

| | | | |
|--|--|--|----------------------------------|
| Име, средње слово, презиме | | Драган Н. Растовац | |
| Звање | | Доцент, од 26.03.2018., професор струковних студија | |
| Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када | | Универзитет у Новом Саду, Педагошки факултет у Сомбору, од 01.03.2017. године до 26.03.2018. запослен на 100% радног времена, а од 27.03.2018 50% Педагошки факултет у Сомбору 50% и Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара 50% % радног времена | |
| Ужа научна односно уметничка област | | Информатика са методиком наставе | |
| Академска каријера | | | |
| | Година | Институција | Област |
| Избор у звање | 2017 | Педагошки факултет у Сомбору | Информатика са методиком наставе |
| Избор у звање | 2018 | Висока школа за образовање васпитача и пословних информатичара „Сирмијум“ (50% радног времена) | Информатика |
| Докторат | 2016 | Факултет техничких наука | Електротехника и рачунарство |
| Магистратура | 2010 | Факултет техничких наука | Електротехника и рачунарство |
| Диплома | 2002 | Факултет техничких наука | Електротехника и рачунарство |
| Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа | | | |
| | назив предмета | Назив студијског програма, врста студија | Часова активне наставе |
| 1. | Пројектовање медија у образовању (предавања) | ОДМ; ОБИ | 2 |
| 2. | Аналогна и дигитална фотографија (вежбе) | ОДМ | 2 |
| 3. | Рачунарске мреже (вежбе) | ОДМ | 2 |
| 4. | Информатика 1 (вежбе) | ОДМ | 2 |
| 5. | Информатика 2 (вежбе) | ОДМ | 2 |
| 6. | Информациони системи у образовању (вежбе) | МДМ | 2 |
| Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10) | | | |
| 1. | Khirallah, C., Rastovac, D., Vukobratović, D., Thompson, J. "Design of Bandwidth and Energy Efficient Video Broadcasting Services over LTE/LTE-A", (invited paper), IEICE Transactions on Communications, Vol. E-97B, No. 08, August 2014, ISSN: 0916-8516 | | |
| 2. | Пећанац, Р. и Растовац, Д., (2011). <i>Информатичка компетентност дизајнера медија у образовању</i> . Настава и васпитање ISSN: 0547-3330, вол. 60, бр. 4, стр. 729-739. | | |
| 3. | Rastovac, D., Mari A., Hilčenko S. 2012: "A review - Educational Computer Software in School subject real World around Us", Iskanja, vol. 30, no. 43,44, ISSN: 0352-3233, pp. 84-93. | | |
| 4. | Rastovac, D., Mandić, M. (2016): Informatics education in primary schools in republic of Serbia: current status and future challenges", Education and the social challenges at the beginning of the 21st century, Faculty of Education in Sombor, Sombor 2016, University of Novi Sad, Sombor, ISBN: 978-86-6095-052-1, pp. 109-120. | | |
| 5. | Rastovac, D., Vukobratović, D., Khirallah, C., Thompson, J.: "The Design of Multimedia Multicasting Services in LTE HetNets Using Stochastic Geometry," IEICE Information and Communications Technology Forum 2015, Manchester, United Kingdom, June 2015, 978-83-932602-1-8. | | |
| 6. | Rastovac, D., Miljković, B: „Образовни процес и информатичко-комunikацине технологије“, Међународна конференција васпитно-образовани и спортски horizonti, висока школа струковних студија за образовање васпитача и тренера, Subotica, мај 2014, ISBN 978-86-87983-30-6, pp. 139-144. | | |
| 7. | Rastovac, D., Khirallah, C., Vukobratović, D., Thompson, J.: "Energy Efficiency of Video Broadcasting Services in LTE Heterogeneous Networks," IEICE Information and Communications Technology Forum ICTF 2013, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 2013. | | |
| 8. | Rastovac, D., Vukobratović, D., Stanković, L., Stanković, V.: "The Design of Rate-Compatible LDPC Codes for IR-HARQ Systems over Erasure Channels", IEEE International Communications Conference ICC 2010, Cape Town, South Africa, May 2010, ISBN: 978-1-4244-6402-9. | | |
| Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника | | | |
| Укупан број цитата | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | 1 | |
| Тренутно учешће на пројектима | | Домаћи | Међународни |
| Усавршавања | | | |