

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Предмет: Извештај комисије о расписаном конкурс за избор једног ванредног професора за ужу научну област Бетонске конструкције

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду бр. 25/27, донетој на седници одржаној 26.03.2026. године, именовани смо за референте по расписаном конкурс за избор једног **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област: **БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ** за рад на одређено време од пет година. Конкурс је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, број 1192-1193 дана 08.04.2026. године.

На основу прегледа и анализе достављеног конкурсног материјала, Комисија је констатовала да се може приступити даљој процедури реализације избора по наведеном конкурс, о чему подноси Изборном већу Грађевинског факултета следећи

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс се пријавио један кандидат, **др Јелена Царевих (девојачко Драгаш), маг.инж.грађ.**, досадашњи доцент за ужу научну област Бетонске конструкције на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

1. Основни биографски подаци и стручна биографија кандидата

1.1 Биографија

Јелена Царевих рођена је у Београду 14.05.1986. године где је завршила основну школу Веселин Маслеша и Дванаесту београдску гимназију.

Основне академске студије завршила је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2005. године на Одсеку за конструкције, и стекла звање дипломираног инжењера грађевинарства 2009. године са просечном оценом 9.35 и оценом 10 на дипломском раду под називом „*Челична конструкција вишеспратне пословне зграде Delta Tower*“.

Мастер академске студије завршила је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2009. године на Одсеку за конструкције, и стекла звање мастер инжењера грађевинарства 2010. године са просечном оценом 10 и оценом 10 на мастер раду под називом „*Прорачун пешачког моста од алуминијумске легуре према Еврокоду*“. Током мастер студија учествовала је на две интернационале радионице: (1) *Vibrations of Structures due to Rail Road Traffic*, Београд, DAAD Фондација, TU München и Грађевински факултет у Београду 10/2009. и (2) *Model Validation and Simulation*, Weimar, Bauhaus Universität Weimar, *Models in Structural Engineering, Introduction to Numerical and Experimental Geodynamics, Evaluation of Structures for Seismic Risk 08/2010*. Добитник је признања за изузетан успех на Грађевинском факултету Универзитета у Београду. У периоду 2008-2010. године била је стипендиста Фонда за

младе таленте Министарства омладине и спорта Републике Србије, а у периоду 2009-2011. стипендиста Фондације научног и уметничког подмладка Србије.

Докторске академске студије уписала је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2010. године на модулу Грађевинарство, где је положила све испите предвиђене студијским програмом са просечном оценом 9.63. Докторску дисертацију под насловом: „Гранична носивост армиранобетонских гредних носача од бетона са великим садржајем летећег пепела“ („*Ultimate capacity of high volume fly ash reinforced concrete beams*“) одбранила је 28.09.2018. године, и стекла звање доктора техничких наука. За докторску дисертацију награђена је наградама Привредне коморе Србије и Друштва грађевинских конструктора Србије за најбоље докторске дисертације у 2017/2018.

Након завршетка мастер академских студија 2010. године, била је запослена у компанији ВВ Челик д.о.о., Београд, као грађевински инжењер на пословима пројектовања и извођења челичних конструкција у Србији.

У периоду од 2013. до 2018. године била је запослена на Грађевинском факултету Универзитета у Београду као асистент-студент докторских студија. У звање доцента за ужу научну област Бетонске конструкције је први пут изабрана 06.02.2019. године, а реизабрана 07.02.2025. 2019. Од јуна 2023. до јуна 2024. била је на породилском одсуству. Током рада на Грађевинском факултету вршила је функцију секретара већа Одсека за конструкције у периоду од 2013. до 2015. године, секретара Катедре за материјале и конструкције од 2018. до 2021. године, члана Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе на Грађевинском факултету у Београду у периоду од 2019. до 2023. године и члана Комисије за докторске студије од 2024. године до данас.

