  | Унутрашњи транспорт  |   | Основне струковне студије    |
| 5.  | Енергетска ефикасност  |   | Основне струковне студије    |
| 6.  | Логистика  |   | Основне струковне студије    |
| 7.  | Интра логистика  |   | Мастер струковне студије     |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>  |  |   |                              |
| 1.  | С. Јовановић, <b>М. Ђорђевић</b> : „Методологија пројектовања симулатора за возне циклусе на пробном столу за испитивање мотора“, Симпозијум о рачунарским наукама и информационим технологијама YUinfo 2004, Копаоник, 08 – 12.03.2004.           |   |                              |
| 2.  | С. Јовановић, <b>М. Ђорђевић</b> : „Аутомобилски електронски систем управљања радом бензинских мотора – Motronic“, YUinfo 2005, Зборник радова на CD, Копаоник 7 – 11.03.2005. ИСБН 86-85525-00-4  |   |                              |
| 3.  | Саша Јовановић, Зоран Марковић, <b>Милан Ђорђевић</b> , Мирослав Равлић: „Аутоматизација троосне копир-глодалице“, YUinfo 2008, Копаоник 09 – 12.03.2008. ИСБН 978-86-85525-03-2   |   |                              |
| 4.  | Саша Јовановић, Душан Несторовић, Саша Спасојевић, <b>Милан Ђорђевић</b> , Мирослав Равлић: „Аутоматско управљање пробним столом за испитивање мотора сус“, 52. Конференција ЕТРАН, Палић 2. – 6. јун 2008. ИСБН 978-86-80509-63-1                 |   |                              |
| 5.  | Саша Јовановић, Раде Ђукић, Милан Миловановић, <b>Милан Ђорђевић</b> , Мирослав Равлић: „Апликација за лабораторијско испитивање на замор каросерије возила“, YUinfo 2009, Копаоник 08 – 11.03.2009., ISBN 978-86-85525-04-9                       |   |                              |
| 6.  | <b>Milan Djordjevic</b> , Aleksandra Jankovic, Branislav Jeremic: „Rolling Resistance as the Risk Factor for Fuel Consumption“, Int. J. Vehicle Systems Modelling and Testing, Vol. 4, No. 3, 2009., (Page 185-200), ISSN (Online): 1745-6444      |   |                              |
| 7.  | <b>Milan Đorđević</b> , Milan Milovanović, Maja Đorđević: „World Class Manufacturing in Automotive Industry“, 4th International Quality Conference, Kragujevac May 19th 2010, Page 185 – 190, ISBN 978-86-86663-49-8                               |   |                              |
| 8.  | <b>Милан Ђорђевић</b> , Бранислав Александровић, Милан Лончар, Ђорђе Антонијевић, Александра Јанковић: „Пнеуматици као фактор стабилности и безбедности возила“, VI Научно стручни скуп Пнеуматици 2010, Златибор 4.-5.11.2010.                    |   |                              |
| 9.  | Rodoljub Vujanac, <b>Milan Đorđević</b> , Mirko Blagojević: „Mechanical LCA System In Production And Assembly“, The 3rd International conference mechanical engineering in XXI century, Niš 17.-18.09.2015   |   |                              |
| 10.   | Rodoljub Vujanac, Aleksandar Dišić, <b>Milan Đorđević</b> : „Low Cost Automated System for Heavy Containers Handling“, XXI International conference on material handling, constructions and logistics, Wien 23.-25.09.2015, ISBN 978-86-7083-863-5 |   |                              |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>  |  |   |                              |
| Укупан број цитата  |  |   |                              |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе  |  | 1 (jedan)   |                              |
| Тренутно учешће на пројектима   |  | Домаћи  | Међународни                  |
| Усавршавања   |  |   |                              |
| Други подаци које сматрате релевантним: У Застава Аутомобилима радио у Служби Путних Испитивања (учествовао у испитивању возила као и креирању нових процедура за испитивања). У ФИАТ Аутомобили Србија руководилац логистичке инжењерије (рад на пројектовању Унутрашње логистике и задужен за WCM (LEAN) у области логистике и организације радног места). У компанији СЦГМ задужен за стратешко планирање и инвестиције, имплементирао WCM (LEAN) методологију у областима Одржавања, Организације радног места, Финансијама и Квалитета. Консултант за италијанску компанију TeclaConsulting у области Lean Construction у Истанбулу. |  |   |                              |

|  |   |   |                             |
|--|---|---|-----------------------------|
| <b>Име и презиме</b>   |   | <b>Раде Ђукић</b>   |                             |
| <b>Звање</b>   |   | Професор струковних студија   |                             |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b>   |   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац од 01.09.2009. год. |                             |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | механика<br>моторна возила  |                             |
