



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

Александар Јовановић

Датум рођења

12.11.1980.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидат запослен

Transcom Worldwide DOO, Макензијева 57, Београд

Радно место

Представник за односе са клијентима

Датум расписивања конкурса

04.07.2025.

Начин (место) објављивања

Ниш, лист Народне Новине

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

Архитектонско пројектовање

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

**Geothermal use in Cities: Comparative Analysis from four Different Countries,
Doktoratsstudium der technischen Wissenschaften: Architektur, Технички Универзитет у
Грацу, 2018, Грац, Аустрија**

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

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

(навести утврђене просечне оцене, односно Одлуку о избору у звање и Уговор о раду)

Просечна оцена на основним академским студијама 8,07, завршни испит 10,0; пр. оцена на докторским студијама 8,66 (2), завршни испит 10,0 (1-Rigorousum mit Auszeichnung bestanden)*

***1-sehr gut, 2-gut, 3-befriedigend, 4-genügend, 5-nich genügend, према Аустријском систему високошколског оцењивања**

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)

Од школске 2020/2021. године до маја 2023 био је у звању асистент са докторатом, а од маја 2023 до данас, ради као предвач ван радног односа на Универзитету Метрополитан у Нишу, на предметима Програмирање у С#, Веб системи 1, са посебним фокусом на С# и JavaScript библиотеке (Angular), где држи вежбе из ових предмета на смеру Информационе технологије, Софтверско инжењерство и Развој видео игара. У оквиру радног ангажовања, пише и објављује научне радове из области клауд компјутинга и интердисциплинарних области, укључујући рад са студентима, који је објављен :

Dušan Simjanović, Luka Ristić, Andrija Milovanović, Aleksandar Jovanović (2025), The Fuzzy AHP Approach to Evaluation of Criteria Related to Active Cyber Attacks (short paper), in the Proceedings of the 15th International Conference on Business Information Security (BISEC 2024) City of Niš, Serbia, November 28th and 29th, 2024., ISSN 1313-0073, Vol-3971, pp. 104-112.

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

Члан 4. тачка осам Рецензирање радова за часопис и оцењивање радова и пројеката:

- 1) **Ангажован је као рецензент међународног часописа са сци листе категорије M21a (у 2015.години) и поглавља књиге издавача BP International (у 2024. години), као и међународне конференције Синарг 2025 (у 2025. години).**

Члан 4. тачка четрнаест, Учешће у раду значајних тела заједнице и професионалних организација

- 2) **члан инжењерске коморе Србије, са лиценцом одговорног пројектанта (2016), члан друштва архитеаката Ниша(Савеза архитеката Србије), Удружења урбаниста Србије (ЈП ЗУРБ, 2023-2025)**

Члан 4. по другом основу од значаја за ширу академску заједницу

- 3) **Предавање на иностраним универзитетима у оквиру истраживачких боравака и рад на иностраним научно-истраживачким институцијама: Универзитет Корнел, Итака (2016/2017), Универзитет Исланда (2015/2016), Хафенсити Универзитет Хамбург (2014)**

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

Учешће на пројектима истраживања у области технолошког развоја:

1. **Назив пројекта: Изградња студентских домова у Србији почетком 21. века, Број пројекта: TR-36037; руководиоца пројекта: Проф.др. Никола Цекић, НИО: Грађевинско-архитектонски факултет Универзитет у Нишу, НИО: учесници: Институт за техничке науке Гоша Београд, Смедеревска Паланка, Почетак пројекта: 2011.година**

6. Објављени уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака из уже научне области за коју се бира

Монографија: Aleksandar Jovanovic, Geothermal Energy Utilization in Cities and Towns in USA and Europe. ISBN: 978-3-85125-715-1Scope: 247 pages, Language: Englisch,

Монографија: Изградња студентских домова у Србији почетком 21. века, Никола Цекић и Миомир Васов са сарадницима (А.Јовановић), Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, Ниш 2017, ISBN 978-86-88601-24-5, 2017.

Поглавља у монографији: On ecourbarchitecture students' homes, ed. by N.Cekić (Niš: Faculty of Civil Engineering and Architecture, University of Niš), стр. 30-39., стр. 24-30., 2017.

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

Aleksandar Jovanović, Katie Beck, Aleksandra Milošević, Teodora Stevanović, Dragan Daničić-Troger, Görsev Argin Zu, YOUNG- CHILDREN- CENTERED URBAN POLICY: CASE STUDIES IN NIŠ, SERBIA, Facta Universitatis, Series: Architecture and Civil Engineering, Vol. 23, No 1, 2025

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)

Aleksandar Jovanovic, Dusan Simjanovic, Vladimir Lukic, Dragan Savic, Nemanja Zdravkovic, An insight from a programmer's perspective on cloud container security architecture, Journal of Scientific & Industrial Research (JSIR), Vol 84 No 8, у поступку објављивања, [(Article Id: JSIR#2118), ИФ часописа 0.8 (The Impact Factor of JSIR is 0.8 (JCR 2024); Q3)

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)

Aleksandar Jovanovic (2025), GEOTHERMAL ENERGY IN THE CITY OF NIS, 455-462, in Proceedings of the 5th International Conference on Urban Planning - ICUP2025, Niš, April 10-11, 2025, ISBN 978-86-907796-0-4, pp. 455-462.

Александар Јовановић (2025), Лоцирање садржаја за осетљиве групе у Нишу, са аспекта квалитетног урбаног простора и провођења времена напољу, Зборник радова, 21.научно-стручна конференција са међународним учешћем "УРБАНИЗАМ И ОДРЖИВИ РАЗВОЈ", Сребрно језеро 29-31.мај, 2025, ISBN 978-86-84275-53-2 , стр. 227-230

Александра Милошевић, Александар Јовановић (2025), Савремене архитектонске поставке о детињству у парку Чаир; учење и развој деце предшколског узраста у оквиру парка Чаир на примеру уметности и архитектонске анализе и синтезе, у : РАЗВОЈ ВРЕДНОСТИ У ОБЛАСТИ ПРЕДШКОЛСКОГ ВАСПИТАЊА И ОБРАЗОВАЊА

Александра Милошевић, Александар Јовановић (2025), Urban 95 академија-учење о напредним технологијама на примеру урбаног простора, у : РАЗВОЈ ВРЕДНОСТИ У ОБЛАСТИ ПРЕДШКОЛСКОГ ВАСПИТАЊА И ОБРАЗОВАЊА Зборник радова са Деветнаесте конференције „ВАСПИТАЧ У 21. ВЕКУ“ бр. 23, Алексинац 2025, ISBN 978-86-83098-03-3. стр. 90-108.

**Александар Јовановић (2024), Планирање употребе геотермалне енергије у Граду Нишу, X научно-стручни скуп са међународним учешћем: Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља, 17-19.октобар 2024, Пирот, ISBN 978-86-6283-156-9,
DOI:10.5937/LSPUPN24415J**

Потпис кандидата: Александар Јовановић

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