

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ
Булевар Краља Александра 73/II
Број: 02-11/1-6
Датум: 29.01.2025.г.
Београд

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ - АРХИТЕКТОНСКОГ ФАКУЛТЕТА**

Декан Универзитета у Београду – Архитектонског факултета, проф. арх. Владимир Лојаница је, на основу члана 75. став 1. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС", бр. 88/17, 27/18-др. закон, 73/18, 67/19, 6/20-др. закони, 11/21-аутентично тумачење, 67/21 и 67/21-др. закон и 76/23), члана 138. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", бр. 201/18, 207/19, 213/20, 214/20, 217/20, 230/21, 232/22, 233/22, 236/22, 241/22, 243/22, 244/23, 245/23, 247/23, 251/23 и 258/24), члана 132. и члана 133. Статута Факултета ("Сл. билтен АФ", бр. 134/23- пречишћен текст, 137/24 и 138/24), члана 7. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Универзитету у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", бр. 237/22, 240/22 и 242/22) и члана 7. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Факултету ("Сл. билтен АФ", бр. 131/22), Декан Факултета је упутио предлог Изборном већу Факултета бр. 02-8/1-15 од 25. новембра 2024. године, за:

- а. покретање поступка за избор **наставника у звање редовног професора, за ужу научну област: Архитектонске конструкције**, на Департману за архитектонске технологије, на неодређено време са пуним радним временом,
- и
- б. именоване Комисије за припрему реферата, у саставу:
- **др Ана Радивојевић**, редовни професор Универзитета у Београду - Архитектонског факултета, председник Комисије,
 - **др Будимир Судимац**, редовни професор Универзитета у Београду - Архитектонског факултета, члан Комисије и
 - **др Марина Ненковић-Ризнић**, научни саветник, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, члан Комисије.

Изборно веће Архитектонског факултета је, на седници одржаној 25. новембра 2024. године, донело Одлуку бр. 01-2271/2-4.1 о расписивању Конкурса за избор **наставника у звање редовног професора, за ужу научну област: Архитектонске конструкције**, на Департману за архитектонске технологије, на неодређено време, са пуним радним временом и именовању Комисије за припрему реферата за избор редовног професора за ужу научну област: Архитектонске конструкције, на Департману за архитектонске технологије, у саставу:

- **др Ана Радивојевић**, редовни професор Универзитета у Београду - Архитектонског факултета, председник Комисије,
- **др Будимир Судимац**, ванредни професор Универзитета у Београду - Архитектонског факултета, члан Комисије и
- **др Марина Ненковић-Ризнић**, научни саветник, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, члан Комисије.

Конкурс је објављен у недељном листу Националне службе за запошљавање „Послови” бр. 1122, дана 11. децембра 2024. године, а на основу општих и посебних услова предвиђених Законом о раду (“Сл. гласник РС”, бр. 24/05, 61/05, 54/09, 32/13, 75/14, 13/17-одлука УС, 113/17 и 95/18-аутентично тумачење), чланом 74. Закона о високом образовању (“Сл. гласник РС”, бр. 88/17, 27/18 – др. закон, 73/18, 67/19, 6/20-др. закони, 11/21-аутентично тумачење, 67/21, 67/21 – др. закон и 76/23), Статутом Универзитета у Београду („Гласник УБ”, бр. 201/18, 207/19, 213/20, 214/20, 217/20, 230/21, 232/22, 233/22, 236/22, 241/22, 243/22, 244/23, 245/23, 247/23, 251/23 и 258/24), Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду („Гласник УБ”, бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду („Гласник УБ”, бр. 237/22, 240/22 и 242/22), Статутом Универзитета у Београду – Архитектонског факултета (“Сл. билтен АФ”, бр. 134/23-пречишћен текст, 137/24 и 138/24), Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника на Факултету (“Сл. билтен АФ”, бр. 131/22) и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду - Архитектонском факултету (“Сл. билтен АФ”, бр. 115/17).

Увидом у конкурсни материјал примљен од Опште службе Факултета, Комисија је утврдила да је на Конкурс благовремено приспела 1 (једна) пријава кандидата:

- др Наташе Ђуковић Игњатовић, дипл.инж.арх.
бр. пријаве 02-2605/1 од 25. децембра 2024. године

Након увида у материјал поднет у пријави, Комисија је констатовала да је кандидат др Наташа Ђуковић Игњатовић поднела сву потребну документацију, дефинисану условима расписаног конкурса, и на основу ње подноси следећи:

РЕФЕРАТ

о пријављеном кандидату

А. ИНФОРМАЦИЈЕ ДОСТАВЉЕНЕ ОД СТРАНЕ КАНДИДАТА

А.1. ОСНОВНИ БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

Наташа Ђуковић Игњатовић (Шо-де-Фон, 1969) дипломирала је на Архитектонском факултету Универзитета у Београду (1996), магистрирала (2009) и докторирала (2016) на овом факултету.

На Архитектонском факултету Универзитета у Београду, запослена је прво као сарадник преко тржишта рада (1996-1998), потом у звању асистента-приправника (1998-2005), вишег стручног сарадника (2005-2009), асистента (2009-2012), доцента (2012-2020) и ванредног професора од 2020. године.

Аутор је уџбеника, монографије националног значаја и коаутор седам монографија међународног значаја.

Аутор је већег броја радова објављених у водећим научним часописима међународног значаја и научним часописима националног значаја, од тога 9 радова у категорији M21a, M22 и M23 (4 након избора у звање ванредног професора).

Учесник је бројних међународних и домаћих научних скупова на којима је излагала своје радове - укупно 47 радова, (10 радова након избора у звање ванредног професора, од тога 1 излагање по позиву).

Бави се научним истраживањем, координатор је и учесник у више научноистраживачких пројеката. Организује и учествује у програмима размене наставника и студената.

Аутор је великог броја реализованих објеката, идејних пројеката и конкурсних решења објеката различитих намена у разноврсним климатским и културолошким контекстима. Радове је излагала на једној самосталној и више од 15 групних изложби са међународном селекцијом.

Члан је националних и интернационалних струковних удружења, поседује лиценце Инжењерске коморе Србије (лиценце 300 и 381) и професионалну акредитацију LEED AP BD+C (*LEED Accredited professional Building Design and Construction*) издату од стране USGBC.

Говори енглески, француски и шпански.

A.2. СТРУЧНА БИОГРАФИЈА, ДИПЛОМЕ И ЗВАЊА

A.2.1. ОСНОВНИ ПОДАЦИ

др Наташа (Димитрије) Ђуковић Игњатовић,

- рођена 18. августа 1969. године у Шо-де-Фону, Швајцарска,
- запослена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду,
- звање: ванредни професор,
- ужа научна област: Архитектонске конструкције.

A.2.2. ОБРАЗОВАЊЕ

1984. Основна школа "Бранко Радичевић" носилац Вукове дипломе

1988. Математичко-техничка школа "Михајло Петровић – Алас" (IX београдска гимназија), Београд, носилац Вукове дипломе

1996. Архитектонски факултет Универзитета у Београду, тема „**Уметнички центар на Косанчићевом венцу у Београду**“ (ментор проф. Милан Лојаница, оцена на дипломском раду 10, просечна оцена током судија 8,62), звање **дипломирани инжењер архитектуре**.

2009. Архитектонски факултет Универзитета у Београду, смер "Архитектонска организација простора", одбрањен магистарски рад "**Проблеми третмана фасадног омотача у савременом приступу адаптацији зграда**" (ментор проф. др Ана Радивојевић, просечна оцена у току студија 10,00), звање **Магистар техничких наука у области Архитектура и урбанизам**

2016. Одбрањена докторска дисертација "**Оптимизација мера обнове стамбених зграда у циљу побољшања енергетске ефикасности**" (ментор проф. др Милица Јовановић Поповић), звање **Доктор техничких наука у области Архитектура и урбанизам**

A.2.3. ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР

- 1996-1998** **сарадник преко тржишта рада** на Архитектонском факултету у Београду, катедра за архитектонску материјализацију простора
- 1998** **приправник** у дипломатској служби Савезног министарства иностраних послова Републике Србије
- 1998-2005** **асистент-приправник** на Архитектонском факултету у Београду на на Катедри за материјализацију архитектонског простора
- У овом периоду ангажована на следећим предметима:
Архитектонске конструкције 1
Архитектонске конструкције 2
Архитектонске конструкције 3
Физика и материјали у архитектури
Група предмета Пројектовање биоклиматске архитектуре (Принципи биоклиматског пројектовања и грађења, Биоклиматска архитектура реализација и развој, Грађевинска физика)
- 2005-2009** **виши стручни сарадник** за ужу научну, односно стручно-уметничку област Архитектонске конструкције и еколошко пројектовање и грађење на Катедри за архитектонске конструкције, технологију грађења и еколошки инжењеринг
- У овом периоду ангажована на следећим предметима:
Материјали у архитектури (Основне академске студије)
Архитектонска физика (Основне академске студије)
Архитектонске конструкције 1 (Основне академске студије)
Студио пројекат 2 (Основне академске студије)
Студио пројекат М4 (Дипломске академске студије)
- 2009-2012** **асистент** на Департману за архитектонске технологије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, ужа научна, односно уметничка област Архитектонске конструкције, материјали и физика зграда
- У овом периоду ангажована на следећим предметима:
Материјали у архитектури (Основне академске студије)
Архитектонска физика (Основне академске студије)
Архитектонске конструкције 1 (Основне академске студије)
Студио пројекат 2 (Основне академске студије)
Студио пројекат М4 (Дипломске академске студије)
- 2012-2020** **доцент** на Департману за архитектонске технологије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, ужа научна, односно уметничка област Архитектонске конструкције, материјали и физика зграда
- У овом периоду ангажована на следећим предметима:
Материјали и физика зграда (ОАСА, ИАСА)
Синтеза елемената и склопова – Пројекат зидане зграде (ОАСА, ИАСА)
Студио пројекат 2 (Основне академске студије)
Еколошки аспекти пројектовања и грађења (ОАСА, ИАСА), изборни предмет, оснивач и руководилац
Зелена архитектура (ОАСА, ИАСА), изборни предмет
(ПР)оцена еколошких карактеристика зграда (Дипломске академске студије, МАСА, ИАСА, МАСИУ), изборни предмет/семинар, оснивач и руководилац
Еколошки урбани дизајн (МАСА Студио М01 У– Семинар 1)

Студио M02 AT (МАСА), руководилац
Интегративни приступ пројектовању (МАСА Студио M02 AT – Семинар 1), оснивач
и руководилац
Студио M02 AT - радионица (МАСА), руководилац
LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе (МАСА, ИАСА, МАСИУ), изборни
предмет, оснивач и руководилац
LEED систем и процес пројектовања (МАСА Студио M03 AT – Семинар 1), оснивач
и руководилац
LEED и WELL системи и процес пројектовања (МАСА Студио M03 AT – Семинар 1),
оснивач и руководилац
Облоге и испуне (МУАД, Студио M03АД – Семинар 2)
Мастер теза – А (МАСА), члан комисије
Мастер пројекат – А (МАСА), члан комисије
Мастер завршни рад – А (МАСА), члан комисије
Мастер теза – АД (МУАД), члан комисије
Мастер пројекат – АД (МУАД), члан комисије
Мастер завршни рад – АД (МУАД), члан комисије
ДИП_Мастер теза / ЗАЈ-ИГ07 / (МАСИУ), члан комисије
ДИП_Мастер пројекат / ЗАЈ-ИГ08 / (МАСИУ)
ДИП_Мастер завршни рад (МАСИУ)
Сертификација зелених зграда (САС – Енергетски ефикасна и зелена
архитектура), оснивач и руководилац
Припрема за завршни рад (САС – Енергетски ефикасна и зелена архитектура)
Завршни рад (САС – Енергетски ефикасна и зелена архитектура)

од 2020

ванредни професор на Департману за архитектонске технологије на
Архитектонском факултету Универзитета у Београду, ужа научна, односно
уметничка област Архитектонске конструкције

У овом периоду ангажована на следећим предметима:

Материјали и физика зграда (ОАСА, ИАСА)
Студио пројекат С03а (ОАСА, ИАСА)
Еколошки аспекти пројектовања и грађења (ОАСА, ИАСА), изборни предмет,
оснивач и руководилац
Зелена архитектура (ОАСА, ИАСА), изборни предмет
(ПР)оцена еколошких карактеристика зграда (МАСА, ИАСА, МАСИУ), изборни
предмет, оснивач и руководилац
Еколошки урбани дизајн (МАСА Студио M01 У– Семинар 1)
Студио M02 AT (МАСА), руководилац
Студио M02 AT - радионица (МАСА), руководилац
Неиздрживо одрживо (МАСА Студио M02 AT – Семинар), оснивач и руководилац
Студио M03 AT - Семинар 2 - LEED и WELL системи и процес пројектовања (МАСА)
LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе (МАСА, ИАСА, МАСИУ), изборни
предмет, оснивач и руководилац
LEED и WELL системи и процес пројектовања (МАСА, ИАСА, МАСИУ), изборни
предмет оснивач и руководилац
Облоге и испуне (МУАД, Студио M03АД – Семинар)
Завршни рад – ОАСА
Мастер теза – А (МАСА)
Мастер пројекат – А (МАСА)
Мастер завршни рад – А (МАСА)

Сертификација зелених зграда (CAS – Енергетски ефикасна и зелена архитектура), оснивач и руководилац
 Припрема за завршни рад (CAS – Енергетски ефикасна и зелена архитектура)
 Завршни рад (CAS – Енергетски ефикасна и зелена архитектура)
 Вештине презентације (ДАС)
 Вештине академског писања (ДАС)
 Евалуација еколошких својстава зграда (ДАС), истраживачка лабораторија – изборни семинар, оснивач и руководилац
 Одржива грађена средина (ДАС), истраживачка лабораторија – мали истраживачки пројекат, оснивач и руководилац
 Ментор за научно поље Технологија и инжењерство (Архитектонске технологије / Архитектонско инжењерство) на докторским академским студијама

У оквиру Центра за истраживачке делатности Универзитета у Београду — Архитектонског факултета године оснивач је и руководилац Истраживачке лабораторије за одрживу и отпорну архитектуру SaRA (*Sustainable and Resilient Architecture*), иницијално формиране и опремљене у оквиру Еразмус+ пројекта KLABS.

A.2.3.1. Менторство и чланство у комисијама

Председник или члан у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама:

- **Члан менторске комисије за израду мастер рада** на студијским програмима МАСА, МУАД и МАСИУ (укупно 120 кандидата са одбрањеним радовима, код ментора проф. емеритус Бранислава Митровића в. проф. Владимира Миленковића, проф. Марије Маруне, в. проф. Бисерке Митровић, доц. Марије Милинковић, 81 након избора у звање ванредног професора; потврде са листама кандидата и темама одбрањених радова након избора у звање ванредног професора дате су у Прилогу 1 овог Реферата)
- **Ментор на изради специјалистичких радова** (11 кандидата са одбрањеним радовима, 5 након избора у звање ванредног професора; списак кандидата са темама одбрањених радова након избора у звање ванредног професора дат је табеларно)

Менторство - одбрањени специјалистички радови

кандидат	тема	год.
1 Јелена Благојевић	МОГУЋНОСТ ПРИМЕНЕ ПРИНЦИПА ЦИРКУЛАРНЕ ЕКОНОМИЈЕ У ПРОЈЕКТИМА ЕНЕРГЕТСКЕ ОБНОВЕ СТАМБЕНИХ ЗГРАДА У СРБИЈИ	2023.
2 Инес Анић Радосављевић	ДОМЕТИ И ИСПЛАТИВОСТ ПРИМЕНЕ МЕРА УНАПРЕЂЕЊА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ НА ПРИМЕРУ ВИШЕПОРОДИЧНИХ СТАМБЕНИХ ЗГРАДА ИЗГРАЂЕНИХ У ПЕРИОДУ 1946-1970. ГОДИНЕ	2021.
3 Александар Мајсторовић	УНАПРЕЂЕЊЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ САНАЦИЈОМ ФАСАДНИХ ОТВОРА ВИШЕПОРОДИЧНИХ ОБЈЕКТА ИЗГРАЂЕНИХ У СРБИЈИ ДО 1941. ГОДИНЕ	2021.
4 Марија Станић	МАТЕРИЈАЛИ И ПРОИЗВОДИ У КОНТЕКСТУ LEED СЕРТИФИКАЦИЈЕ НА ТЕРИТОРИЈИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ	2020.
5 Александра Николић	ТРЕТИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКОГ ОТПАДА У ПРОЦЕСУ ЕНЕРГЕТСКЕ ОБНОВЕ ЗГРАДА У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ	2020.

- **Члан комисије за израду специјалистичких радова** (11 кандидата са одбрањеним радовима, 2 након избора у звање ванредног професора)

- **Члан комисије за одбрану докторских дисертација** (2 кандидата са одбрањеним радовима, оба након избора у звање ванредног професора; списак кандидата са темама одбрањених радова након избора у звање ванредног професора дат је табеларно, а потврде у оквиру Прилога 1)

Учешће у комисијама - одбрањене докторске дисертације

кандидат	тема	Ментор	год.	
1*	Маја Лешник	РАЗВОЈ METODOLOGIJE ZA OCENJEVANJE ENERGIJSKE UČINKOVITOSTI PRENOVE STAVB Z UPORABO LESENO-STEKLENIH MODULOV NADGRADNJE / DEVELOPMENT OF METHODOLOGY FOR EVALUATION OF ENERGY EFFICIENT BUILDING RENOVATION WITH THE APPLICATION OF TIMBER-GLASS UPGRADE MODULES	проф. др Весна Жегарац Лесковар, проф. Мирослав Премров	2024.
2	Илија Бошковић	ФОРМИРАЊЕ МОДЕЛА ЗА ПРОЦЕНУ ЖИВОТНОГ ЦИКЛУСА БЕТОНА ОД КОНОПЉЕ И КРЕЧА У КОНТЕКСТУ СРБИЈЕ	проф. др Ана Радивојевић	2023.

* Докторска дисертација одбрањена на Универзитету у Марибору

A.2.3.2. Учешће у комисијама за избор наставника и сарадника

Председник или члан у комисијама за избор наставника и сарадника:

- Члан комисије за избор сарадника у звању асистента са докторатом Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2024 (кандидат др. Александра Угриновић)
- Члан комисије за стицање звања научног сарадника Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2024 (кандидат др. Илија Бошковић)
- Члан комисије за избор сарадника у звању асистента Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2023 (кандидат Новак Ђукић, маг.инж.арх.)
- Члан комисије за стицање звања истраживач-приправник Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2021 (кандидат Илија Бошковић, March, RIBA Part II, University of Bath, United Kingdom)
- Члан комисије за стицање звања истраживач-приправник Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2020 (кандидат Ана Шабановић, маг.инж.арх.)
Пре избора у звање ванредног професора:
- Члан комисије за избор доцента Универзитета у Београду – Рударско-геолошки факултет 2019
- Члан комисије за стицање звања научни сарадник Универзитета у Београду – Рударско-геолошки факултет 2018
- Члан комисије за избор сарадника у звању асистента Универзитета у Београду – Архитектонски факултет 2016
- Председник комисије за избор сарадника у звању асистент приправник на ФТН Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици 2013

A.2.3.3. Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.

2024. ESTP Summer School 2024 – предавач и руководилац радионице **Clima vs. Context**, резултати радионице изложени у Француском институту у Београду јула 2024.

