



Научно-стручно веће за техничко-технолошке науке

**Предмет:** Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

**Област:** Остале области

**Звање:** Ванредни професор

Име и презиме

Драгана Турнић

Датум рођења

24.05.1980.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет, Александра Медведева 14, 18000 Ниш

Радно место

Доцент

Датум расписивања конкурса

05.07.2022.

Начин (место) објављивања

„Народне новине“, Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Доцент или ванредни професор

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

Техничка механика и теорија конструкција

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 НСВ број 8/20-01-001/18-011 од 15.01.2018. године, Научно-стручно веће за Техничко-технолошке науке Универзитета у Нишу

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 („Гласник Универзитета у Нишу“ број 5/16) (навести број и датум утврђене оцене)

– Документ усваја Изборно веће Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу

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



- Члан Комисије за уџбенике, литературу, библиотечке и информатичке ресурсе на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу (Одлука бр. 8/164 од 24.03.2022. године).
- Члан Комисије за израду документације о акредитацији високошколске установе и студијских програма Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу (Одлука бр. 8/62 од 27.01.2020. године).

5) Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета;

- Допринос промоцији Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу у 2022. Години.

6) Успешно извршавање задужења везаних за наставу, менторство, професионалне активности намењене као допринос локалној или широкој заједници;

- Члан комисије за оцену и одбрану дипломског рада (Одлука број 0410/264/1 од 15.10.2019. год; Одлука број 0410/265/1 од 15.10.2019. год; Одлука број 0410/298/1 од 13.01.2020. год; Одлука број 0410/314/1 од 10.05.2020. год; Одлука број 0410/308/1 од 22.05.2020. год; Одлука број 0410/324/1 од 29.09.2020. год; Одлука број 0410/432/1 од 21.10.2021. год; Одлука број 0410/442/1 од 02.11.2021. год.)
- Члан комисије за оцену и одбрану мастер рада (Одлука број 0410/264/1 од 06.11.2019. год; Одлука број 0410/296/1 од 22.05.2020. год; Одлука број 0410/307/1 од 03.09.2020. год.)

8) Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција);

- Рецензирала сам рад у часопису *Facta Universitatis – series Architecture and Civil Engineering*.

11) Учешће на локалним, регионалним, националним или интернационалним уметничким манифестацијама (изложбе, фестивали, уметнички конкурси и сл.), конференцијама и скуповима;

Учесник на домаћим и страним конференцијама (доказ радови објављени у зборницима наведени у наставку)

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

- **ТР 036016** „Експериментална и теоријска истраживања линијских поршинских система са полукрутим везама с аспекта теорије другог реда и стабилности“, Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије (од 2012. године до данас)
- **Ф 131** „Теоријска и експериментална истраживања металних конструкција и њихов утицај на савремено пројектовање и извођење“, САНУ.

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

- Marija Spasojević Šurdilović, **Dragana Turnić**, Žarko Petrović, Predrag Petronijević: *Statika konstrukcija – zbirka rešenih ispitnih zadataka sa izvodima iz teorije*, 231 strana, ISBN 978-86-88601-64-1, Građevinsko-arhitektonski fakultet Univerziteta u Nišu, 2022, „UNIGRAF-XCOPY“, Niš, pomoćni univerzitetski udžbenik.

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

- **D. Turnić**, S. Živković, M. Spasojević Šurdilović, M. Milošević, A. Igić: (2021), Influence of Geometrical and Structural Imperfections of Steel Plate Girders, *Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil engineering*, Vol. 19, No 2, 2021, pp.171-182, ISSN: 2406-0860. <https://doi.org/10.2298/FUACE211130013T>

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 цитатној бази Journal Citation Report, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор. при чему радови могу бити из различитих категорија или листи



- **D. Turnić**, T. Igić, S. Živković, A. Igić, M. Spasojević Šurdilović: (2022), *On the Optimal Design of Steel Shells with Technological Constraints*. Applied Sciences. **2022**, 12, 2282. (IF (2021): 2.838, 5-year IF: 2.921), <https://doi.org/10.3390/app12052282>
- **D. Turnić**, N. Marković, T. Igić: (2021), *Stress analysis of steel plate girders subjected to patch loading in elastoplastic domain*, Tehnički vjesnik/Technical Gazette (TV/TG), Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339, Vol. 28. No.4. (IF(2021): 0.864, 5-year IF: 0.789), <https://doi.org/10.17559/TV-20190416142242>
- S. Živković, N. Stojković, **D. Turnić**, M. Milošević: (2020), *Numerical Modelling of Y Joints of Trusses Made of Steel Hollow Sections*, Tehnički vjesnik/Technical Gazette (TV/TG), Print: ISSN 1330-3651, Online: ISSN 1848-6339, Vol. 27/No. 6. (IF(2021): 0.864, 5-year IF: 0.789), <https://doi.org/10.17559/TV-20190513073712>

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

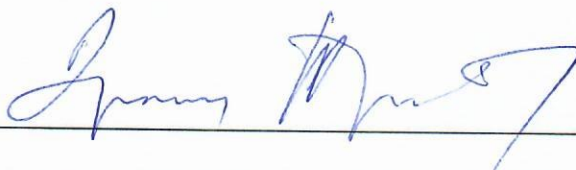
8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листе замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је бар у једном раду првопотписани аутор

8. замена: Један рад у часописима из наведених категорија и листи замењује се са два рада у часописима са SCIE листе у којима је кандидат коаутор, а доктор наука који је одбранио докторску дисертацију под менторством кандидата 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)

1. A. Zorić, S. Zdravković, P. Petronijević, D. Zlatkov, **D. Turnić**: (2018), *Application of the capacity design method on the example of structural wall*, XVIII International Scientific Conference VSU'2018, Sofia, Bulgaria, Volume I, pp. 273-278, ISSN: 1314-071X. <https://conference.vsu.bg/index.php?pid=24#ct4>
2. **D. Turnić**, S. Živković, M. S. Šurdilović, T. Igić: *Local Buckling of the Web of Steel Girder in Elastic and Plastic Domain*, Conference Proceedings 7th International Conference Contemporary Achievements in Civil Engineering, Faculty of Civil Engineering, Subotica, 2019, ISBN: 978-86-80297-78-1, UDK: 624.014.2.078.4, pp. 251-258, DOI: 10.14415/konferencijaGFS2019.021. <http://www.gf.uns.ac.rs/~zbornik/doc/NS2019.021.pdf>
3. M. Milošević, S. Živković, M. Spasojević Šurdilović, **D. Turnić**: (2021), *Representation of Rehabilitation of the Bridge With Use of Steel Reinforcements*, iNDiS 2021, Novi Sad, 24-26. November 2021, 15th International Scientific Conference, Planning, design, construction and building renewal, University of Novi Sad, Faculty of technical sciences department of civil engineering and geodesy, Department of architecture and urban planning, 428-438, ISBN 978-86-6022-253-6, 69.05(082), 624(082), 72:502.1(082), COBISS:SR-ID 51562505. <http://www.indis.gradjevinans.net/index.php/en/>

Потпис кандидата: \_\_\_\_\_



**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