Током претходних 13 година и досадашњег рада на Грађевинском факултету Универзитета у Београду учествовала је у једном националном и девет међународних научно-истраживачких пројеката и акција. Учествовала је на међународним конференцијама и публиковала већи број радова, од којих је 13 публиковано у часописима категорије М23-М21.

Поред наставно-научног рада бави се и стручним радом. Положила је стручни испит за одговорног пројектанта 2021. године, и од 2022. поседује лиценцу ГП0401 Одговорни пројектант за стручну област грађевинско инжењерство, ужа стручна област грађевинске конструкције.

Члан је Друштва конструктора Србије, Српског удружења за земљотресно инжењерство, Савета зелене градње Србије, Српске асоцијације за рушење, деконтаминацију и рециклажу и Удружења Милутин Миланковић.

1.2 Рад у настави

Јелена Царевић активно учествује у спровођењу наставе на Грађевинском факултету Универзитета у Београду од школске 2012/2013. године на основним студијама (модули: Конструкције, Хидротехника водно-еколошко инжењерство, Путеви, железнице и аеродроми, Организација, технологија и организација у грађевинарству) и мастер студијама (модул: Конструкције и Путеви, железнице и аеродроми).

У периоду од 2013. до 2018. године Јелена Царевић је као асистент-студент докторских студија учествовала у одржавању вежби из следећих предмета:

Основне студије:

- Бетонске конструкције 1,
- Теорија бетонских конструкција 1,
- Мостови,
- Пројектовање и грађење бетонских конструкција 1,
- Пројектовање и грађење бетонских конструкција 2,
- Претходно напрегнути бетон.

Мастер студије:

- Бетонски мостови.

У периоду од 2019. до данас, др Јелена Царевић је као доцент учествовала у одржавању наставе из следећих предмета:

Основне студије - вежбе:

- Теорија бетонских конструкција 1,
- Мостови,
- Пројектовање и грађење бетонских конструкција 2,
- Основе инжењерства заштите животне средине.

Мастер студије - вежбе:

- Бетонски мостови.

Мастер студије - предавања:

- Мостови.

Од школске 2025/2026. доцент др Јелена Царевић учествује у организацији наставе и одржавању предавања из предмета *Методологија израде и презентовање истраживачког рада* на мастер студијама.

Педагошки рад кандидаткиње студенти су оценили укупном просечном оценом 4.73 у студентским анкетама (претходни изборни период: 2019-2025) са изведеним просечним оценама по предметима датим у табели испод:

Табела 1. Просечне оцене студентског вредновања рада наставника у периоду 2019-2025. године

Предмет	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.	2024.	2025.	Просечна оцена
Бетонске конструкције 1 (Б2МЗБК)	4.9	4.72	4.74	4.80	-	-	-	4.79
Бетонске конструкције 1 (Б2СЗБК)	4.72	4.59	4.90	4.79	5.00	-	-	4.80
Бетонске конструкције 1 (Б2МЗБК)	4.46	4.63	4.74	4.09	4.75	-	-	4.53
Теорија бетонских конструкција 1	-	-	-	-	-	4.80	4.64	4.72
Бетонски мостови (М0К1БМ)	-	-	4.74	4.65	4.77	4.47	4.86	4.70
Мостови (Б2СЗМ)	4.87	4.42	5.0	4.89	-	-	5.0	4.84

Доцент др Јелена Царевић била је ментор током израде 5 мастер и 12 дипломских радова, као и члан 41 комисије за израду мастер радова и 72 комисије за израду дипломских радова. Тренутно је титор једној студенткињи докторских студија.

Кандидаткиња је коаутор *Практикума за вежбе из бетонских мостова*, Снежана Машовић, Никола Танасић, Јелена Драгаш. Академска мисао, Београд, 2017. Тренутно је на Грађевинском факултету члан Комисије за докторске студије и члан Тима Грађевинског факултета за подршку писању пројектних пријава.

