|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | Ненад Теофанов | | | | |
| **Звање** | | | | | | | | Редовни професор | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | | УНС ПМФ, 1992. | | | | |
| **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 | | | | 2010. | УНС ПМФ | | Математика | | | | Анализа и вероватноћа | |
| Докторат | | | | 2000. | УНС ПМФ | | Математика | | | | - | |
| Магистратура | | | | 1996. | УНС ПМФ | | Математика | | | | Анализа | |
| Диплома | | | | 1992. | 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. | М102 | Увод у анализу | | | | Предавања | | | Математика | | | ОАС |
| 2. | ИМ0060 | Фуријеова анализа | | | | Предавања | | | Математика, Примењена математика, Мастер професор математике | | | ОАС |
| 3. | ИМ0060 | Фуријеова анализа | | | | Вежбе | | | Математика, Примењена математика, Мастер професор математике | | | ОАС |
| 4. | ОП003 | Диференцијални и интегрални рачун | | | | Предавања | | | Примењена математика | | | ОАС |
| 5. | ИМ002 | Увод у анализу | | | | Предавања | | | Мастер професор математике | | | МАС |
| 6. | ИМ0076 | Изабрана поглавља примењене анализе | | | | Предавања | | | Математика, Примењена математика, Мастер професор математике | | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | |
|  | F. Bartolucci, S. Pilipović, **N. Teofanov**, Continuity properties of the shearlet transform and the shearlet synthesis operator on the Lizorkin type spaces, Mathematische Nachrichten, 295 (2022), 2318-2337, [DOI: 10.1002/mana.202000223 (M22](https://doi.org/10.1002/mana.202000223%20M22)) | | | | | | | | | | | |
|  | **N. Teofanov**, J. Toft, P. Wahlberg, Pseudo-differential operators with isotropic symbols, Wick and anti-Wick operators, and hypoellipticity, [Journal des Mathématiques Pures et Appliquées](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0021782422001271?v=s5), 167 (2022), 48-100, DOI: 10.1016/j.matpur.2022.09.002 (M21a) | | | | | | | | | | | |
|  | P. Balazs, **N. Teofanov**, Continuous frames in tensor product Hilbert spaces, localization operators and density operators, [Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical, 55 (2022) 145201 (25pp)](https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1751-8121/ac55eb) DOI: 10.1088/1751-8121/ac55eb (M21) | | | | | | | | | | | |
|  | **N. Teofanov**, Wilson bases and ultradistributions, [Axioms, 10 (4), 241](https://www.mdpi.com/2075-1680/10/4/241) (2021) DOI: 10.3390/axioms10040241 (M22) | | | | | | | | | | | |
|  | S. Pilipović, D. Rakić**, N. Teofanov**, J. Vindas, Multiresolution expansions and wavelets in Gelfand-Shilov spaces, [RACSAM](https://link.springer.com/article/10.1007/s13398-020-00789-4)*,*114, 66 (2020), DOI: 10.1007/s13398-020-00789-4 (M21a) | | | | | | | | | | | |
|  | S. Pilipović, **N. Teofanov**, F. Tomić, A Paley-Wiener theorem in extended Gevrey regularity, [Journal of Pseudo-Differential Operators and Applications](https://link.springer.com/article/10.1007/s11868-019-00298-y), 11 (2020), 593–612, DOI: 10.1007/s11868-019-00298-y (M22) | | | | | | | | | | | |
|  | **N. Teofanov**, Bilinear localization operators on modulation spaces, [Journal of Function Spaces, vol. 2018,](https://www.hindawi.com/journals/jfs/2018/7560870/) Art. ID 7560870 (10pp) (2018) DOI: 1155/2018/7560870 (M21) | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 395 (269) SCOPUS | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 32 | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи - | | | | Међународни 2 | | |
| Усавршавања | | | Универзитет у Бечу, Аустрија; Универзитет у Торину, Италија; Векшо Универзитет, Шведска; | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | |