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

|  |  |
| --- | --- |
| **Име, средње слово, презиме** | **Зоран Ј. Грдић** |
| **Звање** | Редовни професор |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, од 01.02.1986. године |
| **Ужа научна односно уметничка област** | Грађевински материјали  |
| **Академска каријера** |
|  | Година  | Институција  | Област  |
| Избор у звање | 2012. | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет | Грађевинско инжењерство |
| Докторат | 2001. | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет | Грађевинско инжењерство |
| Специјализација |  |  |  |
| Магистратура | 1994. | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет | Грађевинско инжењерство |
| Диплома | 1983. | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет | Грађевинско инжењерство |
| **Списак предмета које наставник држи на студијама првог и другог нивоа** |
|  | Назив предмета   | Назив студијског програма, врста студија  | Часова активне наставе |
| 1. | Грађевински материјали I | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 3 |
| 2. | Технологија бетона | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 2 |
| 3. | Примена савремених грађевинских материјала | МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 1 |
| 4. | Еколошки материјали | МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 0,5 |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** |
| 1. | Zoran J. Grdic, Gordana A. Toplicic-Curcic, Iva M. Despotovic, Nenad S. Ristic*: “Properties of self-compacting concrete prepared with coarse recycled concrete aggregate”*, Construction and Building Materials, Volume 24, Issue 7, July 2010., p.p. 1129–1133. |
| 2. | Grdić Z., Topličić-Ćurčić G., Ristić N., Despotović I.: “Concrete Consistency and Compressive Strenght Dependency on the Quantity of Cement Paste Among the Aggregate Grains”, Romanian Journal of Materials, No. 2/2011, ISSN 1583-3186, p.p. 91 – 98. |
| 3. | Zoran J. Grdic, Gordana A. Toplicic-Curcic, Nenad S. Ristic, Iva M. Despotovic: „Abrasion resistance of concrete micro-reinforced with polypropylene fibers”, Construction and Building Materials, Volume 27, Issue 1, February 2012, p.p. 305-312. |
| 4. | Зоран Ј. Грдић, Гордана А. Топличић-Ћурчић, Ненад С. Ристић, Ива М. Деспотовић: Техничко решење „Самоуграђујући бетон справљен са рециклираним агрегатом добијеним дробљењем старог бетона“, Битно побољшани постојећи производ или технологија |
| 5. | Topličić-Ćurčić G., Grdić Z., Ristić N., Despotović I., Đorđević D., Đorđević M.: „Aggregate Type Impact on Water Permeability of Concrete“, Romanian Journal of Materials, No. 2/2012, ISSN 1583-3186, Vol. 42, p.p. 134 – 142. |
| 6. | Grdić Z., Topličić-Ćurčić G., Ristić N., Despotović I.: „The "VRLA" HE Plant Entry Structure Concrete Restoration“, Technical Gazette, Faculty of Mechanical Engineering in Slavonski Brod, Faculty of Electrical Engineering in Osijek, Faculty of Civil Engineering in Osijek, Vol. 19, No. 3, September 2012., ISSN: 1330-3651, UDC/UDK 620.193:624.012.4 p.p. 703 – 707. |
| 7. | Zoran Grdić: Едитор zbornika radova “International Conference Research in the Field of Building Materials and Structures”, Belgrade, October 19, 2012., CIP 624(082), 69(082), 666.7/.9(082), ISBN 978-86-86-36336-7, COBISS.SR-ID 194052620 |
| 8. | Jevtić D., Grdić Z., Stefanović S.: Poglavlje u monografiji „Korozija i zaštita materijala“, Inženjersko društvo za koroziju i ITNMS, urednici Zvonko Gulišija i Časlav Lačnjevac, Beograd, 2012. ISBN 978-86-413303-2-3  |
| 9. | Grdic Z., Topličić-Ćurčić G.: Editors of the Proceedings „IV International Symposium for Students of Doctoral Studies in the Fields of Civil Engineering, Architecture and Environmental Protection - PhIDAC 2012, Nis, 27-28 September, 2012“, University of Nis, Faculty of Civil Engineering and Architetcure, 27-28. September 2012., CIP 624(082), 72(082), 502/504(082), ISBN 978-86-88601-05-4, COBISS. SR-ID 193543948 |
| 10. | Зоран Грдић: „Технологија бетона“, Грађевинско-архитектонски факултет, 2011., CIP 666.97/98.(075.8), ISBN 978-86-80295-94-7, COBISS.SR-ID 183193356 |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**  |
| Укупан број цитата | 11 |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | 5 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи 1 | Међународни  |
| Усавршавања  | Боравци у трајању од по једног месеца у Институту ИМС, Институту за путеве у Београду и Грађевинском факултету у Београду |
| Други подаци које сматрате релевантним: Учешће у 9 научноистраживачких пројеката које је финансирало Министарство науке и једном међународном пројекту |