|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **Милица Жигић** | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | доцент | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | Департман за математику и информатику, Природно-математички факултет, Универзитет у Новом Саду, 1. фебруар 2005. | | | | | | |
| **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 | | | | | 2015 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Докторат | | | | | 2014 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Специјализација | | | | | - | - | | | | - | | | - | |
| Магистратура | | | | | 2009 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Мастер | | | | | - | - | | | | - | | | - | |
| Диплома | | | | | 2004 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Математика | |
| **Списак предмета за које је наставник акредитован на првом или другом степену студија** | | | | | | | | | | | | | | |
| Р.Б.  1,2,3.... | | Ознака предмета | | Назив предмета | | | | | Вид наставе | | | Назив студијског програма | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1 | | М104 | | Аналитичка геометрија | | | | | предавања | | | М | | ОАС |
| 2 | | М504 | | Аналитичка геометрија | | | | | предавања | | | М5 | | МАС |
| 3 | | МБ38 | | Оптимизација | | | | | предавања | | | МБ | | МАС |
| 4 | | МА52 | | Пројективна геометрија | | | | | Предавања, вежбе | | | МА | | МАС |
| 5 | | П600 | | Завршни рад-истраживање | | | | | Студијски истраживачки рад | | | МАП | | ОАС |
| 6 | | П114 | | Визуализација података | | | | | предавања | | | МАП | | ОАС |
| 7 | | П605 | | Вештачка интелигенција и неуралне мреже | | | | | предавања | | | МАП | | ОАС |
| 8 | | МБ03 | | Стохастичка анализа | | | | | вежбе | | | МБ | | МАС |
| 9 | | М511 | | Анализа 3 | | | | | вежбе | | | М5 | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši, **M. Žigić,** *Stochastic evolution equations with Wick-polynomial nonlinearities*, Electron. J. Probab. 23(116), 25 pp., 2018. | | | | | | | | | | | | | |
|  | T. Levajković, S. Pilipović, D. Seleši, **M. Žigić**, *Stochastic evolution equations with multiplicative noise*, Electron. J. Probab. 20(19) (2015) 1-23. | | | | | | | | | | | | | |
|  | J. Aleksić, V. Kostić, **M. Žigić**, *Spectrum localizations for matrix operators on $l^p$ spaces*, Appl. Math. Comput. 249 (2014) 541-553 | | | | | | | | | | | | | |
|  | C. Chen, M. Kostić, M. Li, **M. Žigić**, Complex Powers of C-sectorial Operators. Part I, Taiwanese J. Math. 17(2) (2013) 465-499 | | | | | | | | | | | | | |
|  | S. Pilipović, **M. Žigić**, Suppleness of the sheaf of algebras of generalized functions on manifolds, J. Math. Anal. Appl. 379(2) (2011) 482-486 | | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 11 (SCOPUS) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 6 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи: 1 | | | | Међународни | | | |
| Усавршавања | | | Fakultät für Mathematik, Universität Wien, Beč, Austrija, mart 2008 - jul 2008 (ÖAD stipendija). | | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |