|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Имре Гут | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | редовни професор | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет  Нови Сад од 1986 | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Експериментална физика кондензоване материје ЕФКМ | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2017 | УНС ПМФ | | | | Физика | | | ЕФКМ | |
| Докторат | | | | 2001. | УНС ПМФ | | | | Физика | | | ЕФКМ | |
| Специјализација | | | |  |  | | | |  | | |  | |
| Магистратура | | | | 1996. | УНС | | | | Физика | | | Медицинска физика | |
| Мастер | | | |  |  | | | |  | | |  | |
| Диплома | | | | 1986. | УНС ПМФ | | | | Физика | | | Физика, наставни смер | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | Ознака предмета | Назив предмета | | | | | | Вид наставе | | | Назив студијског програма | | Врста студија |
| 1 | Ф18MMOП | Методе мерења и обрада података | | | | | | предавања | | | Физика | | ОАС |
| 2 | Ф18ОГ | Основи геофизике | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | ОАС |
| 3 | Ф18ФХO | Физика хидросфере са океанологијом | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | ОАС |
| 4 | O18KС1 | Контактна сочива 1 | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | ОСС |
| 5. | O18KС2 | Контактна сочива 2 | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | ОСС |
| 6. | M18TПКС | Транспортни процеси у кондензованим системима | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | МАС |
| 7. | M18ДMOM | Диелектричне и магнетне особине материјала | | | | | | предвања, вежбе | | | Физика | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | [Jagodic I.D.](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Jagodic%20Ivana%20D), [Gut I.O.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Gut%20Imre%20O) [Lukic-Petrovic S.R.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Lukic-Petrovic%20Svetlana%20R) [Tamindzija D.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Tamindzija%20Dragana) [Sojic-Merkulov D.V.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Sojic-Merkulov%20Daniela%20V) [Fincur N.L.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Fincur%20Nina%20L) [Bognar Sz.I.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Bognar%20Szabolcs%20I) [Putnik P.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Putnik%20Predrag) [Banic N.D.](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Banic%20Nemanja%20D), Reusable Fe2O3/TiO2/PVC Photocatalysts for the Removal of Methylene Blue in the Presence of Simulated Solar Radiation, NANOMATERIALS, (2023), vol. 13 (3). 460 | | | | | | | | | | | | |
| 2. | [Ivetic T.B.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Ivetic%20Tamara%20B) [Sekulic D.L.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Sekulic%20Dalibor%20L) [Papan J.M.](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Papan%20Jelena%20M), [Gut I.O.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Gut%20Imre%20O) [Petrovic D.M.,](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Petrovic%20Dragoslav%20M) [Lukic-Petrovic S.R.](https://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Lukic-Petrovic%20Svetlana%20R)  Niobium and zinc doped titanium-tin-oxide solid-solution ceramics: Synthesis, structure and electrical characterization, CERAMICS INTERNATIONAL, (2018), vol. 44 br. 15, str. 18987-18995 | | | | | | | | | | | | |
| 3. | 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 | | | | | | | | | | | | |
| 4. | 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) | | | | | | | | | | | | |
| 5. | 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). | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 133 | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 21 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 1 | | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | |