|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Сања Коњик | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | Редовни професор | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | УНС, ПМФ, 2010. | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Анализа и вероватноћа | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2020. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Докторат | | | | 2008. | Математички факултет Универзитета у Бечу | | | | Математика | | | Анализа | |
| Магистратура | | | | 2003. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | Анализа | |
| Диплома | | | | 1999. | УНС ПМФ | | | | 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, МСС, МАС, САС) |
| 1. | М108 | Анализа 2 | | | | | | Предавања | | | Математика | | ОАС |
| 2. | М111 | Анализа 3 | | | | | | Предавања | | | Математика | | ОАС |
| 3. | П301 | Вишедимензионална анализа | | | | | | Предавања | | | Примењена математика | | ОАС |
| 4. | П403 | Вишедимензионални интегрални рачун и примене | | | | | | Предавања | | | Примењена математика | | ОАС |
| 5. | МА06 | Теорија кривих и површи | | | | | | Предавања и вежбе | | | Математика | | МАС |
| 6. | МА61 | Диференцијална геометрија | | | | | | Предавања и вежбе | | | Математика | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
|  | M. Jolić, S. Konjik, D. Mitrović, On solvability for a class of nonlinear systems of differential  equations with the Caputo fractional derivative, *Frac. Calc. App*l. Anal., 25, 2022, 2126-2138, https://doi.org/10.1007/s13540-022-00085-5 (М21а) | | | | | | | | | | | | |
|  | J. Djordjevic, S. Konjik, D. Mitrovic, A. Novak, Global controllability for quasilinear non-negative definite system of ODEs and SDEs, *J. Optimization Theory Appl.*, 190, 2021, 316-338, https://doi.org/10.1007/s10957-021-01886-z (М21) | | | | | | | | | | | | |
|  | T. M. Atanacković, S. Konjik, S. Pilipović, Variational problems of Herglotz type with complex order fractional derivatives and less regular Lagrangian, *Acta Mech.*, 230, 2019, 4357-4365, https://doi.org/10.1007/s00707-019-02521-9 (М22) | | | | | | | | | | | | |
|  | S. Konjik, Lj. Oparnica, D. Zorica, Distributed order fractional constitutive stress-strain relation in wave propagation modeling, *Z. Angew. Math. Phys.*, 70:51, 2019, 10.1007/s00033-019-1097-z (М21) | | | | | | | | | | | | |
|  | Atanacković, T. M., Janev, M., Konjik, S., Pilipović, S., Complex fractional Zener model of wave propagation in $\R$, *Frac. Calc. Appl. Anal.*, 21(5), 2018, 1313-1334, https://doi.org/10.1515/fca-2018-0069 (М21а) | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 572 (529) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 27 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 3 | | | |
| Усавршавања | | | Математички факултет Универзитета у Бечу, Аустрија (2003-2008, више боравака) | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | |