

**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

**Благојевић Владислав**

Датум рођења

**18.08.1973.**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Машински факултет, Ниш**

Радно место

**Доцент**

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

**28.12.2015**

Начин (место) објављивања

**„Народне новине“, Ниш**

Звање за које је расписан конкурс

**Доцент или ванредни професор**

Ужа научна област

**Производни системи и технологије**

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)

**“Прилог развоју енергетски ефикасног управљања пнеуматским извршним органима”,  
Индустријско инжењерство и инжењерски менаџмент, 2010, Нови Сад**

2: Способност за наставни рад

**Одлука Изборног већа, Машински факултет, Ниш, 612-271-2-1/2016 од 13.04.2016.**

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

**8. рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);**

"Рецензент је у више међународних часописа Thermal Science, IEEE Transactions on Industrial Electronics i Facta Universitatis različitih serija." (Извештај Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-188/16 од 04.03.2016.г)

**9. организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова;**

"Члан је прганизационог одбора научоп стручних скупова ХИПНЕФ, САУМ и Српско Грчког симпозијума „Recent Advances in Mechanics“ одржаног 2011, године. " (Извештај Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-188/16 од 04.03.2016.г)

**14. учешће у значајним телима заједнице и професионалних организација;**

"Члан је Друштва инжеоера и технишара Србије (ДИТ) и Управнпг пдбпра Секције за аутоматизацију савеза машинских и електрптехничких инжеоера и технишара Србије (СМЕИТС-а)" (Извештај Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-188/16 од 04.03.2016.г)

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

**Учествовао је у реализацији два домаћа научна пројекта, као и у једном међународнм пројекату (списак у Извештају Комисије Машинског факултета у Нишу, бр. 612-188/16 од 04.03.2016.г)**

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

**В. Благојевић: "Збирка задатака из аутоматизације производње", Машински факултет Ниш, 2015 (одлуком Наставно-научног већа Машинског факултета у Нишу бр. 612-124-3-1/2015 од 30.01.2015. одобрена штампа помоћног универзитетског уџбеника.**

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

**V. Blagojević, M. Stojiljković: „Guide Vane Position Control of the Mini Hydro Power Plant With the Reduction of the Disturbances on the System”, Facta universitatis series Mechanical Engineering, Vo11., N01, Univerity of Niš, 2013, pp. 55-64**  
<http://facta.junis.ni.ac.rs/me/me201301/me201301-06.html>

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)

**V. Blagojević, D. Šešlija, M. Stojiljković, S. Dudić: " Efficient control of servo pneumatic actuator system utilizing by-pass valve and digital sliding mode ", Sadhana, Indian Academy of Sciences, Vol 38, N02, April 2013, pp. 187-197, ISSN: 0256-2499 (Print) 0973-7677 (Online) (IF<sub>2013</sub>= 0.569)**  
<http://www.ias.ac.in/describe/article/sadh/038/02/0187-0197>

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)

- S. Dudić, I. Ignjatović, D. Šešlija, V. Blagojević, M. Stojiljković: „Leakage quantification of compressed air using ultrasound and infrared thermography”, Measurement, Volume 45, Number 7, 2012, pp. 1689-1694, ISSN 0263-2241  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0263224112001893>
- S. Dudić, I. Ignjatović, D. Šešlija, V. Blagojević, M. Stojiljković: „Leakage quantification of compressed air on pipes using thermovision”, Thermal Science, Volume 16, Number 2, 2012, pp. s555-s565, ISSN 0354-9836  
<http://thermalscience.vinca.rs/2012/supplement-2/23>

8. Више радова саопштених на међународним или домаћим скуповима

Од последњег избора, 24 радова на међународним скуповима (списак у Извештају Машинског факултета у Нишу, бр. 612-188/16 од 04.03.2016.г)

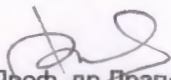
### ЗАКЉУЧАК

**Благојевић Владислав**, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Производни системи и технологије**, 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, 19.04.2016 . године

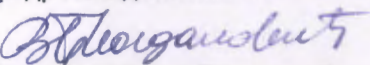
ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

  
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