|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | | **Горан Радојев** | | | | | | |
| **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, 2003. | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | | Hумеричка математика | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | | 2017 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Hумеричка математика | |
| Докторат | | | | | 2015 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Hумеричка математика | |
| Специјализација | | | | | - | - | | | | - | | | - | |
| Магистратура | | | | | 2010 | ПМФ, УНС | | | | Математика | | | Hумеричка математика | |
| Мастер | | | | | - | - | | | | - | | | - | |
| Диплома | | | | | 2002 | 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 | | М149 | | Финансијска математика 1 | | | | | предавања | | | М, М5 | | ОАС, МАС |
| 2 | | ОБ008 | | Математика са статистиком | | | | | предавања | | | Дипломирани биолог, мастер професор биологије | | ОАС, МАС |
| 3 | | П501 | | Програмирање 2 | | | | | вежбе | | | МАП | | ОАС |
| 4 | | П600 | | Завршни рад-истраживање | | | | | Студијски истраживачки рад | | | МАП | | ОАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | [Radojev](http://www.informatik.uni-trier.de/~ley/pers/hd/r/Radojev:Goran.html) G., Linß T., “Maximum‐norm a posteriori error bounds for a collocation method applied to a singularly perturbed reaction–diffusion problem in three dimensions”,Numerical Methods for Partial Differential Equations, 35 (6): 2305-2317 (2019) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Radojev G., Brdar M., “A collocation method on a Gartland-type mesh for a singularly perturbed reaction-diffusion problem”, Mathematical Communications, 24(1): 19-37 (2019) | | | | | | | | | | | | | |
|  | [Radojev](http://www.informatik.uni-trier.de/~ley/pers/hd/r/Radojev:Goran.html) G., Linß T., “A posteriori maximum-norm error bounds for the biquadratic spline collocation method applied to reaction-diffusion problems”, Computational and Applied Mathematics, 37(4): 4730-4742 (2018) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Linß T., [Radojev](http://www.informatik.uni-trier.de/~ley/pers/hd/r/Radojev:Goran.html) G., “Robust a posteriori error bounds for spline collocation applied to singularly perturbed reaction-diffusion problems”, Electronic Transactions on Numerical Analysis 45: 342-353 (2016) | | | | | | | | | | | | | |
|  | Linß T., Radojev G., Zarin H., “Approximation of singularly perturbed reaction-diffusion problems by quadratic C1-splines”, [Numerical Algorithms 61](http://www.informatik.uni-trier.de/~ley/db/journals/na/na61.html#LinssRZ12)(1): 35-55 (2012) | | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 18 (SCOPUS) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 5 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи: | | | | Међународни | | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | | | | |