

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ  
ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај комисије о расписаном конкурс за избор једног асистента – студента докторских студија за уже научне области *Менаџмент и технологија грађења и Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству*

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета у Београду од 27. априла 2017. године, одређени смо у комисију за припрему извештаја за избор асистента за уже научне области *Менаџмент и технологија грађења и Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству*. Након прегледа конкурсног материјала подносимо следећи

## **ИЗВЕШТАЈ**

На расписани конкурс, који је објављен у листу „Послови“ број 726 од 17. маја 2017. године за избор у звање и радно место асистента - студента докторских студија за уже научне области *Менаџмент и технологија грађења и Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству*, пријавио се један кандидат: Ана Николић, дипл.инж.грађ., асистент – студент докторских студија Грађевинског факултета у Београду.

Подаци о кандидату:

### **1. АНА НИКОЛИЋ, дипломирани инжењер грађевинарства**

Кандидат Ана Николић, дипл.инж.грађ. је рођена 01. децембра 1984. године.

Грађевински факултет у Београду уписала је 2003 године, а дипломирала на Одсеку за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству 2010 године, са просечном оценом током студија од 8,56. Исте године је добила награду Катедре за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству за дипломски рад на тему "Идејни пројекат организације и технологије грађења изградње стамбеног објекта Б1.1. на Новом Београду и примена *Value Management* методе" који је оцењен оценом 10.

Након дипломирања кандидат је школске 2010/2011 године уписала докторске студије на модулу грађевинарство. Кандидат у радној биографији наводи да је положила све испите на докторским студијама са просечном оценом 9,75 и то: Савремени грађевински материјали и њихова примена, Економија грађевинских машина, Методе оптимизације, Међународне тендерске процедуре, Анализа ризика и поузданости у грађевинарству, Управљање чврстим отпадом – напредни курс, Технике машинског учења и Одабрана поглавља Јавно-приватног партнерства у саобраћајној инфраструктури.

Кандидат наводи да има десетогодишње искуство у пракси и да се бави планирањем, и контролом реализације капиталних инфраструктурних пројеката и објеката високоградње, као и консалтингом из области управљања уговорима и одштетним захтевима.

Од новембра 2006. године до јуна 2010. године је била запослена као помоћник инжењера на градилишту у компанији "Beton com" д.о.о на пословима припреме градилишне докуменатације и привремених ситуација.

Од марта 2011. године до септембра 2014. године је била запослена на Грађевинском факултету у Београду као инжењер за управљање уговорима на пројекту "Изградња ауто-пута Е80 (Пирот-Димитровград и Обилазница око Димитровграда – гранични прелаз) кроз консултантске услуге за компанију *Alpine Bau GmbH*" и "Пројекат реконструкције топионице и доградње фабрике сумпорне киселине" – консултантске услуге за *РТБ Бор*.

Од 2015. године кандидат наводи да је ангажована као консултант за управљање уговором на пројекту "Извођење радова на реконструкцији и изградњи Клиничког центра Ниш" на пословима припреме програма везаних за продужетак рока за изградњу и додатна финансијска потраживања.

У септембру 2014. године је изабрана за асистента - студента докторских студија на катедри за Менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству из уже научне области *Менаџмент и технологија грађења* и била је ангажована и ангажована је у настави на следећим предметима .

2014/2015. година Менаџмент и технологија грађења 2 (модул ПЖА), Менаџмент и технологија грађења у хидротехници (модул ХВЕ) и Технологија грађења (модул МТИ)

2015/2016. година Менаџмент и технологија грађења (модул КОН), Технологија грађења (модул МТИ), Управљање инвестиционим пројектима (модул МТИ) и Управљање пројектима (модул ХВЕ, модул ПЖА),

2016/2017 година Менаџмент и технологија грађења (модул КОН), Управљање инвестиционим пројектима (модул МТИ), Управљање пројектима (модул ХВЕ, модул ПЖА), Управљање људским ресурсима у грађевинарству (модул МТИ).

Кандидат успешно и савесно обавља вежбања и консултације са студентима, као и остале обавезе: припреме и одржавање испита, преглед испитних задатака и др. У студентским анкетама извршеним у периоду од 2014 до 2016 године, средња оцена њеног рада је износила од 4,31 у 2014. години, 4,73 у 2015. години и 4,94 у 2016. години.

