



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:** Ванредни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме

**Далибор Петковић**

Датум рођења

**24.01.1984.**

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

**Педагошки факултет у Врању**

Радно место

**Доцент**

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса

**05.03.2021.**

Начин (место) објављивања

**Службени Гласник РС 19 од 5.3.2021.**

Звање за које је расписан конкурс

**Доцент или ванредни професор**

Ужанаучнаобласт

**Техничке и информационе науке**

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

1. Испуњени услови за избор у звање доцент (навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

**Одлука Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу бр. 8/20-08-004/16-003, од дана 01.07.2016. године**

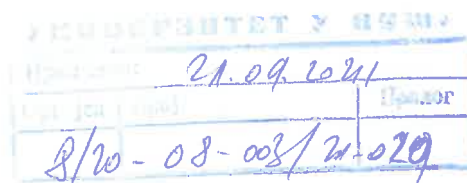
2. Позитивно оцењено приступно предавање из уже научне области за коју се бира, уколико нема педагошко искуство (навести број и датум утврђене оцене)

3. Позитивна оцена педагошког рада (ако га је било), која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу (навести број и датум утврђене оцене)

**Позитивна оцена Изборног Већа Педагошког факултета у Врању о резултатима педагошког рада бр. 1296/3-3 од 08.09.2021. године.**

4. Остварене активности бар у три елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

**3. учешће у раду тела факултета и универзитета;**



**"члан Савета Факултета у мандатном периоду 2018-."**

(Из Извештаја Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Педагошког факултета у Врању, бр. 1075 од 12.07.2021. године.)

**6. успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широј заједници;**

**"метор већег броја радова"**

(Из Извештаја Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Педагошког факултета у Врању, бр. 1075 од 12.07.2021. године.)

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

"recenzent radova u medunarodnim dasopisima International Journal of Structural Concrete, International Journal of Engineering and Technology Innovation, Journal of Engineering Research and Reports, Journal of Energy Research and Reviews, Journal of Advances in Mathematics and Computer Science, Asian Research Journal of Mathematics, Asian Journal of Research in Computer Science, Asian Journal of Economics, Business and Accounting, Archives of Current Research International, International Journal of Methods in Psychiatric Research, International Journal of Climatology, Asian Journal of Mathematics and Computer Research, Energy Science Engineering, Journal of Agricultural Science and Technology, Nanotechnology: Nanomedicine & Nanobiotechnology, International Journal of Communication Systems, Computer Application in Engineering Education, Brain and Behavior, Asian journal of Control, i velikog broja drugih medunarodnih casopisa"

(Из Извештаја Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Педагошког факултета у Врању, бр. 1075 од 12.07.2021. године.)

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

Учествовао у реализацији више научних пројеката (списак у Извештају Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Педагошког факултета у Врању, бр. 1075 од 12.07.2021. године)

6. Објављен универзитетски уџбеник за предмет из студијског програма факултета, односно универзитета или научна монографија (са ИСБН бројем) из уже научне области за коју се бира, у периоду од избора у претходно звање

Nebojša Denić, Dalibor Petković. OBRAZOVNI SOFTVER, Prirodno - matematički fakultet, Univerziteta u Prištini sa privremenim sedištem u Kosovskoj Mitrovici, 2018, ISBN 978-86-80795-36-2.

Nebojša Denić, Dalibor Petković. METODIKA NASTAVE INFORMATIKE, Prirodno - matematički fakultet, Univerziteta u Prištini sa privremenim sedištem u Kosovskoj Mitrovici, 2018, 20 18, ISBN 978-8 6-807 9 5 -47 -8.

7. 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

**Dalibor Petković, Jovic Srdjan, Golubovic Zoran: Object-oriented modeling approach of universal education software, Computer Applications in Engineering Education, DOI: 10.1002/cae.21906, 26, 2018, pp. 543-558; <https://doi.org/10.1002/cae.21906>**

8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима категорије M21, или M22, или M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0,49 према Томсон Ројтерс листи, или са SCI листе, у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

**Petković Dalibor**, Jovic Srdjan, Anicic Obrad, Nedic Bogdan, Pejovic Branko: Analyzing of flexib gripper by computational intelligence approach, Mechatronics, 40, 2016, pp. 1-16, IF 2.992, <https://doi.org/10.1016/j.mechatronics.2016.09.001>

**Petković Dalibor**, Petković Biljana, Kuzman Boris, Appraisal of information system for evaluation of kinetic parameters of biomass oxidation, Biomass Conversion and Biorefinery, Biomass Conversion and Biorefinery (2020), IF 2.609  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s13399-020-01014-3>

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се регистрованим патентом

8. замена: Један 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

9. Најмање три излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

Petković Dalibor, Denić Nebojša, Mirić Lazar: Assessment of mechanical properties of alloy by data mining approach Adaptive newo-fuzzy methodology, The 6th International Virfual Conference on Advanced Scientific Results, June, 25-29. 2018, [www.scieconf.com](http://www.scieconf.com), DOI: 10.18638/scieconf.2018.6.l.466, ISBN: 978-80-554-1465-2, Volume: 6, Issue: 1, June 2018, pp. 196-201, M33

Petković Dalibor, Denić Nebojša, Spasić Boban, Perenić Goran: E-management of solid waste, Peocceedings of the lth International Scientific Conference on Circular and Bioeconomy, CIBEK 2018, Belgrade School of Engineering Management, Belgrade, 2018, ISBN 978-86- 89691-14-6, pp. 169-183. M33

Petković Dalibor, Deniñ Nebojša, Perenić Goran, Spasić Boban: Soft computing methodologies for optimal estimation of wind farm project net profit, Peocceedings of the lth International Scientific Conference on Circular and Bioeconomy, CIBEK 2018, Belgrade School of Engineering Management, Belgrade, 2018, ISBN 978-86-89691-14-6, pp. 155-168,

(Из Извештаја Комисије за писање извештаја о пријављеним кандидатима Педагошког факултета у Врању, бр. 1075 од 12.07.2021. године).

### ЗАКЉУЧАК

**Далибор Петковић**, учесник конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање ванредни професор за ужу научну област **Техничке и информационе науке**.

**НАПОМЕНА:** Приликом провере испуњености услова за избор, Комисија је утврдила да је кандидат коаутор више повучених научних радова (<https://retractionwatch.com/the-retraction-watch-leaderboard/>) уз објашњење уредника часописа да "валидност садржаја не може бити потврђена" или "лажних рецензената"

<https://link.springer.com/search?query=petkovi%C4%87+dalibor&searchType=publisherSearch>, <https://retractionwatch.com/2017/02/08/computer-scientist-loses-least-three-papers-two-faked-reviews/>.

У Нишу, 21.09.2021. године

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Проф. др Драгиша Савић

2. Проф. др Драган Денић

3. Проф. др Ратко Павловић

  
3. Проф. др Ненад Живковић

5. Проф. др Велиборка Богдановић