2023. ESTP Summer School 2023 – предавач и руководилац радионице

Пре избора у звање ванредног професора:

- 2018.** **W.A.Ve Abroad 2018** – ментор тронедељне интернационалне студентске радионице **Back to the Land – Bebića Luka** реализоване у сарадњи са универзитетом IUAV из Венеције <http://wave2018iuav.com/w-a-ve-abroad/>
- 2016-2018** **Solar Decathlon Middle East 2018** – ментор (*Project Manager / Faculty Advisor*) тима **Twist Box** (мултидисциплинарни тим су чинили наставници, сарадници и студенти архитектонског, електротехничког, машинског и технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду) - студентско међународно мултидисциплинарно такмичење
<http://solardecathlonme.com/> <http://twistbox.ac.rs>
- 2017.** **45UNBLOCKED** – иницијатор и члан тима за конципирање, организацију и реализацију уметничког пројекта, изложбе у **Блок** галерији и веб изложбе
<http://www.arh.bg.ac.rs/2017/04/07/veb-izlozba-45unblocked/>
- 2014.** **Рука руци** – руководилац радионице у оквиру иницијативе **НОВИ МОДЕЛИ СТАНОВАЊА ЗА УГРОЖЕНЕ У ПОПЛАВАМА**
<http://www.arh.bg.ac.rs/2014/06/11/radionice-novi-modeli-stanovanja-za-ugrozene-u-poplavama/>

А.2.3.4. Члан органа архитектонског факултета

2015-2023 Члан Савета Архитектонског факултета

А.2.3.5. Радни ангажман на другим високошколским установама:

- 2024-** Технички универзитет у Грацу - члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (дисертација у изради)
- 2019-2024** Универзитет у Марибору - члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације и оцену пријаве теме докторске дисертације
Пре избора у звање ванредног професора:
- 2014-2018** Факултет техничких наука у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, руководилац предмета: Архитектонске конструкције 2, Архитектонске конструкције 4, Студио 3 – конструкције, Студио 1 – конструкције
- 2013-2014** Факултет техничких наука у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, руководилац предмета: Архитектонске конструкције 1, Студио пројекат 2 – Архитектонске конструкције, Технике презентације 2 – Инжењерски цртеж, Архитектонске конструкције 2, Архитектонске конструкције 3

А.2.3.6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству

- 2024** **New Belgrade: 20th century heritage and 21st century challenges**, позивно предавање и радионица на Универзитету IUAV, Венеција <https://www-archive.iuav.it/DIPARTIMEN/CHISIAMO/eventi/2024/05-maggio/New-Belgra/index.htm>
- 2024** Универзитет у Марибору, Факултет за грађевинарство, саобраћај и архитектуру - студијски боравак и радионица у оквиру билатералне сарадње – пројекат *Comparative Validation of Slovene and Serbian National Standards to Enable*

Development of Recommendations for Sustainable and Resilient Architectural Design of Nursing Home Buildings

- 2023 **Universidad de Sevilla** - студијски боравак и семинари у оквиру *Erasmus+* пројекта **HERSUS** <https://hersus.org/c5-training-for-teachers-design-studio-based-methods-and-techniques-hersus-expert-groups-meetings-and-round-table/>
- 2021 **Università Iuav di Venezia** - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **HERSUS** <https://hersus.org/syllabus-sustainable-reconstruction-in-urban-areas/>
- Пре избора у звање ванредног професора:
- 2019 **Extracurricular Activities // Sustainability & Resilience**, гостујуће предавање – учешће у семинару, Politecnico di Bari
- 2019 Циклус предавања **Sustainability and “Sustainability”**, (3 позивна предавања са дискусијом) на **University of Strathclyde**, Глазгов
- 2018 **Belgrade Waterfront – Ideas and Reality**, предавање по позиву у оквиру Atelier citta' e paesaggio, универзитет IUAV, Венеција
- 2017 **Универзитет у Љубљани, Архитектонски факултет** - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **KLABS**
- 2017 **University of Strathclyde, Department of Architecture**, Глазгов - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **KLABS**
- 2016 **RWTH Aachen University, Faculty of Architecture**, Ахен - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **KLABS**
- 2016 **Università Iuav di Venezia** - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **KLABS**
- 2016 **Tu Delft- Faculty of Architecture and the Built Environment**, Делфт - студијски боравак и радионица у оквиру *Erasmus+* пројекта **KLABS**
- 2013 **Green Architecture and Urban Design** – двонедељни курс у оквиру међународне мултидисциплинарне зимске школе **Mitrovica Winter University**, Косовска Митровица; организатор Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици и SPARK. <http://www.mzu.pr.ac.rs/en/index.html>

A.2.3.7. Остала предавања по позиву:

- 2019 **Improving energy efficiency of kindergartens: challenges and potentials** - предавање по позиву на конференцији **SDEWES - 14th Conference on sustainable development of energy, water and environment systems**, Дубровник
- 2018 **“Зелена градња у савременој пракси”**, предавање по позиву у оквиру семинара **“Зелена градња – принципи, појмови, трендови”** у организацији Савета за зелену градњу Србије, Друштво инжењера и техничара, Београд
- 2017 **“Net zero” – појам и објекти** - предавање по позиву на конференцији **Ка “net zero” градњи** у организацији Савета за зелену градњу Србије, Београд
- 2017 **Twist Box – Solar Decathlon Middle East** - предавање по позиву на конференцији **Ка “net zero” градњи**, у организацији Савета за зелену градњу Србије, Београд
- 2013 **Green Building** - предавање по позиву у оквиру међународне мултидисциплинарне летње школе **Bač Summer School**, Бач

- 2012 Зелена/одржива градња: принципи, сертификациони системи, LEED, "Енергопројект", Београд

A.2.3.8. Учешће у програмима размене наставника и студената

- 2024 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник на специјалистичким студијама
Пре избора у звање ванредног професора:
- 2019 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник на завршним презентацијама мастер студија
- 2019 Универзитет Стратклајд, Глазгов – гостујући наставник на докторским студијама
- 2019 Politecnico di Bari – гостујући наставник
- 2018 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник у завршној недељи рада на мастер студију

A.2.3.9. Стручно усавршавање – инострана пракса

2012. LEED AP, YRG Sustainability NY, обука
- 2009-2010. LEED GA, YRG Sustainability NY, курс за предавача LEED сертификационог система, у организацији US AID
2003. гостујући архитекта-пројектант у бироу CEE Engineering, Либревил, Габон, објекти телекомуникација и здравствене заштите
2001. студијска посета универзитету Беркли, Калифорнија (College of Environmental Design)
2001. гостујући асистент на архитектонском факултету универзитета UIC (University of Illinois – Chicago)
1996. летња школа IFHP-а на Техничком Универзитету у Хелсинкију, Финска
1992. студентска радионица у Француској, Ile aux Moines, Бретања и Ecole d'Architecture Paris-Conflans, Париз, уз учешће студената и наставника архитектонских факултета из Париза, Штутгарта и Београда
1991. стручна пракса при каталонској влади, Барселона, Шпанија

A.3. ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

A.3.1. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода

Резултати студентске анкете током периода (од 01.01.2020) на свим предметима на којима учествује од поновног избора у звање доцента, показали су позитивну оцену педагошког рада – просечна оцена 4.64 на укупно 57 студентских анкета реализованих након избора у звање ванредног професора. Приказ оцена по појединачним предметима дат је табеларно а детаљан преглед студентских анкета дат је у Прилогу 2 овог Реферата. Оцена из предмета на којем је учешће у анкети имало мање од 30% студената који су слушали предмет није узета у обзир.

Студентске анкете - рекапитулација

Предмет	Школска година	Укупна просечна оцена	
1	Студио 03а - Развој пројекта, ИАСА-35070-03	2019/20	5,00
2	Еколошки аспекти пројектовања и грађења, ИАСА-35090- 12	2019/20	4,71
3	ИП-1-АТ - (Процена еколошких карактеристика куће, ИАСА-47050-05	2019/20	4,90
4	ИП-3-АТ - LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе, ИАСА-59050-08	2019/20	4,95
5	ИП-1-АТ - (Процена еколошких карактеристика куће, МАСА-11050-05	2019/20	4,51
6	ИП-3-АТ - LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе, МАСА-23050-08	2019/20	4,94
7	Студио М03 АТ - Семинар 2 - LEED и WELL системи и процес пројектовања, МАСА-АТ23013-1901	2019/20	4,24
8	Изборни предмет 4 - (Процена еколошких карактеристика куће, МАСИУ- 12060-29	2019/20	5,00
9	Изборни предмет 6 - LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе, МАСИУ-23060-13	2019/20	4,92
10	Студио 03а - Развој пројекта, ОАСА-35070-03	2019/20	4,76
11	Еколошки аспекти пројектовања и грађења, ОАСА-35090- 12	2019/20	4,10
12	Студио М02 АТ - Пројекат - Клима као контекст: NEED FOR SPEED, МАСА- АТ12011-1902	2019/20	4,96
13	Студио М02 АТ - Семинар 1 - Незадрживо Одрживо, МАСА-АТ12012-1902	2019/20	4,98
14	Студио М02 АТ - Радионица - Четири годишња доба, МАСА-АТ12014-1902	2019/20	4,97
15	Студио 03а - Развој пројекта, ИАСА-35070-03	2019/20	5,00
16	Студио 03а - Развој пројекта, ОАСА-35070-03	2019/20	4,67
17	Студио М02 АТ - Пројекат - Клима као контекст: NEED FOR SPEED, МАСА- АТ12011-1902	2019/20	4,87
18	Студио М02 АТ - Радионица - Четири годишња доба, МАСА-АТ12014-1902	2019/20	4,83
19	Студио 03а - Развој пројекта, ИАСА-35070-2001	2020/21	4,52
20	Еколошки аспекти пројектовања и грађења, ИАСА-35090- 12	2020/21	4,90
21	ИП-1-АТ - (Процена еколошких карактеристика куће, ИАСА-47050-05	2020/21	4,65
22	ИП-3-АТ - LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе, ИАСА-59050-08	2020/21	5,00
23	ИП-1-АТ - (Процена еколошких карактеристика куће, МАСА-11050-05	2020/21	4,83
24	ИП-3-АТ - LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе, МАСА-23050-08	2020/21	4,99
25	Студио М03 АТ - Семинар 2 - LEED и WELL: системи и процес пројектовања, МАСА-АТ23013-2001	2020/21	4,38
26	Студио 03а - Развој пројекта, ОАСА-35070-2001	2020/21	4,36
27	Еколошки аспекти пројектовања и грађења, ОАСА-35090- 12	2020/21	4,95
28	Студио М02 АТ - Пројекат - Старо за ново, МАСА-АТ12011-2002	2020/21	4,70
29	Студио М02 АТ - Семинар 1 - Незадрживо Одрживо, МАСА-АТ12012-2002	2020/21	4,53
30	Студио М02 АТ - Радионица - Четири годишња доба, МАСА-АТ12014-2002	2020/21	4,04
31	Студио 03а - Развој пројекта, ИАСА-35070-2001	2020/21	4,95
32	Студио 03а - Развој пројекта, ОАСА-35070-2001	2020/21	4,64
33	Студио М02 АТ - Пројекат - Старо за ново, МАСА-АТ12011-2002	2020/21	4,71
34	Студио М02 АТ - Радионица - Четири годишња доба, МАСА-АТ12014-2002	2020/21	3,99
35	LEED и WELL системи и процес пројектовања, ЗИЗТ02	2021/22	4,81
36	Концепти и стратегије одрживости у архитектури, ОАИП-07	2021/22	4,74
37	Студио 03а - Развој пројекта - Једриличарски клуб, ОС3а05-21	2021/22	3,15
38	(Процена еколошких карактеристика, ЗИ2Т05	2021/22	4,75
39	Студио М02АТ - Пројекат - Клима као контекст, М02Т02-21	2021/22	4,71
40	Студио М02АТ - Семинар - Незадрживо одрживо, С02Т02-21	2021/22	4,70
41	Студио 03а - Развој пројекта - Једриличарски клуб, ОС3а05-21	2021/22	3,37
42	Студио М02АТ - Пројекат - Клима као контекст, М02Т02-21	2021/22	4,50
43	LEED и WELL системи и процес пројектовања, ЗИЗТ02	2022/23	4,75
44	Концепти и стратегије одрживости у архитектури, ОАИП-07	2022/23	4,91
45	Студио 03а - Развој пројекта - Студентски hostel, ОС3а03-22	2022/23	4,61
46	(Процена еколошких карактеристика, ЗИ2Т05	2022/23	4,80
47	Студио М02АТ - Пројекат - Клима као контекст, М02Т02-22	2022/23	4,65
48	(Процена еколошких карактеристика куће, МАСИУ- 12060-29	2022/23	4,17
49	Студио М02АТ - Семинар - Незадрживо одрживо, С02Т02-22	2022/23	4,67
50	Студио 03а - Развој пројекта - Студентски hostel, ОС3а03-22	2022/23	4,72
51	Студио М02АТ - Пројекат - Клима као контекст, М02Т02-22	2022/23	4,68
52	LEED и WELL системи и процес пројектовања, ЗИЗТ02	2023/24	4,72
53	Концепти и стратегије одрживости у архитектури, ОАИП-07	2023/24	4,35
54	Студио 03а - Развој пројекта - Павиљон 15, Београдски сајам, ОС3а08-23	2023/24	4,49
55	(Процена еколошких карактеристика, ЗИ2Т05	2023/24	4,34
56	Студио М02АТ - Пројекат - Клима као контекст, М02Т02-23	2023/24	4,70
57	Студио М02АТ - Семинар - Клима као контекст, С02Т02-23	2023/24	4,66
	Просечна оцена		4,64

A.3.2. Искуство у педагошком раду са студентима

Искуство у педагошком раду са студентима износи 26 година од заснивања радног односа на Архитектонском факултету у Београду и 2 године ангажмана преко тржишта рада, укупно 28 година рада са студентима.

Детаљан преглед свих облика ангажмана и педагошког рада са студентима дат је у оквиру ставке *A.2.3. ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР.*

A.3.3. Резултати у развоју научног подмлатка

Резултати у развоју научног подмлатка огледају се у учешћу у раду комисија за избор наставника и сарадника на матичном факултету, на Рударско-геолошком факултету у Београду као и на Факултету техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. Детаљан преглед свих учешћа у комисијама за избор дат је у оквиру ставке *A.2.3. ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР*

Ангажман в.проф. др Наташе Ђуковић Игњатовић на развоју научног подмлатка остварује се и кроз:

- непосредни рад у процесу припреме и реализације наставе, и активну сарадњу са својим непосредним сарадницима и са осталим сарадницима Департмана за Архитектонске технологије као и друга два Департмана архитектонског факултета;
- подршку својим млађим колегама у њиховом раду које по потреби усмерава како би им помагала у настојању да се припреме за наставнички позив;
- укључивање студената мастер и докторских студија као демонстратора и сарадника у настави на предметима којим руководи, припремајући их на тај начин за виши ступањ студија или потенцијални академски посао;
- укључивање студената мастер и докторских студија у истраживања и друге активности које се реализују оквиру Истраживачке лабораторије за одрживу и отпорну архитектуру SaRA (Sustainable and Resilient Architecture), чије је оснивач и руководилац;
- укључивање студената мастер и докторских студија као и млађих сарадника у различите облике истраживања, радионица, студија и пројеката.

A.3.4. Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама

Учешће у комисијама за одбрану завршних радова на академским, специјалистичким и мастер студијама остварује у својству ментора на изради специјалистичких радова (11 кандидата са одбрањеним радовима, 5 након избора у звање ванредног професора), члана комисије за израду специјалистичких радова (11 кандидата са одбрањеним радовима, 5 након избора у звање ванредног професора), члана менторске комисије за израду мастер рада на студијским програмима МАСА, МУАД и МАСИУ (120 кандидата са одбрањеним радовима, 81 након избора у звање ванредног професора) као члана комисије за одбрану докторске дисертације (2 кандидата са одбрањеним радовима, оба након избора у звање ванредног професора).

Детаљан преглед свих облика ангажмана у комисијама за одбрану завршних радова на академским, специјалистичким и мастер студијама дат је у оквиру ставке А.2.3. ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР као и у Прилогу 1 овог Реферата.

А.3.5. Радови из категорије М21, М22, М23 из научне области за коју се бира

У претходном изборним периоду, од избора у звање ванредног професора, др Наташа Ђуковић Игњатовић је објавила 4 рада у категорисаним научним часописима категорије М22, а укупно 9 радова у категоријама М21а, М22 и М23. (Прилог 3: Приказ радова са SCI листе, преузет са КОБСОН-а са рангом и категоризацијом часописа у којима су публиковани радови).

Након избора у звање ванредног професора:

1. Đukanović, L., Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.**, Rajčić, A., Lukić, N. & Zeković, B. (2022). Energy Refurbishment of Serbian School Building Stock- A Typology Tool Methodology Development. in *Sustainability* Basel : MDPI., 14(7), 4074. <https://doi.org/10.3390/su14074074> **_M22**
2. Ignjatović, D., Zeković, B., **Ćuković Ignjatović, N.**, Đukanović, L., Radivojević, A. & Rajčić, A. (2021). Methodology for Residential Building Stock Refurbishment Planning - Development of Local Building Typologies. in *Sustainability* Basel: MDPI., 13(8), 4262 <https://doi.org/10.3390/su13084262> **_M22**
3. **Ćuković Ignjatović, N.**, Vranješ, A., Ignjatović, D., Milenić, D. & Krunic, O. (2021). Sustainable Modularity Approach to Facilities Development Based on Geothermal Energy Potential. in *Applied Sciences* Basel: MDPI., 11(6), 2691. <https://doi.org/10.3390/app11062691> **_M22**
4. **Ćuković Ignjatović N.**, Ignjatović D., Zeković B. (2020). Improving Energy Efficiency of Kindergartens in Serbia: Challenges and Potentials. *Thermal Science Year 2020, Volume 24, Issue 6*, 3521 - 3532. doi: [10.2298/TSCI200323273C](https://doi.org/10.2298/TSCI200323273C) **_M22**

Пре избора у звање ванредног професора

5. **Ćuković Ignjatović N.**, Ignjatović D., Sudimac B. (2018) **Potentials for Improving Energy Performance of Multifamily Housing Blocks Connected to the District Heating System.** *Thermal Science Year 2018, Volume 22, Issue Supplement 4*, pages 1183 - 1193. doi: [10.2298/TSCI170612228C](https://doi.org/10.2298/TSCI170612228C) **_M22**
6. Sudimac B., **Ćuković Ignjatović N.**, Ignjatović D. (2018) **Experimental Study on Reducing Temperature Using Modular System for Vegetation Walls Made of Perlite Concrete.** *Thermal Science Year 2018, Volume 22, Issue Supplement 4*, pages 1059 – 1069. doi: [10.2298/TSCI170612227S](https://doi.org/10.2298/TSCI170612227S) **_M22**
7. Ignjatović D., **Ćuković Ignjatović N.**, Živković Z. (2018) **Regional Hospitals in Humid Tropical Climate: Guidelines for Sustainable Design.** *Thermal Science Year 2018, Volume 22, Issue Supplement 4*, pages 1071 – 1082. doi: [10.2298/TSCI171227280I](https://doi.org/10.2298/TSCI171227280I) **_M22**
8. Ignjatović, D. **Ćuković Ignjatović, N.** Jovanovic Popovic, M. (2017) **Potential for energy efficiency and CO2 emission reduction by refurbishment of housing building stock built before 1919 in Serbia.** *Fresenius Environmental Bulletin*, Vol. 115, Volume 26 – No. 2/2017, pages 1201-1209. **_M23**
9. **Ćuković Ignjatović, N.** Ignjatović, D. Stanković, B. (2016) **Possibilities for energy rehabilitation of typical single family house in Belgrade—Case study.** *Energy and Buildings*, Vol. 115, Special Issue: A selection of International Academic Conference “Places and Technologies 2014” Belgrade, Serbia. pp.154-162. doi:[10.1016/j.enbuild.2015.08.010](https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2015.08.010) **_M21a**

A.3.6. Радови саопштени на међународним или домаћим научним скуповима (категорије М31-М34 и М61-М64)

У претходном изборним периоду, од избора у звање ванредног професора, др Наташа Ђуковић Игњатовић је учествовала на националном скупу са међународним учешћем (излагање по позиву, штампано у целости) као и на 5 међународних скупова на којима је саопштила 9 радова (радови изложени усмено у целини). Прилог 4: Позивно писмо за XVI српски симпозијум о хидрогеологији са међународним учешћем

Након избора у звање ванредног професора:

