***Табела 9.1.*** *Научне, уметничке и стручне квалификације наставника и задужења у настави*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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, Универзитет у Новом Саду | | | | | | |
| **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.  1,2,3.... | Ознака предмета | | | Назив предмета | | | | | Вид наставе | | | Назив студијског програма | | Врста студија (ОСС, ССС, ОАС, МСС, МАС, САС) |
| 1 |  | | | Алгоритми над графовима и стаблима | | | | | П+В+ПВ | | | Мастер вештачка интелигенција | | МАС |
| 2 |  | | | Увод у структуре података | | | | | П+ПВ | | | Биоинформатика | | ОАС |
| 3 |  | | | Алгоритми и структуре података | | | | | П+ПВ | | | Биоинформатика | | ОАС |
| 4 | IT601 | | | Софтверски практикум 1 | | | | | П+ПВ | | | Биоинформатика | | ОАС |
| 5 | IT615 | | | Софтверски практикум 2 | | | | | П+ПВ | | | Биоинформатика | | ОАС |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | **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.**, 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) | | | | | | | | | | | |
|  | | | 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, Doni, Budimac Z. (2017) “A Practical Tutorial for FermaT and WSL Transformations”. In: Proceedings of the 6th Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. Department of Mathematics and Informatics, Faculty of Sciences, University of Novi Sad, Serbia, Sept. 2017, 11:01–11:08. url: http://ceur-ws.org/Vol-1938/. | | | | | | | | | | | |
|  | | | Pribela I., **Pracner D.** (2017) “A Temporal File System for Student’s Assignments in The System Svetovid”. In: Proceedings of the 6th Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. Department of Mathematics and Informatics, Faculty of Sciences, University of Novi Sad, Serbia, Sept. 2017, 12:01–12:08. url: <http://ceur-ws.org/Vol-1938/>. | | | | | | | | | | | |
|  | | | Pribela I., **Pracner D,** Budimac Z. (2015) “Bringing Together Manual and Automated Code Assessment”. In: Proc. of Symposium on Computer Languages, Implementations and Tools (SCLIT 2014) held within International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2014. Vol. 1648. 1. 2015.  doi: http : / / dx . doi . org / 10 . 1063 / 1 . 4912560. | | | | | | | | | | | |
|  | | | Pribela I., **Pracner D,** Budimac Z. (2014) “Tool for Testing Bad Student Programs”. In: Proceedings of the 3nd Workshop on Software Quality Analysis, Monitoring, Improvement, and Applications. Ed. by Budimac Z. and Tihana Galinac Grbac. Department of Mathematics and Informatics, Faculty of Sciences, University of Novi Sad, Serbia, Sept. 2014, pp. 67–74. isbn: 97886-7031-374-3. url: http://www.riteh.uniri.hr/SQAMIA/2014/. | | | | | | | | | | | |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника** | | | | | | | | | | | | | | |
| Укупан број цитата | | | | | | | 40 (Google Scholar) | | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | | | Домаћи 2 | | | | 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 несме прећи једну А4 страну. | | | | | | | | | | | | | | |