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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | **Загорка Лозанов Црвенковић** | | | |
| **Звање** | | | | | | Редовни професор | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | | | | | | Природно математички факултет у Новом Саду  од 1980. | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | Математика | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | | | | | Област |
| Избор у звање | | | 1999. | Природно математички факултет у Новом Саду | | | | | Математика |
| Докторат | | | 1989. | Природно математички факултет у Новом Саду | | | | | Математика |
| Специјализација | | |  |  | | | | |  |
| Магистратура | | | 1983. | Природно математички факултет у Београду | | | | | Математика |
| Диплома | | | 1979. | Природно математички факултет у Новом Саду | | | | | Математика |
| **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години** | | | | | | | | | |
| Р.Б. | | назив предмета | | | | | | врста студија | |
| 1. | | **Статистичко моделирање** | | | | | | Математика, мастер | |
| 2. | | **Статистика** | | | | | | Математика, основне | |
| 3. | | **Статистика** | | | | | | Математика, основне | |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | |
|  | Lj. Gajić, **Z. Lozanov-Crvenković**, **On Mappings with Contractive Iterate at a Point in Generalized Metric Spaces***,* Fixed Point Theory and Applications, Volume 2010, Article ID 458086, 16 pages, doi:10.1155/2010/458086 | | | | | | | | |
|  | Jakovljević D., **Lozanov-Crvenković Z**., **Water quality changes after Kraljevo earthquake in 2010**, Natural Hazards, Springer, Volume 79, Issue 3 (2015), pp 2033-2053, | | | | | | | | |
|  | Lj. Gajić, **Z. Lozanov-Crvenković**, **A fixed point result for mappings with contractive iterate at a point in G-metric spaces**, Filomat 25:2 (2011), pp 53-58 DOI: 10.2298/FIL1102053G | | | | | | | | |
|  | **Z. Lozanov-Crvenković,** D. Perišić, **Kernel theorem for the spaces of tempered ultradistibutions** Integral transforms and special functions, 18(10), pp. 699 - 713.  (2007)  DOI: 10.1080/10652460701445658 | | | | | | | | |
|  | O. F. Barak, Z.B. Ovcin , Dj. G. Jakovljević , **Z. Lozanov-Crvenković**, D.A. Brodie, N, G. Grujić, **Heart rate recovery after submaximal exercise in four different recovery protocols in male athletes and non-athletes**, Journal of Sports Science and Medicine (2011) 10, pp369-375 | | | | | | | | |
|  | T.Djaković-Sekulić, **Z. Lozanov-Crvenković**, A. Mandić, G. Uščumlić, S. Keleman, **Quantitative Structure–Retention Relationship Study of Some 5-Substituted-5-Phenylhydantoins**, Chromatographia, (2011) 73: pp51–57, DOI:10.1007/s10337-010-1831-3 | | | | | | | | |
|  | **Z. Lozanov-Crvenković**, D. Perišić, S. Pilipović, **Colombeau generalized random processes of the second order**, Non Linear Algebraic Analysis Proceedings of the International Conference on Generalized FunctionsICGF 2000 (April 16-21, 2000; Pointe a Pitre) pp149-162 | | | | | | | | |
|  | Nikolić-Đorić E., **Lozanov-Crvenković, Estimation of Differential Entropy,** Proceedings of the 1st International Statistical Conference in Croatia- ISCCRO’16, Zagreb, Croatia, 5.5-6.6. 2016., pp 79-87 | | | | | | | | |
|  | **Z. Lozanov -Crvenković, D.** Rajter, **Zbirka zadataka iz verovatnoće i statistike**, Univerzitet u Novom Sadu, Prirodno matematički fakultet, 1999. | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | 170 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | 17 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | Међународни | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | |
| Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. Ова табела несме прећи једну А4 страну. | | | | | | | | | |