|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Мирјана Штрбоја | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | Редовни професор | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | УНС ПМФ, 2003. | | | | | | |
| **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 | | | | 2022. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Докторат | | | | 2011. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Магистратура | | | | 2007. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Диплома | | | | 2002. | УНС ПМФ | | | | Математика | | | 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. | M105 | Анализа 1 | | | | | | Предавања | | | Математика | | ОАС |
| 2. | П101 | Увод у анализу | | | | | | Предавања | | | Примењена математика | | ОАС |
| 3. | П502 | Статистика | | | | | | Предавања | | | Примењена математика | | ОАС |
| 4. | М505 | Анализа 1 | | | | | | Предавања | | | Мастер професор математике | | МАС |
| 5. | Ф18МАТ2 | Математика 2 | | | | | | Предавања | | | Физика | | ОАС |
| 6. | П18М2 | Математика 2 | | | | | | Предавања | | | Интегрисане мастер академске студије Професор физике | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
|  | **M. Štrboja**, E. Pap, B. Mihailović, Discrete bipolar pseudo-integrals, Information Sciences 468, 2018, 72-88, DOI: 10.1016/j.ins.2018.07.075 (M21a) | | | | | | | | | | | | |
|  | B. Mihailović, M. Kalina, **M. Štrboja**, On the generalized k-order additivity for absolutely monotone set functions, Soft Computing 23, 2019, 6043–6050, DOI: 10.1007/s00500-018-3605-z (M22) | | | | | | | | | | | | |
|  | M. Todorov, **M. Štrboja**, E. Pap, B. Mihailović, Jensen type inequality for the bipolar pseudo-integrals, Fuzzy Sets and Systems 379, 2020, 82-101, DOI: 10.1016/j.fss.2019.04.015 (M21a) | | | | | | | | | | | | |
|  | B. Mihailović, E. Pap, **M. Štrboja**, A. Simićević, A unified approach to the monotone integral-based premiumprinciples under the CPT theory, Fuzzy Sets and Systems 398, 2020, 78-97, DOI: 10.1016/j.fss.2020.02.006 (M21a) | | | | | | | | | | | | |
|  | **M. Štrboja**, B. Mihailović, Generalized Minkowski type inequality for pseudo-integral, Mathematica Slovaca 71 (2021) 57-74, DOI: [10.1515/ms-2017-0452](https://doi.org/10.1515/ms-2017-0452) (M22) | | | | | | | | | | | | |
|  | B. Mihailović, **M. Štrboja**, M. Todorov, Jensen type inequality for the bipolar Shilkret, Sugeno and Choquet integrals, Acta Polytechnica Hungarica, Journal of Applied Sciences 18, 2021, 9-25, DOI: 10.12700/APH.18.9.2021.9.2 (M23) | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 429 (246), Scopus | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 16 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | | Међународни 0 | | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | |