**Табела. 9.3.** Компетентност наставника

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | Мирослав Драмићанин | | | | |
| **Звање** | | | | редовни професор, научни саветник | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | примењена физика | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | Област | |
| Избор у звање | | | 2010, 2006 | Физички факултет УБ, Институт Винча | | | физика | |
| Докторат | | | 1998 | Електротехнички факултет УБ | | | техничка физика | |
| Диплома | | | 1992 | Електротехнички факултет УБ | | | техничка физика | |
| **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години** | | | | | | | | |
| Р.Б. | | Назив предмета | | | | Врста студија | | |
| 1. | | Добијање и процесирање нових материјала | | | | докторске | | |
| 2. | | Савремене методе карактеризације наноструктура | | | | докторске | | |
| Најзначајнији радови  **у складу са захтевима допунских стандарда за дато поље** | | | | | | | | |
| 1. | M.D. Dramićanin,  *Methods and Applications in Fluorescence,* Volume 4, No. 4, 042001 (23pp) (2016), IF=2.429 | | | | | | | М21 |
| 2. | Ž. Antić, M.D. Dramićanin, K. Prashanthi, D. Jovanović, S. Kuzman, T. Thundat,  *Advanced Materials,* Volume 28, Iss. 35, 7745-7752 (2016), IF=18.960 | | | | | | | М21 |
| 3. | L.V. Trandafilović, D.J. Jovanović, X. Zhang, S. Ptasińska, M.D. Dramićanin,  *Applied Catalysis B: Environmental,* Volume 203, 740–752 (2017), IF=8.328 | | | | | | | М21 |
| 4. | V. Muhr, M. Buchner, Т. Hirsch, D.J. Jovanović, S.D. Dolić, M.D. Dramićanin, O.S. Wolfbeis,  *Sensors and Actuators B: Chemical*, Volume 241, 349–356 (2017), IF=4.758 | | | | | | | М21 |
| 5. | B. del Rosal, A. Pérez-Delgado, E. Carrasco, D.J. Jovanović, M.D. Dramićanin, G. Dražić, Á. de la Fuente, F. Sanz-Rodriguez, Daniel Jaque,  *Advanced Optical Materials,*Volume 4, Issue 5, 782-789 (2016), IF=5.359 | | | | | | | М21 |
| 6. | M.G. Brik, J. Papan, D.J. Jovanović, M.D. Dramićanin  *Journal of Luminescence* Volume 177, 145-151 (2016), IF=2.693 | | | | | | | М21 |
| 7. | Т.V. Gavrilović, D.J. Jovanović, K. Smits, M.D. Dramićanin,  *Dyes and Pigments*, Vol. 126, 1–7 (2016), IF=4.055 | | | | | | | М21 |
| 8. | M. Medić, Mikhail Brik, Goran Dražić, Željka Antić, Vesna Lojpur, Miroslav D. Dramićanin,  *The Journal of Physical Chemistry C* Vol.119, 724–730 (2015), IF=4.509 | | | | | | | М21 |
| 9. | V. Volarevic, V. Paunovic, Z. Markovic, B. Simovic Markovic, M. Misirkic-Marjanovic, B. Todorović Marković, S. Bojic, Lj. Vucicevic, S. Jovanovic, N. Arsenijevic, I. Holclajtner-Antunović, M. Milosavljevic, M. Dramicanin, Т. Kravic-Stevovic, D. Ciric, M. L. Lukic, V. Trajkovic,  *ACS Nano,* Vol. 8(12), 12098-12109 (2014), IF=13.334 | | | | | | | М21 |
| 10. | V.M. Lojpur, M.G. Nikolić, M.D. Dramićanin,  *Journal of Applied Physics*, **115**, 203106 (2014), IF=2.185 | | | | | | | М21 |
| 11. | T. Gavrilović, D. Jovanović, V. Lojpur, M.D. Dramićanin,  *Scientific Reports*, Vol. 4, art. number 4209 (2014), IF=5.578 | | | | | | | М21 |
| 12. | V. Lojpur, M.G. Nikolić, D. Jovanović, M. Medić, Ž. Antić, M.D. Dramićanin,  *Applied Physics Letters*Vol 103, 141912 (2013), IF=3.794 | | | | | | | М21 |
| 13. | B.Z. Ristic, M.M. Milenkovic, I.R. Dakic, B.M. Todorovic-Markovic, M.S. Milosavljevic, M.D. Budimir, V.G. Paunovic, M.D. Dramicanin, Z.M. Markovic, V.S. Trajkovic,  *Biomaterials*, Vol. 35, 4428-4435 (2014), IF=8.557 | | | | | | | М21 |
| 14. | Z.M. Marković, B.Z. Ristić, K.M. Arsikin, D.G. Klisić, L.M. Harhaji-Trajković, B.M. Todorović-Marković, D.P. Kepić, T.K. Kravic-Stevović, S.P. Jovanović, M.M. Milenković, D.D. Milivojević, V.Z. Bumbaširević, M.D. Dramićanin, V.S. Trajković,  *Biomaterials,* Vol. 33 (29), 7084-7092 (2012). IF=7.604 | | | | | | | М21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | 2650 | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | 196 | | | |