| <b>Академска каријера</b>  |   |   |                             |
|  | Година  | Институција   | Област                      |
| Избор у звање  | 2009<br>2011  | Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу                   | механика<br>мотори и возила |
| Докторат   | 2006  | Машински факултет у Крагујевцу  | Техничке науке              |
| Специјализација  |   |   |                             |
| Магистратура   | 1998  | Машински факултет у Крагујевцу  | Техничке науке              |
| Диплома  | 1980  | Машински факултет у Крагујевцу  | Машинство                   |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>   |   |   |                             |
| Р.Б.   | назив предмета  |   | врста студија               |
| 1.   | Механика 1  |   | Основне струковне студије   |
| 2.   | Механика 2  |   | Основне струковне студије   |
| 3.   | Основи конструисања   |   | Основне струковне студије   |
|  | Техничка термодинамика  |   | Основне струковне студије   |
|  | Мерење и стандардизација  |   | Основне струковне студије   |
|  | Развој производа  |   | Основне струковне студије   |
|  | Управљање производњом   |   | Основне струковне студије   |
| 4.   | Управљање одржавањем возних паркова   |   | Мастер струковне студије    |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>   |   |   |                             |
| 1.   | Bankovic Miroљub, Djukic Rade, Sarenac Milovan, Miljkovic Olga: Applied Computer Software in Create Methods and Design of Models for Urban Traffic Management, Applied Engineering Letters (Vo1.3., No.2., 2018.).  |   |                             |
| 2.   | Jovanović S., Đukić R., Milovanović M., Đukić M.: METHODOLOGY AND TECHNIQUE FOR COMPUTER ASSISTED LABORATORY TESTING OF CAR BODY AT CONJUNCTION POINTS OF SUSPENSION SYSTEM, Tehnical Committee 15 of IMEKO, 4th Simposium on Expetimental Solid Mehanics, may 2005, Castocaro Terme (Italy)  |   |                             |
| 3.   | Đukić R., Milovanović M., Janković A., Jovanović S.: ANALIZA VERTIKALNIH SILA PRI REFERENTNOJ PODUŽNOJ SILI KOD PROBA KAROSERIJE VOZILA YUGO, 9. međunarodna konferencija Upravljanje kvalitetom i pouzdanošću DQM 2006, Beograd, 14-15 jun 2006. UDK 658.56, ISSN 1451-4966  |   |                             |
| 4.   | Đukić R., Milovanović M., Janković A., Jovanović S.: ANALIZA VERTIKALNIH SILA NA TOČKU U FUNKCIJI PODUŽNE SILE PRI PROBAMA KAROSERIJE YUGA DELOVANJEM PODUŽNIH SILA, Konferencija održavanja KOD 2006, Tivat, 27-30.06.2006. ISBN 86-907877-1-2, COBISS.CG-ID10451984   |   |                             |
| 5.   | Đukić R., Milovanović M., Đukić M., Jovanović S., PROVERA ZAMORA KAROSERIJA VOZILA ZA U LABORATORIJSKIM USLOVIMA, Konferencija održavanja KOD 2005, Bar 27-30.06.2005.  |   |                             |
| 6.   | Đukić R., Đukić M., Milovanović M.: OPREMA ZA PROVERU TRAJNOSTI PRIKLJUČAKA SISTEMA OSLANJANJA VOZILA ZA KAROSERIJU U LABORATORIJSKIM USLOVIMA, Konferencija održavanja KOD, 2003 Herceg Novi 29-31 oktobar 2003 god.   |   |                             |
| 8.   | Đukić R., Milovanović M., Janković A., Jovanović S.: ANALIZA VERTIKALNIH SILA NA TOČKU U FUNKCIJI PODUŽNE SILE PRI PROBAMA KAROSERIJE YUGA DELOVANJEM PODUŽNIH SILA, Konferencija održavanja KOD 2006, Tivat, 27-30.06.2006. ISBN 86-907877-1-2, COBISS.CG-ID10451984   |   |                             |
| 9.   | Janković, S. A., Đukić, V. R, EXPERIMENTAL DETERMINATION OF FORCE AND DISPLACEMENT OF A CAR SUSPENSION <a href="http://dx.doi.org/10.2478/s13531-011-0032-7">http://dx.doi.org/10.2478/s13531-011-0032-7</a> <a href="http://www.springerlink.com/content/1896-1541/1/3/">http://www.springerlink.com/content/1896-1541/1/3/</a> , Central European Journal of Engineering (CEJE), Vol.1, No.3, pp. 279-286, ISSN 18961541, Doi 10.2478/s13531-011-0032-7, 2011 |   |                             |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>   |   |   |                             |
| Укупан број цитата   |   |   |                             |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   |   |                             |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи  | Међународни                 |
| Усавршавања  |   |   |                             |