Поред наставе на основним и мастер студијама, кандидаткиња је учествовала и у припреми и спровођењу курса перманентног усавршавања на Грађевинском факултету Универзитета у Београду под називом: *Пројектовање и извођење бетонских конструкција према Еврокодима за конструкције- основни курс*, који се спроводи од 2019. године.

1.3 Научно-истраживачки рад

Током рада на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, кандидаткиња се бавила научно-истраживачким радом из уже научне области Бетонске конструкције. Главне теме истраживања којима се бавила у оквиру докторске дисертације и кроз националне и међународне научне пројекте су:

- Могућност примене отпадних и рециклираних материјала у производњи бетона,
- Бетони са великим садржајем летећег пепела,
- Алкално-активирани бетони са летећим пепелом и згуром,
- Физичко, механичко и конструкцијско понашање нових врста бетона са оценом утицаја на животну средину,
- Оптимизација армиранобетонских конструкција,
- Демонтажне између префабрикованих бетонских елемената,
- Поновна употреба армиранобетонских елемената.

Доцент др Јелена Царевић је у периоду 2013-2026. године, током рада на Грађевинском факултету, била коаутор радова који су објављени у часописима од националног и међународног значаја, а међу њима 13 радова у часописима са SCI листе (5 радова у звању асистента-студента докторских студија и 8 од првог избора у звање доцента). У публикацијама на скуповима у земљи и иностранству објавила је као аутор и коаутор 29 радова из проблематике бетонских конструкција (14 радова у звању асистента-студента докторских студија и 15 од првог избора у звање доцента). Списак објављених радова налази се на крају преферата.

Број хетероцитата др Јелене Царевић, на основу базе података *Scopus* на дан 24.04.2026. године, износи 691, а H-индекс 12.

Доцент др Јелена Царевић је била рецензент већег броја научних радова у часописима националног и међународног значаја:

- Construction Building Materials,
- Journal of Cleaner Production,
- Engineering Structures,
- The International Journal of Life Cycle Assessment,
- Innovative Infrastructure Solutions,
- Materials,
- Buildings,
- Sustainability,

- Building Materials and Structures,
- Građevinar.

Три решења која су била тема претходног научноистраживачког рада су објављена као техничка решења која нису комерцијализована (M85). Списак је дат у табели 2.

Табела 2. Списак техничких решења категорије M85

2020	Јелена Драгаш , Снежана Маринковић, Иван Игњатовић, Ведран Царевић (2020) <i>Технолошки поступак производње зелених бетона са високим садржајем летећег пепела за примену у армиранобетонским конструкцијама</i> . Универзитет у Београду-Грађевински факултет.
2020	Снежана Маринковић, Александар Савић, Ксенија Тешић, Јелена Драгаш , Иван Игњатовић (2020) <i>Армиранобетонски конструкцијски елементи од зелених бетона на бази агрегата од рециклираног бетонског отпада: технологија производње бетона и усаглашавање са стандардима за конструкције</i> . Универзитет у Београду-Грађевински факултет.
2020	Иван Игњатовић, Снежана Маринковић, Никола Тошић, Јелена Драгаш (2020) <i>Технолошки поступак производње бетона са високим садржајем филера за примену у конструкцијама</i> . Универзитет у Београду-Грађевински факултет.

Доцент др Јелена Царевић је у периоду 2013-2026. године учествовала у реализацији једног националног пројекта Министарства просвете, науке и технолошког развоја, седам међународних научних пројеката и две COST акције. Списак је дат у табели 3.

