

**НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

На основу члана 80. став 1. Закона о научноистраживачкој делатности („Службени гласник РС" бр. 110/05, 50/06, 18/10 и 112/15) и члана 60. став 1. тачка 34. Статута Грађевинског факултета Универзитета у Београду, Наставно-научно Веће Грађевинског факултета Универзитета у Београду, на својој седници одржаној дана 21. 2. 2018. године, донело је Одлуку бр. 22/10-3 којом смо именовани за чланове Комисије за утврђивање испуњености услова за избор кандидата **Стефана Трифуновића, маг. инж. грађ.** у истраживачко звање **ИСТРАЖИВАЧ - ПРИПРАВНИК**. На основу приложене документације кандидата подносимо

ИЗВЕШТАЈ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Стефан Трифуновић рођен је **3.7.1994.** године у Крагујевцу. Основну школу „Карађорђе“ у Рачи завршио је 2009. године са одличним успехом. Средњу школу „Ђура Јакшић“ у Рачи, образовни профил „Електротехничар рачунара“, завршио је 2013. године, као носилац Вукове дипломе.

Грађевински факултет Универзитета у Београду уписао је школске 2013/2014. године, а дана **30.9.2017.** године завршио је основне академске студије, првог степена, обима 240 (двеста четрдесет) бодова ЕСПБ, на модулу за Путеве, железнице и аеродроме, са просечном оценом **9,28** (девет и 28/100).

Завршни рад на тему „*Анализа замора асфалтних мешавина у флексибилним коловозним конструкцијама*“, одбранио је са оценом **10** (десет) и тиме стекао звање: **Дипломирани инжењер грађевинарства.**

Мастер академске студије, другог степена, на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, обима 60 (шездесет) бодова ЕСПБ, на модулу Путеви, железнице и аеродроми уписао је школске 2017/2018. године. Исте је завршио **28.9.2018.** године, са просечном оценом у току студија **9,00** (девет).

Мастер рад на тему „Утицај агенаса за рециклирање на карактеристике битуменских мешавина“, одбранио је са оценом **10** (десет) и тиме стекао звање: **Мастер инжењер грађевинарства**.

У 2015. и 2016. години кандидат Стефан Трифуновић био је добитник похвалнице од стране декана за остварен изузетан успех у другој и трећој години основних студија на Грађевинском факултету Универзитета у Београду на модулу за Путеве, железнице и аеродроме. За изузетне резултате постигнуте на предметима Катедре за путеве, железнице и аеродроме, Стефан Трифуновић је награђен стипендијом из фонда инжењера Благоја Јеврића. Мастер рад кандидата Стефана Трифуновића је награђен за најбољи мастер рад на Одсеку за путеве, железнице и аеродроме у школској 2017/2018. години.

Током студија кандидат је обавио праксу у лабораторији за коловозне конструкције Грађевинског факултета Универзитета у Београду.

Школске 2018/2019. године кандидат Стефан Трифуновић је уписао докторске студије на студијском програму Грађевинарство на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, обима 180 (сто осамдесет) ЕСПБ бодова.

Кандидат активно користи програмске пакете MS Office, AutoCad као и стручне програме из области грађевинарства (GCM, QGIS и др.).

Кандидат говори и пише енглески језик.

2. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Поље научног рада Стефана Трифуновића везано је за употребу алтернативних и рециклираних материјала у асфалтним мешавинама. Експериментална испитивања обухватају, како асфалтне мешавине, тако и битумене. Стефан Трифуновић је као аутор и коаутор до сада објавио укупно пет радова: 3 (три) рада у зборницима међународних научних скупова (**M33**), 1 (један) рад у водећем часопису националног значаја (**M51**), 1 (један) рад у часопису националног значаја (**M52**). Радови су категорисани у складу са *Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача* („Службени гласник РС”, бр. 24/2016) и укупан број бодова које је кандидат остварио у свом досадашњем научно-истраживачком раду је 6,5. Списак објављених радова је дат у библиографији у Прилогу.

3. ОЦЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

На основу члана 70, става 1. Закона о научноистраживачкој делатности („Службени гласник РС“ бр. 110/2005, 50/2006, 18/2010 и 112/2015), звање истраживач-приправник може стећи кандидат уколико има завршен други степен академских студија који му омогућава упис на докторске академске студије, са просечном оценом најмање 8 (осам) и има уписане докторске студије.

