

Универзитет у Крагујевцу  
Факултет техничких наука у Чачку

ЧАЧКА	
Број:	1308/2013
07	11/12

## НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА У ЧАЧКУ

Одлуком Наставно-научног већа Факултета техничких наука у Чачку од 10.07.2013. године, број 12 – 1206/2, одређени смо за чланове Комисије за припрему извештаја о кандидатима пријављеним на конкурс за избор једног сарадника у звању *асистент* за ужу научну област *Примењене рачунарске науке и информатике* на Факултету техничких наука у Чачку.

На конкурс који је објављен 17.07.2013. год. у листу “Послови” број 526, пријавио се један кандидат:

мр Младен Јањић, дипл.инж.ел.

Кандидат је поднео конкурсом предвиђена документа. На основу приложене и прикупљене документације подносимо Наставно-научном већу следећи

## ИЗВЕШТАЈ

### 1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Кандидат мр Младен Јањић рођен је 3. марта 1975. год. у Чачку. Основну школу и Гимназију завршио је у Чачку, а 2005. год. дипломирао је на Техничком факултету у Чачку, на смеру *Индустријска електроенергетика*, са просечном оценом у току студија 7,29. Магистарске студије уписао је на Техничком факултету у Чачку 2005. год., на смеру *Електроинженерство*, студијски програм *Математичке методе у електроинженерству*. Положио је све испите предвиђене наставним планом и програмом са просечном оценом 9,67 и одбранио магистарски рад под насловом „Математички модели синхроних генератора“ 22.09.2010. год.

Школске 2012/2013. год. уписао је докторске студије на Природно-математичком факултету Универзитета у Новом Саду, студијски програм *Информатика*.

Од 2005. године ради на Факултету техничких наука у Чачку (тада Технички факултет у Чачку), као стручни сарадник на Катедри за општу електротехнику, а од 2013. год. на истом факултету као стручни сарадник у Служби за информатичку подршку и односе са јавношћу.

## 2. НАСТАВНО-ПЕДАГОШКА, НАУЧНА И СТРУЧНА АКТИВНОСТ КАНДИДАТА

Кандидат мр Младен Јањић нема педагошког искуства.

Коаутор је неколико радова на домаћим и међународним конференцијама, као и једног рада у часопису категорије М22.

### 2.1. Радови објављени на конференцијама

1. P. Petrović, M. Janjić, *Simulacija rada dvofaznog polumostnog PWM invertora u programskom paketu PSim*, 12. konferencija YU INFO 2006, ISBN: 86-85525-01-2, oblast Primenjena informatika, 6-10 mart 2006, Kopaonik (на CD-u).
2. J. Živanić, M. Žižović, M. Janjić, *Mathematical Models of Synchronous Generator*, 12. International Conference „Dependability and Quality Management ICDQM-2009“, Belgrade, Serbia, 25-26 June 2009, pp. 807-813. ISSN: 1451-4966
3. V. Lazarević, N. Damljanović, M. Đukić, M. Janjić, *Virtual Team Selection by Centroid-Based Clustering*, Proceedings of the 3rd DQM International Conference ICDQM-2012 (ISBN 978-86-86355-11-9), Belgrade, Serbia, 28-29 June 2012, pp. 299-305.
4. M. Janjić, V. Lazarević, M. Vujičić, *Comparative Analysis of Secondary-School and Faculty Entrance Exam Results*, Proceedings of the 3rd DQM International Conference ICDQM-2012 (ISBN 978-86-86355-11-9), Belgrade, Serbia, 28-29 June 2012, pp. 148-154.
5. Mladen Janjić, Vera Lazarević, Živadin Micić, Momčilo Vujičić, *Komparativna analiza uspeha učenika u srednjoj školi i na prijemnom ispitu na mašinskim fakultetima*, YU INFO 2013, Zbornik radova на CD-u (ISBN: 978-86-85525-11-7), oblast Primenjena informatika, 3-6 mart 2013. god., Kopaonik, str. 221-226.
6. Mladen Janjić, Vera Lazarević, *Cophenetic Coefficient of Correlation Between Study Programs*, Proceedings of the 4th DQM International Conference „Life Cycle Engineering and Management ICDQM-2013“, Belgrade, Serbia, 27-28 June 2013, pp. 340-346. ISBN 978-86-86355-15-7

### 2.2. Радови објављени у научним часописима

1. D. Djurcic, I. Mitrovic and M. Janjic, *The weak and the strong equivalence relation and the asymptotic inversion*, Filomat 25:4 (2011), pp. 29-36; ISSN 0354-5180  
DOI: 10.2298/FIL1104029D [M22, IF2012 = 0,714]

### 3. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу претходно изнетих података Комисија констатује да кандидат мр Младен Јањић испуњава све законске услове и услове конкурса за избор у звање и на радно место асистента. Зато предлажемо Наставно-научном већу Факултета техничких наука у Чачку да изабере **мр Младена Јањића** у звање и на радно место асистента за ужу научну област *Примењене рачунарске науке и информатика*.

У Чачку, септембар 2013. год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ



---

1. **Др Владе Урошевић, ванр. проф.**, председник  
Факултет техничких наука у Чачку  
(Примењене рачунарске науке и информатика)



---

2. **Др Живадин Мицић, ред. проф.**, члан  
Факултет техничких наука у Чачку  
(Информационе технологије и системи)



---

3. **Др Братислав Иричанин, доцент**, члан  
Електротехнички факултет у Београду  
(Примењена математика)