1. Ignjatović, D. Zeković, B. Ćuković Ignjatović, N. (2024) **Non-invasive methods for assessing the performance of architectural envelopes**, Green Building 2024, Niš, DOI: [10.5937/greenb240071](https://doi.org/10.5937/greenb240071) рад изложен усмено у целини **_M33**
2. Žišić, T. Milenković, M. Ćukoivć Ignjatović, N. (2023) **The importance of site specific sustainable hospital design: general hospital in Pljevlja, Montenegro**, in Global village - shelter for resilient living 2: conference proceedings / Balkan Architectural Biennale [BAB], 21-23th of November, 2023, Cobiss ID: 129457161 (pp.143-146) <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1868> рад изложен усмено у целини **_M33**
3. Pavlović, j. Šabanović, A. Ćuković Ignjatović, N. (2023) **Industrial Heritage of Belgrade: Brownfield Sites Revitalization Status, Potentials and Opportunities Missed** in Technological Imagination in the Green and Digital Transition. CONF. ITECH 2022. The Urban Book Series, (pp. 831-842). Cham: Springer, ISBN: 978-3-031-29514-0 <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1709> рад изложен усмено у целини **_M33**
4. Pavlović, j. Šabanović, A. Ćuković Ignjatović, N. (2023) **Energy Efficiency Improvement in Industrial Brownfield Heritage Buildings: Case Study of "Beko"**, in Technological Imagination in the Green and Digital Transition. CONF. ITECH 2022. The Urban Book Series, (pp. 821-830). Cham: Springer, DOI: [10.1007/978-3-031-29515-7_73](https://doi.org/10.1007/978-3-031-29515-7_73) рад изложен усмено у целини **_M33**
5. Miletić, N. Zeković, B. Ćuković Ignjatović, N. Ignjatović, D. (2023). **Challenges and Potentials of Green Roof Retrofit: A Case Study**. In: Arbizzani, E., et al. (Eds.) Technological Imagination in the Green and Digital Transition. CONF.ITECH 2022. The Urban Book Series (pp 843-852). Cham: Springer https://doi.org/10.1007/9783031-29515-7_75 рад изложен усмено у целини **_M33**
6. Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D. (2022) **Principi projektovanja održivih objekata za korišćenje balneološkog potencijala na području Vojvodine**. In Vranješ A. (Ed.) Zbornik radova / XVI Srpski simpozijum o hidrogeologiji sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 28. septembar – 02. oktobar 2022. godine (pp. 435-440). Beograd: Univerzitet u Beogradu – Rudarsko-geološki fakultet ISBN 978-86-7352-380-4 COBISS.SR-ID [74364937](https://doi.org/10.1007/9783031-29515-7_75) Излагање по позиву - рад изложен усмено у целини <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1734> **_M31**
7. Miletić, N., Ignjatović, D., Zeković, B., Ćuković Ignjatović, N. (2022) **Energy efficient refurbishment of municipal public buildings in Belgrade, Serbia** [Paper presentation]. In STEPGRAD2022 Proceedings of International conference on Contemporary Theory and Practice in Construction XV (pp. 160-169). Banja Luka: University of Banja Luka - Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy. doi: [doi: 10.7251/STP2215160M](https://doi.org/10.7251/STP2215160M) рад изложен усмено у целини **_M33**
8. Pavlović, j. Šabanović, A. Ćukoivć Ignjatović, N. (2022) **Energy Efficiency Improvements of the Building Stock: Republic of Serbia Legislation Compliance to the European Union**, in

Stepgrad2022 Proceedings of International Conference on Contemporary Theory and Practice in Construction XV Stepgrad XV (pp. 361-370), Banja Luka: University of Banja Luka - Faculty of Architecture, Civil Engineering and Geodesy., [DOI: 10.7251/STP2215361P](https://doi.org/10.7251/STP2215361P) рад изложен усмено у целини **_M33**

9. **Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D.** (2020, October 29-30) ***Models for Contemporary Exploitation of Balneological Potential in Vojvodina*** [Paper presentation] in Đukić A., Krstić-Furundžić A., Vaništa Lazarević E., Vukmirović M. (Eds) Keeping up with technologies to act responsively in urban environment: Proceedings of abstracts of the 7th International academic conference on Places and Technologies, Belgrade, (pp.241-247). University of Belgrade – Faculty of Architecture _ [DOI: 10.18485/arh_pt.2020.7.ch28](https://doi.org/10.18485/arh_pt.2020.7.ch28) _ Рад изложен усмено у целини **_M33**
10. **Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D., Miletić N.** (2020) ***Lost and Found: A Quest for Sustainability and Resilience in Rural Areas*** [Paper presentation] in Đukić A., Krstić-Furundžić A., Vaništa Lazarević E., Vukmirović M. (Eds) Keeping up with technologies to act responsively in urban environment: Proceedings of the 7th International academic conference on Places and Technologies, Belgrade, (pp.363-369). University of Belgrade – Faculty of Architecture _ [DOI: 10.18485/arh_pt.2020.7.ch43](https://doi.org/10.18485/arh_pt.2020.7.ch43) _ Рад изложен усмено у целини **_M33**
Пре избора у звање ванредног професора
11. **Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D., Zeković B., Jovanović Popović M.** (2019) **Improving energy efficiency of kindergartens: challenges and potentials**, in Ban M. et al. (Eds) 14th Conference on sustainable development of energy, water and environment systems Book of abstracts, October 1-6, 2019, Dubrovnik, Croatia pp. 142 Излагање по позиву - рад изложен усмено у целини **_M31**
12. **Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D., Đukanović Lj.** (2018) **Typology of school buildings in Serbia: a tool for sustainable energy refurbishment**, in Krstić-Furundžić A., Vukmirović M., Vaništa Lazarević E., Đukić A. (Eds) Conference proceedings of the 5th International academic conference on Places and Technologies, Belgrade 26th-27th of April, 2018. pp.357-363 Рад изложен усмено у целини **_M33**
13. Đukanović Lj., **Ćuković Ignjatović N., Jovanović Popović M.** (2018) **Data collection methods for assessment of public building stock refurbishment potential**, in Krstić-Furundžić A., Vukmirović M., Vaništa Lazarević E., Đukić A. (Eds) Conference proceedings of the 5th International academic conference on Places and Technologies, Belgrade 26th-27th of April, 2018. pp.157-164. ISBN: 978-86-7924-199-3 Рад изложен усмено у целини **_M33**
14. **Ćuković Ignjatović Nataša, Ignjatović Dušan, Panajotov Aleksandra** (2017) **Designing a sustainable desert house – architectural concept and passive systems** in Todorović B. (Ed.) 48th HVAC&R Congress Book of Abstracts, p.61 **_M33**
15. **Ćuković Ignjatović, N.** Ignjatović, D. (2016) Thermal Envelope of Multifamily Buildings - A Method for Optimizing Energy Performance Upgrades, BEST 2016, The 1st International Conference on Buildings, Energy, Systems and Technology, Book of abstracts, Belgrade, pp.29, Рад изложен усмено у целини **_M34**
16. **Ćuković Ignjatović, N., Ignjatović, D. Stanković, B.** (2016) Multifamily housing in Belgrade – energy performance improving potential and architectural challenges, Conference proceedings of 3rd International Conference Places and Technologies. Belgrade, Eds. Vaništa Lazarević, E., Vukmirović, M. Krstić-Furundžić, A., Đukić, p.p. 699-706, Рад изложен усмено у целини **_M33**
17. **Ćuković Ignjatović, N.** Ignjatović, D. Vasović, D. (2016). Sustainable model for regional hospitals in humid tropical climate, Conference proceedings of 3rd International Conference Places and Technologies. Belgrade, Eds. Vaništa Lazarević, E., Vukmirović, M. Krstić-Furundžić, A., Đukić, A. , p.p. 621-626, Рад изложен усмено у целини **_M33**

18. **Ćuković-Ignjatović, N.**, Ignjatović, D. (2016) Unapređenja energetske efikasnosti stambenih zgrada u otvorenim gradskim blokovima, XV Srpski simpozijum o hidrogeologiji sa međunarodnim učešćem, Kopaonik, Zbornik radova, Vranješ, A. Vukićević, M. ur. Univerzitet u Beogradu, Rudarsko-geološki fakultet, Beograd 2016. p.p. 269-273 **_M33**
19. Vasović D., Ignjatović D., **Ćuković Ignjatović N.** (2015). Municipality policy as key factor for the role of architecture and technology in public health, in Places and Technologies 2015, Keeping up with technologies to make healthy places, Nova Gorica, Slovenia, 18.-19.06. 2015 Book of Conference Proceedings. Ljubljana: Faculty of Architecture. pp.248-254, Рад изложен усмено у целини **_M34**
20. Ignjatović, D., **Ćuković-Ignjatović, N.**, Stanković, B. (2014) Energy performance of Belgrade residential buildings – Investigation, quantification and improvement potential. Proceedings of 14th GeoConference on Nano, Bio and Green – Technologies for a Sustainable Future, Volume II – Green building technologies and materials, Green design and sustainable architecture, 17-26. June 2014, Albena, Bulgaria. pp.121-128. DOI: 10.5593/SGEM2014/B62/S26.016, Рад изложен усмено у целини. **_M33**
21. Ignjatović, D., Rajčić, A., **Ćuković Ignjatović, N.**(2014) Estimation of thermal performance of typical building envelopes in Serbia using infrared thermography. Proceedings of 14th GeoConference on Nano, Bio and Green – Technologies for a Sustainable Future, Volume II – Green building technologies and materials, Green design and sustainable architecture 17-26. June 2014, Albena, Bulgaria. pp.137-144. DOI: 10.5593/SGEM2014/B62/S26.018, Рад изложен усмено у целини. **_M33**
22. Nedić, M., Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.**(2014) Reusing and recycling potential of Serbian housing stock. Proceedings of 14th GeoConference on Nano, Bio and Green – Technologies for a Sustainable Future, Volume II – Green building technologies and materials, Green design and sustainable architecture, 17-26. June 2014, Albena, Bulgaria. pp.267-274. DOI: 10.5593/SGEM2014/B62/S26.035, Рад изложен усмено у целини. **_M33**
23. **Ćuković Ignjatović, N.**, Ignjatović, D., Nedić, M. (2014) Sustainability aspects and energy optimization potential of multifamily socialist - period housing in Serbia. Proceedings of 14th GeoConference on Nano, Bio and Green – Technologies for a Sustainable Future, Volume II – Green building technologies and materials, Green design and sustainable architecture, 17-26. June 2014, Albena, Bulgaria. pp.637-644. DOI: 10.5593/SGEM2014/B62/S27.082, Рад изложен усмено у целини. **_M33**
24. Stankovic, B., Ignjatović, D. **Ćuković-Ignjatović, N.** (2014) Possibilities for energy rehabilitation of typical single family house in Belgrade – Case study. Places and Technologies 2014: keeping up with technologies to improve places: conference proceedings: 1st international academic conference, Belgrade, 3 - 4. April 2014. Eds. Vaništa Lazarević, E., Krstić-Furundžić, A., Đukić, A., Vukmirović, M. Faculty of Architecture, Belgrade. pp. 646-654. Рад изложен усмено у целини. **_M33**
25. Игњатовић Д., **Ћуковић Игњатовић Н.**, (2013). Примена термовизијског снимања у процени енергетске ефикасности зграда, у оквиру Мурављов М., Стевановић Б. (ур), Савремени поступци санације грађевинских објеката, (стр. 63-81) Београд: Удружење Изградња и Грађевински факултет (рад изложен усмено у целини) **_M61**
26. **Ćuković Ignjatović, N.**, Ignjatović, D. (2013). “Some Aspects of Energy Improvements of Housing Stock Built through Directive Housing Strategy”, in Cosic, G. (Ed.) Instalacije & Arhitektura, zbornik radova u elektronskoj formi, Beograd (рад изложен усмено у целини) **_M33**
27. **Ćuković Ignjatovic, N.**, Ignjatovic, D., Jovanovic Popovic, M., (2013) “National Residential Building Typology and Energy Efficiency Strategies”, in Ivanyi. P (ed) Architectural, Engineering and Information Sciences 9th International PhD and DLA Symposium Abstracts Book (pp. 35) Pecs:

University of Pecs – Pollack Mihaly Faculty of Engineering and Information Technology (рад изложен усмено у целини) **_M34**

28. Ignjatovic, D., Jovanovic Popovic, M., **Cukovic Ignjatovic, N.** (2013) "Seeing Energy: Thermal Imaging and Energy Efficiency in Architecture", in Ivanyi, P (ed) Architectural, Engineering and Information Sciences 9th International PhD and DLA Symposium Abstracts Book (pp.66) Pecs: University of Pecs – Pollack Mihaly Faculty of Engineering and Information Technology (рад изложен усмено у целини) **_M34**
29. Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.**, Jovanović Popović, M. (2013) "National Building Typology as a Source for the Adequate Rehabilitation Policy", in Đurović, M. (ur.) Zbornik radova sa konferencije Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost, Podgorica, (у штампи) (рад изложен усмено у целини) **_M33**
30. Jovanović Popović, M., Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.** (2013) "Tabula based methodology for estimation of energy savings potential on local level", Đurović, M. (ur.) Zbornik radova sa konferencije Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost, Podgorica, (у штампи) (рад изложен усмено у целини) **_M33**
31. Jovanović Popović, M., Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.** (2013) "Residential Buildings Typology in Serbia and Strategic Aspects of Sustainable Development", in Vujošević, M. Miljić, S., (ed.) International scientific conference regional development, spatial planning and strategic governance - RESPAG 2013. (pp. 962-975.) (рад изложен усмено у целини, зборник радова објављен у електронском облику) **_M33**
32. **Cuković Ignjatović, N.**, Ignjatović, D., Stanković, B. (2012) "LEED certification system and Serbian building and design practice", in Amoêda, R., Mateus, R. Bragança, L., Pinheiro, C. (Ed.) BSA 2012 Proceedings of the 1st International Conference on Building Sustainability Assessment, (pp. 231-240) Porto: Green Lines Institute, (рад изложен усмено у целини) **_M33**
33. Stanković, B., **Cuković Ignjatovic, N.**, Ignjatović, D. (2012) "Influence of LEED certification on the development of Serbian building market in the state of crisis and transition" in Amoêda, R., Mateus, R. Bragança, L., Pinheiro, C. (Ed.) BSA 2012 Proceedings of the 1st International Conference on Building Sustainability Assessment, (pp. 357-364) Green Porto: Lines Institute, (рад изложен усмено у целини) **_M33**
34. **Ćuković Ignjatović, N.**, Jovanović Popović, M., Ignjatović, D. (2011) "Dometi primene sretifikacionih sistema "zelenih zgrada" u svakodnevnoj praksi izgradnje zgrada u Srbiji", u Đurović, M. (ur.) Zbornik radova sa konferencije Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost, Budva, pp. 233-243 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
35. Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.**, Jovanović Popović, M. (2011) "Primene termovizije kao metoda ocene kvaliteta stambenih zgrada", u Đurović, M. (ur.) Zbornik radova sa konferencije Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost, Budva, pp. 251-266 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
36. Jovanović Popović, M., Ignjatović, D., **Ćuković Ignjatović, N.** (2011) "Strategija formiranja nacionalne tipologije izgrađenih stambenih zgrada u Srbiji", u Đurović, M. (ur.) Zbornik radova sa konferencije Obnovljivi izvori energije i energetska efikasnost, Budva, pp. 245-250 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
37. **Cukovic Ignjatovic, N.**, Ignjatovic, D., Stankovic, B. (2011) "Tools and methods for energy efficiency evaluation in process of architectural design", in Cosic, G. (Ed.) Instalacije & Arhitektura, zbornik radova, Beograd, pp. 221-226 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
38. Stankovic, B., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Ignjatovic, D. (2011) "Development of sustainable building practices - some aspects of LEED implementation in Serbia", in Cosic, G. (Ed.) Instalacije & Arhitektura, zbornik radova, Beograd, pp. 51-56 (рад изложен усмено у целини) **_M33**

- D., Ignjatović, D., Božović, R., **Ćuković-Ignjatović, N.**, Popović, V. (2008). "Pilot project of passive house settlement in Serbia", Passive House Symposium, Brussels (постер) **_M34**
40. **Ćuković-Ignjatović, N.**, Ignjatović, D. (2007). "Possibilities for Upgrading Prefabricated Concrete Building Envelopes", CISBAT 2007 International Scientific Conference Proceedings, Lausanne pp. 61-66 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
41. **Ćuković-Ignjatović, N.**, Ignjatović, D., (2006)., "Some Possibilities of Extensions in Building Renovation", in Compagnon, R., Haefeli, P., Weber, W. (Ed.), Clever Design, Affordable Comfort - a Challenge for Low Energy Architecture and Urban Planning, PLEA 2006 conference proceedings, Geneva, pp. II-729-734 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
42. **Ćuković-Ignjatović, N.**, Ignjatović, D., (2005)., "Possibilities for Upgrading the Existing Building Stock in Belgrade", међународна конференција SD-Med 2005, Атина. (рад изложен усмено у целини, зборник радова објављен у електронском облику) **_M34**
43. Ignjatović, D., **Ćuković-Ignjatović, N.** (2005). "Methodology for Sustainable Refurbishment of Housing in Belgrade Region", међународна конференција SD-Med, Атина. (рад изложен усмено у целини, зборник радова објављен у електронском облику) **_M34**
44. **Ćuković-Ignjatović, N.**, Ignjatović, D. (2004). "Facade Refurbishment – Improving the Energy Performance of the Existing Building Stock in Belgrade", in de Wit, M.H. (Ed.) Built Environments and Environmental Buildings, PLEA 2004 Conference Proceedings, Eindhoven, pp. II 1025-1030 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
45. Ignjatović, D., **Ćuković-Ignjatović, N.** (2004). "Relation between Energy and Durability in the Context of Sustainability" in de Wit, M.H. (Ed.) Built Environments and Environmental Buildings, PLEA 2004 Conference Proceedings, Eindhoven, pp. II 1073-1078 (рад изложен усмено у целини) **_M33**
46. **Cukovic, N.** 1997. "Alternative Flagship Projects for Cities in Transition" - међународна конференција INTA 21, Лисабон. (рад изложен усмено у целини, зборник радова објављен у електронском облику)
47. **Ćuković, N.**, Djurić, N., Milutinović B., Petković, Z., Medić-Ložajić, T., Dišić, M. 1996. "IFHP Urban Planning School 1996" in Architecture and Urbanism at the Turn of the Third Millennium: Proceedings of the International Conference, Belgrade, pp. II 525-530 (рад изложен усмено у целини) **_M33**

A.3.7. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту

A.3.7.1 Руковођење и учешће у пројектима

Током своје академске каријере в.проф. др Наташа Ђуковић Игњатовић перманентно учествује у међународним и националним пројектима у својству руководиоца, истраживача или експерта – укупно 33 пројекта (20 међународних и 13 националних, 10 руковођења), од тога 9 након избора у звање ванредног професора (4 међународна и 5 националних, 4 руковођења).

