



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке  
**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

**Област:** Остале области

**Звање:** Доцент

Име и презиме

Душан Грдић

Датум рођења

28.12.1988.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Грађевинско – архитектонски факултет, Александра Медведева 14, Ниш

Радно место

Асистент

Датум расписивања конкурса

22.05.2020.

Начин (место) објављивања

Дневни лист Народне новине

Звање за које је расписан конкурс

Доцент

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. Ванредни професор или редовни професор
5. Редовни професор

Ужа научна област

Грађевински материјали и технологија бетона

1. Докторат наука из у же научне области за коју се бира

(назив докторске дисертације, ужа научна област, година и место одбране)

„Утицај додатка финог самлевеног рециклiranог стакла од катодних цеви на својства цементног малтера и бетона“, Грађевински материјали и технологија бетона, 2020. год., Ниш

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)

Приступно предавање ће бити реализовано у складу са Правилником о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу

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

Први пут се бира у наставничко 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

## 1. Подржавање ваннаставних академских активности студената

Организатор посете студената који похађају наставу из предмета Грађевински материјали II и Технологија бетона фабрици цемента „CRH“ Нови Поповац, фабрици хемијских производа за грађевинарство „SIKA“ Шимановци, најмодернијој фабрици бетона „Put Inženjering“ и фабрици бетонских префабриката „Arhibet“ у периоду од 2015. до 2019. године у циљу додатног усавршавања и стицања вештина студената.

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

Организовање изложбе студентских радова насталих у току њихових активности у оквиру предмета Еколошки материјали у циљу промоције стечених вештина и одрживе градње, Грађевинско – архитектонски факултет Универзитета у Нишу, јун 2016.

## 5. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета

Организатор презентације и промоције Грађевинско – архитектонског факултета Ћаџима завршних година средњих школа у југоисточној Србији у периоду од 2014. до 2019. године уз одобрење Декана факултета.

## 6. Организација и вођење локалних, регионалних, националних и међународних стручних и научних конференција и скупова

Члан Организационог одбора међународног симпозијума – V International Symposium for students of doctoral studies in the fields of Civil Engineering, Architecture and Environmental Protection, October 24-25, 2019. Niš, Serbia, <http://www.gaf.ni.ac.rs/phidac/ocommittee.html>

## 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

Душан Грдић, Ненад Ристић, Гордана Топличић - Ђурчић, Дејан Крстић: „Potential of usage of self compacting concrete with additon of recycled CRT glass for production of precast concrete elements“, Facta Universitatis Series: Architecture and Civil Engineering, Vol. 16, No 1, 2018, стр. 57-66, UDC 691.32 (DOI: <https://doi.org/10.2298/FUACE170125005G>)

## 6. У последњих пет година најмање један рад објављен у часописима:

- категорије M21, или
- категорије 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)

Душан Грдић, Ненад Ристић, Гордана Топличић - Ђурчић, Драган Ђорђевић, Ненад Крстић: „Effects of addition of finely ground CRT glass on the properties of cement paste and mortar“, GRAĐEVINAR, Vol. 72, Issue 1, 2020, стр. 1-10 (DOI: <https://doi.org/10.14256/JCE.25942018>), IF5(2018) = 0,635, SCIE

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)

Душан Грдић, Ненад Ристић, Гордана Топличић - Ђурчић, Дејан Крстић, Usage of cathode ray tube waste glass for the partial substitution of aggregate in cement mortar, XXV International Conference "ECOLOGICAL TRUTH" Eco - Ist' 17, 12 - 15 June 2017, Vrnjačka Banja, Serbia, organizer University of Belgrade, Technical faculty Bor, Proceedings, ISBN 978-86-6305-062-4, COBISS.RS-ID 236276748, стр. 251 – 259.

Потпис кандидата: Душан Ђурчић

**Напомена:** Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса