



НАУЧНО-СТРУЧНО ВЕЋЕ ЗА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКЕ НАУКЕ  
ПРЕДСЕДНИКУ

ИЗВЕШТАЈ

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

**Област:** Остале области

**Звање:** Доцент

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

**Владислав Крстић**

Датум рођења

**11.12.1973.**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Факултет за инжењерски менаџмент, Универзитет Унион–Никола Тесла у Београду**

Радно место

**Доцент**

УНИВЕРЗИТЕТ УНИОНУ

Приказани:	23.02.2023	
Орг.јед.	Број	Прилог
3/10-08-002/23-001		

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

**02.11.2022.**

Начин (место) објављивања

**Објављен у публикацији "Послови", Националне службе за запошљавање**

Звање за које је расписан конкурс

**Доцент**

Ужа научна област

**Техничке и информационе науке**

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Докторат наука из у же научне области за коју се бира (назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

**"Истраживање конструкцио-триболовских параметара кугличних лежаја са косим додиром типа ЗКЛФ са аспекта оптималне основне функције",  
Машинство/опште машинске конструкције, 2018, Универзитет у Нишу, Машински факултет у Нишу.**

2. Приступно предавање из у же научне области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе која је објавила конкурс (навести број и датум утврђене оцене)

**Позитивна оцена приступног предавања, Изборно веће Педагошког факултета у Врању бр. 278/4-5 од 20.02.2023. године.**

3.1 Просечна оцена најмање осам (8) на претходним степенима студија (основне/интегрисане академске студије, мастер академске студије и докторске академске студије, односно основне-дипломске студије пре доношења Закона о високом образовању 2005. године), односно најмање три године педагошког искуства на високошколској институцији (навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

**Основне академске студије Машински факултет у Нишу, просечна оцена 7,51**



## **Магистарске студије, Машички факултет у Нишу, просечна оцена 9,50**

3.2 Позитивна оцена педагошког рада утврђена у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16), осим ако се бира по први пут у наставничко звање, (навести број и датум утврђене оцене)

### **Бира се први пут у звање**

4. Остварене активности бар у два елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника, осим ако се бира по први пут у наставничко звање

### **Бира се први пут у звање**

5. У последњих пет година 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

**Vladislav Krstić**, Dragan Milčić, Miodrag Milčić, "A thermal analysis of the threaded spindle bearing assembly in numerically controlled machine tools", FACTA UNIVERSITATIS Series: Mechanical Engineering, Vol. 16, No 2, 2018, pp. 261-272

<https://doi.org/10.22190/FUME170512022K>

<http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUMechEng/article/view/2550>

6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима: категорије M21, или категорија M22, или категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према цитатној бази Journal Citation Report, или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор (навести податке о научном раду, DOI број)

**Vladislav Krstić**, Dragan Milčić, Miloš Madić, Miodrag Milčić, Miloš, Milovančević, "Prediction of Friction Torque and Temperature on Axial Angular Contact Ball Bearings for Threaded Spindle Using Artificial Neural Network", Journal of Vibration Engineering & Technologies, Volume 10, pages 1473–1480, 2022, ISSN 2321-3558, (M22)

<https://doi.org/10.1007/s42417-022-00461-8>

<https://link.springer.com/article/10.1007/s42417-022-00461-8>

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

6. замена: Рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

7. Најмање једно излагање на међународном или домаћем научном скупу (копија рада из Зборника радова скупа или потврда организатора скупа да је рад презентован)

**Vladislav Krstić**, Dragan Milčić, Miodrag Milčić "Implementation of cloud technology in the field of predictive maintenance 4.0", Book of proceedings (ISBN 978-86-5060-119-5). 10th International Scientific Conference "Research and development of mechanical elements and systems" - IRMES 2022.

## **ЗАКЉУЧАК**

**Др Владислав Крстић**, учесник конкурса испуњава услове за избор у звање доцент за ужу научну област Техничке и информационе науке, осим услова из тачке 3.1. односно, услова који се односи на просечну оцену на претходним степенима студија, јер на основним студијама има просечну оцену 7,51, а на магистарским студијама 9,50.

У Нишу, 23.02.2023. године

**ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:**

1. Проф. др Драгиша Савић



2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ненад Т. Павловић

4. Проф. др Момир Прашчевић

5. Проф. др Љиљана Василевска