Табела 3. Списак националних, међународних пројеката и акција у којима је кандидаткиња учествовала у периоду 2013-2026. године

2023-2027	<i>Circ-Boost: Boosting the uptake of circular integrated solutions in construction value chains</i> . Horizon Europe Programme, 5 pilot projects, 28 partners from 8 countries (Spain, France, Norway, Czech Republic, Serbia, Italy, Germany, Greece). Доцент др Јелена Царевић је вођа српског пилот пројекта.
2025-2026	<i>CA21103: CircularB - Implementation of Circular Economy in the Built Environment</i> . COST action.
2021-2022	<i>Hybrid Solution for Improved Green Concrete Performance</i> . Serbian Science and Diaspora Collaboration Program. University of Delft, The Netherlands, University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.
2018-2019	<i>SPS project 985402 (IMSAFE): Improved Security through Safer Cementation of Hazardous Wastes</i> . NATO Science for Peace and Security (SPS) Programme. University of Sheffield (UK), Institute for multidisciplinary research (RS), University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.

2018-2019	<i>Energy and environmentally efficient resource use in the concrete construction industry.</i> Bilateral scientific and technological collaboration between Republic of Serbia and Portugal. University of Lisbon, University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.
2018	<i>Making concrete green – customized concrete structures optimized for long-term loadings.</i> Bilateral scientific project. Ruhr University Bochum, Ss. Cyril and Mehtodius University in Skopje, University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.
2017-2018	<i>MULT_DR 08/2017: Fiber reinforced alkali activated concrete (properties and selected durability aspects).</i> Multilateral Scientific and Technological Cooperation Projects in the Danube Region. Brno University of Technology, Technical University Vienna, University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.
2014-2017	TU 1301: <i>NORM for Building Materials.</i> COST action.
2013-2016	<i>Recycled aggregate and fly ash concrete: Economic and technologic study— from down cycling to urban ecology,</i> SCOPES Project. ETH, Zürich, University of Belgrade – Faculty of Civil Engineering.
2013-2020	<i>„Истраживање могућности примене отпадних и рециклираних материјала у бетонским композитима, са оценом утицаја на животну средину, у циљу промоције одрживог грађевинарства у Србији“,</i> пројекат Министарства просвете, науке и технолошког развоја TP36017.

Током претходног изборног циклуса, доцент др Јелена Царевић је била рецензент међународних научних пројеката из два позива:

- Marie Skłodowska-Curie Actions HORIZON-MSCA-2025-PF (European Research Executive Agency) – рецензија 13 пројеката,
- Disruptive Technologies Innovation Fund - Call 7, Ireland – рецензија једног пројекта.

Доцент др Јелена Царевић је учествовала у организацији међународног научног Конгреса Друштва грађевинских конструктора Србије-ДГКС (2016, 2018, 2021, 2022) и била члан Организационог одбора за Конгрес ДГКС 2022. године. Члан је Научног одбора Конгреса ДГКС 2026, а била је члан научног одбора међународне конференције International Conference on Construction Engineering: Towards More Sustainable Structures- ICCE, 2022.

Кандидаткиња је учествовала на Међународној конференцији “Савремена грађевинска пракса 2019”, Андравље, Србија, 6-7. јун 2019. као предавач по позиву. Тема предавања била је: *Ultimate capacity of high-volume fly ash reinforced concrete beams.* Такође је излагала предавање по позиву на међународној конференцији "Eco-friendly Built Environment", Универзитет у Београду, Архитектонски факултет, 1-2. март 2023. Тема предавања: *Toward a green concrete utopia.*

1.4 Стручни рад

Поред научно-истраживачког рада и рада у настави, кандидаткиња се бави и стручним радом у оквиру Института за материјале и конструкције на Грађевинском факултету у Београду. Учествовала је у изради генералних, идејних, пројеката за грађевинску дозволу и пројеката за извођење, експертиза, ревизија и стручних мишљења у оквиру Института за материјале и конструкције Грађевинског факултета. Списак стручних радова дат је у прилогу. Кандидаткиња поседује лиценцу ГП0401 Одговорни пројектант за стручну област грађевинско инжењерство, ужа стручна област грађевинске конструкције.

Члан је Друштва грађевинских конструктера Србије (ДГКС) и Српског удружења за земљотресно инжењерство (СУЗИ).