Поред стручног и наставног рада, кандидат се активно бави и научно-истраживачким радом. Кандидат је коаутор укупно пет радова од тога један из категорије М21а и четири из категорије М33 и то:

- Категорија М21а: Nikolic A., Mikic M., Naunovic Z. **Broadening the urban sustainable energy diapason through energy recovery from waste: A feasibility study for the capital of Serbia.** Renewable and Sustainable Energy Reviews 69 (2017) 1–8

- Категорија M33: Nikolic A., Mikic M., Naunovic Z. **Incineration as a Sustainable Waste Management Option in Southeast Europe**. ISWA World Congress, Novi Sad, Serbia 2016
- Категорија M33: Nikolic A., Mikic M., Naunovic Z. **The First Municipal Solid Waste Incinerator Project in Southeast Europe**. International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Limassol, Cyprus, 2016
- Категорија M33: Petronijevic M., Nikolic A., Mikic M., Ivanisevic N. **AHP Based Contractor Selection Procedure for Highway Infrastructure Projects in Serbia**. 12th International Conference Organization, Technology and Management in Construction, Primosten, Croatia, 2015
- Категорија M33: Mikic M., Nikolic A., Naunovic Z. **Financial and Economic Analysis of Incineration project in Novi Sad**. Waste Waters, Municipal Solid Wastes and Hazardous Wastes, International Conference, Subotica, 2013.

Кандидат наводи да је у периоду од априла 2016 до августа 2016 учествовала на научном пројекту БЕНЕФИТ који је финансиран од стране ЕУ програма за истраживање и иновацију Хоризонт 2020 који анализира финансирање и бизнис моделе транспортних инфраструктурних пројеката како би се повећала њихова кредитна способност и постигло одрживо финансирање.

Кандидат је у периоду од маја 2016. године до септембра 2016. године учествовала у Еразмус+ КА1 програму на размени студената докторских студија са Егејским универзитетом у Грчкој.

У децембру 2016 и јануару 2017 године кандидат је похађао два модула у оквиру *TRAIN* обука које је организовао Универзитет у Београду и то: Модул 1 - Методологија истраживања, писање научних радова и презентација резултата и Модул 2 - Дидактика у високом образовању и Израда планова и програма високог образовања.

## ЗАКЉУЧАК

На објављени конкурс за избор једног асистента – студента докторских студија за уже научне области *Менаџмент и технологија грађења* и *Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству* пријавио се један кандидат.

Овај кандидат испуњава све услове прописане Законом о универзитету и Статутом Грађевинског факултета у Београду да буде биран за асистента за ужу научну област *Менаџмент и технологија грађења* и *Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству*. Имајући у виду да је кандидат Ана Николић, дипл.инж.грађ.:

- завршила студије на Грађевинском факултету у Београду и одбранила дипломски рад из предмета из уже научне области за коју конкурише,
- добила награду за најбољи дипломски рад Катедре за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству Грађевинског факултета у Београду за 2010. Године,
- положила све испите на докторским студијама са просечном оценом 9,75,

- успешно и савесно обавља своје послове и обавезе у настави и на Катедри за управљање пројектима у грађевинарству,
- њен педагошки рад у протеклом периоду оцењен високим оценама од стране студената,
- публиковала пет радова од којих један из категорије М21а, а остала 4 из категорије М33,

а посебно ценећи досадашњи рад у професионалној пракси и пословима од интереса за уже научне области и склоност ка научно-истраживачком раду као и на основу личног увида у рад и резултате асистента - студента докторских студија Ане Николић, дипл.инж.грађ. предлагемо Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду да се **Ана Николић, дипл.инж.грађ.** изабере у звање асистента - студента докторских студија, за уже научне области *Менаџмент и технологија грађења и Управљање пројектима и системом квалитета у грађевинарству.*

У Београду, 05. јун 2017. године

#### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

Проф. др Бранислав Ивковић, дипл.грађ.инж.  
редовни професор Грађевинског факултета у Београду

Проф. др Ненад Иванишевић, дипл.грађ.инж.  
ванредни професор Грађевинског факултета у Београду

Проф. др Милан Тривунић, дипл.грађ.инж.,  
редовни професор Факултета техничких наука у Новом Саду

Проф. др Зоран Стојадиновић, дипл.грађ.инж.  
ванредни професор Грађевинског факултета у Београду