

УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

Датум одлуке	24. 10. 2019
Број одлуке	8/20-16-009/19-009



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:** Редовни професор

ЛИЧНИ ПОДАЦИ

Име и презиме  
**Гордана Топличић Ђурчић**

Датум рођења  
14.09.1961.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен  
Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу

Радно место  
ванредни професор

ПОДАЦИ О КОНКУРСУ

Датум расписивања конкурса  
08.04.2019. год.

Начин (место) објављивања  
Народне новине

Звање за које је расписан конкурс  
ванредни професор или редовни професор

Ужа научна област  
**Грађевински материјали и технологија бетона.**

ИСПУЊЕНОСТ БЛИЖИХ КРИТЕРИЈУМА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- Испуњени услови за избор у звање ванредни професор  
(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)
  - Изабрана у звање ванредни професор на основу Одлуке о избору у звање наставника, НСВ број број 8/20-01-007/14-003 19.09.2014. године, Научно стручног-већа за техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу.
- позитивна оцена педагошког рада 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 о резултатима педагошког рада др Александра Кековића, усвојена од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.



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

4. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

1. *Подржавање ваннаставних академских активности студената*

- Грађевинско – архитектонски факултет, Универзитет у Нишу, издаје Захвалницу за помоћ у организацији Архитектонског Студентског Конгреса, АСК 2017. у периоду од 30.10.2017. године до 02.11.2017. године, Гордани Топличих Ђурчић, у Нишу, новембар 2017. (приложена фотокопија).

2. *Учешће у наставним активностима које не носе ЕСПБ бодове*

- Организовање студентске изложбе радова у холу Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу из предмета Еколошки материјали, јун 2016.

3. *Учешће у раду тела факултета и универзитета*

- Члан Савета Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу, представник Наставно-научног већа, Одлука бр. 8/107 од 26.02.2016. год.

- Члан Комисије за стручну праксу студената на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу, за период од 18.11.2013. до 18.11.2016., Одлука бр. 18/22 од 18.11.2013.год. и за период од 18.01.2017. до 18.01.2020., Одлука бр. 8/77 од 18.01.2017.год.

- Члан Комисије за обезбеђење квалитета на докторским академским студијама на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу, за период од 18.01.2017. до 18.01.2020., Одлука бр. 8/80 од 18.01.2017.год.

- Члан радне групе за израду плана интегритета, у складу са Смерницама за израду и спровођење плана интегритета на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу, Одлука бр. 40/1 од 16.01.2017.год.

- Заменик представника руководства за квалитет на нивоу Института за грађевинарство и архитектуру, Грађевинско - архитектонског факултета у Нишу и руководиоц квалитета у акредитованим Лабораторијама наведеног Института, Одлука број 06 број 31/94 од 28.08.2017.

- Шеф Лабораторије за грађевинске материјале Института за грађевинарство и архитектуру, Грађевинско - архитектонског факултета у Нишу почев од 01.02.2011. године – на којој је функцији и данас, Одлука број 40/8 од 10.01.2011. године.

5. *Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и универзитета*

- Члан огранка у Србији Америчког керамичког друштва (The Serbia Chapter of The American Ceramic Society), Председник Одбора за образовање (Educational Committee Chairperson).  
<http://www.serbianceramicsociety.rs/activities-chapter.htm>

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

- Ментор за израду докторских дисертација

- Члан комисија за стицање звања истраживача

- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације

- Члан Комисија за за избор сарадника и наставника

- Члан Комисија за оцену научне заснованости теме докторске дисертације

- Ментор мастер радова на мастер академским студијама студијског програма Грађевинарство, модул Зградарство,

- Члан Комисија за одбрану преко 200 завршних-дипломских радова и 60 завршних-мастер радова на основним и дипломским/мастер академским студијама студијског програма Грађевинарство.

- Члан редакционог одбора часописа „Наука и пракса“ и „Зборника радова грађевинско - архитектонског факултета“ у Нишу које издаје Грађевинско - архитектонски факултет Универзитета у Нишу од 2014. до данас.

7. *вођење професионалних (струковних) организација*

- Члан Управног одбора Друштва за испитивање и истраживање материјала и конструкција Србије од 2011. до данас.

