|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | | | | Дони Працнер | | | | | | |
| **Звање** | | | | | | | Доцент | | | | | | |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним или непуним радним временом и од када** | | | | | | | Природно-математички Факултет, Нови Сад | | | | | | |
| **Ужа научна односно уметничка област** | | | | | | | Рачунарске науке | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | Година | Институција | | | | Научна или уметничка област | | | Ужа научна, уметничка или стручна област | |
| Избор у звање | | | | 2019 | Природно-математички Факултет, Нови Сад | | | | Рачунарске науке | | | Рачунарске науке | |
| Докторат | | | | 2019 | Природно-математички Факултет, Нови Сад | | | | Рачунарске науке | | | Рачунарске науке | |
| Мастер | | | | 2010 | Природно-математички Факултет, Нови Сад | | | | Рачунарске науке | | | Рачунарске науке | |
| Диплома | | | | 2007 | Природно-математички Факултет, Нови Сад | | | | Рачунарске науке | | | Рачунарске науке | |
| **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. | IT621 | Оперативни системи 2 | | | | | | Предавања | | | Информационе технологије (ИТ), Рачунарске науке (РН) | | ОАС |
| 2. | IT625 | Тестирање софтвера | | | | | | Предавања | | | ИТ | | ОАС |
| 3. | IT601 | Софтверски практикум 1 | | | | | | Предавања | | | РН, ИТ | | ОАС |
| 4. | IT615 | Софтверски практикум 2 | | | | | | Предавања | | | РН, ИТ | | ОАС |
| 5. | ИМИ02 | Еволуција софтвера | | | | | | Предавања | | | Информационе технологије | | МАС |
| 6. | ИМИ06 | Историја информатике | | | | | | Предавања | | | Информационе технологије | | МАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | |
|  | Štrbac L, **Pracner D,** Šaran M, Janković D, Trivunović S, Ivković M, Tarjan L, Dedović N. Mathematical Modeling and Software Tools for Breeding Value Estimation Based on Phenotypic, Pedigree and Genomic Information of Holstein Friesian Cattle in Serbia. Animals. 2023; 13(4):597. https://doi.org/10.3390/ani13040597 | | | | | | | | | | | | |
|  | **Pracner D.**, Budimac Z., (2017) Enabling code transformations with FermaT on simplified bytecode, J SOFTW-EVOL PROC (ISSN: 2047-7473), Vol 29, No 5, 2017, pp. e1857-n/a. doi: 10.1002/smr.1857. (IF 1.305) | | | | | | | | | | | | |
|  | **Pracner, D.** and Sukur N. “Transforming Low-Level Variants of Greatest Common Divisor Algorithm: A Case Study”. In: SQAMIA 2022, 9th Workshop of Software Quality, Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Zoran Budimac. CEUR-WS.org, 2022, 14:01–14:12. url:https://ceur-ws.org/Vol-3237 | | | | | | | | | | | | |
|  | Sukur N., **Pracner D.** (2018) “Evaluating Fitness Functions for Automated Code Transformations”. In: SQAMIA 2018, 7th Workshop of Software Quality, Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. Department of Mathematics and Informatics, Faculty of Sciences, University of Novi Sad, Serbia, 2018, 18:01–18:08. url: <http://ceur-ws.org/Vol-2217/>. | | | | | | | | | | | | |
|  | **Pracner D.**, Tomašev N., Radovanović M., Ivanović M. (2007) “Categorizing Evolved CoreWar Warriors Using EM and Attribute Evaluation”. In: Machine Learning and Data Mining in Pattern Recognition: MLDM 2007. Ed. by Petra Perner. Vol. 4571. Lecture Notes in Computer Science. Berlin, Heidelberg: Springer-Verlag, 2007, pp. 681–693. isbn: 978-3-540-73498-7. doi: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-540-73499-4\_51. (IF 0.402) | | | | | | | | | | | | |
|  | Tomašev N., **Pracner D.**, Radovanović M.,, Ivanović M. (2007) “Automatic Categorization of Human-Coded and Evolved CoreWar Warriors”. In: Knowledge Discovery in Databases: PKDD 2007. Ed. by Joost Kok, Jacek Koronacki, Ramon Lopez de Mantaras, Stan Matwin, Dunja Mladenic, and Andrzej Skowron. Vol. 4702. Lecture Notes in Computer Science. Berlin, Heidelberg: SpringerVerlag, 2007, pp. 589–596. isbn: 978-3-540-74975-2. doi: http://dx.doi.org/10.1007/9783-540-74976-9\_62. (IF 0.402) | | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | 47 | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | 4 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | Домаћи 3 | | | | Међународни 0 | | | |
| Усавршавања | | | Хумболт Универзитет, Берлин, Немачка, 2010, две недеље | | | | | | | | | | |
| 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.** | | | | | | | | | | | | | |