1.5 Сарадња са другим високошколским установама у земљи и иностранству и допринос широј заједници

Доцент др Јелена Царевић је била члан комисије за одбрану докторске дисертације на Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду (*Утицај хемијских активатора на својства везива са високим уделом механички активираних електрофилтерског пепела*, Јелена Ракић, 2025).

У склопу научно-истраживачког пројекта са Техничким универзитетом у Делфту кандидаткиња је провела две недеље у истраживачком раду у лабораторији тог универзитета. Сарадња је остварена и кроз чланство у комисији за одбрану мастер тезе: *Shear capacity of innovative hybrid concrete* Shear capacity of innovative hybrid concrete, кандидата Bartosz Budnik, 17.01.2023.

Доцент др Јелена Царевић је учествовала у организацији и извођењу наставе на предмету *Engineering* у оквиру летње школе *The Cambridge Tradition, Oxbridge Academic Programs* на *Jesus College, University of Cambridge* у периоду од 03.07.2019. до 03.08.2019. године.

Поред наставног, научног и стручног рада, кандидаткиња важним аспектом сматра и промовисање знања и резултата ка широј заједници. То је остварено кроз неколико активности спроведених током претходних 13 година рада на Грађевинском факултету Универзитета у Београду: посета и презентација у средњим београдским школама, учешће на сајмовима грађевинарства, науке, образовања и екологије ради промоције факултета и научно-истраживачког рада; учешћа у удружењима која се баве одрживим грађевинарством (Савета зелене градње Србије и Српска асоцијације за рушење, деконтаминацију и рециклажу), промовисањем истакнутих грађевинских инжењера (чланство у управном одбору Удружења “Милутин Миланковић”); објављивањем чланака за популарне стручне портале и часописе ([Circular Building Coalition](#), [Клима 101](#), [Екапија](#), [Мбетон](#), [Материјали](#)...) намењене широј јавности, као и гостовања на скуповима, радију и телевизији ([LookUp](#) конференција, радио Београд, РТС наука...) у оквиру научних тема и емисија које промовишу иновативна и еколошка достигнућа. У сарадњи са Саветом зелене градње и Привредном комором Србије учествовала је као коаутор у припреми публикације: “[Мапа пута за поновну употребу, рециклажу или валоризацију грађевинског бетонског отпада и анализа постојећег стања из области управљања бетонским отпадом](#)”.

2. Испуњеност услова за избор у звање

На основу Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду и Критеријума за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, потребно је да кандидат који се бира у звање ванредног професора испуњава услове наведене у наставку.

2.1 ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

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

У студентским анкетама на Грађевинском факултету Универзитета у Београду доцент др Јелена Царевић је позитивно оцењена просечном оценом 4,73 током целокупног претходног изборног периода (детаљније у табели 1).

2. Искуство у педагошком раду са студентима

Кандидаткиња је педагошко искуство у раду са студентима стекла током 13 година рада на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, од тога 7 година у звању доцента и 6 година у звању асистента-студента докторских студија. Током тог периода учествовала је у организацији и одржавању предавања и вежби на групи предмета Бетонске конструкције, одржавању консултација, вођењу студената током израде дипломских и мастер радова и као татор у праћењу рада једног асистента-студента докторских студија.

3. Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира

Од првог избора у звање доцента кандидаткиња је објавила **8 радова** у часописима на SCI листи: четири из часописа категорије M21a, два из категорије M21, један из категорије M22 и један из категорије M23.

Објављени радови су обрађивали следеће теме: понашање армиранобетонских греда направљених од бетона са високим садржајем летећег пепела при савијању, отпорност при смицању хибридних греда, утицај убрзане карбонатизације на карактеристике бетона армираних вакнима конопље, карбонатизација бетона са великим садржајем летећег пепела и рециклираног агрегата, прорачун угиба плоча, алкално активирани бетони са летећим пепелом и згуром и улога животног века у процени животног циклуса бетонских конструкција. Теме свих радова су из научне области за коју се кандидаткиња бира.

4. Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира

У периоду од првог избора у звање доцента, др Јелена Царевић је објавила 15 радова на међународним и домаћим научним скуповима. Од тога, два рада су била предавања по позиву.

Теме свих објављених радова су у оквиру научне области за коју се кандидаткиња бира: демонтажна механичка спојна средстав за везу бетонских елемената, 3Д штампани бетони, бетони са високим лврстооћама, прорачун угиба бетонских плоча, бетони са великим садржајем летећег пепела, алкално активирани бетони, одрживост бетонских конструкција.

5. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту

Доцент др Јелена Царевић је коаутр три техничка решења која нису комерцијализована и категорисана су као М85 (деталније у табели 2).

Кандидаткиња је у периоду 2013-2026. године учествовала у једном националном и 7 међународних научних пројеката и у две COST акције (деталније у табели 3). Тренутно је руководилац пилот пројекта у оквиру Horizon Europe Circ-Boost пројекта.

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

Кандидаткиња је објавила практикум за предмет Бетонски мостови:

Снежана Машовић, Никола Танасић, **Јелена Драгаш (2017) Практикум за вежбе из бетонских мостова.** Академска мисао, Универзитет у Београду, Грађевински факултет. ISBN: 978-86-7466-688-3

2.2 ИЗБОРНИ УСЛОВИ

1. Стручно-професионални допринос

1.1 Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.

1.2 Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.

Кандидаткиња је учествовала у организацији међународног научног скупа Друштва грађевинских конструктора Србије-ДГКС (2016, 2018, 2021, 2022) и била је члан Организационог одбора за научни скуп ДГКС 2022. године. Тренутно је члан Научног одбора Конгреса ДГКС 2026, а била је члан научног одбора међународне конференције International Conference on Construction Engineering: Towards More Sustainable Structures-ICSE, 2022. Била је учесник на многим домаћим и међународним научним скуповима.

1.3 Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.

Др Јелена Царевић је била ментор приликом израде пет мастер радова, и члан 41 комисије за израду мастер радова. Кандидаткиња је била члан комисије за израду једне докторске дисертације.

1.4 Аутор или коаутор елабората или студија.

Кандидаткиња је била коаутор стручних елабората (деталније у листи стручних референци).

1.5 Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.

Кандидаткиња руководи спровођење пилот пројекта у оквиру једног међународног научног пројекта, а била је учесник у реализацији десет научно-истраживачких пројеката (деталније у табели 3), као и сарадник у реализацији стручних пројеката (списак у прилогу).

1.6 Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.

Кандидаткиња је коаутор три техничка решења категорије М85 (детаљније у табели 2) и рецензент је више радова у часописима националног и међународног значаја. Током претходног изборног циклуса била је рецензент 13 научних пројеката у оквиру позива Marie Skłodowska-Curie Actions HORIZON-MSCA-2025-PF (European Research Executive Agency) и једног научног пројекта у оквиру Disruptive Technologies Innovation Fund - Call 7.

1.7 Поседовање лиценце.

Др Јелена Царевић поседује лиценцу ГП0401 - Одговорни пројектант за стручну област грађевинско инжењерство, ужа стручна област гређевинске конструкције издату од стране Инжењерске коморе Србије.

2. Допринос академској и широј заједници

2.1 Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.

Кандидаткиња је вршила функцију секретара већа Одсека за конструкције на Грађевинском факултету Универзитета у Београду у периоду од 2013. до 2015. године. Др Јелена Царевић је обављала дужност секретара Катедре за материјале и конструкције Грађевинског факултета Универзитета у Београду у периоду 2018-2021. године. У периоду од 2019. до 2023. године, кандидаткиња је била члан Комисије за праћење и унапређење квалитета наставе на Грађевинском факултету у Београду. Од јануара 2023. године је члан Тима Грађевинског факултета за подршку писању пројектних пријава, а од 2024 члан Комисије за докторске студије.