Након избора у звање ванредног професора:

1. ***Comparative Validation of Slovene and Serbian National Standards to Enable Development of Recommendations for Sustainable and Resilient Architectural Design of Nursing Home Buildings***, међународни пројекат билатералне сарадње са Универзитетом у Марибору, (2023-2025, руководилац за УБ-АФ)
2. ***Билатерална сарадња између УБ-АФ и Општине Велика Плана*** (2022-2023, руководилац за УБ-АФ)
3. ***План енергетске ефикасности Града Београда за 2023***, (2022, координатор)
4. ***Измене и допуне Програма енергетске ефикасности Града Београда 2012-2023***, (2022)
5. ***CLEVER Cities - BELgrade Urban Living LAB***, (2022, key expert)
6. **Erasmus + KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the *Università Iuav di Venezia* as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2022-2024, координатор за УБ-АФ)
7. ***Енергетска типологија стамбених зграда са специфичностима по градским општинама*** (2020-2021)
8. ***Енергетска типологија стамбених зграда Града Београда*** (2019-2021)
9. ***Erasmus+ Strategic partnership HERSUS*** (2020-2022)
Пре избора у звање ванредног професора
10. ***BridgeToEra*** – international cooperation project, coordinator for Serbia (2019-2020)
11. ***Science Hub*** – међународни пројекат, координатор OWL University of Applied Sciences and Arts, Detmold, Germany (2019-2020, руководилац за УБ-АФ)
12. ***Бање Војводине - Детаљна балнеолошка, хидрогеолошка, хидрохемијска, изотопска, климатолошка, просторно развојна и техноекономска истраживања на 51 локалитету у АП Војводини*** – Национални пројекат, координатор Универзитет у Београду – Рударско-геолошки факултет; члан мултидисциплинарног тима (2018-2019, руководилац радне групе за архитектуру и урбанизам)
13. **Erasmus+ KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the *University of Strathclyde* as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2017-2020, координатор за УБ-АФ)
14. **Erasmus+ KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the *Università Iuav di Venezia* as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2017-2020, координатор за УБ-АФ)
15. ***Solar Decathlon Middle East 2018*** – ментор (*Project Manager / Faculty Advisor*) тима **Twist Box** (АФ, ЕТФ, МФ, ТМФ) - Студентско међународно мултидисциплинарно такмичење (2016-2018) <http://solardecathlonme.com/>
16. ***EE in Public Buildings – schools and kindergartens***, (2016-2017), носилац пројекта Универзитет у Београду и GIZ, експерт-истраживач,
17. ***EmBuild, EU HORIZON 2020***, (2016-2019), <http://www.embuild.eu/>, експерт-истраживач,

18. **100 Resilient cities – Belgrade**, (2016-2017), City of Belgrade and Rockefeller foundation, експерт-учесник
19. Пројекат: **„Conserve energy - Сачувај енергију“**, истраживање стања и могућности унапређења енергетских перформанси типичних стамбених објеката Београд, носилац пројекта GIZ, 2015-2016., експерт-истраживач,
20. **ERASMUS + KLABS (Creating the Network of Knowledge Labs for Sustainable and Resilient Environments)** (2015-2018), <http://www.klabs.pr.ac.rs/>, руководилац
21. **SLED - Support for Low-Emission Development Strategies in South Eastern Europe (2013-2016)**, <http://sled.rec.org>, експерт-истраживач,
22. **EPISCOPE (Energy Performance Indicators for Building Stocks)** 2013-2016, Intelligent Energy Europe, руководилац IWU Institut fur Wohnen und Umwelt GmbH, Darmstadt, <http://episcope.eu>, Представник Србије, експерт-истраживач,
23. **Истраживање и систематизација стамбене изградње у Србији у контексту глобализације и европских интеграција у циљу унапређења квалитета и стандарда становања** 2011-2014. Архитектонски факултет Универзитета у Београду, руководилац Проф. Др Владимир Мако, истраживач
24. **Истраживање и развој обновљивих субгеотермалних подземних водних ресурса у концепту повећања енергетске ефикасности у зградарству**, 2011-2017. , руководилац Проф. Др Дејан Миленић, истраживач
25. **TABULA Typology Approach for Building Stock Energy Assessment** - (2009-2012), Inteligent Energy Europe, руководилац IWU Institut fur Wohnen und Umwelt GmbH, Darmstadt, <http://episcope.eu/iee-project/tabula/>, истраживач
26. **Survey of buildings, catalogue of building types and energy consumption properties, catalogue of energy efficiency improvement modes - PHASE B**, 2011-2013. Архитектонски факултет у Београду – GIZ, истраживач
27. Пројекат: **„Истраживање енергетских карактеристика омотача грађевинских објеката у Београду“**, Архитектонски факултет Универзитета у Београду и Управа за енергетику Скупштине Града Београда, 2010-2012., истраживач
28. **Survey of buildings, catalogue of building types and energy consumption properties, 2010. catalogue of energy efficiency improvement modes - PHASE A**, Архитектонски факултет у Београду – GIZ, истраживач
29. **Пројекат енергетске ефикасности у Србији-Компонента Б**, носилац пројекта Агенција за Енергетску ефикасност Републике Србије, мониторинг и предлог ревизије енергетских карактеристика јавних објеката, 2006-2007., експерт
30. **Систем двоструких фасада као фактор енергетске ефикасности објеката (НИП196)** 2003-2006.Руководилац Проф. Др Милица Јовановић Поповић, Проф. Др Драгослав Шумарац, истраживач
31. Национални **Пилот пројекат „Сунчана страна“** Грађевинске дирекције Србије са циљем изградње енергетски ефикасног насеља у Новом Саду, Ламела Д3-Д4, (студија и реализација), 2005-2011., истраживач и пројектант
32. **Енергетска оптимизација зграда у контексту одрживе архитектуре (НИП283)** 2002-2005., Руководилац Проф. Др Милица Јовановић Поповић, истраживач
33. Међународни **пилот пројекат : „Енергетска обнова и надградња стамбеног објекта у Цвијићевој улици у Београду“**, организован у сарадњи Архитектонског факултета Универзитета у Београду, Министарства урбанизма и грађевина Републике Србије и

фондације BIF (Building Improvement Foundation) у саставу данске компаније VELUX, 2002-2004., истраживач и пројектант

А.3.7.2 Стручно-уметнички рад

Реализовани објекти:

1. Пословница телекомуникационе компаније "Orange-Getesa", Монгомо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, апс.арх. С. Станић (идејно решење 2006, главни пројекат 2008, реализација 2009-2011.)
2. Стамбено-пословни објекат компаније SOGECO, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са арх. Д. Игњатовић, пројекат 2006, реализација 2008-2010.
3. Реконструкција и доградња зграде Уставног и специјалног суда, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2004-2006, реализација 2006-2009.
4. Хотел "Наутико", Луба, Екваторијална Гвинеја, са: Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2006, реализација 2007-2009.
5. Католичка црква Светог арханђела Михаила (Iglesia San Miguel Arcangel), Монгомо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2006, реализација 2006-2008.
6. Типско решење наплатних рампи, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, идејни пројекат 2006, реализација 2006-2007.
7. Реконструкција и доградња зграде министарства просвете и министарства здравља, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2004-2006, реализација 2005-2007.
8. Породичне куће Бјелић, Земун, Београд, са арх. Д. Игњатовић, пројекат 2006-2008, започета реализација, градилиште је конзервирано 2011
9. Стамбено-пословни комплекс "Сигеса", Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2005-2009, реализовано 2010-2012
10. Пословни центар Габон Телеком, Франсвил, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, диг 3. Килибарда, пројекат 2003, реализовано по делимично измењеном пројекту 2009-2011
11. Вила "ДГ", Либревил, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, диг 3. Килибарда, пројекат 2005, реализација 2006-2010
12. Вила "А", Франсвил, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, диг 3. Килибарда, пројекат 2005, реализовано по делимично измењеном пројекту 2006-2008
13. Национални трезор (доградња), Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2005, реализовано 2006.
14. Доградња пословнице VGFI банке, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2005, реализовано 2006.
15. Пословница телекомуникационе компаније "Orange-Getesa", Ела Нгуема, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2004-2006, реализовано 2006.

16. Пословница телекомуникационе компаније "Orange-Getesa", Лос Анђелес (Калдаса), Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2004-2006, реализовано 2006.
17. Министарство телекомуникација и седиште телекомуникационе компаније "Orange-Getesa", реконструкција, Малабо, Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, арх. Г. Гогов, диг 3. Килибарда, пројекат 2001-2004, реализација 2002-2005.
18. Пословница телекомуникационе компаније "Orange-Getesa", Луба, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, пројекат 2004-2005, реализација 2004-2005.
19. Пошта са телефонском централом, Габон Телеком, Куламуту, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, диг 3. Килибарда, пројекат 2004, реализовано 2004.
20. Реконструкција објеката у оквиру комплекса Земаљске Сателитске Станице Ивањица (после рушења током бомбардовања 1999.), са: Д. Васовић диа, В. Поповић диа, Д. Игњатовић диа, пројекат и реализација 1999-2000.
21. Типски монтажни продајни објекат, Златибор, са: М. Јовановић-Поповић диа, Р. Корица диа, А. Радивојевић диа, С. Костић диа, 1998.

Реализовани ентеријери:

1. Ентеријер стана, Нови Београд, 2015.
2. Центар за обновљиве водне енергетске ресурсе, Рударско-геолошки факултет, Београд, 2013.
3. Пословни простор компаније WÜRTH d.o.o., Београд, 2012, са Д. Игњатовић, диа
4. Дуплекс стан у Блоку 44, Београд, 2011, са Д. Игњатовић, диа
5. Козметички салон - соларијум "Arte del Sol", Београд, 2007, са И. Милетић, диа
6. Сајбер кафе телекомуникационе компаније "Гетеса", Малабо, Гвинеја, 2004, са: арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, арх. Д. Игњатовић
7. Шалтер сала телекомуникационе компаније "Гетеса", Малабо, Гвинеја, 2003.-2004., са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, реализовано 2004.
8. Ресторан клуба "Андерграунд", Београд, 2002., са: арх. Т. Косић, арх. Д. Игњатовић
9. VIP room клуба "Андерграунд", Београд, 2001, са: арх. Т. Косић, арх. Д. Игњатовић
10. Породична кућа на Неимару, Београд, 2001
11. Стан у ул. Луја Адамича, Београд 2000
12. Disco club, Жилево, Русија, 1999., са: В. Лојаница диа, Д. Игњатовић диа
13. Cyber cafe, Жилево, Русија, 1999., са: Д. Игњатовић диа, В. Лојаница диа

Главни архитектонски пројекти:

Поред претходно наведених реализованих пројеката, и:

1. Пословни објекат ЈП Градско стамбено Београд - Енергетска санација фасаде, са Д. Игњатовић. М. Недић, 2017.
2. Регионална болница, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, арх. М. Цолнарић (идејно решење и главни пројекат), 2006.

3. Реконструкција пословнице телекомуникационе компаније “Orange-Getesa”, Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење 2005, главни пројекат 2006.)
4. Пословница телекомуникационе компаније “Orange-Getesa”, Ебебеин, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење и главни пројекат), 2006.
5. Пошта са телефонском централом, Габон Телеком, Ластрувил, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић, диг 3. Килибарда (идејно решење и главни пројекат), 2004.
6. Стамбено-пословни комплекс компаније “ЕАГСА”, Либревил, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење и главни пројекат), 2003.
7. Спортско-рекреативни комплекс Буран, Русија, са: В. Ингема диа, Д. Игњатовић диа, В. Андрејевић диа, пројекат 1999. (започета реализација, статус пројекта непознат)

Идејни архитектонски пројекти, идејна решења, програмско-концепцијске анализе:

Поред претходно наведених реализација и главних пројекта, и:

1. Стамбена вила, Банат, са Д. Игњатовић (идејно решење), 2019
2. Велнес и спа центар са смештајним капацитетима, Фекетић, са Б. Митић, Р. Мијатовић, М. Влајић (програмско-концепцијска анализа), 2019
3. Јавна чесма код спомен-обележја у Купинову, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
4. Обнова и екстензија визиторског центра са смештајним капацитетима, Обедска Бара, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
5. Обнова и екстензија СРЦ Пећинци (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
6. Јавна чесма у склопу манастира Велика Ремета, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
7. Јавне чесме у склопу манастира Хопово, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
8. Јавна чесма у склопу манастира Гргетег, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
9. Јавно купатило, Љуба, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
10. Велнес и спа центар са смештајним капацитетима, Ердвик, (програмско-концепцијска анализа), 2019
11. Јавна чесма у склопу манастира Лежимир, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
12. Јавна чесма, Врдник, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
13. Ваздушна бања, Фрушка Гора, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
14. “Водени трг”, Сремска Митровица, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
15. Јавна чесма са одмориштем и аутобуским стајалиштем, Ноћај, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
16. Јавна чесма у парк-шуми Борковац, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018

17. Адаптација базена "Борковац" у циљу функционисања током целе године, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
18. Аква-парк са коришћењем термоминералних вода, Инђија (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
19. Велнес и спа комплекс са смештајним капацитетима, Стари Сланкамен (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
20. Велнес и спа комплекс, Слано Копово (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
21. Јавна чесма и уређење припадајуће слободне површине, Остојићево (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
22. Јавна чесма, Врбица (идејно решење), 2018
23. Велнес и спа комплекс са смештајним капацитетима, Нови Кнежевац, са М. Влајић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
24. Аква-парк са коришћењем термоминералних вода, Кикинда (програмско-концепцијска анализа), 2018
25. Јавно купатило, Банатско Велико Село (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
26. Мобилне пловне јединице за третмане лековитим блатом, Русанда (Меленци), (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
27. Јавна чесма, Торда (идејно решење), 2018
28. Јавна чесма, Лазарево (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
29. "Водена играоница" у склопу велнес и спа комплекса "Relax", Ковачица (идејно решење), 2018
30. Екстракција лековитог блата, Баранда (идејно решење), 2018
31. Јавно купатило, Баваниште са Д. Ристић, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
32. Велнес и спа садржаји у склопу базена "Девојачки Бунар" (Делиблатска пешчара), (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
33. Јавна чесма, Јерменовци са С. Андријанић, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
34. Велнес и спа садржаји у склопу купалишта на Вршачком језеру (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
35. Ваздушна бања, Вршачки Брег (програмско-концепцијска анализа), 2018
36. Велнес и спа садржаји у склопу аква парка, Бачки Петровац (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
37. Ревитализација турског купатила, Бач, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
38. Велнес и спа, Бања Јунаковић са: М. Влајић, Б. Митић, Р. Мијатовић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
39. Велнес и спа, Бачки Моноштор са: Д. Игњатовић, Б. Митић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
40. Екстракција лековитог блата, Риђица са Д. Ристић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
41. Велнес и спа, Лемешка Бања (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
42. Велнес и спа, Пачир, са М. Влајић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018

43. Велнес и спа комплекс са смештајним капацитетима, са Д. Игњатовић, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
44. Велнес и спа, Кањижа, са Б. Митић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
45. Велнес и спа садржаји у оквиру парк-шуме, Сента, са Б. Митић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
46. Екстракција лековитог блата, Ада Мол са Д. Ристић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
47. Велнес и спа садржаји у склопу Базена Бечеј (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
48. Велнес и спа, Темерин, са Б. Митић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
49. Велнес и спа, Бачка Топола, са Д. Ристић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
50. Велнес и спа, Кула, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
51. Јавна чесма, Турија са С. Андријанић, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
52. Велнес и спа, Шајкаш, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
53. Велнес и спа, Нови Сад, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2018
54. "Morava Resort", Чачак, са М. Недић (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2015
55. Ентеријер стана, (идејни пројекат), 2014
56. Апартаментски објекат *Marcolino's*, Лучице, Црна Гора, (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2012
57. Ентеријер стана, Београд, са Д. Игњатовић, Б. Станковић (идејни пројекат), 2012
58. Пословни објекат, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са арх. Д. Игњатовић, (идејно решење), 2010.
59. Седиште "CCI Bank", Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. А. Murabet, Д. Игњатовић, (идејно решење), 2010.
60. Магацински комплекс "Примавера", Ковачица (програмско-концепцијска анализа и идејно решење), 2009
61. Обликовно решење новог крила клинике „Nuestra Señora Virgen de Guadalupe“, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић (идејно решење), 2007.
62. Центар регионалне управе, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2007.
63. Стамбено-пословни објекат, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2007.
64. Доградња седишта "Afriland First Bank", Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић (идејно решење), 2007.
65. Комерцијални комплекс (пијаца, мега маркет и тржни центар), Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Цвејић, арх. И. Милетић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2006/07.
66. Хотелски комплекс, Ебебеин, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Полић, арх. М. Ђорлука (идејно решење), 2006.
67. Градски хотел високе категорије, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. И. Милетић (идејни пројекат), 2006.

68. Диспанзер првог степена здравствене заштите, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2006.
69. Клинички центар, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2006.
70. Лечилишно-рехабилитациони комплекс, Мока, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. М. Ђорлука, арх. И. Милетић, арх. В. Полић (идејно решење), 2006.
71. Стамбено-пословни објекат компаније "Boygues", Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2006.
72. Вила – резиденција за чланове дипломатског кора, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са арх. Д. Игњатовић (идејно решење), 2006.
73. Типске сеоске школе, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2006.
74. Председнички комплекс, Мока, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2005.
75. Комплекс објеката државне управе, Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2005.
76. Туристички објекат "Paseo Maritimo", Бата, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2005.
77. Вила директора компаније "Гетеса", Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2005.
78. Резиденцијалне виле за издавање, Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2005.
79. Вила "Деметрио", Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2005.
80. Вила "Мануел", Малабо, Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2005.
81. Вила "Монгомо", Екваторијална Гвинеја, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејни пројекат), 2004/05.
82. Проширење сателитске станице, Либертис, Габон, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2004.
83. Конверзија зграде фабрике "Соко-Штарк" у стамбени објекат, Београд, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Поповић, арх. Д. Васовић (идејно решење), 2001.
84. Апартамански хотел затвореног типа "Зарја", Жилево, Русија, са: З. Јовановић диа, Д. Игњатовић диа, А. Радивојевић диа, М. Јовановић-Поповић диа (идејни пројекат), 1999.

Архитектонско-урбанистички конкурси:

1. Идејно решење за спомен обележје Зорану Ђинђићу на Студентском тргу, са: С. Арсић академски вајар, Д. Игњатовић диа, Н. Милетић, М. Пантић (јавни међународни отворени анонимни конкурс), 2017.
2. Идејно архитектонско-урбанистичко решење тржног центра на Златибору, са: Д. Игњатовић диа, А. Мраовић М.Арх, С. Алорић М.Арх, Б. Станковић М.Арх, П. Туфегџић М.Арх, Д. Трифуновић М.Арх, (општи јавни и анонимни конкурс – откуп), 2011.
3. Идејно архитектонско-урбанистичко решење комбинованих дечјих установа у Београду, са: Д. Игњатовић диа, А. Мраовић М.Арх, С. Алорић М.Арх, Б. Станковић М.Арх, П. Туфегџић М.Арх, Д. Трифуновић М.Арх, М. Пејановић диа (општи јавни и анонимни конкурс – признање), 2010.

4. "Piraeus Tower 2010 – Changing the Face/Façades Reformation", са: Д. Игњатовић диа, С. Алорић студ. арх., Б. Станковић студ. арх., П. Туфегџић студ. арх., Д. Трифуновић студ. арх. (општи међународни јавни и анонимни конкурс – ужи избор од укупно 380 приспелих радова), 2010.
5. Седиште компаније WURTH за СЦГ, са: Д. Игњатовић диа, Д. Васовић диа, В. Поповић диа (позивни међународни конкурс), 2001.
6. Цветни трг, Београд, са: арх Д. Игњатовић, арх Ј. Шаровић, арх. М. Милић, арх. С. Гођевац, општи јавни анонимни архитектонско-програмско-урбанистички конкурс, 2001.
7. Стамбени објекти у Лазаревцу, са: Ј. Шаровић диа, Д. Игњатовић диа (позивни конкурс - 2. награда), 1998.
8. Реконструкција и доградња робне куће "Дева" у Крушевцу, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Андрејевић, арх. И. Андрејевић (општи јавни анонимни конкурс, откуп), 1997.
9. Пословни центар "Екватор", Бања Лука, са: арх. Д. Игњатовић, арх. В. Андрејевић, арх. И. Андрејевић (општи јавни анонимни конкурс, 2. награда), 1997.

А.3.7.3 Учешће на изложбама

Самостална изложба

Изложба стручно-уметничких остварења, Архитектонски факултет, Београд 2012.