Кандидат Стефан Трифуновић, маг. инж. грађ.:

- Има статус студента докторских академских студија грађевинарства на Грађевинском факултету Универзитета у Београду од 2018. године.
- Претходне степене студија завршио је са просечном оценом: 9.28 (основне академске студије грађевинарства, одсек за Путеве, железнице и аеродроме , на Грађевинском факултету Универзитета у Београду), односно 9.00 (дипломске академске – мастер студије грађевинарства, одсек за Путеве, железнице и аеродроме на Грађевинском факултету Универзитета у Београду).
- Има 3 (три) рада саопштена и објављена у целини у зборницима радова са међународног научног скупа (М33).
- Има 1 (један) рад објављен у врхунском часопису националног значаја (М51).
- Има 1 (један) рад објављен у истакнутом часопису националног значаја (М52).
- Укупан број бодова, у складу са Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача, које је кандидат Стефан Трифуновић, маг.инж.грађ. остварио у свом досадашњем научно-истраживачком раду је 6,5.

4. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу члана 70. став 1. Закона о научно-истраживачкој делатности („Службени гласник РС“ бр. 110/2005, 50/2006, 18/2010 и 112/2015) и прегледа документације коју је кандидат приложио уз захтев за покретање поступка за избор у истраживачко звање истраживач-приправник, Комисија констатује да је кандидат уписао докторске академске студије и да је претходне степене студија завршио са просечном оценом изнад 8 (осам) и да је у свом досадашњем научно-истраживачком раду остварио укупно 6,5 бодова у складу са Правилником о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача. Кандидат испуњава све услове за стицање истраживачког звања и Комисија предлаже Наставно-научном већу Грађевинског факултета у Београду да **Стефана Трифуновића, маг. инж. грађ.** изабере у истраживачко звање **ИСТРАЖИВАЧ – ПРИПРАВНИК.**

У Београду,
27.02.2019.

Комисија:

В. проф. др Горан Младеновић, дипл. грађ. инж.
(Грађевински факултет Универзитета у Београду)

Доц. др Сања Фриц, дипл. грађ. инж.
(Грађевински факултет Универзитета у Београду)

В. проф. др Драженко Главич, дипл. инж. саоб.
(Саобраћајни факултет Универзитета у Београду)

ПРИЛОГ: БИБЛИОГРАФИЈА – СТЕФАН ТРИФУНОВИЋ

**Саопштења са међународних скупова штампана у целини
(категорија М33; 1 бод)**

- [1] Трифуновић, А., Чичевић, С., **Трифунџић, С.**, 2016. Оцене опасности околине пута са аспекта пасивне безбедности саобраћаја. *Други српски конгрес о путевима*, pp. 680-687, Јун 9. и 10., Београд, Србија.
- [2] **Трифунџић, С.**, Орешковић, М., Трпчевски, Ф., 2017. Утицај површинских карактеристика коловоза и параметара пута на настанак саобраћајних незгода у Републици Србији. *12. Међународна Конференција - Безбедност саобраћаја у локалној заједници*, Април 19-22, Тара, Србија.
- [3] Лукић, М., Андрејевић, В., Трпчевски, Ф., **Трифунџић, С.**, 2018. Упоредна анализа макротекстуре и саобраћајних незгода на мрежи магистралних путева у Републици Србији. *Трећи српски конгрес о путевима*, pp. 286-292, Јун 14-15, Београд, Србија.

УКУПНО: 3 бода

**Радови у водећим часописима националног значаја
(категорија М51; 2 бода)**

- [1] Орешковић, М., **Трифунџић, С.**, Младеновић, Г., 2017. Испитивање реолошких карактеристика битумена „Zero shear viscosity“. *Пут и саобраћај*, LXIII (2), pp.13-20.

УКУПНО: 2 бода

**Радови у истакнутим националним часописима
(категорија М52; 1.5 бод)**

- [1] Орешковић, М., **Трифунџић, С.**, Младеновић, Г., Вођуш, S., 2018. Одређивање отпорности на замор асфалтних узорака ојачаних геомрежом применом методе савијања гредица у четири тачке. *Пут и саобраћај*. LXIV, pp.21-29.

УКУПНО: 1,5 бод

УКУПНО ЗА СВЕ КАТЕГОРИЈЕ: 6,5 бодова