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

|  |  |
| --- | --- |
| **Име, средње слово, презиме** | **Гордана А. Топличић-Ћурчић** |
| **Звање** | Доцент |
| **Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када** | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет,од 18.01.1988. године |
| **Ужа научна односно уметничка област** | Грађевински материјали  |
| **Академска каријера** |
|  | Година  | Институција  | Област  |
| Избор у звање | 2009. | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет  | Грађевинско инжењерство |
| Докторат | 2009. | Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет  | Грађевинско инжењерство |
| Магистратура | 1996. | Универзитет у Нишу, Грађевински факултет у Нишу | Грађевинско инжењерство |
| Диплома | 1987. | 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 II | ОАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 2 |
| 2. | Материјали у архитектури | ИАС АРХИТЕКТУРА | 2 |
| 3. | Еколошки материјали | ИАС АРХИТЕКТУРА | 0,5 |
| 4. | Примена савремених грађевинских материјала | МАС ГРАЂЕВИНАРСТВО | 1 |
| **Репрезентативне референце (минимално 5 не више од 10)** |
| 1. | Zoran J. Grdic, [**Gordana A. Toplicic-Curcic**](http://scholar.google.co.in/citations?hl=en&user=SwI73XAAAAAJ), Iva M. Despotovic, Nenad S. Ristic**: “**[Properties of self-compacting concrete prepared with coarse recycled concrete aggregate](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0950061809004401%22%20%5Ct%20%22_blank)**”**, Construction and Building Materials, Volume 24, Issue 7, July 2010., p.p. 1129–1133. (Grdic ZJ et al. Properties of self-compacting concrete prepared with coarse recycled concrete aggregate. Constr Build Mater (2010), doi:10.1016/j.conbuildmat.2009.12.029) **(M21)** |
| 2. |  Zoran Grdić,[**Gordana Topličić-Ćurčić**](http://scholar.google.co.in/citations?hl=en&user=SwI73XAAAAAJ), Nenad Ristić, Iva Despotović: **“**[Concrete Consistency and Compressive Strenght Dependency on the Quantity of Cement Paste Among the Aggregate Grains](http://solacolu.chim.upb.ro/pag91_98web.pdf)**”,** Romanian Journal of Materials, No. 2/2011, ISSN 1583-3186, p.p. 91 – 98. **(M23)** |
| 3. | Zoran J. Grdic, [**Gordana A. Toplicic-Curcic**](http://scholar.google.co.in/citations?user=SwI73XAAAAAJ&hl=en), Nenad S. Ristic, Iva M. Despotovic: **„**[Abrasion resistance of concrete micro-reinforced with polypropylene fibers](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0950061811003989)**”**, Construction and Building Materials, Volume 27, Issue 1*,* February 2012, Pages 305-312 (Grdic ZJ et al. Abrasion resistance of concrete micro-reinforced with polypropylene fibers. Constr Build Mater (2011),*doi:10.1016/j.conbuildmat.2011.07.044)* **(M21)** |
| 4. | **Gordana Topličić-Ćurčić**, Zoran Grdić, Nenad Ristić, Iva Despotović, Dragan Đorđević, Miloš Đorđević: **„**[Aggregate Type Impact on Water Permeability of Concrete](http://solacolu.chim.upb.ro/pag-134-142web.pdf)**“**, Romanian Journal of Materials, No. 2/2012, ISSN 1583-3186, Vol. 42, p.p. 134 – 142. **(M23)** |
| 5. | Zoran Grdić, [**Gordana Topličić-Ćurčić**](http://scholar.google.co.in/citations?hl=en&user=SwI73XAAAAAJ), Nenad Ristić, Iva Despotović: **„**[The "VRLA" HE Plant Entry Structure Concrete Restoration](http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=129116)**“**, 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. **(M23)** |
| 6. | **Gordana A. Topličić-Ćurčić**, Zoran J. Grdić, Nenad S. Ristić, Dušan Z. Grdić, Petar B. Mitković, Igor S. Bjelić, Ana J. Momčilović-Petronijević: *"Characterization of Roman mortar from the Mediana archeological* **site"**, Technical Gazette, Faculty of Mechanical Engineering in Slavonski Brod, Faculty of Electrical Engineering in Osijek, Faculty of Civil Engineering in Osijek, Vol 21, No1, ArticleNoTV-20130503131031, 2014, Slavonski Brod, Croatia, ISSN1330-3651.**(M23)** |
| 7. | 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 |
| 8. | **Gordana Topličić-Ćurčić**, Zoran Grdić, Milica Milanović: **“Fasadni malteri”**, poglavlje u monografiji **“Specijalni betoni i malteri – svojstva, tehnologija i primena”**, Građevinski fakultet u Beogradu, 08.10.1999. str. 239 - 251. |
| 9. | Grdic Z., Topličić-Ćurčić Gоrdana: 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. | Спиридон Ђорђевић, Зоран Грдић, Гордана Топличић−Ћурчић „Збирка решених задатака из грађевинских материјала“, Грађевински факултет у Нишу, 1997, ISBN 86−80295−34−5 |
| **Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника**  |
| Укупан број цитата | 45  |
| Укупан број радова са SCI (SSCI) листе | 6 |
| Тренутно учешће на пројектима | Домаћи 1 | Међународни  |
| Други подаци које сматрате релевантним: 1. Учешће у 6 **научноистраживачких пројеката** које је финансирало Министарство науке и једном **међународном пројекту**2. **Члан редакционог одбора часописа** ″Материјали и конструкције″ који издаје DIMK − Друштво за испитивање и истраживање материјала и конструкција Србије до 2012.3. Ангажовање за држање наставе у трајању од једне школске године на предметима: Грађевински материјали I, Грађевински материјали II, Материјали у архитектури на Архитектонско-грађевинском факултета у Бања Луци, Република Српска4. **Најбоља докторска дисертација** у периоду 2008-2011 испред Друштва за испитивање и истраживање материјала и конструкција Србије, Конгрес ДИМК Србије, 19.-21.10.2011. године, Тара, додељена **Плакета за изузетна остварења у области истраживања материјала** |