

Примљено: 04. 04. 2016

Орг. јед.

Број

Прилог

8/20-08-02/16-001

НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ  
ПРЕДСЕДНИКУ

**ИЗВЕШТАЈ**

КОМИСИЈА ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ МИНИМАЛНИХ КРИТЕРИЈУМА УЧЕСНИКА  
КОНКУРСА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

Поље техничко-технолошких наука

Област: Остале области

Звање: ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

**Милош Милованчевић**

Датум рођења

**25.04.1978**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Машински факултет, Ниш**

Радно место

**Доцент**

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

**02.12.2015.**

Начин (место) објављивања

**„Народне новине“, Ниш**

Звање за које је расписан конкурс

**Доцент или ванредни професор**

Ужа научна област

**Машинске конструкције**

**ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА**

1. Научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира (назив докторске дисертације, научна област, година и место одбране)

**"Избор оптималне конфигурације вибродијагностичког система заснованог на PIC технологији", Машинско инжењерство, 2010, Машински факултет, Ниш**

2. Способност за наставни рад

**Одлука Изборног већа о позитивним оценама, Машински факултет, Ниш, 612-231-2-1/2016 од 29.03.2016.**

3. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. критеријума (опис активности, подаци о документима)

**5. допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета;**  
"Завршио је ЕПО семинар (настава о интелектуалној средини на факултетима са наставним материјалом ЕПО академије), референца семинара AW28-2014. " (Извештај Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-156/16 од 22.02.2016.г)  
**6. успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници;**  
"Био је ментор и члан комисија на дипломским, односно мастер и завршним радовима студената ашинског факултета у Нишу на студијским профилима ашинско инжењерство и Инжењерски менаџмент. Био је члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације... на Факултету техничких наука у Новом Саду" (Извештај Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-156/16 од 22.02.2016.г)  
**15. креативне активности које показују професионална достигнућа наставника и доприносе унапређењу Универзитета као заједнице учења.**  
У више наврата боравио на универзитетима у Софији и Братислави у оквиру реализације међународног СЕЕРУС програма (списак и термини боравка у Извештају Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-156/16 од 22.02.2016.г)

4. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима

**Учествовао је у реализацији 13 домаћа научна пројекта и коаутор 5 техничких решења (списак у Извештају Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-156/16 од 22.02.2016.г)**

5. Објављени уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака за ужу научну област

**Милош Милованчевић, Предраг Јанковић, Јелена Стефановић Мариновић, ИСПИТИВАЊЕ МАШИНСКИХ КОНСТРУКЦИЈА, Ниш: Машински факултет, 2014, ИСБН 978-86-6055-063-9.**

6. Од избора у претходно звање најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор рада

**M. Milovančević, A. Veg, A. Makedonski, J. Stefanović Marinović: EMBEDDED SYSTEMS FOR VIBRATION MONITORING, FACTA UNIVERSITATIS Series: Mechanical Engineering Vol. 12, UDC 62-135:534.1, No 2, 2014, pp. 171 - 181.**  
<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUMechEng/article/view/232>

7. У последњих пет година најмање два рада у часопису категорије M21 или M22 или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0,49 према Томсон Ројтерс листи или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

7. замена: Један рад у часопису категорије M21 замењује се регистрованим патентом

7. замена: Један рад у часопису категорије M21 замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор рада (подаци о научним радовима, DOI број)

- **A. Miltenović, V. Nikolić, M. Milovančević, M. Banić: EXPERIMENTAL AND FEM INVESTIGATION OF WEAR OF CROSSED HELICAL GEARS. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXVI-4 (2012), ISSN 1333-1124, pp. 01-12 Zagreb 2012.**

<http://famena.fsb.unizg.hr/famena.php?lang=eng&famena=42>

- **S. Troha, N. Lovrin, M. Milovančević: SELECTION OF THE TWO-CARRIER SHIFTING PLANETARY GEAR TRAIN CONTROLLED BY CLUTCHES AND BRAKES. TRANSACTIONS OF FAMENA XXXVI-3 (2012), ISSN 1333-1124, pp. 01-12 Zagreb 2012.**

<http://famena.fsb.unizg.hr/famena.php?lang=eng&famena=41>

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

Од последњег избора, 15 радова на међународним скуповима (списак у Извештају Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-156/16 од 22.02.2016.г)

### ЗАКЉУЧАК

**Милош Милованчевић**, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Машинске конструкције**, а према важећим документима:

- "Ближи критеријуми за избор у звања наставника у пољу техничко-технолошких наука" (СНУ бр. 8/16-01-003/08-007 од 31.03.2008) и "Измене и допуне ближих критеријума за избор у звања наставника" (СНУ бр. 8/16-01-005/09-003 од 12.06.2009) јер има
  - научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира (тачка 1 овог Извештаја),
  - више научних радова од значаја за развој науке у ужој научној области области објављених у међународним часописима са рецензијом (тачка 7)
  - способност за наставни рад (тачка 2),
  - учешће у научним пројектима (тачка 4),
  - објављен уџбеник монографија и збирку задатака за ужу научну област (тачка 5),
  - више радова радова саопштених на међународним или домаћим скуповима (тачка 8) и
- "Правилник о допунама Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу" (СНУ бр. 8/16-01-004/13-007 од 26.04.2013) јер има
  - један рад објављен у претходном изборном периоду у часопису који издаје Универзитет у Нишу или Факултет Универзитета у Нишу, у коме је првопотписани аутор рада (тачка 6 овог Извештаја).

У Нишу, 31.03.2016. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

4. Проф. др Ненад Живковић

5. Проф. др Велиборка Богдановић