Међународне изложбе

1. Djokic, V., Radivojevic, A., Zivkovic, J., Nikezic, A., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Milojevic, M., Ristić Trajković, J., Milovanovic, A., Djordjevic, A., Pešić, M., Zoric, A., Zekovic, B., Popović, T., & Lukic, N.. (2023). HERSUS пројекат и дигитална платформа дељења (2020–2023) [65. Међународни сајам технике и техничких достигнућа]. in Играј за човечанство: наука за све: каталог изложбене поставке 65. Међународни сајам технике и техничких достигнућа. Београд: Центар за промоцију науке., 60-60. https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_raf_1611
2. Djokic, V., Radivojevic, A., Nikezic, A., Zivkovic, J., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Milojevic, M., Ristić Trajković, J., Milovanovic, A., Djordjevic, A., Pešić, M., Zoric, A., Zekovic, B., Popović, T., & Lukic, N.. (2023). Open House Nicosia - Exhibition. Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture. https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_raf_1666
3. Djokic, V., Radivojevic, A., Nikezic, A., Zivkovic, J., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Milojevic, M., Ristić Trajković, J., Milovanovic, A., Djordjevic, A., Pešić, M., Zoric, A., Zekovic, B., Popović, T., & Lukic, N.. (2023). Open House Venice - Exhibition. Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture. https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_raf_1667
4. Djokic, V., Radivojevic, A., Nikezic, A., Zivkovic, J., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Milojevic, M., Ristić Trajković, J., Milovanovic, A., Djordjevic, A., Pešić, M., Zoric, A., Zekovic, B., Popović, T., & Lukic, N.. (2023). Open House Thessaloniki - Exhibition. Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture. https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_raf_1669
5. Djokic, V., Radivojevic, A., Nikezic, A., Zivkovic, J., **Cukovic Ignjatovic, N.**, Milojevic, M., Ristić Trajković, J., Milovanovic, A., Djordjevic, A., Pešić, M., Zoric, A., Zekovic, B., Popović, T., & Lukic, N.. (2023). Open House Seville - Exhibition. Belgrade: University of Belgrade - Faculty of Architecture. https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_raf_1670
6. Milenković, V., **Ćuković Ignjatović, N.**, Milojević, M., Mojsilović, M., Mitrović, J., Prodanović, D., Prica, F., Martić, B. (2022). HOTEL DOLPHIN [Murakami] Belgrade Beyond Belgrade. *10th International Conference and Exhibition ON ARCHITECTURE 2022: — PHILOSOPHY OF*

ARCHITECTURE. Belgrade: Serbian Academy of Sciences and Arts, Gallery of Science and Technology exhibition <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/2325> _M105

7. Прва награда 31. Међународног салона урбанизма 2022. у категорији 9. дигиталне технике, дизајн и продукција у урбанизму и архитектури медијска презентација урбанизма и архитектуре за ХЕРСУС ПРОЈЕКАТ И ДИГИТАЛНУ ПЛАТФОРМУ ДЕЉЕЊА ХЕРСУС конзорцијум В. Ђокић, А. Радивојевић, А. Никезић, Ј. Живковић, **Н. Ђуковић Игњатовић**, М. Милојевић, Ј. Ристић Трајковић, А. Миловановић, А. Ђорђевић, М. Пешић, А. Зорић, Б. Зековић, Т. Поповић, Н. Лукић, Е. Sorbo, Е. Anguillari, S. Tonello, I. Sgarro, М. Philokyprou, А. Michael, А. Savvides, Р. Pyla, О. Kontovourkis, S. Thravalou, М. Nodaraki, Т. Hadjipetrou, К. Sakantamis, А. Paka, К. Axarli, М. Doussi, А. Chatzidimitriou, S. Kotsopoulos, Mar Loren-Méndez, José Peral López, Е. Larive, J. Rey, М. García de Casasola Gómez, М. Carrascal, D. Pinzón-Ayala, М. Álvarez de los Corrales, R. Alonso-Jiménez Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (Србија), ИУАВ Универзитет у Венецији (Италија), Универзитет на Кипру (Кипар), Архистотелов Универзитет у Солуну (Грчка) и Универзитет у Севиљи – УНЕСКО Катедра о изграђеном урбаном наслеђу у дигиталној ери. <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1759> _M104
8. Похвала у категорији Истраживање и експеримент 44. међународног Салона архитектуре у Београду HERSUS конзорцијуму, за рад „Hersus project“. Коаутори: тим Архитектонског факултета: др Владан Ђокић, др Ана Никезић, др Ана Радивојевић, **др Наташа Ђуковић Игњатовић**, др Јелена Живковић, де Јелена Ристић-Трајковић, др Милица Милојевић, м.арх. Александра Миловановић, м.арх. Тамара Поповић, др Александра Ђорђевић, др Младен Пешић, др Бојана Зековић, м.арх. Невена Лукић; 30.03 – 30.04. 2022. год <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1689> _M104
9. Похвала у категорији Истраживање и експеримент 44. међународног Салона архитектуре у Београду HERSUS конзорцијуму, за рад „Hersus sharing platform“. Коаутори: тим Архитектонског факултета: др Владан Ђокић, др Ана Никезић, др Ана Радивојевић, **др Наташа Ђуковић Игњатовић**, др Јелена Живковић, де Јелена Ристић-Трајковић, др Милица Милојевић, м.арх. Александра Миловановић, м.арх. Тамара Поповић, др Александра Ђорђевић, др Младен Пешић, др Бојана Зековић, м.арх. Невена Лукић; 30.03 – 30.04. 2022. год <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1642> _M104
10. Milenković, V., **Ćuković Ignjatović, N.**, Milojević, M., Mojsilović, M., Mitrović, J., Prodanović, D., Prica, F., (2021). JUSTINIANA PRIMA: Archaeology. Myth. Open Air Theatre. *9th International Conference and Exhibition ON ARCHITECTURE 2021: FACING THE FUTURE – NEW CHALLENGES*. Belgrade: Serbian Academy of Sciences and Arts, Gallery of Science and Technology; признање у категорији PHENOMENOLOGY OF ARCHITECTURE – Utopia and Architecture <http://www.strand.rs/winners-2021/#more-32535> _M104
11. Milenković, V., **Ćuković Ignjatović, N.**, Milojević, M., Mojsilović, M., Mitrović, J., Prodanović, D., Prica, F., (2021). JUSTINIANA PRIMA: Archaeology. Myth. Open Air Theatre. *9th International Conference and Exhibition ON ARCHITECTURE 2021: FACING THE FUTURE – NEW CHALLENGES*. Belgrade: Serbian Academy of Sciences and Arts, Gallery of Science and Technology online exhibition <http://www.strand.rs/exhibition-posters-2021/> <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/2428> _M105

Пре избора у звање ванредног професора

12. SEEBEE – Међународни сајам грађевинарства, Београдски сајам 2018. - Изложба и мултимедијална презентација пројекта *Twist Box*
13. 11. Фестивал науке, Београдски сајам 2017. - Изложба и мултимедијална интерактивна презентација пројекта *Twist Box* са пратећим програмом за децу
14. Dubai Solar Show, World Trade Center, Дубаи 2017. - Изложба и мултимедијална презентација пројекта *Twist Box*

15. 48. Међународни конгрес и изложба о КГХ, Сава Центар, Београд 2017. - Изложба и мултимедијална презентација пројекта *Twist Box*
16. Трећи Балкански архитектонски бијенале – БАБ 2017 - Изложба и презентација пројекта *Twist Box*
17. Ноћ архитектуре, Архитектонски факултет 2017. - Изложба и мултимедијална презентација пројекта *Twist Box*
18. Piraeus Tower 2010 Competition Exhibition, Athinais Multi-centre, Атина, Грчка, 2010. (рад публикован у каталогу изложбе)
19. Belgrade Design Week 2009 spaceZone, ПК "Клуз", Београд 2009. – From Gray to Green - приказ концепта одрживе рехабилитације стамбених зграда

Националне изложбе са националном или међународном селекцијом

1. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2023). Познавање контекста је кључно. Интервју и изложени архитектонски пројекти објеката различитих намена (религиозни, административни, здравствени, пословни, стамбени) у Габону и Екваторијалној Гвинеји. И. Грубић, Н. Антешевић: Наслеђе архитектонског извоза Србије у земље Африке од 1960. године до данас. Београд: Центар за одрживи развој и културу "Структура" и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет <https://serbiafortheworld.com/> <https://serbiafortheworld.com/dusan-ignjatovic-poznavanje-konteksta-je-kljucno/>

Пре избора у звање ванредног професора

2. Изложба и презентација иницијативе „Нови модели становања за угрожене у поплавама“, Спортско културни центар „Обреновац“, Обреновац 2015. – резултати радионице "Рука руци"
3. Изложба и дебата „Нови модели становања за угрожене у поплавама“- у оквиру пратећег програма XXXVII Салона архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд 2015. Специјална препорука и подршка Савета Салона архитектуре за афирмативну акцију у архитектури, (рад публикован у каталогу 37. Салона архитектуре ISBN 978-86-7415-178-5)
4. 23. међународни Салон Урбанизма, ЈДП Београд, излагач са радом „Нови модели становања за угрожене у поплавама“, члан Радне групе Архитектонског факултета. Специјално признање.
5. XXXIV Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2012. - Идејно архитектонско-урбанистичко решење тржног центра на Златибору (рад публикован у каталогу 34. Салона архитектуре)
6. XXXIII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2011. - "Piraeus Light House" - Piraeus Tower 2010 – Changing the Face/Façades Reformation (рад публикован у каталогу 33. Салона архитектуре, стр. 168)
7. XXXIII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2011. - Фасада - адаптације и трансформације (рад публикован у каталогу 33. Салона архитектуре, стр. 184)
8. Изложба конкурсних радова за идејно архитектонско-урбанистичко решење комбинованих дечјих установа у Београду (рад публикован у каталогу изложбе)
9. XXXII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2010. - Зграда Уставног и специјалног суда, Малабо, Екваторијална Гвинеја (рад публикован у каталогу 32. Салона архитектуре, стр. 37)
10. XXXI Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2009. - Католичка црква Светог архангела Михаила (Iglesia San Miguel Arcangel), Монгомо, Екваторијална Гвинеја (рад публикован у каталогу 31. Салона архитектуре, у оквиру уводног текста стр. 20 и приказ рада стр. 57)

11. XXVIII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2006. - Објекти телекомуникационе компаније Orange-Getesa, Луба, Лос Анђелес (Калдаса) и Ела Нгема, Екваторијална Гвинеја (рад публикован у каталогу 28. Салона архитектуре)
12. XXVI Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2004. - Објекти телекомуникационе компаније Gabon Telecom, Габон (рад публикован у каталогу 26. Салона архитектуре)
13. XXV Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2003. - VIP room клуба "Андерграунд", Београд (рад публикован у каталогу 25. Салона архитектуре, стр. 123)
14. XXIII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2001. - Апартамски хотел затвореног типа "Зарја", Жилево, Русија (рад публикован у каталогу 23. Салона архитектуре, непагинирана публикација)
15. XXIII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2001. - Ентеријери у оквиру забавно-спортског центра: дискотека и сајбер-кафе, Жилево, Русија (рад публикован у каталогу 23. Салона архитектуре, непагинирана публикација)
16. XXII Салон архитектуре, Музеј примењене уметности, Београд, 2000.

А.3.8. Одобрен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)

Резултате научноистраживачког рада в.проф. др Наташа Ђуковић Игњатовић је публиковала у укупно **8 научних монографија** међународног или националног значаја, од тога једну као једини аутор а 7 са коауторима.

У периоду након избора у звање ванредног професора као једини аутор објављује уџбеник **LEED и WELL системи и процес пројектовања** (Универзитет у Београду – Архитектонски факултет, Београд, Одлука бр. О1-2270/2-10.2 од 25.11.2024. године, ISBN-978-86-7924-360-7, COBISS.SR-ID 159596809) и књигу **Студентски планови за Велику Плану / Students' plans for Velika Plana**, (Универзитет у Београду – Архитектонски факултет и Општина Велика Плана, Одлука бр. О1-2141/2-13.3 од 28.10.2024. године, ISBN 978-86-7924-344-7, COBISS.SR-ID 154572297).

Уџбеник, књига и сва монографска издања дати су у оквиру *Прилога 5: Приказ публикација*.

Након избора у звање ванредног професора

1. **Ђуковић Игњатовић Н.**, (2024) **LEED и WELL системи и процес пројектовања**, Београд: Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (ISBN-978-86-7924-360-7, COBISS.SR-ID 159596809) <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/2650>
2. **Ђуковић Игњатовић Н.**, (2024) **Студентски планови за Велику Плану / Students' plans for Velika Plana**, Универзитет у Београду – Архитектонски факултет и Општина Велика Плана (ISBN 978-86-7924-344-7, COBISS.SR-ID 154572297) <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/2481>

Пре избора у звање ванредног професора

3. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Рајчић А., Ђукановић Љ., Неђић М., Станковић Б., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Живковић Б., Сретеновић А., Ђуришић Ж., Котур Д. (2018) **Национална Типологија Школских зграда Србије/National Typology of School Buildings in**

- Serbia.** Београд: GIZ-Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit GIZ GmbH (двојезично издање) **ISBN 978-86-80390-29-1**
4. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Рајчић А., Ђукановић Љ., Недић М., Станковић Б., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Живковић Б., Сретеновић А., Ђуришић Ж., Котур Д. (2018) **Национална Типологија зграда предшколских установа Србије/National Typology of Kindergartens in Serbia.** Београд: GIZ-Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit GIZ GmbH (двојезично издање) **ISBN 978-86-80390-30-7**
 5. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Рајчић А., Ђукановић Љ., Недић М., Станковић Б., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Живковић Б., Сретеновић А., Ђуришић Ж., Котур Д. (2018) **Зграде школских и предшколских установа – методолошки оквир формирања типологије и побољшања енергетске ефикасности / School and Kindergarten Buildings / A methodological framework for the formulation of typology and the improvement of energy efficiency.** Београд: GIZ-Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit GIZ GmbH (двојезично издање) **ISBN 978-86-80390-28-4**
 6. Игњатовић Д., **Ђуковић Игњатовић Н.** (2017). **Сачувај енергију/Conserve Energy**, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду и GIZ (двојезично издање) **_ ISBN 978-86-80390-15-14**
 7. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђукановић Љ., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Недић М. (2013). **Национална типологија стамбених зграда Србије/National Typology of Residential Buildings in Serbia**, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду и GIZ (двојезично издање) **_ ISBN 978-86-7924-102-3**
 8. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђукановић Љ., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Недић М. (2013). **Атлас вишепородичних зграда Србије/Atlas of Family housing in Serbia**, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду и GIZ (двојезично издање) **_ ISBN 978-86-7924-101-6**
 9. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђукановић Љ., **Ђуковић Игњатовић Н.**, Недић М. (2012). **Атлас породичних кућа Србије/Atlas of Family housing in Serbia**, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду и GIZ-Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit GIZ GmbH (двојезично издање) **ISBN 978-86-7924-074-3_M12**
 10. **Ђуковић-Игњатовић, Н.** (2010) **Фасада – адаптације и трансформације**, Задужбина Андрејевић, Београд **ISBN 978-86-7244-856-6_M42**

А.3.9. Цитираност

У Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду урађена је цитираност радова за др Наташу Д. Ђуковић Игњатовић из базе података Web of Science од 1996 до јануара 2025. године и пронађено је **20 хетероцитата**.

Према бази података **Scopus** вредност Хиршовог индекса (***h-index***) за др Наташу Д. Ђуковић Игњатовић износи **5**.

Потврде и библиографија цитираних радова издате од стране Универзитета библиотеке „Светозар Марковић“ у Београду дате су у **Прилогу 6: Потврда о броју цитата и библиографија цитираних радова**

ИЗБОРНИ УСЛОВИ

А.3.10. Стручно-професионални допринос

Чланство у уређивачким одборима научних часописа или зборника радова у земљи или иностранству:

Члан уређивачког одбора међународног часописа:

- **Регионални уредник за Европу** међународног часописа **Archnet-IJAR International Journal of Architectural Research** ISSN: 2631-6862 (2018-) http://www.emeraldgrouppublishing.com/products/journals/editorial_team.htm?id=arch
- **Гостујући уредник** научног часописа **SAJ Serbian Architectural Journal** (2020-2022)

Уредник међународних публикација:

- Konstantinou T., **Ćuković Ignjatović N.**, Zbašnik-Senegačnik M. (Eds.) (2018) **Energy resources and building performance**. Thematic book series Reviews of Sustainability and Resilience of the Built Environment for Education, Research and Design, Kosanović S., Fikfak A., Novaković N., Klein T. (eds.) as results of the Erasmus+ project, Creating the Network of Knowledge Labs for Sustainable and Resilient Environments (KLABS). TU Delft Open ISBN 978-94-6366-034-1 <https://books.bk.tudelft.nl/index.php/press/catalog/book/isbn.9789463660341>
- **Н. Ђуковић Игњатовић, Д. Игњатовић, Р. Шиндлбек** (ур.), (2017). **"Сачувај енергију/Conserve Energy"**, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду и GIZ (двојезично издање) _M18 <http://eeplatforma.arh.bg.ac.rs/publikacije/sacuvaj-energiju>
- **Н. Ђуковић Игњатовић, Д. Игњатовић** (ур.), (2014). **"Use-Re-Use: New Belgrade"** зборник радова радионице у оквиру Међународне изложбе архитектуре (бијенале архитектуре) у Венецији: Venice Biennale Workshop "Adaptive Re-Use of the Modernist Project in the City", _M48

Чланство у научним одборима и учешће на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа:

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је изложила укупно **47 радова** на **научним скуповима** међународног и националног нивоа из научне области за коју се бира (35 на међународним, по један на скупу националног нивоа са међународним учешћем и један на скупу националног нивоа). У претходном изборним периоду, од избора у звање ванредног професора, др Наташа Ђуковић Игњатовић је учествовала на националном скупу са међународним учешћем (излагање по позиву, штампано у целости) као и на 5 међународних скупова на којима је саопштила 9 радова (радови изложени усмено у целини). Радови су детаљно наведени у делу **А.3.6. РАДОВИ САОПШТЕНИ НА МЕЂУНАРОДНИМ ИЛИ ДОМАЋИМ НАУЧНИМ СКУПОВИМА**.

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је била **члан научног одбора 8 међународних научних скупова** (све у периоду након избора у звање ванредног професора), а учествовала је и на **5 стручних скупова** националног и међународног нивоа.

Члан научног одбора међународних научних скупова:

- 2023 SDEWES 2023 Dubrovnik – 18th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2022 SDEWES 2022 Paphos – 17th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2022 LA SDEWES Sao Paolo – 3rd Latin America Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2021 SDEWES 2021 Dubrovnik – 16th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2021 SDEWES 2021 Vlore – 5th Southeast European Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2020 SDEWES 2020 Cologne – 15th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2020 SDEWES 2020 Gold Coast – 1st Asia Pacific Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems
- 2020 SDEWES 2020 Sarajevo – 4th Southeast European Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems

Учешће на стручним скуповима међународног нивоа:

- 2017 **WGES 2017** (World Green Economy Summit 2017), Дубаи – учешће на скупу и панел дискусијама

Учешће на стручним скуповима националног нивоа:

- 2017 **"Net zero" – појам и објекти** - предавање на конференцији **Ка "net zero" градњи** у организацији Савета за зелену градњу Србије поводом *World Green Building Week*, Београд
- 2017 **Twist Box – Solar Decathlon Middle East** - предавање на конференцији **Ка "net zero" градњи**, у организацији Савета за зелену градњу Србије поводом *World Green Building Week*, Београд
- 2014 **Нови модели становања за угрожене у поплавама** – стручни скуп у организацији Архитектонског факултета, приказ радионице "Рука руци"
- 2013 **Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н.**, "Примена термовизијског снимања у процени енергетске ефикасности зграда", **Савремени поступци санације грађевинских објеката**, Удружење Изградња и Грађевински факултет, Београд

Учешће у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама:

Наташа Ђуковић Игњатовић била је **ментор** на **11** завршних радова на специјалистичким академским студијама (5 након избора у звање ванредног професора) и **1** магистарског рада, **члан комисије** за одбрану **11** завршних радова на специјалистичким академским студијама (2 након избора у звање ванредног професора), **120** завршних радова на мастер академским студијама (студ. програми МАСА, МУАД, МИУ, 81 након избора у звање ванредног професора) и

1 дипломског рада по старом студијском програму. На докторским студијама била је члан комисије за оцену и одбрану 2 докторске дисертације (на Универзитету у Београду и Универзитету у Марибору) и 4 комисије за оцену пријаве теме докторске дисертације (3 на Универзитету у Београду – Архитектонском факултету и 1 на Техничком универзитету у Грацу).

