

**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 58. став 1. тачка 35. Статута Грађевинског факултета Универзитета у Београду, Наставно-научно Веће Грађевинског факултета Универзитета у Београду, на својој седници одржаној дана 21.04.2022. године, донело је Одлуку бр. 22/45-2 којом смо именовани за чланове Комисије за утврђивање испуњености услова за избор кандидаткиње **Ане Надажди, дипл. грађ. инж.** у истраживачко звање **ИСТРАЖИВАЧ - САРАДНИК**. На основу приложене документације кандидаткиње подносимо

РЕФЕРАТ

1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Ана Надажди (рођ. Николић) је рођена 01.12.1984. године у Крушевцу. Основну школу је завршила у Александровцу, а Архитектонску техничку школу у Београду.

Основне академске студије на Грађевинском факултету Универзитета у Београду уписала је 2003. године на модулу за Менаџмент, технологије и информатику у грађевинарству. За време студирања, а у периоду од новембра 2006. године до јуна 2010. године је радила као помоћник инжењера на градилишту у грађевинској фирми „Бетон цом“ д.о.о. Након што је положила све испите са просечном оценом 8.56 од 10 и након што је са оценом 10 одбранила дипломски рад под називом „Идејни пројекат организације и технологија грађења стамбеног објекта Б1.1. у Новом Београду и примена методе управљања вредношћу“ стекла је звање дипломираног грађевинског инжењера у октобру 2010. године. Њен дипломски рад је награђен годишњом наградом катедре за Менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству за најбољи дипломски рад те године.

Убрзо након дипломирања, од марта 2011. године, запослила се на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, прво као стручни сарадник за управљање уговором на пројектима „Изградња аутопута Е80, Пирот—Димитровград и обилазница око Димитровграда“ и „Реконструкција топионице и доградња фабрике сумпорне киселине“ у Бору, а од септембра 2014. године као асистент-студент докторских студија.

Похађала је више обука и радионица у оквиру ТРАИН модула на тему методологије истраживања и писања научних радова, дидактике у високом образовању и израде планова и програма високог образовања, као и више обука за писање предлога научних пројеката који се финансирају од стране Европске уније и домаћих фондова.

Говори и пише енглески језик, а служи се италијанским језиком.

2. РАД У НАСТАВИ

Од септембра 2014. године, запослена је као асистент-студент докторских студија на Грађевинском факултету универзитета у Београду на Катедри за Управљање пројектима у грађевинарству за ужу научну област Менаџмент и технологија грађења и Управљање пројектима у грађевинарству.

Ангажована је на вежбама на следећим предметима: Менаџмент и технологија грађења, Менаџмент и технологија грађења у хидротехници, Одржавање објеката, Управљање квалитетом у грађевинарству, Управљање пројектима, Управљање инвестиционим пројектима и Управљање људским ресурсима у грађевинарству. Ангажовање Ане Надажди у настави у периоду 2014—2021 оцењивањо је високим просечним оценама на студентским анкетама вредновања педагошке активности наставника и сарадника Грађевинског факултета у Београду.

3. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Ана Надажди је докторске студије на Грађевинском факултету Универзитета у Београду уписала 2010. године. До пролећа 2018. године положила је све испите предвиђене програмом на докторским студијама са просечном оценом 9.75 од 10 и објавила један рад у часопису на СЦИ листи категорије 21а и пет радова у саопштењима са конференција (пет из категорије М33 и један из категорије М63).

У септембру 2018. године на седници Стручног већа Универзитета у Београду одобрена јој је тема докторске дисертације под називом “*A circular economy-based model for assessing the sustainability of construction and demolition waste management*“ (на српском језику “*Модел за процену одрживости управљања отпадом од грађења и рушења заснован на принципима циркуларне економије*“). До марта 2022. године је објавила још пет радова у часописима индексираним на СЦИ листи од којих је један рад везан за истраживање из докторске дисертације. Докторска дисертација је у завршној фази и очекује се њена званична предаја у наредном краћем периоду (пре лета 2022).

У оквиру периода студија на докторским студијама, због појачаног ангажовања на пројектима у привреди као и због одржавања трудноће одобрене су јој три године мировања права и обавеза на докторским студијама (2012/2013, 2013/2014 и 2019/2020).

Ана Надажди је коаутор укупно 11 радова, од тога шест у часописима индексираним на СЦИ листи и пет у зборницима радова са међународних и домаћих конференција, који се баве прединвестиционим и пост-пројектним анализама из области управљања пројектима у грађевинарству као и у области управљања чврстим отпадом.

Поред тога, Ана је била ангажована на међународном научном пројекту БЕНЕФИТ (BENEFIT – Business Models for Enhancing Funding and Enabling Financing for Infrastructure Transport) финансираног од стране програма Хоризонт 2020 под бројем 635973 и учествовала је у студентској размени преко Еразмус+ КА1 програма са Егејским универзитетом у Грчкој.

ПОРЕЂЕЊЕ СА МИНИМАЛНИМ УСЛОВИМА ЗА СТИЦАЊЕ ИСТРАЖИВАЧКОГ ЗВАЊА ИСТРАЖИВАЧ-САРАДНИК

На основу члана 70, става 2. Закона о научноистраживачкој делатности („Службени гласник РС“ бр. 110/2005, 50/2006, 18/2010 и 112/2015), звање истраживач-сарадник може стећи кандидат који има статус студента докторских академских студија, има пријављену тему докторске дисертације, а који је претходне степене студија завршио са укупном просечном оценом најмање 8 (осам), бави се научноистраживачким радом и има бар један објављен рецензиран научни рад.

