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

|  |  |
| --- | --- |
| **Име, средње слово, презиме** | **Томислав С. Игић** |
| **Звање** | Редовни професор |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, од 06.03.1972. године |
| **Ужа научна односно уметничка област** | Техничка механика и теорија конструкција |
| **Академска каријера** |
|  | Година  | Институција  | Област  |
| Избор у звање | 1993 | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет  | Грађевинско инжењерство |
| Докторат | 1980 | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет  | Техничка механика и теорија конструкција |
| Специјализација | 1978/1979 | Политехнички факултет у Монсу, Белгија | Оптимизација конструкција |
| Магистратура |  |  |  |
| Диплома | 1970 | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет  | Конструкције |
| **Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа** |
|  | Назив предмета   | Назив студијског програма, врста студија  | Часова aктивне наставе  |
| 1. | Отпорност материјала I | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 1 |
| 2. | Статика конструкција I | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 1 |
| 3. | Отпорност материјала II | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 2 |
| 4. | Статика конструкција II | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 2 |
| 5. | Матрична анализа конструкција | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 2 |
| 6. | Теорија површинских носача | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 3 |
| 7. | Гранична анализа конструкција | МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 1 |
| 8. | Oтпорност материјала | ИАС АРХИТЕКТУРА | 1 |
| 9. | Статика конструкција | ИАС АРХИТЕКТУРА | 0,5 |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** |
|  | Save M., Igic T., 1982, Examples of double-purpose optimal beams,Journal de mecanique theorique et appliquee ISSN 0750-7240 (European Journal of Mechanics. A, Solids)- sukcesor, Vol.1, no 2, pp. 311-321. |
|  | Slavko Zdravkovic, Dragan Zlatkov, Marina Mijalković, Biljana Mladenovic, Tomislav Igić, Redistribution Of the Influences in Systems With Semi-Rigid Joints onElastic Foundations, Scientific Journal Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 8, N° 2, 2010, *University of Niš*, ISSN 0354-4605, pp 225-234. UDC 624.01(045)=111, DOI: 10.2298/FUACE1002225Z  |
|  | Tomislav Igić, Slavko Zdravković, Dragan Zlatkov, Srđan Živković, Nikola Stojić, Stability Design Of Structures With Semi-Rigid Connections, Scientific Journal Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 8, N° 2, 2010, *University of Niš*, ISSN 0354-4605, pp 265 -275. UDC 624.01:624.042.8(045)=111, DOI: 10.2298/FUACE1002261I  |
|  | Slavko Zdravković, Dragan Zlatkov, Biljana Mladenović, Tomislav Igić, Nikola Stojić, A Bearing Structure and Finished Construction Behavior Analysis Based On the Full-Scale Experimental Research, Scientific Journal Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering Vol. 8, N° 1, 2010, *University of Niš*, ISSN 0354-4605, pp 119 -127. UDC 624.01:624.042.8(045)=111, DOI: 10.2298/FUACE1001119Z  |
|  | Igić Tomislav, Damjanović M; The Model Of the Reconstruction Of the Houses Damaged By Earthquake On the Extremely Sheer Mountain Soil; Computational structural dynamics, Balkema publishers, Netherlands; Vol. ; No ; (2002); 133 - 139; ISSN: 90 5809 368 9 |
|  | T. S. Igić, D. Stojic(eds.), Theoretical and Experimental Research of Elasto-Plastic Bechaviour of Engineering Srtuctures, Monograph (p. 1-375) , University of Nis, Civil Enqineering and Architectural Faculty of Nis, Nis , 2006. |
|  | Igic T., Milicevic M., Remedial Procedure of Aluminium Space Truss as of Active Structure Systems, Chapter in Monograph: T. S. Igić, D. Stojic(eds.) Theoretical and Experimental Research of Elasto-Plastic Bechaviour of Engineering Srtuctures, p.155-165, University of Nis, Civil and Arch. Faculty of Nis, Nis, 2006. |
|  | M. Trajkovic, O. Bruhns, A. Meyers, T. Igic, M. Mijaljkovic, System identification approach application for evaluation of system propertis degradtion, Facta Universitatis, Series: architecture and civil engineering, vol 3., N 1, 2004, p9-22. |
|  | Tomislav S. Igić, Dragana Turnić, On The Optimum Design of Metal Shells With Technological Constraints, Journal of Treoretical and Applied Mechanics, ISSN 1429-2955 (u publikaciji). |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**  |
| Укупан број цитата |  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе |  |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи 1 | Међународни 1 |
| Усавршавања  | Специјализација у Белгији 1978/1979, Студијски боравак у Бохуму (Немачка) 2003 и Монс (Белгија) 1990 |
| Други подаци које сматрате релевантним |