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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Жељка Цвејић | | | |
| **Звање** | | | | | | | ванредни професор | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | | | | | | | Природно-математички факултет, Нови Сад од 01.02.1997. | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Експериментална физика кондензоване материје | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | | Област |
| Избор у звање | | | | 2013. | Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду | | | | | Физика |
| Докторат | | | | 2008. | Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду | | | | | Физика |
| Магистратура | | | | 1999. | Физички факултет, Универзитет у Београду | | | | | Физика |
| Диплома | | | | 1996. | Физички факултет, Универзитет у Београду | | | | | Физика |
| **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години** | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | назив предмета | | | | | | | врста студија | | |
| 1. | Оптометрија 1 | | | | | | | Струковне студије Оптометрија | | |
| 2. | Физика | | | | | | | Основне академске студије ХЕМИЈА | | |
| 3. | Одабрана поглавља физике | | | | | | | Основне академске студије ХЕМИЈА | | |
| 4. | Механика | | | | | | | Основне академске студије ФИЗИКА, Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| 5. | Молекулско-кинетичка теорија гасова | | | | | | | Основне академске студије ФИЗИКА, Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| 6. | Полупроводнички материјали и наноструктуре | | | | | | | Мастер академске студије ФИЗИКА | | |
| 7. | Добијање и структура наноматеријала | | | | | | | Мастер академске студије ФИЗИКА | | |
| 8. | Вибрациона спектроскопија | | | | | | | Мастер академске студије ФИЗИКА | | |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | |
|  | | Ž.Cvejić, Rapajić Sanja, Rakić Srđan, Jankov Stevan, Skuban Sonja, Vladimir Srdić: *ʺConductivity and dielectric behaviour of indium substituted zinc ferrites prepared by coprecipitation methodʺ,* Physica Scripta, Vol. 90 No.9 (2015) | | | | | | | | |
|  | | Cvejić, Ž.,Durdić, E.,Ivković Ivandekić, G.,Bajac, B.,Postolache, P.,Mitoseriu, L.,Srdić, V.V.,Rakić, S. *"The effect of annealing on microstructure and cation distribution of NiFe2O4"*, Journal of Alloys and Compounds, Volume 649, Pages 1231-1238 (2015) | | | | | | | | |
|  | | Bajac Branimir, Vukmirović Jelena, Tripković Đorđije, Elvira Đurđić, Stanojev Jovana, Cvejić Željka, Škorić Branko, Srdić Vladimir: "*Structural characterization and dielectric properties of BaTiO3 thin films obtained by spin coating"*, Processing and Application of Ceramics Vol.8, No.4, 219-224 (2014) | | | | | | | | |
|  | | Ognjanovic, S.M.,Tokic, I.,Cvejic, Z.,Rakic, S.,Srdic, V.V. :*"Structural and dielectric properties of yttrium substituted nickel ferrites"*, Materials Research Bulletin, Vol. 49, Issue 1, 2014, Pages 259-264 | | | | | | | | |
|  | | Bojana Mojić, Konstantinos P. Giannakopoulos, Željka Cvejić, Vladimir V. Srdić: *"Silica coated ferrite nanoparticles: Influence of citrate functionalization procedure on final particle morphology"*, Ceramics International 38, pages 6635-6641 (2012) | | | | | | | | |
|  | | Cvejic, Z.,Antic, B.,Kremenovic, A.,Rakic, S.,Goya, G.F.,Rechenberg, H.R.,Jovalekic,C.,Spasojevic,V. *"Influence of heavy rare earth ions substitution on microstructure and magnetism of nanocrystalline magnetite",* Journal of Alloys and Compounds, Volume 472, Issue 1-2, 20 March 2009, Pages 571-575 (2009) | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 102 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 22 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | Међународни 2 | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | |