|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | Имре Гут | | | |
| **Звање** | | | | | | Редовни професор | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | | | | | | Природно-математички факултет  Нови Сад од 1986 | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | Експериментална физика кондензоване материје | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | |
|  | | | Година | Институција | | | | | Област |
| Избор у звање | | | 2017. | Природно-математички факултет  Универзитет Нови Сад | | | | | Физика |
| Докторат | | | 2001. | Природно-математички факултет  Универзитет Нови Сад | | | | | Физика |
| Магистратура | | | 1996. | Природно-математички факултет  Универзитет Нови Сад | | | | | Физика |
| Диплома | | | 1986. | Природно-математички факултет  Универзитет Нови Сад | | | | | Физика |
| **Списак предмета које наставник држи у текућој школској години** | | | | | | | | | |
| Р.Б. | назив предмета | | | | | | врста студија | | |
| 1. | Основи геофизике | | | | | | Основне академске студије ФИЗИКА  Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| 2. | Методе мерења и обрада података | | | | | | Основне академске студије ФИЗИКА | | |
| 3. | Физика хидросфере са океанологијом | | | | | | Основне академске студије ФИЗИКА  Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| 4. | Контактна сочива 1 | | | | | | Основне струковне студије ОПТОМЕТРИЈА | | |
| 5. | Контактна сочива 2 | | | | | | Основне струковне студије ОПТОМЕТРИЈА | | |
| 6. | Транспортни процеси у кондензованим системима | | | | | | Мастер академске студије ФИЗИКА  Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| 7. | Диелектричне и магнетне особине материјала | | | | | | Мастер академске студије ФИЗИКА  Интегрисане академске студије мастер ПРОФЕСОР ФИЗИКЕ | | |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | |
|  | D.M. Petrović, I.O. Gúth, S.R. Lukić and M.M. Garić, The Temperature Interval of Existence of Ferroelectric Centers in the Amorphous Fe-Sb-S-I System, Materials Science Forum Vols. 321-324, 531-534 (1999). | | | | | | | | |
|  | F. Skuban., S.R. Lukić, D.M. Petrović, I.O. Gúth: Refractive-Index Dispersion of Glassy Semiconductors in the Pseudo-binary As2Se3-SbSI System, Journal of Non-Crystalline Solids, Vol. 355, str. 2059-2062 (2009) | | | | | | | | |
|  | T.B. Ivetić, M.R. Dimitrievska, N.L. Finčur, Lj.R. Đačanin, I.O. Gúth, B.F. Abramović, S.R. Lukić-Petrović, Effect of annealing temperature on structural and optical properties of Mg-doped ZnO nanoparticles and their photocatalytic efficiency in alprazolam degradation, Ceramics International 40 (2014) 1545-1552 | | | | | | | | |
|  | Lj.R. Đačanin, M.D. Dramićanin, S.R. Lukić-Petrović, D.M. Petrović, M.G. Nikolić, T.B. Ivetić, I.O. Gúth, Mechanochemical synthesis of YNbO4:Eu nanocrystalline powder and its structural, microstructural and photoluminescence properties, Ceramics International 40 (2014) 8281-8286 | | | | | | | | |
|  | I. Gúth, D.M. Petrović, M. Šiljegović, S.R. Lukić: Dielectric Properties of Fe-Sb-S-I Chalcogenide Glasses, Journal of Optoelectronics and Advanced Materials, Vol. 9, Broj 6, str. 1694-1698 (2007). | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | 43 | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | 21 | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи 1 | | | Међународни | |
| Усавршавања | |  | | | | | | | |