|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | Самир Захировић | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Доцент | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, 2015. | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Алгебра и математичка логика | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | |
|  | | Година | | Институција | | | Научна или уметничка област | | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | 2021. | | ПМФ Нови Сад | | | Математика | | | | Алгебра и мат. логика | |
| Докторат | | 2020. | | ПМФ Нови Сад | | | Математика | | | | Алгебра и мат. логика | |
| Мастер | | 2013. | | ПМФ Нови Сад | | | Математика | | | | - | |
| Диплома | | 2011. | | ПМФ Нови Сад | | | Математика | | | | - | |
| **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 (ОСС, ССС, ОАС, МАС) |
| 1. | МА0002 | | Теорија графова | | | |  | | Примењена математика – наука о подацима | | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | | N. Draganić, P. Marković, V. Uljarević, S. Zahirović, *A characterization of idempotent strong Mal'cev conditions for congruence meet-semidistributivity in locally finite varieties*, Algebra Universalis 79, no. 3, article number 53, 2018.  (M22), DOI: <https://doi.org/10.1007/s00012-018-0533-9> | | | | | | | | | | |
|  | | S. Zahirović, I. Bošnjak, R. Madarász, *A Study of Enhanced Power Graphs of Finite Groups*, Journal of Algebra and Its Applications 19, no. 4, 2050062, 2020.  (M23), DOI: <https://doi.org/10.1142/S0219498820500620> | | | | | | | | | | |
|  | | S. Zahirović, *The power graph of a torsion-free group of nilpotency class 2*, Journal of Algebraic Combinatorics 55, pp. 715-727, 2022.  (M22), DOI: <https://doi.org/10.1007/s10801-021-01067-1> | | | | | | | | | | |
|  | | S. Zahirović, *The power graph of a torsion-free group determines the directed power graph*, Discrete Applied Mathematics 305, pp. 109-118, 2021.  (M22), DOI: <https://doi.org/10.1016/j.dam.2021.08.028> | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 31 (Google Scholar), 8 (SCOPUS) | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 4 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни - | | |
| Усавршавања | | | | | - | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |