

## ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду донетој на седници од 19.11.2020. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему реферата о пријављеним кандидатима по расписаном конкурс за избор једног **АСИСТЕНТА** за ужу научну област **Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција**, за рад на одређено време од 3 (три) године.

Конкурс је објављен у листу "Послови" 02.12. 2020. године и у прописаном року пријавио се само један кандидат: **Синиша Саватовић, маг. инж. грађ.** досадашњи асистент за ужу научну област Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција.

Након увида у поднету документацију констатовали смо да кандидат **Синиша Саватовић** испуњава Законом предвиђене услове за наведено звање, те да се може приступити даљој процедури реализације избора по наведеном конкурс, о чему, Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду, подносимо следећи

### ИЗВЕШТАЈ

#### 1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Кандидат **Синиша Саватовић, маг. инж. грађ.**, рођен је 02.12.1993. године у Ваљево. Основну школу је завршио 2008.год. у селу Попучке, а средњу Техничку школу је завршио 2012.год. у Ваљево, смер Грађевински техничар за високоградњу.

Основне академске студије на Грађевинском факултету Универзитета у Београду је уписао школске 2012/2013. године, а дипломирао је у октобру 2016.године са просечном оценом 9,47. Мастер студије на истом факултету је уписао 2016. године и положио све прописане испите са просечном оценом 9,5. Мастер рад под насловом "Компаративна анализа резултата испитивања пробним оптерећењем два номинално идентична друмска моста " одбранио је 27.09.2017. године са оценом 10 (десет).

Током месеца јуна-2017. године је учествовао у тиму који је представљао Грађевински факултет у Београду на Интернационалној летњој конференцији студената грађевинских факултета у конструисању зграда отпорних на сеизмичке утицаје, у Осијеку.

Докторске академске студије на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, смер грађевинарство, уписао је 2017. године одредивши се за ужу научну област Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција.

Добитник је стипендије за младе таленте града Ваљева, и служи се енглеским језиком. Користи савремене програмске пакете MS Office, AutoCAD, програмски језик Matlab, Latex, Mathcad, као и програме из области грађевинарства Tower, SAP2000.

## **2. РАД У НАСТАВИ**

Током летњег семестра школске 2016/2017.год. учествовао је у извођењу наставе као демонстратор на предмету Испитивање конструкција и основе експерименталних метода.

Од фебруара 2018. године ради на Грађевинском факултету Универзитета у Београду као асистент – студент докторских студија на Катедри за материјале и конструкције. Ангажован је на предметима Испитивање конструкција и основе експерименталних метода и на Грађевинским материјалима 2.

У студенским анкетама које се редовно спроводе од стране Грађевинског факултета је оцењен високим оценама за предмете на којима је држао вежбе.

## **3. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД**

Синиша Саватовић је као аутор и коаутор објавио 3 рада у саопштењима са међународних скупова (М33) и један рад у домаћем научном часопису (М51). Као истраживач учествовао је у научном пројекту „Истраживање стања и метода унапређења грађевинских конструкција са аспекта употребљивости, носивости, економичности и одржавања“, Министарства науке, просвете и технолошког развоја Републике Србије, евиденциони број пројекта TR36048.

## **4. СТРУЧНИ РАД**

Учествовао је у припреми и испитивању мостова и других конструкција и конструктивних елемената у оквиру редовних послова које обавља Лабораторија за конструкције Института за материјале и конструкције где је од 2018. до 2020. године обављао и функцију лица одговорног за квалитет.

## **5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ**

На основу свега изложеног, имајући у виду досадашњу научну и стручну активност кандидата, као и ангажовање у настави, констатујемо да кандидат **Синиша Саватовић** испуњава све законске и суштинске услове за место за које конкурише.

С обзиром на то шта је све претходно речено о кандидату, предлагемо Изборном већу Грађевинског факултета у Београду да се Сениша Саватовић, маг. инж. грађ. поново изабере у звање **асистента за ужу научну област Грађевински материјали, технологија бетона и испитивање конструкција** за рад на одређено време од 3 године.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. Др Радомир Зејак, редовни професор  
Грађевинског факултета у Подгорици Универзитета Црне Горе
2. Др Зоран Мишковић, ванредни професор  
Грађевинског факултета у Београду
3. Др Димитрије Закић, ванредни професор  
Грађевинског факултета у Београду

У Београду  
03. фебруар 2021. године

## Списак публикованих научних радова

M33 - Саопштења са међународних скупова штампана у целини:

1. Zoran Mišković, Marina Latinović, Marko Popović, Siniša Savatović.(2020). Modal properties of the old suspension footbridge based on ambient vibration measurements. The 7th international conference of civil engineering and science and practice, Kolašin Montenegro.
2. Zoran Mišković, Siniša Savatović, . Comparative Analysis of Experimental and Computational Modal Forms of Steel Beam Model.(2019). V International symposium for students of doctoral studies in the fields of Civil Engineering Architecture and Environmental Protection.
3. Siniša Savatović, Ratko Salatić, Zoran Mišković. Vehicle Speed Influence on the Dynamic Amplification Factor of Bridges.(2019). International Conference Contemporary Achievements in Civil Engineering, Subotica April 2019. DOI:10.14415/konferencijaGFS2019.014

M51 - Рад у домаћем научном часопису за саобраћај, урбанизам и грађевинарство:

1. Марко Драгојевић, Синиша Саватовић, Драгица Јевтић, Димитрије Закић, Александар Савић, Александар Радевић, Марина Ашкрабић . Статистичка Анализа резултата испитивања физичко-механичких својстава контролних бетонских коцки.(2019) Техника 191-197.стр. DOI: 10.5937/tehnika1902191D