|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Јована Видаковић | | | | |
| **Звање** | | | | | | | доцент | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Природно-математички факултет, Нови Сад  Од 1.9.2000. | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Информациони системи | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | Научна или уметничка област | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2021. | ПМФ, Нови Сад | | | Информатика | | Информациони системи | |
| Докторат | | | | 2015. | Факултет техничких наука, Нови Сад | | | Информатика | | Електротехничко и рачунарско инжењерство | |
| Специјализација | | | |  |  | | |  | |  | |
| Магистратура | | | | 2003. | ПМФ, Нови Сад | | | Информатика | | Информациони системи | |
| Мастер | | | |  |  | | |  | |  | |
| Диплома | | | | 1999. | ПМФ, Нови Сад | | | Информатика | | Информациони системи | |
| **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. | ИОУ03 | Скрипт језици | | | | Предавања и практичне вежбе | | | Информационе технологије, Рачунарске науке | | ОАС |
| 2. | ИОИ22 | Софтверско инжењерство за системе база података | | | | Предавања, вежбе на табли и практичне вежбе | | | Информационе технологије | | ОАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | |
|  | Vojnović, N., Vidaković, J., Vidaković, M., Multi-threaded unbalanced power flow of large-scale networks with advanced bus classification, Computers and Electrical Engineering, Volume 101, July 2022, 108134, https://doi.org/10.1016/j.compeleceng.2022.108134 | | | | | | | | | | |
|  | Vojnović, N., Vidaković, J., Vidaković, M., Multi-threaded Power Flow Calculation for Unbalanced Networks, 2022 IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe (ISGT-Europe), DOI: 10.1109/ISGT-Europe54678.2022.9960582 | | | | | | | | | | |
|  | Dejanović, I., Dejanović, M., Vidaković, J., Nikolić, S., PyFlies: A Domain-Specific Language for Designing Experiments in Psychology, Appl. Sci. 2021, 11(17), 7823; https://doi.org/10.3390/app11177823 | | | | | | | | | | |
|  | Vidaković, J., Ristić, S., Kordić, S., Luković, I., Extended tuple constraint type as a complex integrity constraint type in XML data model - definition and enforcement, Computer Science and Information Systems 2018 Volume 15, Issue 3, Pages: 821-843, https://doi.org/10.2298/CSIS180324029V | | | | | | | | | | |
|  | Vidaković, J., Luković, I., Kordić, S., Sprecification and Implementation of the Inverse Referential Integrity Constraint in XML Databases, Balkan Conference in Informatics, ACM New York, USA, ISBN 978-1-4503-3335-1, DOI: 10.1145/2801081.2801111 | | | | | | | | | | |
|  | Ivanović, M., Radovanović, M., Kurbalija, V., Vidaković, J., Computer Science and Information Systems: Publishing an International Open Access Journal in a Developing Country, International Open Access Conference (5 ; Beograd ; 2012), ISBN 978-86-89475-01-2, pp. 101-111, DOI: 10.5937/BIOAC-34 | | | | | | | | | | |
|  | Vidaković, J., Racković, M., Generating Content and Display of Library Catalogue Cards Using XML Technology, Software Practice and Experience, ISSN: 0038-0644, 2006. Issue 36, pp. 513-524, DOI: 10.1002/spe.707 | | | | | | | | | | |
|  | Pešović, D., Vidaković, M., Ivanović, M., Budimac, Z., Vidaković, J., Usage of Agents in Dociment Management, Computer Science and Information Systems (ComSIS), ISSN: 1820-0214, 2011. Vol. 8, No. 1, str. 193-210, DOI: 10.2298/CSIS090608019P | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 69 (Google Scholar) | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 5 | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 1 | | | Међународни | | |
| Усавршавања | | |  | | | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним | | | | | | | | | | | |
| 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.** | | | | | | | | | | | |