|  |  |
| --- | --- |
| **Име и презиме**  | Ненад Ђ. Дедић |
| **Звање** | Доцент |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | Факултетзаинформационетехнонологијеиинжењерство, 2017 |
| **Ужанаучнаодносноуметничкаобласт** | Информациони системи и технологије |
| **Академска каријера** |
|  | Година | Институција  | Научна или уметничка област  | Ужа научна, уметничка или стручна област |
| Доцент | 2017. | Факултетзаинформационетехнонологијеиинжењерство, Универзитет Унион «Никола Тесла», Београд | Рачунарске науке | Информациони системи и технологије |
| Докторат | 2007 | Department of Computer Science, Boston University, Нострификација ENIC/NARIC бр.:612-01-00513/2017-06 од 07.07.2017. | Рачунарске науке | Информациони системи и технологије |
| Диплома | 2000 | Математички факултет, Универзитета у Београду | Рачунарске науке | Информациони системи и технологије |
| **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  |
| 1 | 3.01.04 | Oснови информационих система | Предавање | ПЕ ДЛС, ПЕ ВЈ | ОАС |
| 2 | 2.10.39 | Е-управа | Предавање и вежбе | Менаџмент ДЛС | ОАС |
| **Репрезентативнереференце (минимално 5 невишеод 10)** |
| 1. | Dedic, Nenad; Harnik, Danny; Reyzin, Leonid**,** On Trading Secret Random Bits for Public Ones, In submission, 2016. |
| 2. | Dedic, Nenad; Harnik, Danny; Reyzin, Leonid**,**[Saving private randomness in one-way functions and pseudorandom generators](http://apps.webofknowledge.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S1IKX9fMNqGGJRvpeA8&page=1&doc=2)**,**  Conference: 5th Theory of Cryptography Conference Location: New York Univ, New York, NY Date: MAR 19-21, 2008 , THEORY OF CRYPTOGRAPHY  Book Series: Lecture Notes in Computer Science   Volume: 4948   Pages: 607-625  Published: 2008 |
| 3. | Dedic, Nenad; Jakubowski, Mariusz; Venkatesan, Ramarathnam**,** [A graph game model for software tamper protection](http://apps.webofknowledge.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S1IKX9fMNqGGJRvpeA8&page=1&doc=4)**,** Conference: 9th International Workshop on Information Hiding Location: St Malo,FRANCE Date: JUN 11-13, 2007 , Sponsor(s): Conseil Gen Ille Vilaine; Direct Gen Armees; European Off Aerosp; Fondat Michel Metivier; Lecture Notes Comput Sci; Pole Competitivite Image Reseaux; Reg Bretagne; Thomson CORP; Univ Rennes INFORMATION HIDING  Book Series: LECTURE NOTES IN COMPUTERSCIENCEVolume: 4567   Pages: 80-95  Published: 2007 |
| 4. | Dedic, Nenad; Itkis, Gene; Reyzin, Leonid; et al., [Upper and Lower Bounds on Black-Box Steganography](http://apps.webofknowledge.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S1IKX9fMNqGGJRvpeA8&page=1&doc=1): JOURNAL OF CRYPTOLOGY  Volume: 22   Issue: 3   Pages: 365-394   Published: JUL 2009 |
| 5. | Dedic, Nenad;, On different models for generating random SAT problems, [COMPUTING AND INFORMATICS, (2001), vol. 20 br. 5, str. 451-469N](http://kobson.nb.rs/nauka_u_srbiji.132.html?autor=Dedic%20N)  |
| 6. | Dedic, Nenad; Mohassel, Payman**,** Edited by: Arge, L; Cachin, C; Jurdzinski, T; et al.**,**[Constant-round private database queries](http://apps.webofknowledge.com.proxy.kobson.nb.rs:2048/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=S1IKX9fMNqGGJRvpeA8&page=1&doc=3)**,** Conference: 34th International Colloquium on Automata, Languages andProgrammingLocation: Wroclaw, POLANDDate: JUL 09-13, 2007AUTOMATA, LANGUAGES AND PROGRAMMING, PROCEEDINGS  Book Series: Lecture Notes in Computer Science Volume:  4596   Pages: 255-266   Published: 2007 |
| 7. | Dedic, Nenad; An Improved Pseudorandom Generator Based on Hardness of Factoring with Leonid Reyzin and Salil Vadhan. SCN 2002, Cimato, Galdi, Persiano, LNCS 257 |
| 8. | Dedic, N., ; Oblivious Binary Search Tree Traversal and Private Range Queries:December 13, 2006, Institute for Pure and AppliedMathematics at University of California, Los Angeles |
| 9. | Дедић Н., Дедић В., Симетрични криптосистеми, Часопис International journal of Economics & Law, Београд, 2016. |
| 10. | Дедић Н., Дедић В., Примена дистрибуираних система у електронском пословању, International Conference"LAW, ECONOMY ANDMANAGEMENT IN MODERNAMBIENCE"LEMiMA 2016, Belgrade |
| **Збирниподацинаучне, односноуметничкеистручнеактивностинаставника** |
| Укупан број цитата | 8 |
| УкупанбројрадовасаСЦИ (ССЦИ) листе | 5 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи  | Међународни 3 |
| Други подаци које сматрате релевантним |