.Детаљан преглед дат је у оквиру ставке А.2.3. **ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР - Менторство и чланство у комисијама** као и у Прилогу 1 овог реферата.

Студије и елаборати:

1. **План енергетске ефикасности Града Београда за 2023**, (2022, координатор)
2. **Измене и допуне Програма енергетске ефикасности Града Београда 2012-2023**, (2022, експерт)
3. Игњатовић Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2021). **Рангирање општина на територији Града Београда по приоритетима за реализацију мера енергетске санације на фасадној столарији и фасади зграда**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
4. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2021). **Енергетска типологија зграда са специфичностима по општинама на територији Града Београда**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
5. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2021). **Енергетска типологија зграда са специфичностима по општинама на територији Града Београда: карактеристике и перформансе постојећег стања**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
6. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2021). **Енергетска типологија зграда на територији Града Београда**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
7. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2021). **Енергетска типологија зграда на територији Града Београда – Фаза 3: модалитети и перформансе унапређења**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
8. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2020). **Енергетска типологија зграда на територији Града Београда – Фаза 2: структура и перформансе постојећег стања**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет_M110
9. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2020). **Енергетска типологија зграда на територији Града Београда – Фаза 1: методологија**. Београд: Тесла Инжењеринг и Универзитет у Београду – Архитектонски факултет
10. **Детаљна балнеолошка, хидрогеолошка, хидрохемијска, изотопска, климатолошка, просторно развојна и техноекономска истраживања на локалитету насеља Фекетић** (општина Мали Иђош), Београд 2019 – члан мултидисциплинарног тима Универзитета у Београду, руководилац радне групе за архитектуру и урбанизам
- 11.-60. **Детаљна балнеолошка, хидрогеолошка, хидрохемијска, изотопска, климатолошка, просторно развојна и техноекономска истраживања на 50 локалитета у АП Војводини**, Београд 2018 – члан мултидисциплинарног тима Универзитета у Београду, руководилац радне групе за архитектуру и урбанизам (за сваки од наведених локалитета рађена је посебна студија):
 11. Купиново
 12. Обедска бара
 13. Пећинци

14. манастир Велика Ремета
15. манастир Хопово
16. манастир Грчетег
17. Ердевик
18. Љуба
19. Лежимир
20. Врдник
21. Фрушка Гора
22. Сремска Митровица
23. Ноћај
24. Рума
25. Инђија
26. Стари Сланкамен
27. Слано Копово
28. Остојићево
29. Врбица
30. Нови Кнежевац
31. Кикинда
32. Банатско Велико Село
33. Меленци
34. Торда
35. Лазарево
36. Ковачица
37. Баранда
38. Баваниште
39. Девојачки бунар - Делиблатска Пешчара
40. Јерменовци
41. Вршачко језеро
42. Вршачки Брег
43. Бачки Петровац
44. Бач
45. Бања Јунаковић
46. Бачки Моноштор
47. Риђица
48. Лемешка Бања
49. Пачир
50. Палић
51. Кањижа
52. Сента
53. Ада Мол
54. Бечеј
55. Темерин
56. Бачка Топола
57. Кула
58. Турија

59. Шајкаш

60. Нови Сад

61. Игњатовић Д, Ђуковић Игњатовић Н., Недић М., Станковић Б. (2015) Студија енергетске оптимизације пословног објекта ЈП Градско стамбено Београд уз примену вегетативних кровова, Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду
62. Ђуковић Игњатовић Н. (2014) "Синтезни преглед потенцијалних уштеда у стамбеним објектима" у оквиру Истраживачке студије коришћења обновљивих геотермалних извора енергије у концепту повећања енергетске ефикасности у зградарству у Републици Србији
63. Нови модели становања за угрожене у поплавама – резултати радионице и стручног скупа, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, 2014 (руководилац радионице, учесник стручног скупа) https://issuu.com/redakcijaaf/docs/novi_modeli_stanovanja_za_ugrozene
64. Ђуковић Игњатовић Н. (2013) Анализа перформанси термичког омотача дома за старе "Винијум" у Качулицама применом термовизије
65. Игњатовић Д., Ђуковић Игњатовић Н., (2012) „Атлас енергетских карактеристика омотача грађевинских објеката у Београду", Београд: Архитектонски факултет Универзитета у Београду
66. Јовановић-Поповић, М., Игњатовић, Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђуановић Лј., Ђуковић Игњатовић Н., Недић М. (2012). Residential Buildings in Serbia, Preliminary Typology, Belgrade: Faculty of Architecture (интерно издање)
67. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђукановић Љ., Ђуковић Игњатовић Н., Недић М. (2012). Типологија стамбених зграда Србија – Фаза А, породичне стамбене зграде, Београд: Архитектонски факултет (интерно издање)
68. Јовановић Поповић М., Игњатовић Д., Радивојевић А., Рајчић А., Ђукановић Љ., Ђуковић Игњатовић Н., Недић М. (2011). Енергетска ефикасност зграда - Оцена енергетских карактеристика грађевинског фонда Србије - Прелиминарна студија формирања националне типологије стамбених зграда, Београд: Архитектонски факултет (интерно издање)

Руковођење и учешће у реализацији пројеката:

Ангажман у оквиру истраживачких пројеката обухвата учешће у **34 пројекта** (детаљна листа пројеката и врсте ангажмана дата је у оквиру ставке А.3.7. **ОРИГИНАЛНО СТРУЧНО ОСТВАРЕЊЕ ИЛИ РУКОВОЂЕЊЕ ИЛИ УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТУ - УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТИМА**). Од наведених пројеката, **21 је међународни** (5 у последњем изборном периоду) а 13 националних (5 у последњем изборном периоду). На укупно **11 пројеката**, др Наташа Ђуковић Игњатовић је била у својству **руководиоца** односно **координатора** за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (8 међународних, 3 национална).

Др Наташа Ђуковић Игњатовић самостално или у оквиру различитих ауторских тимова учествује и у изради архитектонских пројеката, са укупно 21 реализованим објектом (18 међународних, 3 национална), 13 реализованих пројеката ентеријера (4 међународна, 9 националних), 7 главних архитектонских пројеката (6 међународних, 1 национални), 84 пројекта у виду идејних архитектонских пројеката, идејних решења и програмско-концепцијских анализа (26 међународних, 58 националних), као и 9 архитектонско-урбанистичких конкурса (3 међународна, 6 националних) на којима је 5 радова добило

награде и признања. Стручно-уметничка остварења излагана су на једној самосталној и бројним групним изложбама. Детаљан списак пројеката и реализација као и изложби на којима су приказивана остварења, дат је у оквиру ставке А.3.7. **ОРИГИНАЛНО СТРУЧНО ОСТВАРЕЊЕ ИЛИ РУКОВОЂЕЊЕ ИЛИ УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТУ - СТРУЧНО-УМЕТНИЧКИ РАД.**

Рецензије радова или пројеката:

Др Наташа Ђуковић Игњатовић била је рецензент **2** научне монографије (1 међународна, 1 национална, обе након избора у звање ванредног професора), **43** рада у међународним часописима са SCI листе, (40 након избора у звање ванредног професора), **15** радова за SDEWES интернационалне конференције у формату "*archival paper*" као и **1** пројекта билатерлане сарадње (Министарство науке, технолошког развоја и иновација).

Рецензије научних монографија:

- Слађана Марковић: **Дневник изазова у савременом позиционирању архитекте: принцип "дигиталног ланца" и даље ...** Универзитет у Београду - Архитектонски факултет, Београд 2024. ISBN: 978-86-7924-357-7 Cobiss ID: 152468745
- Vanja Skalicky Klemenčič, Vesna Žegarac Leskovar and Maja Žigart (Editors): **An Interdisciplinary Approach towards Academic Education on Sustainable Building Design**, Nova Science Publishers, Hauppauge 2020. ISBN: 978-1-53617-302-4

Рецензије радова у међународним часописима са SCI листе:

- **Open House International** (ISSN: 0168-2601, e-ISSN: 2633-9838), 7 радова након избора у звање ванредног професора
- **Sustainability** (ISSN: 2071-1050), 7 радова након избора у звање ванредног професора
- **Energies** (ISSN: 1996-1073) - 6 радова након избора у звање ванредног професора
- **Energy And Buildings** (ISSN: 0378-7788) - 5 радова, 4 након избора у звање ванредног професора
- **Buildings** (ISSN: 2075-5309) - 3 рада након избора у звање ванредног професора
- **Archnet-IJAR International Journal of Architectural Research** (ISSN 2631-6862) – 3 рада, 2 након избора у звање ванредног професора
- **JSDEWES - Journal of Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems** (ISSN 1848-9257) - 2 рада након избора у звање ванредног професора
- **Renewable Energy** (Online ISSN: 1879-0682, Print ISSN: 0960-1481) - 2 рада након избора у звање ванредног професора
- **Logistics, supply chain, sustainability and global challenges** (ISSN 2784-7497) - 2 рада након избора у звање ванредног професора
- **Architecture** (ISSN 2673-8945) - 2 рада након избора у звање ванредног професора
- **Energy** (Online ISSN: 1873-6785, Print ISSN: 0360-5442) - 1 рад након избора у звање ванредног професора
- **AGG+** (Online ISSN 2303-6036, Print ISSN 2712-0570) - 1 рад након избора у звање ванредног професора

- **Prostor** (Online ISSN: 1333-9117, Print ISSN: 1330-0652) - 1 рад након избора у звање ванредног професора
- **IJGI ISPRS International Journal of Geo-Information** (ISSN 2220-9964) - 1 рад након избора у звање ванредног професора
- **Journal of Civil Engineering and Management** (ISSN 1392-3730 / eISSN 1822-3605) – 1 рад,

Стручне лиценце

- 1998.** Стручни испит, Дипломирани инжењер архитектуре
- 2003.** Лиценца Инжењерске коморе Србије, одговорни пројектант (лиценца 300)
- 2011** LEED GA , 2013 замењена лиценцом вишег нивоа LEED AP BD+C
- 2012.** Лиценца Инжењерске коморе Србије, одговорни инжењер Енергетске ефикасности (лиценца 381)
- 2013.** LEED AP BD+C

A.3.11. Допринос академској и широј заједници

Чланство у органима управљања и комисијама на факултету:

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је члан комисије за припрему акредитације научноистраживачке организације и програма научноистраживачког рада Универзитета у Београду – Архитектонског факултета а у периоду од 2015. до 2023. године била је члан Савета исте институције.

Чланство у стручним, законодавним или другим органима и комисијама у широј друштвеној заједници:

Од 2023. године др Наташа Ђуковић Игњатовић је члан Радне групе Савета зелене градње Србије за потребе израде Правилника за зелену градњу, као и заменик члана – представника Универзитета у Београду – Архитектонског факултета у Радној групи за израду и измену нормативних аката у области унапређења енергетске ефикасности у зградарству (Закон о планирању и изградњи, Правилника о енергетској ефикасности зграда и Правилника о условима, садржини и начину издавања сертификата о енергетским својствима зграда).

Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно универзитета:

др Наташа Ђуковић Игњатовић континуирано је укључена у различите активности од значаја за развој и углед Универзитета у Београду – Архитектонског факултета у међународном и националном оквиру, те је на 11 пројеката у својству руководиоца односно координатора за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (8 међународних, 3 национална).

- 2023-2025** *Comparative Validation of Slovene and Serbian National Standards to Enable Development of Recommendations for Sustainable and Resilient Architectural Design of Nursing Home Buildings*, међународни пројекат билатералне сарадње са Универзитетом у Марибору (руководилац за УБ-АФ)
- 2022-2023** *Билатерална сарадња између УБ-АФ и Општине Велика Плана* билатерална сарадња са ЈЛС у Великој Плани (руководилац за УБ-АФ)
- 2022** *План енергетске ефикасности Града Београда за 2023*, сарадња конзорцијума Управом за енергетику Града Београда (координатор)
- 2022-2024** **Erasmus + KA1** – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the **Università Iuav di Venezia** as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country (координатор за УБ-АФ)
- 2019-2020** *BridgeToEra* – international cooperation project, coordinator for Serbia
- 2019-2020** *Science Hub* – међународни пројекат, координатор OWL University of Applied Sciences and Arts, Detmold, Germany (координатор за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет)
- 2017-2020** **Erasmus+ KA1** – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the **University of Strathclyde** as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country (координатор за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет)
- 2018-2020** **Erasmus+ KA1** – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the **Università Iuav di Venezia** as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country (координатор за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет)
- 2016-2018** *Solar Decathlon Middle East 2018* – ментор (*Project Manager / Faculty Advisor*) тима *Twist Box* (мултидисциплинарни тим су чинили наставници, сарадници и студенти архитектонског, електротехничког, машинског и технолошко-металуршког факултета Универзитета у Београду) - студентско међународно такмичење (<http://solardecathlonme.com/> <http://twistbox.ac.rs>)
- 2015-2018** **Erasmus+ KA2** Capacity Building in Higher Education *KLABS (Creating the Network of Knowledge Labs for Sustainable and Resilient Environments)* (пројекат 561675-EPP-1-2015-1-XK-EPPKA2-CBHE-JP), <http://www.klabs.pr.ac.rs/>, **руководилац**

Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.

Током свог вишегодишњег радног ангажмана на Универзитету у Београду – Архитектонском факултету, др Наташа Ђуковић активно учествује и руководи разноврсним ваннаставним активностима студената. Детаљан попис ових активности дат је у делу **А.2.3.3. РУКОВОЂЕЊЕ ИЛИ УЧЕШЋЕ У ВАННАСТАВНИМ АКТИВНОСТИМА СТУДЕНАТА.**

Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове

- 2024.** **ESTP Summer School 2024**– предавач и руководилац радионице **Clima vs. Context**, резултати радионице изложени у Француском институту у Београду јула 2024.
- 2023.** **ESTP Summer School 2023**– предавач и руководилац радионице

- 2018 **"Зелена градња у савременој пракси"**, предавање по позиву у оквиру семинара "Зелена градња – принципи, појмови, трендови" у организацији Савета за зелену градњу Србије, Друштво инжењера и техничара, Београд
- 2017 **"Net zero" – појам и објекти** - предавање на конференцији **Ка "net zero" градњи** у организацији Савета за зелену градњу Србије поводом *World Green Building Week*, Београд
- 2017 **Twist Box – Solar Decathlon Middle East** - предавање на конференцији **Ка "net zero" градњи**, у организацији Савета за зелену градњу Србије поводом *World Green Building Week*, Београд
- 2013 **Green Building** - предавање у оквиру међународне мултидисциплинарне летње школе **Ваџ Summer School**, Бач
- 2012 **Зелена/одржива градња: принципи, сертификациони системи, LEED**, "Енергопројект", Београд

Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке

- 2022** **Прва награда** 31. Међународног салона урбанизма 2022. у категорији 9. дигиталне технике, дизајн и продукција у урбанизму и архитектури медијска презентација урбанизма и архитектуре за **ХЕРСУС ПРОЈЕКАТ И ДИГИТАЛНУ ПЛАТФОРМУ ДЕЉЕЊА ХЕРСУС** конзорцијум В. Ђокић, А. Радивојевић, А. Никезић, Ј. Живковић, **Н. Ђуковић Игњатовић**, М. Милојевић, Ј. Ристић Трајковић, А. Миловановић, А. Ђорђевић, М. Пешић, А. Зорић, Б. Зековић, Т. Поповић, Н. Лукић, Е. Sorbo, Е. Anguillari, S. Tonello, I. Sgarro, М. Philokyprou, А. Michael, А. Savvides, P. Pyla, О. Kontovourkis, S. Thravalou, М. Nodaraki, Т. Hadjipetrou, К. Sakantamis, А. Paka, К. Axarli, М. Doussi, А. Chatzidimitriou, S. Kotsopoulos, Mar Loren-Méndez, José Peral López, Е. Larive, J. Rey, М. García de Casasola Gómez, М. Carrascal, D. Pinzón-Ayala, М. Álvarez de los Corrales, R. Alonso-Jiménez Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (Србија), ИУАВ Универзитет у Венецији (Италија), Универзитет на Кипру (Кипар), Архитектонски Универзитет у Солуну (Грчка) и Универзитет у Севиљи – УНЕСКО Катедра о изграђеном урбаном наслеђу у дигиталној ери. <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1759>
- 2022** **Похвала** у категорији Истраживање и експеримент 44. међународног Салона архитектуре у Београду HERSUS конзорцијуму, за рад „**Hersus project**“. Коаутори: тим Архитектонског факултета: др Владан Ђокић, др Ана Никезић, др Ана Радивојевић, **др Наташа Ђуковић Игњатовић**, др Јелена Живковић, де Јелена Ристић-Трајковић, др Милица Милојевић, м.арх. Александра Миловановић, м.арх. Тамара Поповић, др Александра Ђорђевић, др Младен Пешић, др Бојана Зековић, м.арх. Невена Лукић; 30.03 – 30.04. 2022. год <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1689>
- 2022** **Похвала** у категорији Истраживање и експеримент 44. међународног Салона архитектуре у Београду HERSUS конзорцијуму, за рад „**Hersus sharing platform**“. Коаутори: тим Архитектонског факултета: др Владан Ђокић, др Ана Никезић, др Ана Радивојевић, **др Наташа Ђуковић Игњатовић**, др Јелена Живковић, де Јелена Ристић-Трајковић, др Милица Милојевић, м.арх. Александра Миловановић, м.арх. Тамара Поповић, др Александра Ђорђевић, др Младен Пешић, др Бојана Зековић, м.арх. Невена Лукић; 30.03 – 30.04. 2022. год <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1642>
- 2021** Milenković, V., **Џуковић Игњатовић, Н.**, Milojević, M., Mojsilović, M., Mitrović, J., Prodanović, D., Prica, F., (2021). **JUSTINIANA PRIMA: Archaeology. Myth. Open Air Theatre**. 9th International Conference and Exhibition ON ARCHITECTURE 2021: FACING

THE FUTURE – NEW CHALLENGES. Belgrade: Serbian Academy of Sciences and Arts, Gallery of Science and Technology; **признање** у категорији PHENOMENOLOGY OF ARCHITECTURE – Utopia and Architecture <http://www.strand.rs/winners-2021/#more-32535>

А.3.12. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству

Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

1. **Comparative Validation of Slovene and Serbian National Standards to Enable Development of Recommendations for Sustainable and Resilient Architectural Design of Nursing Home Buildings**, међународни пројекат билатералне сарадње са Универзитетом у Марибору, (2023-2025, руководилац за УБ-АФ)
2. **Erasmus + KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the Università Iuav di Venezia as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2022-2024, координатор за УБ-АФ)
3. **Erasmus+ Strategic partnership HERSUS** (2020-2022)
4. **BridgeToEra** – international cooperation project, coordinator for Serbia (2019-2020)
5. **Science Hub** – међународни пројекат, координатор OWL University of Applied Sciences and Arts, Detmold, Germany, координатор за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет (2019-2020)
6. **Бање Војводине** - Детаљна балнеолошка, хидрогеолошка, хидрохемијска, изотопска, климатолошка, просторно развојна и техноекономска истраживања на 50 локалитета у Војводини, члан мултидисциплинарног тима (Рударскогеолошки, Медицински и Архитектонски факултет), **руководилац тима за архитектуру и урбанизам** (2018)
7. **Erasmus+ KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the University of Strathclyde as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2017-2020, **координатор за УБ-АФ**)
8. **Erasmus+ KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the Università Iuav di Venezia as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2018-2020, **координатор за УБ-АФ**)
9. **Erasmus+ KA1 – Mobility for learners and staff – Higher Education Student and Staff Mobility between the Politecnico di Bari as an institution from Programme country, and the University of Belgrade as an institution from Partner country** (2019, **учесник**)
10. **EE in Public Buildings – Schools and Kindergartens**, (2016-2017), носилац пројекта Универзитет у Београду и GIZ, **истраживач**.
11. **EmBuild, EU HORIZON 2020**, (2016-2019), <http://www.embuild.eu/>, **истраживач**,
12. **ERASMUS + пројекат KLABS (Creating the Network of Knowledge Labs for Sustainable and Resilient Environments)** (2015-2018), <http://www.klabs.pr.ac.rs/>, **руководилац**

