| **Име и презиме** | | | | | | | Иван Б.Шећеров | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Звање** | | | | | | | Доцент | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Природно-математички факултет у Новом Саду, 1.10.2022. године. | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Геоинформатика | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2022. | ПМФ, Нови сад | | | | Гео-науке | | | Геоинформатика | |
| Докторат | | | | 2021. | ПМФ, Нови сад | | | | Гео-науке | | | Геоинформатика | |
| Мастер | | | | 2015 | ПМФ, Нови сад | | | | Гео-науке | | | Геоинформатика | |
| Диплома | | | | 2013 | ПМФ, Нови сад | | | | Географија | | | Географија | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | | Ознака предмета | Назив предмета | | | | | Вид наставе  (предавање / вежбе) | | | Назив студијског програма | | Врста студија |
| 1 | | ГИ406 | Увод у програмирање | | | | | (предавања+вежбе) | | | Географија | | ОАС |
| 2 | | ГИС408 | Анализа великих података | | | | | (предавања+вежбе) | | | Геоинформатика | | ОАС |
| **Репрезентативне референце** | | | | | | | | | | | | | |
|  | **Šećerov I.,** Popov S., Sladojević S., Milin D., Lazić L., Milošević D., Arsenović D., Savić S. (2021): Achieving high reliability in data acquisition. Remote Sensing, Vol. 13, No. 3, ISSN 2072-4292, https://doi.org/10.3390/rs13030345 | | | | | | | | | | | | |
|  | Dunjić J., Milošević D., Kojić M., Savić M., Lužanin Z., **Šećerov I.,** Arsenović D. (2021): Air Humidity Characteristics in “Local Climate Zones” of Novi Sad (Serbia) Based on Long-Term Data. Intenational Jounal of Geoinformation, Vol. 10, No. 12, ISSN: 2220-9964, https://doi.org/10.3390/ijgi10120810 | | | | | | | | | | | | |
|  | Milošević D., Savić S., Kresoja M., Lužanin Z., **Šećerov I.,** Arsenović D., Dunjić J., Matzarakis A. (2021): Analysis of air temperature dynamics in the ‘local climate zones’ of Novi Sad (Serbia) based on long-term database from an urban meteorological network. Intenational Jounal of Biometeorology, Vol. 65, ISSN 0020-7128, https://doi.org/10.1007/s00484-020-02058-w | | | | | | | | | | | | |
|  | **Šećerov I.,** Savić S., Milošević D., Arsenović D., Dolinaj D., Popov S. (2019): Progressing urban climate research using a high-density monitoring network system. Environmental Monitoring and Assessment, ISSN 0167-6369, https://doi.org/10.1007/s10661-019-7210-0 | | | | | | | | | | | | |
|  | Savić S., Marković V., **Šećerov I.,** Pavić D., Arsenović D., Milošević D., Dolinaj D., Nađ (Nagy) I., Pantelić (Pašić) M. (2018): Heat wave risk assessment and mapping in urban areas: case study for a midsized Central European city, Novi Sad (Serbia). Natural Hazards, ISSN 0921-030X, https://doi.org/10.1007/s11069-017-3160-4 | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 141 (SCOPUS.) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 7 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи | | | | Међународни 3 | | | |