8. *рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката*

- Рецензирање радова у часописима The Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering - M24, Građevinski materijali i konstrukcije - M24, Zaštita Materijala - M24, Constuction and Buidling Materials - M21a, Journal of Building Engineering, ISSN: 2352-7102,



- Рецензирање два техничка решења на захтев одговорног лица из ресорног Матичног одбора.
9. организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова
- Члан организационих/научних/програмских одбора већег броја конференција, стручних скупова и симпозијума
  - Члан је Научног комитета „International Symposium for students of doctoral studies in the fields of Civil Engineering, Architecture and Environmental Protection“, October 24-25, 2019. Nis, Serbia.
14. учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација
- члан „У071 Бетон и компоненте бетона, армирани бетон и преднапрегнути бетон“ за разматрање и доношење стандарда из наведене области у оквиру Института за стандардизацију Србије.
5. Оригинално стручно остварење (пројекат, студије), односно, руковођење или учешће у научним пројектима
- Истраживач на пројекту "Истраживање могућности примене отпадних и рециклираних материјала у бетонским композитима, са оценом утицаја на животну средину, у циљу промоције одрживог грађевинарства у Србији", Евиденциони број TP 36017, период од 01.01.2011. до данас.
6. Објављени уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира
- Гордана Топличих - Ђурчић, **"Материјали у архитектури"**, уџбеник, Грађевинско - архитектонски факултет у Нишу, 2019. године. ISBN 978-86-88601-40-5, CIP- Каталогизација у публикацији Народне библиотеке Србије 691(075.8) 72.023.1(075.8), COBISS.SR-ID 275453196.
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
- **Gordana Topličić-Ćurčić**, Dušan Grdić, Nenad Ristić, Zoran Grdić "Ceramic facade cladding as an element of sustainable development", Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering Vo 13, No 3, 2015, pp. 219 – 231,UDC 502.131.1, DOI: 10.2298/FUACE1503219T <http://casopisi.junis.ni.ac.rs/index.php/FUArchCivEng/article/view/1315/965>
8. Од избора у претходно звање најмање два рада објављена у часописима:
- категорије M21, или
  - категорија M22, или
  - категорије 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)
- **Gordana Topličić-Ćurčić**, Nenad Ristić, Zoran Grdić, Vojislav V. Mitić, Dušan Grdić: "Impact of Crushed Mineral Aggregate on the Pumpability of Concrete during Transport and Placement", **Science of Sintering**, 48 (2016) 87-99, doi: 10.2298/SOS1601087T, UDK 666.982.7; 622.785 IF за 2016. годину (M22) = 0.736; Петогодишњи IF 0.834 (M 22) [http://www.iiss.sanu.ac.rs/download/vol48\\_1/vol48\\_1\\_09.pdf](http://www.iiss.sanu.ac.rs/download/vol48_1/vol48_1_09.pdf)
  - **Gordana Topličić Ćurčić**, Dušan Grdić, Nenad Ristić, Zoran Grdić "Impact of the river aggregate particle size distribution on the quantity of cement and admixtures required for making of concrete mixes of the same properties", Romanian Journal of Materials, 2016, 46 (3), p.p.277 – 288, ISSN 1583-3186, IF за 2016. годину: (M23) = 0.560; Петогодишњи IF (M 23) = 0.524, <http://solacolu.chim.upb.ro/p277-288.pdf>
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 шест излагања на међународним или домаћим научним скуповима (копије радова из



Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

- Више од 6 излагања, на основу Извештаја комисије за избор, усвојеног од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.

10. Цитираност од 10 хетеро цитата

- 121 хетероцитат, од 2015. године до априла 2019., на основу потврде Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ у Београду, у бази података Web of Science (предата копија извештаја и потврде), на основу Извештаја комисије за избор, усвојеног од стране Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на седници одржаној 25.09.2019. године.

11. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

- У претходних десет година аутор или коаутор дванаест радова објављених у часописима са импакт фактором са SCIE листе

### ЗАКЉУЧАК

**Гордана Топличић Ђурчић**, учесница конкурса за избор у звање наставника испуњава услове за избор у звање редовни професор за ужу научну област **Грађевински материјали и технологија бетона**.

У Нишу, 24.10.2019. 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