13. **SLED - Support for Low-Emission Development Strategies in South Eastern Europe** (2013-2016), <http://sled.rec.org> , истраживач
14. **EPISCOPE (Energy Performance Indicators for Building Stocks)** 2013-2016, Intelligent Energy Europe, руководилац IWU Institut fur Wohnen und Umwelt GmbH, Darmstadt, <http://episcope.eu> , истраживач,
15. **Истраживање и систематизација стамбене изградње у Србији у контексту глобализације и европских интеграција у циљу унапређења квалитета и стандарда становања** TP36034 2011-2014. Архитектонски факултет Универзитета у Београду, руководилац Проф. Др Владимир Мако, истраживач
16. **Истраживање и развој обновљивих субгеотермалних подземних водних ресурса у концепту повећања енергетске ефикасности у зградарству**, TP33053 2011-2017, руководилац Проф. Др Дејан Миленић, истраживач
17. **TABULA Typology Approach for Building Stock Energy Assessment** - (2009-2012), Intelligent Energy Europe., руководилац IWU Institut fur Wohnen und Umwelt GmbH, Darmstadt, <http://episcope.eu/iee-project/tabula/> , истраживач
18. **Survey of buildings, catalogue of building types and energy consumption properties, catalogue of energy efficiency improvement modes - PHASE B**, 2011-2013. Архитектонски факултет у Београду – GIZ, истраживач

Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству:

- 2024-** Технички универзитет у Грацу - члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (дисертација у изради)
- 2019-2024** Универзитет у Марибору – Факултет за грађевинарство, саобраћајно инжењерство и архитектуру - члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације и оцену пријаве теме докторске дисертације
Пре избора у звање ванредног професора:
- 2019** Члан комисије за избор доцента Универзитета у Београду – Рударско-геолошки факултет
- 2018** Члан комисије за стицање звања научни сарадник Универзитета у Београду – Рударско-геолошки факултет
- 2014-2018** Факултет техничких наука у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, руководилац предмета: Архитектонске конструкције 2, Архитектонске конструкције 4, Студио 3 – конструкције, Студио 1 – конструкције
- 2013-2014** Факултет техничких наука у Приштини са седиштем у Косовској Митровици, руководилац предмета: Архитектонске конструкције 1, Студио пројекат 2 – Архитектонске конструкције, Технике презентације 2 – Инжењерски цртеж, Архитектонске конструкције 2, Архитектонске конструкције 3
- 2013** Председник комисије за избор сарадника у звању асистент приправник на ФТН Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици

Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа:

од 1996. Члан Удружења архитеката Србије (до 2011 Савез архитеката Србије)

- од 1996. Члан Друштва архитеката Београда
- од 1998. Члан удружења инжењера и техничара
- од 2003. Члан Инжењерске коморе Србије
- од 2005. SD MED – Sustainable Design in Mediterranean Countries, National Representative of Serbia
- од 2011. USGBC – US Green Building Council
- од 2017. The Water Network by AquaSPE
- од 2019. SDEWES – International Centre for sustainable Development of Energy, Water and Environment

Учешће у програмима размене наставника и студената:

- 2024 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник на специјалистичким студијама, координатор програма размене
- 2019 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник на завршним презентацијама мастер студија, координатор програма размене
- 2019 Универзитет Стратклајд, Глазгов – гостујући наставник на докторским студијама, , координатор програма размене
- 2019 Politecnico di Bari - гостујући наставник
- 2018 Универзитет IUAV, Венеција – гостујући наставник, координатор програма размене

Током последњег изборног периода, радила је са већим бројем студената на размени који су похађали наставу на трећој години основних студија, мастер и докторским студијама. Консултације, рад у оквиру изборних предмета, семинара, студија и радионица обављала је са студентима из Италије, Пољске, Немачке, Велике Британије, Турске итд.

Као координатор омогућила је реализацију мобилности већег броја наставника, студента мастер и докторских студија у оквиру програма размене са универзитетима IUAV из Венеције и Стратклајд из Глазгова.

Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству

- 2024 **New Belgrade: 20th century heritage and 21st century challenges**, Универзитет IUAV, Венеција <https://www-archive.iuav.it/DIPARTIMEN/CHISIAMO/eventi/2024/05-maggio/New-Belgra/index.htm>
- 2024 **Универзитет у Марибору, Факултет за грађевинарство, саобраћај и архитектуру** - студијски боравак и радионица у оквиру билатералне сарадње – пројекат ***Comparative Validation of Slovene and Serbian National Standards to Enable Development of Recommendations for Sustainable and Resilient Architectural Design of Nursing Home Buildings***
- 2023 **Universidad de Sevilla** - студијски боравак и радионица у оквиру Erasmus+ пројекта **HERSUS** <https://hersus.org/c5-training-for-teachers-design-studio-based-methods-and-techniques-hersus-expert-groups-meetings-and-round-table/>
- 2021 **Università Iuav di Venezia** - студијски боравак и радионица у оквиру Erasmus+ пројекта **HERSUS** <https://hersus.org/syllabus-sustainable-reconstruction-in-urban-areas/>
- 2019 **Extracurricular Activities // Sustainability & Resilience**, Politecnico di Bari

- 2019 Циклус предавања **Sustainability and “Sustainability”**, (3 позивна предавања са дискусијом) на University of Strathclyde, Глазгов
- 2018 **Belgrade Waterfront – Ideas and Reality**, предавање по позиву у оквиру Atelier citta' e paesaggio, универзитет IUAV, Венеција
- 2013 **Green Architecture and Urban Design** – двонедељни курс у оквиру међународне мултидисциплинарне зимске школе Mitrovica Winter University, Косовска Митровица; организатор Универзитет у Приштини са седиштем у Косовској Митровици и SPARK. <http://www.mzu.pr.ac.rs/en/index.html>

A.3.13. Поглавља у научним монографијама:

1. Žegarac Leskovic, V., Čuković Ignjatović, N., Ignjatović, D., Šprah, N., Đukić N. & Skalicky Klemenčič, V. (2024). “Designing Living Environments for Older Adults: Does the Legislative Framework Contribute to Appropriate Quality?” in Bogataj, M. (ed.), *Spatial and Socio-Economic Aspects in Ageing Studies*, (pp. 83-99), Maribor : Univerza Alma Mater Europaea, Alma Mater Press ISBN 978-961-7183-51-1 (PDF) COBISS.SI-ID 206463235 <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/book/93>
2. Ignjatović, D., Čuković Ignjatović, N., Stanković, B. (2012). “Thermography and Energy Performance of Belgrade Building Stock” in Mako, V. (ed.), *Housing Development in Serbia in the Context of Globalization and Integrations*, (pp. 219-241), Belgrade: Faculty of Architecture University of Belgrade
3. Čuković Ignjatović, N., Ignjatović, D. (2011). “Green Building Certification Systems in Serbian Housing Practice - the Scope of Application in Design Processes and Refurbishment” in Mako, V. (ed.), *Housing Development in Serbia in the Context of Globalization and Integrations*, (pp. 212-229) Belgrade: Faculty of Architecture University of Belgrade
4. Ђуковић Игњатовић, Н. (2005). “Анализа могућности унапређења зидова и конструкције омотача”, у Јовановић-Поповић, М. (ур.), *Енергетска оптимизација зграда у контексту одрживе архитектуре - део 2*, (стр. 45-56), Београд: Архитектонски факултет
5. Ђуковић-Игњатовић, Н., Игњатовић, Д. (2005). “Могућност доградње у подужном и попречном правцу”, у Јовановић-Поповић, М. (ур.), *Енергетска оптимизација зграда у контексту одрживе архитектуре - део 2*, (стр. 115-132), Београд: Архитектонски факултет

Б. ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На основу општих услова предвиђених Законом о раду ("Сл. гласник РС", бр. 24/05, 61/05, 54/09, 32/13, 75/14, 13/17 – одлука УС113/17 и 95/18 – аутентично тумачење), и посебних услова предвиђених чланом 74. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС", бр. 88/17, 27/18-др. закон, 73/18, 67/19, 6/20-др. закони, 11/21-аутентично тумачење, 67/21 и 67/21-др. закон и 76/23), Статутом Универзитета у Београду ("Гласник УБ", бр. 201/18, 207/19, 213/20, 214/20, 217/20, 230/21, 232/22, 233/22, 236/22, 241/22, 243/22, 244/23, 245/23, 247/23, 251/23 и 258/24), Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду ("Гласник УБ" 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21), утврђени су критеријуми за стицање звања наставника на Универзитету у Београду за групацију техничко-технолошких наука. Поред општих услова, поменути Правилником утврђени су и изборни услови за стицање наставничког звања ванредног професора, дати у табели В за групацију техничко-технолошких наука, које је Комисија имала у виду при вредновању рада кандидата, као и критеријуме прописане Статутом Факултета ("Сл. билтен АФ", бр. 134/23- пречишћен текст, 137/24 и 138/24) и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Факултету ("Сл. билтен АФ", бр.115/17), Комисија је донела закључак да:

др Наташа Ђуковић Игњатовић испуњава све формалне и суштинске критеријуме прописане овим актима.

Б.1. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА НАУЧНОГ И ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Обавезни услови:

- поседује научни степен доктора наука;
- има искуство у педагошком раду са студентима од 28 година;
- има позитивну оцену педагошког рада добијену у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода (просечна оцена 4.64)
- учествовала је у више комисија за избор наставника и сарадника на Архитектонском факултету и другим факултетима у земљи,
- **ментор** је на **11** завршних радова на специјалистичким академским студијама (5 након избора у звање ванредног професора) и **1** магистарског рада по старом студијском програму, **члан комисије** за одбрану **11** завршних радова на специјалистичким академским студијама (2 након избора у звање ванредног професора), **120** завршних радова на мастер академским студијама (студ. програми МАСА, МУАД, МИУ, 81 након избора у звање ванредног професора) и **1** дипломског рада по старом студијском програму; члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације и **3** комисије за оцену пријаве теме докторске дисертације на Универзитету у Београду – Архитектонском факултету, члан комисије за оцену и одбрану докторске дисертације на Универзитету у Марибору.
- има објављених укупно **9** радова у међународним часописима из категорије **M21-M23** (1 рад категорије M21a, 7 радова категорије M22 и 1 рад категорије M23) од чега је **4** објављено након избора у звање ванредног професора;

- од избора у звање ванредног професора изложила је укупно **47** радова на међународним или домаћим научним скуповима из научне области за коју се бира (категорије **M31-M34**), од тога 10 у последњем изборном периоду, једно по позиву
- активно учествовала у **међународним и националним пројектима** у својству руководиоца, истраживача или експерта – укупно **33** пројекта, од тога 9 након избора у звање ванредног професора;
- има одобрен и објављен **1 уџбеник**, **1 књигу** и **1 поглавље у монографији** објављено након избора у звање ванредног професора, а пре последњег избора укупно **8** научних монографија као аутор (**7 M12** и **1 M42**) и **1** монографију категорије **M12** као уредник које се користе као наставна литература на више предмета на којима учествује у реализацији наставе, а поред тога има објављено и **4** поглавља у монографијама националног значаја; Сви публиковани радови по садржају одговарају ужој научној области на коју се др Наташа Ђуковић Игњатовић бира.
- има цитираност од 20 хетероцитата;
- испуњава услов и евидентирана је као ментор на докторским академским студијама за научно поље Технологија и инжењерство (Архитектонске технологије / Архитектонско инжењерство)

Изборни услови:

Стручно професионални допринос:

- члан уређивачког одбора (регионални уредник за Европу) међународног часописа;
- гостујући уредник научног часописа;
- уредник 3 међународне публикације;
- редовно учествује на стручним и научним скуповима националног и међународног нивоа, уз излагања по позиву и учешће у раду научних одбора;
- менторство и учешће у комисијама за одбрану завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама;
- ауторско учешће у великом броју студија (68) као и архитектонских пројеката, реализованих објеката, идејних и конкурсних решења излаганих на жирираним међународним и националним изложбама са међународним учешћем;
- руководилац или сарадник у укупно 33 пројекта, од тога 20 међународних и 13 националних (5 националних и 4 међународна од избора у звање ванредног професора, од тога 4 руковођења);
- рецензент научних монографија (међународне и националне), научних радова за међународне часописе са SCI листе, научних конференцијских радова у формату "*archival paper*", као и пројекта билатералне сарадње
- поседује 2 националне и 1 интернационалну професионалну лиценцу.

Допринос академској и широј заједници:

- учешће у раду комисије за припрему акредитације научноистраживачке организације и програма научноистраживачког рада и Савета Архитектонског факултета Универзитета у Београду;
- члан је радних група које се баве унапређењем законодавног оквира у области зелене градње и енергетске ефикасности зграда;
- руководи и учествује у већем броју активности од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета које се углавном реализују у оквиру међународних пројеката;
- редовно иницира, организује и руководи ваннаставне активности студената;

- учествује у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.);
- носилац је 4 признања за активности у области развоја образовања или науке.

Сарадња са другим високошколским и научно истраживачким установама, као и установама културе или уметности у земљи и иностранству:

- учествује у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству кроз заједничке пројекте и сарадњу у оквиру националних, ERASMUS +, HORIZON 2020 и других европских мултилатералних или билатералних пројеката;
- учествује у реализацији наставе и комисијама за избор на високошколским установама у земљи и иностранству;
- члан је 4 националне и 3 међународне струковне организације;
- учествује у организацији и реализацији програма размене наставника и студената;
- учествује у раду на формирању новог студијског модула на матичном факултету и развијања стратешког партнерства са неколицином европских универзитета;
- реализује гостовања са предавањима по позиву и гостујуће учешће у другим облицима наставе (студио пројекат, радионице, семинари) на универзитетима у Италији, Словенији, Великој Британији и Србији.

Б.1.1. ОЦЕНА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Б.1.1.1 Стицање формалних квалификација

Од заснивања радног односа на Архитектонском факултету др Наташа Ђуковић Игњатовић узима активно учешће у научно–истраживачком раду показујући посебан интерес за област материјализације архитектонских објеката, односу објеката према природном и створеном контексту, њиховим енергетским перформансама и посебно третману фасадног омотача.

Кроз већи број истраживања презентираних у оквиру научних радова, излагања и предавања кандидат темељно и свеобухватно изучава поменуте области у савременом контексту архитектонске праксе и научне мисли. Истовремено, кроз примењени стручни и научни рад, она аплицира своја сазнања практично проверавајући своја становишта.

Посебно се значајним може сматрати рад обрађен у оквиру докторске дисертације *Оптимизација мера обнове стамбених зграда у циљу побољшања енергетске ефикасности*, одбрањене на Архитектонском факултету у Београду. Дисертација обрађује проблем дефинисања обима и мера обнове зграда у контексту унапређења енергетске ефикасности, обједињујући теоријска истраживања са изазовима актуелне праксе.

Основне области широког интересовања др Наташе Ђуковић Игњатовић се могу свести под Архитектонске конструкције односно енергетски ефикасну и зелену архитектуру, те сертификацију зелених зграда. Своје богато теоријско и практично искуство у области она успешно интегрише у наставни процес и публикације које доприносе квалитетнијој реализацији наставе, где се посебно издвајају уџбеник *LEED и WELL и процес пројектовања*, намењен настави на завршној години мастер студија и студентима специјалистичких студија, као и књига *Студентски планови за Велику Плану / Students' plans for Velika Plana* намењена унапређењу наставе на студио пројекту на првој години мастер студија архитектуре.

Области истраживања др Наташе Ђуковић Игњатовић су директно усмерене на ужу научну област Архитектонске конструкције и налазе непосредну примену у оквиру предмета из те области, како на основним, тако и на мастер, односно, специјалистичким студијама.

Б.1.1.2. Научноистраживачки пројекти

Кандидат др Наташа Ђуковић Игњатовић перманентно активно учествује као руководилац или истраживач у бројним научно-истраживачким пројекатима који се спроводе у сарадњи са домаћим и иностраним научно истраживачким институцијама и ванакдемским субјектима (9 након избора у звање ванредног професора, од тога 5 у својству руководиоца-координатора за Универзитет у Београду – Архитектонски факултет). Од укупно 33 пројекта на којима је учествовала током своје академске каријере 20 су међународног а 13 националног нивоа.

У последњем изборном периоду др Наташа Ђуковић Игњатовић посебу пажњу посвећује укључивању младих истраживача са докторских, специјалистичких и мастер студија у истраживачке пројекте и различите облике сарадње са академским сектором и институцијама локалне самоуправе, како би се у својим истраживањима упознали са реалним потребама и применљивошћу резултата истраживања у области зелене градње и енергетске ефикасности.

Пре избора у звање ванредног професора као руководиоца тима наставника и сарадника са Универзитета у Београду, на ERASMUS+ пројекту *KLABS (Creating the Network of Knowledge Labs for Sustainable and Resilient Environments)* у оквиру којег се реализовала сарадња Универзитета у Београду са 10 високошколских установа из ЕУ и региона, формирала 2017. године Истраживачку лабораторију за одрживу и отпорну архитектуру SaRA (Sustainable and Resilient Architecture) у оквиру које се студентима докторских, специјалистичких и мастер студија пружа могућност за активно укључивање у рад на различитим истраживачким пројектима, организују гостујућа предавања и радионице као и публиковање резултата на националном и међународном нивоу.

Кандидат др Наташа Ђуковић Игњатовић током своје академске каријере перманентно учествује и у низу пројеката чији се стручни и научни резултати сматрају основним полазиштем за доношење законских аката из области енергетске ефикасности постојећег грађевинског фонда у Европској унији, односно одговарајућих националних стратегија Републике Србије и Града Београда. Резултати ових истраживања, публиковани су у монографијама националног и међународног значаја, научним радовима категорије M21a и M22, излагани на међународним скуповима и стручним манифестацијама. У оквиру интернет странице Универзитета у Београду – Архитектонског факултета, на платформи <http://eeplatforma.arh.bg.ac.rs/publikacije?tab=0> сви резултати су доступни најширој јавности, док је алат за сагледавање уштеде енергије у зградама применом архитектонских мера, формиран на основу Националне типологије стамбених зграда Србије доступан и на сајту Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре (<http://eekalkulator.mgsi.gov.rs>).

Б.1.1.3. Научни радови

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је резултате свог научног рада публиковала у истакнутим међународним научним часописима као и већем броју монографија (као аутор и члан ауторског тима) односно зборника радова.

Истовремено је остварила већи број учешћа на националним и међународним конгресима, стручним семинарима и радионицама као учесник и предавач по позиву где је, такође, презентирала резултате својих научних достигнућа.

Сви радови које је објавила су из уже научне области Архитектонске конструкције а посебно би требало нагласити:

- 4 (пет) рада публикованих након избора у звање ванредног професора, објављена у међународним научним часописима у категорији M22
- 8 научних монографија интернационалног и националног значаја
- 3 уредништва монографија односно научних зборника радова
- 5 поглавља у монографијама националног и интернационалног значаја
- 47 радова изложених на међународним конгресима (10 након избора у звање ванредног професора, од тога једно позивно на међународном конгресу).

Сви претходно наведени радови обрађују материју из области енергетских перформанси односно материјализације архитектонских објеката, питања обима и начина њихове реконструкције као и сертификације зелених зграда.

