

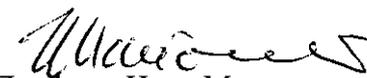
Примљено:	17.10.2019.
ОПГ ББ	ББ
01	881/5

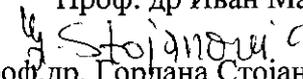
На основу члана 121 Статута ПМФ-а одређени смо одлуком декана бр. 202/2-01 за чланове комисије за категоризацију радова М21А, М21, М22 и М23 пријављених кандидата за избор наставника. На основу приложене документације подносимо следећи извештај

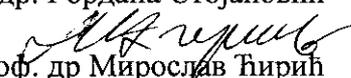
Кандидат	Бр.радова М21А	Бр.радова М21	Бр.радова М22	Бр.радова М23	Укупно поена
Зорана Јанчић	5	0	3	0	65

У прилогу се налазе бодовани радови.

У Нишу, 14. октобар 2019.

  
Проф. др Иван Манчев

  
Проф. др. Гордана Стојановић

  
Проф. др Мирослав Ћирић

**1. Радови у међународном часопису изузетних вредности (M21a)**

- a) Z. Jančić, J. Ignjatović, M. Ćirić, An improved algorithm for determinization of weighted and fuzzy automata, *Information Sciences*, vol.181 (2011) 1358–1368. [ doi: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ins.2010.12.008>] **M21a**
- b) Z. Jančić, M. Ćirić, Brzozowski type determinization for fuzzy automata, *Fuzzy Sets and Systems*, vol.249 (2014) 73–82. [ doi: <https://doi.org/10.1016/j.fss.2014.02.021>] **M21a**
- c) I. Micić, Z. Jančić, J. Ignjatović, M. Ćirić, Determinization of fuzzy automata by means of the degrees of language inclusion, *IEEE Transactions on Fuzzy Systems*, vol.23 (2015) 2144 - 2153. [ doi: [10.1109/TFUZZ.2015.2404348](https://doi.org/10.1109/TFUZZ.2015.2404348)] **M21a**
- d) Z. Jančić, I. Micić, J. Ignjatović, M. Ćirić, Further improvements of determinization methods for fuzzy finite automata, *Fuzzy Sets and Systems*, vol.301 (2016) 79-102. [ doi: <https://doi.org/10.1016/j.fss.2015.11.019>] **M21a**
- e) I. Micić, Z. Jančić, S. Stanimirović, Computation of the greatest right and left invariant fuzzy quasi-orders and fuzzy equivalences, *Fuzzy sets and systems*, vol.339 (2017) 99-118. [ doi: <https://doi.org/10.1016/j.fss.2017.09.004>] **M21a**

**в) Радови у истакнутом међународном часопису (M22)**

1. Z. Jančić, I. Stanković, I. Micić, Regular fuzzy equivalence on two mode fuzzy network, *Filomat*, vol.32:7 (2018) 2677–2684. [ doi: <https://doi.org/10.2298/FIL1807677J>] **M22**
2. J. Ignjatović, M. Ćirić, Z. Jančić, Weighted finite automata with output, *Soft Computing*, vol.22, (2018) 1121-1138 [ doi: <https://doi.org/10.1007/s00500-017-2493-y>] **M22**
3. I. Stanković, I. Micić, Z. Jančić, Computation of the greatest regular equivalence, *Filomat*, vol.30:1 (2016) 179–190. [ doi: [10.2298/FIL1601179S](https://doi.org/10.2298/FIL1601179S)] **M22**