|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Јелена Алексић | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | Редовни професор | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Универзитет у Новом Саду, Природно-математички факултет, од 2002. | | | | | | |
| **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 | Департман за математику и информатику, ПMФ | | | | математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Докторат | | | | 2009 | ДМИ, ПMФ | | | | математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Магистратура | | | | 2006 | ДМИ, ПMФ | | | | математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| Диплома | | | | 2002 | ДМИ, ПMФ | | | | математика | | | Анализа и вероватноћа | |
| **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. | ИМ0008 | Анализа 2 | | | | | | Предавања и вежбе | | | М5, М | | ОАС |
| 2. | ИМ0011 | Анализа 3 | | | | | | Предавања | | | М5, М | | ОАС |
| 3. | ИМ0051 | Моделирање динамичких система | | | | | | Предавања и вежбе | | | МАП | | ОАС |
| 4. | ИМ0018 | Обичне диференцијалне једначине | | | | | | Предавања | | | М5 | | ОАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 1. | Ј. Aleksić; S. Pilipović; I. Vojnović Defect distributions related to weakly convergent sequences in Bessel-type spaces. *Mediterr. J. Math.* 15 (2018), no. 3, Art. 142, 17 pp. https://doi.org/10.1007/s00009-018-1185-x, ISSN 1660-5446; IF2018 1.181, (M21) | | | | | | | | | | | | |
| 1. 2. | Ј. Aleksić; S. Pilipović; I. Vojnović H-distributions via Sobolev spaces. *Mediterr. J. Math.* 13 (2016), no. 5, 3499–3512. https://doi.org/10.1007/s00009-016-0699-3, ISSN 1660-5446; IF2018 1.181, (M21) | | | | | | | | | | | | |
| 1. 3. | Ј. Aleksić; S. Pilipović Two scale defect measure and linear equations with oscillating coefficients, Filomat 33:9 (2019), 2867–2873 https:// doi.org/ 10.2298/ FIL1909867A ISSN 0354-5180; IF2018 0.789, (M22) | | | | | | | | | | | | |
| 1. 4. | Ј. Aleksić; S. Pilipović; I. Vojnović H-distributions with unbounded multipliers. *J. Pseudo-Differ. Oper. Appl. 9* (2018), no. 3, 615–641. https://doi.org/10.1007/s11868-017-0200-5, ISSN 1662-998; IF2017 0.649, (M22) | | | | | | | | | | | | |
| 1. 5. | Ј. Aleksić; V.Kostic; M.Zigic Spectrum localizations for matrix operators on *l**p* spaces. Appl. Math. Comput. 249 (2014), 541–553. https://doi.org/10.1016/j.amc.2014.10.07 (M21) | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 59(49) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 13 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи | | | | Међународни EUGLOH 2.0 WP5 | | | |
| Усавршавања | | | Institut für Technische Mathematik, Geometrie und Bauinformatik, Innsbruck, Austria, 2004 | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним Члан центра изврсности *Centre for Mathematical Research of Nonlinear Phenomena (CMRNP)*  у Новом Саду. Регионални координатор удружења “Europian Women in Mathematics“. Reviewer za Mathematical Reviews MR Author ID: 866427. | | | | | | | | | | | | | |
| Ове податке дати за сваког наставника, или користећи исту форму формулара формирати књигу свих наставника у установи, која се у том слушају даје као прилог. **Ова табела не сме прећи једну А4 страну.** | | | | | | | | | | | | | |