Радови из категорије M21-M23

Од радова из категорије M21-M23 посебно се истичу они у којима су истраживани различити аспекти унапређења енергетске ефикасности постојећег грађевинског фонда, што је била и тематска окосница и магистеријума и докторске дисертације:

- Đukanović, L., Ignjatović, D., Ćuković Ignjatović, N., Rajčić, A., Lukić, N. & Zeković, B. (2022). **Energy Refurbishment of Serbian School Building Stock- A Typology Tool Methodology Development.** in *Sustainability* Basel : MDPI., 14(7), 4074. <https://doi.org/10.3390/su14074074> _M22
- Ignjatović, D., Zeković, B., Ćuković Ignjatović, N., Đukanović, L., Radivojević, A. & Rajčić, A. (2021). **Methodology for Residential Building Stock Refurbishment Planning - Development of Local Building Typologies.** in *Sustainability* Basel: MDPI., 13(8), 4262 <https://doi.org/10.3390/su13084262> _M22
- Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D., Zeković B. (2020). **Improving Energy Efficiency of Kindergartens in Serbia: Challenges and Potentials.** *Thermal Science Year 2020, Volume 24, Issue 6*, 3521 - 3532. doi: 10.2298/TSCI200323273C _M22

Примену принципа пројектовања биоклиматске архитектуре и мултидисциплинарног приступа у коришћењу природних ресурса, др Наташа Ђуковић Игњатовић је публиковала у оригиналном научном раду:

- Ćuković Ignjatović, N., Vranješ, A., Ignjatović, D., Milenić, D. & Krunic, O. (2021). **Sustainable Modularity Approach to Facilities Development Based on Geothermal Energy Potential.** in *Applied Sciences* Basel: MDPI., 11(6), 2691. <https://doi.org/10.3390/app11062691> _M22

Уџбеници, научне монографије и друге публикације

Истраживачки рад др Наташе Ђуковић Игњатовић непосредно је повезан са актуелним изазовима у области одрживе градње, енергетске ефикасности, сертификације зелених зграда покушавајући да пружи не само одговоре на теоријска питања већ и иновира пројектантску праксу, те да најновија сазнања нађу пут до шире стручне јавности и буду примењена приликом обликовања наше грађене средине.

Најновије публикације кандидата, намењене су како студентима мастер и специјалистичких студија, тако и широј јавности.

Уџбеник **LEED и WELL системи и процес пројектовања** (ISBN-978-86-7924-360-7, COBISS.SR-ID 159596809), поред наставног градива, представља и значајан допринос најширој стручној

јавности, будући да на јединствен начин уводи читаоца у тематику сертификације зелених зграда која ће од наредне године постати обавезујућа за све нове објекте површине веће од 10.000 m² у складу са најновијим изменама Закона о планирању и изградњи.

Књига **Студентски планови за Велику Плану / Students' plans for Velika Plana** (ISBN 978-86-7924-344-7, COBISS.SR-ID 154572297), пружа увид у специфичну методологију рада развијану у оквиру студија "Клима као контекст" на првој години мастер студија архитектуре, приказујући на конкретним примерима како се може на савремен начин приступити унапређењу и одрживом развоју грађенеј средине на различитим локацијама.

Поглавље у монографији (Žegarac Leskovar, V., Ćuković Ignjatović, N., Ignjatović, D., Šprah, N., Đukić N. & Skalicky Klemenčić, V. (2024). **"Designing Living Environments for Older Adults: Does the Legislative Framework Contribute to Appropriate Quality?"** in Bogataj, M. (ed.), *Spatial and Socio-Economic Aspects in Ageing Studies*, (pp. 83-99), Maribor : Univerza Alma Mater Europaea, Alma Mater Press ISBN 978-961-7183-51-1 (PDF) COBISS.SI-ID 206463235 <https://press.almamater.si/index.php/amp/catalog/book/93>), публикувано током билатерлане сарадње са Универзитетом у Марибору, представља уједно и део иницијативе да се допринесе унапређењу квалитета живота старијих лица – почевши од осавремењавања регулаторног оквира, па до преиспитивања ширег дијапазина стручних тема.

Комисија изузетно цени и чињеницу да је и пре избора у звање ванредног професора, др Наташа Ђуковић Игњатовић објавила чак 8 научних монографија, од тога једну од националног значаја као једини аутор и 7 монографија међународног значаја у оквиру ауторских тимова, и била уредник значајног монографског издања (Konstantinou T., Ćuković Ignjatović N., Zbašnik-Senegačnik M. (Eds.) (2018) **Energy resources and building performance**. Thematic book series Reviews of Sustainability and Resilience of the Built Environment for Education, Research and Design, Kosanović S., Fikfak A., Novaković N., Klein T. (eds.) TU Delft Open ISBN 978-94-6366-034-1 <https://books.bk.tudelft.nl/press/catalog/book/626>) које представља драгоцен и наставни материјал из области енергетске ефикасности зграда на докторским, специјалистичким и мастер академским студијама.

Б.1.2. ОЦЕНА СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНОГ ДОПРИНОСА

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је у свом досадашњем раду показала завидне резултате у широком дијапазону активности. Комисија издваја следеће резултате који потврђују стручно професионални допринос њеног рада:

- Вишегодишњи ангажман у научним одборима међународних конференција SDEWES у организацији *The International Centre for Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems* (<https://www.sdewes.org/>), као и у позицији регионалног уредника за Европу реномираног међународног часописа Archnet-IJAR International Journal of Architectural Research (<https://www.emeraldgroupublishing.com/journal/arch?id=arch#editorial-team>).
- Редовно учешће др Наташе Ђуковић Игњатовић на научним скуповима националног или међународног нивоа (47, од тога 10 након избора у звање ванредног професора) указује на жељу за перманентним усавршавањем и разменом знања и искустава. Комисија посебно вредним сматра излагање по позиву на XVI Српском симпозијуму о хидрогеологији са међународним учешћем (Ćuković Ignjatović N., Ignjatović D. 2022. **Principi projektovanja održivih objekata za korišćenje balneološkog potencijala na području Vojvodine**. In Vranješ A. (Ed.) Zbornik radova / XVI Srpski simpozijum o hidrogeologiji sa međunarodnim učešćem, Zlatibor 28. septembar – 02. oktobar 2022. godine (pp. 435-440). Beograd: Univerzitet u Beogradu – Rudarsko-geološki fakultet <https://raf.arh.bg.ac.rs/handle/123456789/1734>), где је апострофирана улога архитекте у одрживом приступу експлоатацији балнеолошких ресурса,

указујући на вишеструке користи које произилазе из добро промишљеног архитектонског решења.

- менторство и учешће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким, мастер и докторским студијама (детаљно наведени у делу А.2.3. *ЗАПОСЛЕЊЕ, РАД У НАСТАВИ И ДОСАДАШЊИ ИЗБОР*) у земљи и иностранству;
- аутор је или коаутор 68 студија (детаљно наведене у делу А.3.10. *СТРУЧНО-ПРОФЕСИОНАЛНИ ДОПРИНОС* овог Реферата) од којих Комисија посебно издваја: **План енергетске ефикасности Града Београда за 2023** где је била и координатор, **Енергетску типологију зграда са специфичностима по општинама на територији Града Београда** и **Енергетску типологију зграда на територији Града Београда** (2021)
- руководилац или сарадник у укупно 33 пројекта, од тога 20 међународних и 13 националних (9 од избора у звање ванредног професора, детаљно наведени у делу Реферата под ставком А.3.7. *ОРИГИНАЛНО СТРУЧНО ОСТВАРЕЊЕ ИЛИ РУКОВОЂЕЊЕ ИЛИ УЧЕШЋЕ У ПРОЈЕКТУ*);
- рецензент научних монографија (међународне и националне), научних радова за међународне часописе са SCI листе, научних конференцијских радова у формату "archival paper", као и пројекта билатералне сарадње
- поседује 2 националне и 1 интернационалну лиценцу. Стручна област на коју се лиценце односе (лиценца 300 – Одговорни пројектант, лиценца 381 – Одговорни инжењер енергетске ефикасности, LEED AP BD+C (*Leadership in Energy and Environmental Design - Accredited Professional for Building Design and Construction*)) непосредно су повезане са областима научноистраживачког рада кандидата као и предметима и областима на којима је ангажована у настави на Архитектонском факултету.

Б.1.3. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА У ОБЕЗБЕЂИВАЊУ НАУЧНО-НАСТАВНОГ ПОДМЛАТКА

Комисија констатује да се ангажовање др Наташе Ђуковић Игњатовић у процесу стварања наставно-научног подмлатка одвија на више начина а резултује наставком ангажмана млађих колега у формалним сарадничким звањима као и наставком образовног процеса кроз академске специјалистичке или докторске студије. Она укључује своје непосредне сараднике као и остале сараднике Департмана за Архитектонске технологије те и осталих Департмана архитектонског факултета у различите облике припреме и реализације наставе и ваннаставних активности студената, пружајући подршку својим млађим колегама у њиховом раду које по потреби усмерава како би им помагала у настојању да се припреме за наставнички позив. Студенте академских мастер и докторских студија укључује као демонстраторе и сараднике у настави на предметима којим руководи, као и у различите облике истраживања, радионица, студија и пројеката припремајући их на тај начин за виши ступањ студија или потенцијални академски посао.

Др Наташа Ђуковић Игњатовић, као основач и руководилац Истраживачке лабораторије за одрживу и отпорну архитектуру SaRA (Sustainable and Resilient Architecture), омогућава младим истраживачима да се активно укључују у текуће пројекте као и да користе ресурсе лаборатораје за рад на својим истраживањима.

Осим тога, резултати др Наташе Ђуковић Игњатовић у развоју научног подмлатка огледају се и у учешћу у раду комисија за избор наставника и сарадника на матичном факултету, на Рударско-геолошком факултету у Београду као и на Факултету техничких наука Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

Б.1.4. ОЦЕНА О РЕЗУЛТАТИМА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Комисија је посебну пажњу посветила непосредном педагошком раду др Наташе Ђуковић Игњатовић који је запажен од самог почетка њеног ангажмана на Архитектонском факултету у Београду.

Током вишегодишњег активног рада она је прошла пут од сарадничких звања асистента–приправника, вишег стручног сарадника и асистента до наставничког звања доцента и потом ванредног професора.

Кандидат др Наташа Ђуковић Игњатовић је, од свог доласка на факултет 1996. године на Катедру за Архитектонске конструкције, била укључена у рад на већем броју предмета: Физика и материјали у архитектури, Архитектонске конструкције 1, Архитектонске конструкције 2, Архитектонске конструкције 3, и Групи предмета Пројектовање биоклиматске архитектуре (Принципи биоклиматског пројектовања и грађења, Биоклиматска архитектура реализација и развој, Грађевинска физика), где је показала завидан успех у раду са студентима и интересовање за област.

Кроз промене курикулума и, наочито, после преласка на Болоњски систем наставе, кандидат шири свој интерес и ангажман на већи број предмета на основним, мастер и специјалистичким академским студијама.

Развој др Наташе Ђуковић Игњатовић као наставника је перманентан и исказан кроз веома успешну сарадњу са студентима на предметима на којима је учествовала као сарадник и, нарочито, на новим предметима које је од избора у наставничко звање покренула. Овде би посебно требало истаћи предмете са тематиком зелене и одрживе архитектуре а посебно: *Еколошки аспекти пројектовања и грађења (у актуелној акредитацији Концепти и стратегије одрживости у архитектури), (Пр)оцена еколошких карактеристика и LEED и еколошки аспекти архитектонске праксе (у актуелној акредитацији LEED и WELL системи и процес пројектовања)*, који су као изборни предмети укључени у курикулум факултета на основним, односно мастер студијама. У оквиру Студио пројекта M02AT развила је студио "Клима као контекст" у оквиру којег је током претходних година рађен низ пројеката на различитим локацијама на Новом Београду, Златибору, у Београду, Дубаију, Великој Плани, Сенегалу и Француској. Др Наташа Ђуковић Игњатовић је активна и на специјалистичким студијама где је оснивач и руководилац предмета *Сертификација зелених зграда*, као и на докторским студијама где учествује у настави на предметима у првом и другом семестру, те води истраживачки пројекат и семинар у четвртном семестру.

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је тренутно ангажована на већем броју предмета на основним и мастер студијама на различитим студијским програмима а резултати њеног рада са студентима су редовно презентовани на изложбама на Архитектонском факултету и ван њега.

Такође је потребно нагласити да је у свим студентским анкетама др Наташа Ђуковић Игњатовић добила позитивне и високе оцене свог педагошког рада.

На основу значајног ангажмана кандидата на основним, мастер, специјалистичким и докторским академским студијама, може се закључити да је др Наташа Ђуковић Игњатовић, учешћем у настави на седам студијских програма, веома активна на развијању и унапређењу свих облика наставе на Архитектонском факултету у Београду, а посебно на продубљивању и обогаћивању наставе из уже области Архитектонских конструкција.

Комисија, на основу свега наведеног, закључује да је др Наташа Ђуковић Игњатовић својим дугогодишњим радом и ангажманом кроз све облике наставе показала да је предан наставик, посвећена унапређењу и обогаћивању наставе на Архитектонском факултету у Београду на свим нивоима наставе, од Основних до Докторских студија.

Требало би нагласити да у свој рад са студентима др Наташа Ђуковић Игњатовић укључује све аспекте свог теоријског знања и искустава из праксе, као и да их стално, кроз разноврсне ваннаставне активности, подстиче да шире своја интересовања и ангажовања и ван оквира редовног курикулума.

Б.2. ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Закључно мишљење

Др Наташа Ђуковић Игњатовић је током дугогодишњег професионалног рада на Архитектонском факултету Универзитета у Београду остварила веома запажене резултате на свим пољима свог рада – научном, педагошком и стручном.

Њен научни, педагошки, друштвени и професионални ангажман током целокупне каријере, а поготово од избора у наставничко звање, указује да се ради о вредном научнику, педагогу и стручњаку са значајним и разноврсним интересовањима уз веома запажене резултате. У свом раду она показује изразиту свестраност, повезујући различите научне и стручне аспекте, али истовремено и јасну усмереност на научно истраживачки и педагошки рад

На основу детаљног увида у поднету документацију, као и анализом резултата научно-истраживачког, педагошког и стручног рада кандидата, Комисија закључује да је др Наташа Ђуковић Игњатовић, вишегодишњим преданим и посвећеним радом, стекла углед свестраног и веома успешног научног радника и наставника.

Истовремено, она представља драгоценог члана наставничког колектива Архитектонског факултета који тежи непрестаном иновирању струке, као и повезивању теорије и праксе - како у настави, тако и у свом професионалном раду.

Узимајући у обзир укупан допринос остварен у научном, педагошком и стручном раду др Наташе Ђуковић Игњатовић, Комисија посебно истиче следеће научноистраживачке резултате које кандидат наводи у својој пријави:

- **Докторску дисертацију** из научне области Архитектура и урбанизам, односно из уже области Архитектонске конструкције која пружа методолошки оквир и основни алат за оптимизацију мера обнове зграда у контексту побољшања њихових енергетских перформанси.
- **Научни рад** из области архитектуре и урбанизма, посебно из уже научне области: Архитектонске конструкције, који је резултовао са:
 - **9 (девет) радова** публикованих у међународним научним часописима у категорији М21а, М22 и М23 (**4** након поновног избора у звање ванредног професора);
 - **уџбеником и књигом** из уже области у коју се бира, публиковани након избора у звање ванредног професора;
 - **8 монографија**
 - **3 (три) уредништва** монографија – научних зборника радова
 - **47 (четрдесетседам)** радова презентираних и публикованих на **међународним конференцијама**, од тога **10 (десет)** радова након избора у звање ванредног професора, уз **1** предавање по позиву;

Такође је потребно нагласити и континуирано стручно усавршавање из различитих области које јој је омогућило да стекне нова знања која активно примењује у настави односно активан стручни и друштвени ангажман а посебно стручна усавршавања у области сертификације зелених зграда – лиценца LEED GA 2011. године, лиценца LEED AP BD+C од 2013. године као и лиценца 381 – Одговорни инжењер енергетске ефикасности од 2012. године.

- **Стручно-професионални допринос**

- од 2018 године **Регионални уредник за Европу** међународног часописа **Archnet-IJAR International Journal of Architectural Research** ISSN: 2631-6862 (2018-) http://www.emeraldgrouppublishing.com/products/journals/editorial_team.htm?id=arch
- аутор је или коаутор 68 студија;
- ауторско учешће у великом броју архитектонских пројеката, реализованих објеката, идејних и конкурсних решења излаганих на жирираним међународним и националним изложбама са међународним учешћем;
- редовно учествује на стручним и научним скуповима националног и међународног нивоа;
- менторство и учешће у комисијама за одбрану завршних радова на специјалистичким, мастер и докторским студијама у зрмљи и иностранству;
- руководилац или сарадник у укупно 33 пројекта, од тога 20 међународних и 13 националних (9 од избора у звање ванредног професора, од тога 4 руковођења);
- рецензент научних монографија (међународне и националне), научних радова за међународне часописе са SCI листе, научних конференцијских радова у формату "archival paper", као и пројекта билатералне сарадње

- **Допринос академској и широј заједници**

- Члан Савета Архитектонског факултета Универзитета у Београду;
- Руковођење и учешће у већем броју активности од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета које се углавном реализују у оквиру међународних пројеката;
- Иницирање, организација и руковођење ваннаставним активностима студената;
- Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.);

- **Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству:**

- учествује у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству кроз заједничке пројекте и сарадњу у оквиру националних, ERASMUS +, HORIZON 2020 и других европских мултилатералних или билатералних пројеката;
- учествује у реализацији наставе као руководилац предмета и комисијама за избор на високошколским установама у земљи и региону;
- члан је 4 националне и 3 међународне струковне организације;
- учествује у организацији и реализацији програма размене наставника и студената;

- учествује у раду на формирању новог студијског модула на матичном факултету и развијања стратешког партнерства са неколицином европских универзитета;
- реализује гостовања са предавањима по позиву и гостујуће учешће у другим облицима наставе (студио пројекат, радионице, семинари) на универзитетима у Италији, Словенији, Великој Британији и Србији.

На основу остварених резултата рада др Наташе Ђуковић Игњатовић, Комисија сматра да је очигледно перманентно напредовање кандидата током досадашњег научноистраживачког, педагошког и професионалног рада, при чему се константо одржава и негује повезаност теоријских испитивања и њихова примена у пројекантској пракси.

Целокупан професионални ангажман кандидата пружа убедљиве доказе да се ради о личности која се јасно определила за научни и стручни рад, као и истраживање специфичних тема из уже научне области Архитектонске конструкције, посебно за теме зелене и енергетски ефикасне архитектуре.

Комисија истиче да је др Наташа Ђуковић Игњатовић својим интересовањима, радом и залагањем значајно проширила своју експертизу, употпуњујући је знањима из других области, уз истовремену способност синтезе и примене стечених знања, како у научно истраживачком раду тако и у непосредном раду са студентима.

Предлог комисије

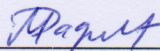
На основу детаљног увида у поднету документацију и анализом научно-истраживачког, педагошког и стручног рада кандидата, као и на основу непосредног и вишегодишњег познавања њеног научног, стручног, педагошког и друштвеног рада, Комисија закључује да је др Наташа Ђуковић Игњатовић, дипл. инж. арх. својим досадашњим радом стекла углед свестраног и успешног научног радника и наставника, и да би као таква представљала драгоценог члана наставничког колегијума Архитектонског факултета у Београду.

На основу наведених података може се закључити да др Наташа Ђуковић Игњатовић испуњава све суштинске и формалне услове за избор у звање редовног професора за ужу научну област: „Архитектонске конструкције“, на Департману за архитектонске технологије Архитектонског факултета у Београду, прописане општим и посебним условима предвиђеним Законом о раду, Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Београду, Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду и Статутом Факултета.

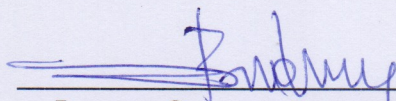
Комисија стога са задовољством предлаже Изборном већу Архитектонског факултета у Београду да прихвати овај Реферат и упути предлог Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду да **др Наташу Ђуковић Игњатовић** изабере у звање **редовног професора** за ужу научну област: „Архитектонске конструкције“ на Департману за Архитектонске технологије Архитектонског факултета у Београду.

У Београду,
26. јануар 2025. године

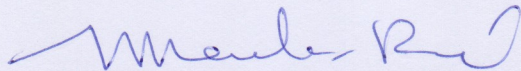
Чланови комисије



др Ана Радивојевић, дипл. инж. арх, председник
редовни професор Универзитета у Београду – Архитектонског факултета



др Будимир Судимац, дипл. инж. арх.
редовни професор Универзитета у Београду – Архитектонског факултета



др Марина Ненковић-Ризнић, научни саветник,
Институт за архитектуру и урбанизам Србије