2.2 Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.

Др Јелена Царевић је члан Друштва грађевинских конструктора Србије-ДГКС, Српског удружења за земљотресно инжењерство-СУЗИ, као и члан радне групе СЕВ-fib TG2.9 - *Fastenings to structural concrete and masonry*.

2.3 Руковођење активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета.

2.4 Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.

2.5 Учесће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).

Кандидаткиња учествује у припреми и спровођењу курса перманентног усавршавања на Грађевинском факултету Универзитета у Београду под називом *Пројектовање и извођење бетонских конструкција према Еврокодима за конструкције-основни курс* (2019 до данас).

2.6 Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.

Кандидаткиња је добитница две домаће награде:

- Награде Привредне коморе Србије за најбоље докторске дисертације у 2017/2018 школској години,
- Награде Друштва грађевинских конструктора Србије-ДГКС за најбоље научно остварење у 2017/2018 школској години.

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

3.1 Учесће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.

Др Јелена Царевић је учествовала у реализацији једног националног и девет међународних пројеката (детаљније у табели 3). Кроз заједнички истраживачки рад, посете и боравке на страним универзитетима (Delft University of Technology, the Netherlands, Technische Universität Wien, Austria, University of Lisbon - Instituto Superior Técnico, Portugal) и кроз заједничке публикације остварила је сарадњу са многим научноистраживачким институцијама у земљи у иностранству.

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

Доцент др Јелена Царевић је била члан једне комисије за одбрану докторске дисертације на Технолошко-металуршком факултету Универзитета у Београду (*Утицај хемијских активатора на својства везива са високим уделом механички активираниог електрофилтерског пепела*, Јелена Ракић, 2025).

Кандидаткиња је била члан комисије за одбрану мастер тезе на Техничком универзитету у Делфту, Холандија (*Shear capacity of innovative hybrid concrete Shear capacity of innovative hybrid concrete*, Bartosz Budnik, јануар 2023).

Др Јелена Царевић је учествовала у организацији и извођењу наставе на предмету *Engineering* у оквиру летње школе *The Cambridge Tradition, Oxbridge Academic Programs*, Jesus College, University of Cambridge у периоду од 03.07.2019. до 03.08. 2019. године.

3.3 Руковођење или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.

Кандидаткиња је члан Друштва грађевинских конструктера Србије-ДКГС, Савета зелене градње Србије, Српске асоцијације за рушење, деконтаминацију и рециклажу, Српског удружења за земљотресно инжењерство-СУЗИ и Удружења Милутин Миланковић.

3.4 Учесће у програмима размене наставника и студената.

3.5 Учесће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.

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

Кандидаткиња је учествовала на Међународној конференцији “Савремена грађевинска пракса 2019”, Андrevље, Србија, 6-7. јун 2019. као предавач по позиву. Тема предавања: *Ultimate capacity of high volume fly ash reinforced concrete beams*. [M31]

Др Јелена Царевић је излагала предавање по позиву на *International Conference "Eco-friendly Built Environment"*, Универзитет у Београду-Архитектонски факултет, Београд, Србија, 1-2. март 2023. Тема предавања: *Toward a green concrete utopia*. [M32]

3. Закључак и предлог

На основу анализе приложених резултата научно-истраживачког, наставног, педагошког и стручног рада кандидата и испуњености свих услова за избор у звање прописаних Законом о високом образовању, Статутом и Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, Комисија закључује да доцент др Јелена Царевић испуњава све прописане услове за избор у звање ванредног професора за ужу научну област Бетонске конструкције.

Стога, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду да донесе одлуку којом се предлаже избор кандидата **др Јелене Царевић, маг.инж.грађ.**, у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **БЕТОНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ** за рад на одређено време од 5 година.

