

**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**

**ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО У КРАЉЕВУ**

Доситејева 19, 36000 Краљево

## **НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ**

**Предмет:** Извештај комисије за избор у звање виши стручни сарадник, кандидата Јоване Бојковић, маг. инж. арх.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу, број: 532/2 од 14.07.2022.године, именована је комисија у саставу:

1. др Властимир Радоњанин, редовни професор Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 29.05.2013. године – председник Комисије;
2. др Весна Булатовић, доцент Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 01.03.2018. године – члан Комисије;
3. др Бојан Милошевић, доцент Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. Ужа научна област: Теорија конструкција, датум избора у звање: 15.05.2019. године – члан Комисије;

за писање извештаја о испуњености услова за избор у звање виши стручни сарадник, кандидата Јоване Бојковић маг. инж. арх.. Сходно Правилнику о избору у истраживачка, научна и стручна звања Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву (у даљем тексту Правилник), а на основу достављеног материјала, Комисија подноси следећи

## ИЗВЕШТАЈ

### 1. БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА

Јована С. Бојковић, маг. инж. арх. рођена је 19.09.1988. године у Краљеву. Основну школу завршила је у ОШ „Чибуквачки партизани“ у Краљеву, а средњу у „Гимназији“ у Краљеву.

Основне академске студије на Грађевинско-архитектонском факултету- смер архитектура у Нишу уписала је школске 2007/08. године, где је у предвиђеном року, септемба 2011. год. дипломирала на основним академским студијама са просечном оценом 8,02 (осам и 02/100). Новембра 2012. године је одбранила мастер рад на пројектантском смеру архитектуре са просечном оценом 8,86 (осам и 86/100). Мастер рад „Идејно решењер дечијег вртића у Нишу“ одбранила је са оценом 10 (десет).

Докторске академске студије уписао је школске 2013/14. године на Факултету техничких наука у Новом Саду, смер грађевинарство.

Октобра 2014. године почела је да ради на Факултету за Машинство и грађевинарство у Краљеву као асистент за ужу научну област Урбанизам и зградарство и Пројектовање грађевинских објеката. Од октобра па све до дана подношења Извештаја ради као асистент, са два изборна периода јер је у поменутом периоду имала два породилска одсутва.

Тренутно је студент III (треће) године докторских студија, на којима је положила све испите предвиђене студијским програмом са просечном оценом 9,88 (девет и 88/100).

## **2. АНАЛИЗА ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНОГ РАДА КАНДИДАТА**

### **2.1. Ангажовање на научноистраживачким пројектима и развојним пословима**

Кандидат је био ангажован на Националном пројекату – Уговор о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години бр. 451-03-68/2022-14/200108, закључен између Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву.

### **2.2 Научноистраживачке и стручне публикације**

Резултате свог научноистраживачког рада, Кандидат је објавио у следећим публикацијама, класификованим према категоризацији Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије:

#### **Категорија М30**

1. Милена Рангелов, Јована Каличанин, Властимир Радоњанин, Мирјана Малешев: „Microstructural Analysis of Concrete and Cementitious Materials“, “Heavy Machinery HM 2014“, Zlatibor, Serbia 24-26. June 2014., pp. с.9–с.15, 2014.,
2. Јована Бојковић, Бранко Радичевић, Недељко Манојловић, Мишо Бјелић, Владимир Мандић, Саша Маринковић: „Prediction of acoustical properties of porous building materials” - IX International Conference “Heavy Machinery-HM 2017”, Zlatibor, 28 June – 1 July 2017
3. Владимир Мандић, Саша Маринковић, Јована Бојковић: „Multi-criteria Selection of Optimal Mechanization for Road Construction” - IX International Conference “Heavy Machinery-HM 2017”, Zlatibor, 28 June – 1 July 2017
4. Саша Маринковић, Владимир Мандић, Јована Бојковић, Стефан Михајловић: „Tailings from Copper Mining and Smelting Plant as Mineral Additives for SCC” - IX International Conference “Heavy Machinery-HM 2017”, Zlatibor, 28 June – 1 July 2017
5. Жарко Ђорђевић, Бранко Радичевић, Мишо Бјелић, Јована Бојковић: „Measurement of motor vehicle speed as an input parameter in models for predicting noise levels“ – Journal „Engineering Today“ (ISSN 2812-9474) , VOL. 1/NO. 2/ 2022, 45-51
6. Стефан Аџић, Ненад Стојић, Миљан марашевић, Небојша Богојевић, Јована Бојковић: „Analysis of the performance of the shell and tube heat exchanger: influence of the baffles and the position of fluid inlet and outlet“- Journal „Engineering Today“ (ISSN 2812-9474) , VOL. 1/NO. 2/ 2022, 53-60