Кандидат Ана Надажди, дипл. грађ. инж.:

- Има статус студента докторских академских студија грађевинарства на Грађевинском факултету Универзитета у Београду од 2010. године;
- Има пријављену тему докторске дисертације под насловом “*A circular economy-based model for assessing the sustainability of construction and demolition waste management*“, одобрену одлуком бр. 61206-4106/2-18 МЦ Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду од 25. септембра 2018. године;
- Претходни степен студија завршила је са просечном оценом 8.56 на одсеку за Менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству на Грађевинском факултету Универзитета у Београду;
- Бави се научно-истраживачким радом, што потврђују објављени радови и учешће на међународном научном пројекту БЕНЕФИТ из програма Хоризонт 2020.
- Као коаутор публиковала је два рада у међународним часописима изузетних вредности (M21a), два рада у истакнутим међународним часописима (M22) и два рада у међународним часописима (M23) као и пет радова у зборницима међународних научних скупова (M33) и један рад у зборнику домаћег научног скупа.

4. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу члана 70. став 2. Закона о научно-истраживачкој делатности („Службени гласник РС“ бр. 110/2005, 50/2006, 18/2010 и 112/2015) и прегледа документације коју је кандидаткиња приложила уз захтев за покретање поступка за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник, Комисија констатује да је кандидаткиња испуњава све услове за стицање истраживачког звања и Комисија предлаже Наставно-научном већу Грађевинског факултета у Београду да **Ану Надажди, дипл. грађ. инж.** изабере у истраживачко звање **ИСТРАЖИВАЧ – САРАДНИК.**

У Београду,
26.04.2022.

Комисија:

Проф. др Ненад Иванишевић, дипл. грађ. инж.
(Грађевински факултет Универзитета у Београду)

В. проф. др Зоран Стојадиновић, дипл. грађ. инж.
(Грађевински факултет Универзитета у Београду)

В. проф. др Дејан Маринковић, дипл. грађ. инж.
(Грађевински факултет Универзитета у Београду)

ПРИЛОГ: БИБЛИОГРАФИЈА – АНА НАДАЖДИ

Радови у међународним часописима изузетних вредности (категирија M21a)

1. Stanislav Aidarov, **Ana Nadaždi**, Evgeniy Pugach, Nikola Tošić, Albert de la Fuente (2022) Cost-oriented analysis of fibre reinforced concrete column-supported flat slabs construction. *Journal of Building Engineering*. 51 (), pp.104205. DOI: 10.1016/j.jobbe.2022.104205
2. **Ana Nikolić**, Miljan Mikić, Zorana Naunović (2017) 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 (), pp.1-8.

Радови у истакнутим међународним часописима (категирија M22)

1. **Ana Nadaždi**, Zorana Naunović, Nenad Ivanišević (2022) Circular Economy in Construction and Demolition Waste Management in the Western Balkans: A Sustainability Assessment Framework. *Sustainability*. 14 (2), pp.871. DOI: 10.3390/su14020871
2. **Ana Nikolić**, Athena Roumboutsos, Jelena Ćirilović-Stanković, Goran Mladenović (2020) Has the latest global financial crisis changed the way road public-private partnerships are funded? A comparison of Europe and Latin America. *Utility Policy*. 64 () DOI: 10.1016/j.jup.2020.101044

Радови у међународним часописима (категирија M23)

1. Zoran Stojadinović, Marija Božić, **Ana Nadaždi** (2021) Development and implementation of evaluation framework for quality enhancement of outcome-based curriculum. *International Journal of Engineering Education*. 37 (2), pp.397-408.
2. Jelena Ćirilović, **Ana Nikolić**, Miljan Mikić, Goran Mladenović (2018) Ex-post analysis of road projects: resilience to crisis. *European Journal of Transport and Infrastructure Research (EJTIR)*. 18 (4), pp.499-516.

Саопштења са међународних скупова штампана у целини (категирија M33)

1. **Ana Nikolić**, Miljan Mikić, Zorana Naunović (2016) Incineration as a sustainable waste management option in Southeast Europe. In: World Congress ISWA 2016, Uniting ideas for successful waste management.
2. **Ana Nikolić**, Miljan Mikić, Zorana Naunović (2016) The first municipal solid waste incinerator project in Southeast Europe. In: *Sustainable Solid Waste Management Proceedings*
3. Marija Petronijević, **Ana Nikolić**, Miljan Mikić, Nenad Ivanšević (2015) AHP based contractor selection procedure for highway infrastructure projects in Serbia. In: *Organization, Technology and Management Conference Proceedings*.

4. Marija Petrović, Nevena Simić, **Ana Nikolić** (2016) Formiranje i značaj baze istorijskih podataka. Izrada post-projektne analize. In: *XX Internacionalni simpozijum iz projektnog menadžmenta Značaj projektnog menadžmenta prvih 30 godina YUPMA i 50 godina IPMA*, 19-20. maj 2016, Beograd, Srbija.

**Саопштења са домаћих скупова штампана у целини
(категирија М53)**

1. Miljan Mikić, **Ana Nikolić**, Zorana Naunović (2013) Finansijska i ekonomska analiza insineracije komunalnog otpada za Novi Sad. In: *Otpadne vode, komunalni čvrsti otpad i opasni otpad*