| Други подаци које сматрате релевантним<br>-28 година рада у пословно – производном систему Застава возила – Крагујевац; Конструкција и извођење опреме за мерење и испитивања мењача и хомокинетичких зглобова путничког програма; Вођење инжењеринга лабораторијске опреме и испитивања возила и делова и учешће у развоју испитивања експлоатационих карактеристика возила у оквиру сектора за испитивање возила ; Конструкција и израда 85 уређаја и 8 машина у прехранбеној индустрији, 2 машине за дрвну индустрију; Објављена 34 научно стручна рада на скуповима и укупно R=228 бодова; Научни сарадник по решењу Министарства науке од 2008. године. |   |   |                             |

|  |   |   |                             |
|--|---|---|-----------------------------|
| <b>Име и презиме</b>   |   | <b><u>Милица Жаревац Бошковић</u></b>                                   |                             |
| <b>Звање</b>   |   | Предавач  |                             |
| <b>Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када</b> |   | Висока техничка школа струковних студија Крагујевац, 1.10.2017. год.    |                             |
| <b>Ужа научна односно уметничка област</b>   |   | Менаџмент и организација  |                             |
| <b>Академска каријера</b>  |   |   |                             |
|  | Година  | Институција   | Област                      |
| Избор у звање  | 1.09.2017.  | Висока техничка школа струковних студија у Крагујевцу                   | Менаџмент и бизнис          |
| Докторат   | 2014  | Факултет за туристички и хотелијерски менаџмент Универзитета Сингидунум | Менаџмент и бизнис          |
| Магистарске студије  |   |   |                             |
| Специјалистичке студије  |   |   |                             |
| Диплома  | 2010  | Економски факултет Универзитета у Крагујевцу                            | Берзе и берзанско пословање |
| <b>Списак предмета које наставник држи у текућој школској години</b>               |   |   |                             |
| Р.Б.   | назив предмета  |   | врста студија               |
| 1.   | Транспортна економика   |   | Мастер струковне студије    |
|  |   |   |                             |
|  |   |   |                             |
| <b>Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)</b>                       |   |   |                             |
| 1.   | Žarevac Bošković, M. (2017). Workforce Motivation as a Factor of the Productivity. Теме, Vol. XLI, No 2, 503-516. doi: 10.22190/ТЕМЕ1702503Z. [ISSN: 0353-7919]   |   |                             |
| 2.   | Žarevac, M. (2014). Financial Crisis and Current Trends on Global Market. LAP LAMBERT Academic Publishing. ISBN-10: 3659616206, ISBN-13: 978-3659616204   |   |                             |
| 3.   | Žarevac, M., Kostić, M. & Lakićević, M. (2013). A New Concept for Promotion of Vrnjci Spa – Tourism for Young People. Metalurgia International, Vol. 18 No. 9, 151-155. [ISSN 1582-2214]  |   |                             |
| 4.   | Žarevac M. & Lakićević M. (2013). Current Issues in Development and Improvement of Rural Tourism in Knic Municipality. Actual Problems of Economics, No. 1 (139), 274-280. [ISSN 1993-6788]   |   |                             |
| 5.   | Жаревац, М., Лакићевић, М. и Вујовић, В. (2013). Стратегијске основе развоја културног туризма у Врњачкој Бањи, Анали економског факултета у Суботици, Vol. 49 No. 30, 195-206. [ISSN 0350-2120]  |   |                             |
| 6.   | Лакићевић, М., Жаревац, М. и Пантић Н. (2012). Гастрономске манифестације у руралним подручјима Србије, Мегатренд ревија, Vol. 9 (1), 73-84. [ISSN 1820-3159]   |   |                             |
| 8.   | Жаревац, М. и Лакићевић, М. (2013). Subprime хипотекарно тржиште – скривени узроци и кризе, Економика – Ниш, Vol. 4, 235-243. [ISSN 0350-137X]  |   |                             |
| 9.   | Лакићевић, М. и Жаревац Бошковић, М. (2016). The Role of Modern Event – Based Tourism Industry in the Tourism Development in the Republic of Serbia, I International Conference "Tourism in Function of Development of the Republic of Serbia", 2-4. јун, Врњачка Бања, Република Србија, Универзитет у Крагујевцу, Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи |   |                             |
| <b>Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника</b>     |   |   |                             |
| Укупан број цитата   |   |   |                             |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе   |   |   |                             |
| Тренутно учешће на пројектима  |   | Домаћи  | Међународни                 |
| Усавршавања  |   |   |                             |
| Други подаци које сматрате релевантним   |   |   |                             |