### 3. ЗАКЉУЧАК СА ПРЕДЛОГОМ ОДЛУКЕ

Увидом у приложену документацију, Комисија је утврдила да је кандидат, Јована Бојковић маг. инж. арх. предао комплетну документацију дефинисану чланом 3. Правилника за избор у стручно звање виши стручни сарадник. На основу члана 7. Правилника, Комисија је извршила анализу истраживачко-развојног рада, објављених научноистраживачких и стручних резултата, и закључила да:

- Кандидат поседује тражену стручну спрему зато што је студент је треће године докторских студија на Факултету техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду
- да је учесник научноистраживачког пројекта финансираног од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, и
- да има објављена четири рада у категорији М30 и два у категорији М 52

На основу наведеног, Комисија констатује да кандидат, Јована Бојковић, маг. инж. арх., **испуњава све услове** за избор у стручно звање **виши стручни сарадник** предвиђене чланом 2. Правилника.

На основу претходно изнетог, Комисија доноси следећи

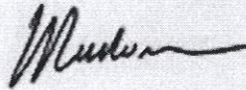
## ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Кандидат Јована Бојковић, маг. инж. арх., испуњава све услове предвиђене Правилником о избору у истраживачка, научна и стручна звања Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву за избор у стручно звање **виши стручни сарадник**. Стога чланови Комисије предлажу Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу да Јовану Бојковић, маг. инж. арх., изаберу у стручно звање **виши стручни сарадник**.

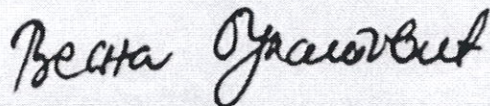
У Краљеву, 27.07.2022.год.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

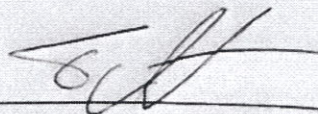
1. др Властимир Радоњанин, редовни професор Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 29.05.2013. године – председник Комисије;



2. др Весна Булатовић, доцент Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 01.03.2018. године – члан Комисије;



3. др Бојан Милошевић, доцент Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. Ужа научна област: Теорија конструкција, датум избора у звање: 15.05.2019. године – члан Комисије;



На основу претходно изнетог, Комисија доноси следећи

## ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Кандидат Јована Бојковић, магистар инжењерске архитектуре, испуњава све услове предвиђене Правилником о избору у истраживачка, научна и стручна звања Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву за избор у стручно звање **виши стручни сарадник**. Стога чланови Комисије предлажу Наставно-научном већу Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу да Јовану Бојковић, магистар инжењерске архитектуре, изабере у стручно звање **виши стручни сарадник**.

У Краљеву, 27.07.2022.год.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

1. **др Властимир Радоњанин**, редовни професор Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 29.05.2013. године – председник Комисије;

2. **др Весна Булатовић**, доцент Факултета техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду. Ужа научна област: Грађевински материјали, процена стања и санација конструкција, датум избора у звање: 01.03.2018. године- члан Комисије;

3. **др Бојан Милошевић**, доцент Факултета за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу. Ужа научна област: Теорија конструкција, датум избора у звање: 15.05.2019. године – члан Комисије;