

**Др МАРИНА ДОБРОТА**

**ДОЦЕНТ**

**Катедра за Операциона истраживања и статистику**

**Кабинет 319**

**Контакт телефон:** 011/3950-822

**Е – маил адреса:** dobrota.marina@fon.bg.ac.rs

**Образовање:**

- Диплома: 2008, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, “Кључни индикатори перформанси као алат за подршку одлучивању”
- Мастер: 2009, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, “Технике и модели откривања законитости у медицинским подацима”
- Докторат: 2015, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду, “Статистички приступ формирању композитних индикатора заснован на Ивановићевом одстојању”

**Универзитетска звања:**

- 2008, сарадник у настави, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- 2010, асистент, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду
- 2015, доцент, Факултет организационих наука, Универзитет у Београду

**Професионално искуство (научно-истраживачки рад – пројекти и остало):**

- 2008, „Повећање конкурентности предузећа за радно оспособљавање и запошљавање особа са инвалидитетом на тржишту у Републици Србији“, Министарство рада и социјалне политике, Програм Уједињених нација за развој (United Nations Development Programme – UNDP)
- 2011, „Master Studies Development Program (MSDP)“, World University Service (WUS) Austria
- 2011-2015, „Канцер и трудноћа“, Стратешки пројекат III41023, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије
- 2011-2015, „Infrastructure for Technology-Enhanced Learning in Serbia“, Стратешки пројекат III47003, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије

**Истраживачка област:** рачунарска статистика

**Чланства у научним и стручним организацијама или асоцијацијама:**

- Статистичко друштво Србије

**Одабране референце:**

- **Marina Dobrota**, Veljko Jeremic, Aleksandar Markovic (2012). A New Perspective on the ICT Development Index. Information Development, 28(4), 271-280.

doi: 10.1177/0266666912446497. ISSN: 1741-6469, E-ISSN: 0266-6669. (M23, IF2011:0.205, IF2012:0.375)

- Dusan Milosevic, Jovan Filipovic, Mladen Đuric, **Marina Dobrota** (2014). Benchmarking diaspora performance as an input for policy makers: a comparative statistical analysis. *Current Science*, 107(8), 1253–1259. ISSN: 0011-3891.(M22, IF2013:0.833, IF2014:0.926)
- **Marina Dobrota**, Slađana Benković (2014). Comparing 'Ex-Cathedra' and IT-Supported Teaching Methods and Techniques: Policy of Teaching Practice. *Croatian Journal of Education*, 16(Sp.Ed.3), 91-108. ISSN: 1848-5189. (M23, IF2013:0.034, IF2014:0.044)
- Ana Horvat, **Marina Dobrota**, Maja Krsmanovic, Mladen Cudanov (2015). Student Perception of Moodle LMS: A Satisfaction and Significance Analysis. *Interactive Learning Environments*, 23(4), 515-527. doi:10.1080/10494820.2013.788033. ISSN: 1049-4820, E-ISSN:1744-5191. (M22, IF2013:0.750, IF2014:1.323)
- **Marina Dobrota**, Milica Bulajic, Lutz Bornmann, Veljko Jeremic (2016). A New Approach to QS University Ranking Using Composite I-distance Indicator: Uncertainty and Sensitivity Analyses. *Journal of the Association for Information Science and Technology*, 67(1), 200-211. doi:10.1002/asi.23355. ISSN: 2330-1643. (M21, IF2013:2.23, IF2014: 1.846)
- **Marina Dobrota**, Milan Martic, Milica Bulajic, Veljko Jeremic (2015). Two-phased composite I-distance indicator approach for evaluation of countries' information development, *Telecommunications Policy*, 39(5), 406-420. doi: 10.1016/j.telpol.2015.03.003. ISSN: 0308-5961. (M21, IF2013:1.128, IF2014:1.411)
- **Marina Dobrota**, Veljko Jeremić, Milica Bulajić, Zoran Radojičić (2015). Uncertainty and Sensitivity Analyses of PISA Efficiency: Distance Based Analysis Approach. *Acta Polytechnica Hungarica*, 12(3), 41-58. (M23, IF2013:0.471, IF2014:0.649)
- **Marina Dobrota**, Gordana Savic, Milica Bulajic (2015). A New Approach to the Evaluation of Countries' Educational Structure and Development: The European Study. *European Review*, 23(4), 553-565. ISSN: 1062-7987. doi:10.1017/S1062798715000277 (M23, IF2013:0.186, IF2014:0.099)
- Milan Dobrota, **Marina Dobrota** (2016). ARWU Ranking Uncertainty and Sensitivity: What if the Award Factor was Excluded? *Journal of the Association for Information Science and Technology*, 67(2), 480-482. doi:10.1002/asi.23527. ISSN: 2330-1643. (M21, IF2013:2.23, IF2014: 1.846)