У Београду, 24.04.2026.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

Проф. др Снежана Маринковић, дипл. грађ. инж.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет

В. проф. др Иван Игњатовић, дипл. грађ. инж.
Универзитет у Београду, Грађевински факултет

Проф. др Горан Марковски, дипл.грађ.инж.
Универзитет Св. Кирил и Методиј у Скопљу, Грађевински факултет

СПИСАК ПУБЛИКОВАНИХ РАДОВА

I Уџбеничка литература

1. Практикум за вежбе из бетонских мостова. Снежана Машовић, Никола Танасић, Јелена Драгаш. Академска мисао, Београд, 2017. ИСБН: 978-86-7466-688-3.

II Научни радови

Научни часописи међународног значаја

A) Након избора у звање доцента

M21a - Рад у водећем међународном часопису

1. **Jelena Dragaš**, Snežana Marinković, Ivan Ignjatović, Nikola Tošić, Veljko Koković (2023) **Flexural behaviour and ultimate bending capacity of high-volume fly ash reinforced concrete beams.** *Engineering Structures.* 2771, pp.115446. DOI: 10.1016/j.engstruct.2022.115446
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2927>
2. Snežana Marinković, Vedran Carević, **Jelena Dragaš** (2021) **The role of service life in Life Cycle Assessment of concrete structures.** *Journal of Cleaner Production.* 290 (), pp.125610. DOI: 10.1016/j.jclepro.2020.125610
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2232>
3. Bojan Poletanović, **Jelena Dragaš**, Ivan Ignjatović, Miroslav Komljenović, Ildiko Merta (2020) **Physical and mechanical properties of hemp fibre reinforced alkali-activated fly ash and fly ash/slag mortars.** *Construction and Building Materials.* 259 (), pp. 119677. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2020.119677
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2172>
4. Vedran Carević, Ivan Ignjatović, **Jelena Dragaš** (2019) **Model for practical carbonation depth prediction for high volume fly ash concrete and recycled aggregate concrete.** *Construction and Building Materials.* 213, 194-208. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2019.03.267
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1717>

M21 - Рад у водећем међународном часопису

1. Ildiko Merta, Bojan Poletanovic, **Jelena Dragaš**, Vedran Carević, Ivan Ignjatović, Miroslav Komljenović (2022) **The influence of accelerated carbonation on physical and mechanical properties of hemp-fibre-reinforced alkali-activated fly ash and fly ash/slag mortars.** *Polymers.* 14 (9), pp.1799. DOI: 10.3390/polym14091799
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2663>
2. Nikola Tošić, Nenad Pecić, Mauro Poliotti, Antonio Marí, Lluís Torres, **Jelena Dragaš** (2021) **Extension of the ζ -method for calculating deflections of two-way slabs based on linear elastic finite element analysis.** *Structural Concrete.* 22(3), pp. 1652-1670 DOI: 10.1002/suco.202000558
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2964>

M22 - Рад у међународном часопису

1. Goran Stojanović, Milan Radovanović, Dejan Krstić, Ivan Ignjatović, **Jelena Dragaš**, Vedran Carević (2019) **Determination of pH in Powdered Concrete Samples or in Suspension.** *Applied Sciences.* 9 (16) 3257. DOI: 10.3390/app9163257

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1725>

M23 - Рад у међународном часопису

1. Mladena Luković, Bartosz Budnik, **Jelena Dragaš**, Vedran Carević, Ivan Ignjatović (2023) **Contribution of strain-hardening cementitious composites (SHCC) to shear resistance in hybrid reinforced concrete beams.** *Building Materials and Structures* 66 (3) 19-43. DOI: 10.5937/GRMK2101019D
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3160>

M24 - Рад у водећем националном часопису

1. **Jelena Dragaš**, Snežana Marinković, Vlastimir Radonjanin (2021) **Prediction models for high-volume fly ash concrete practical application: mechanical properties and experimental database.** *Building Materials and Structures* 64 (1) 145-155. DOI: 10.5937/GRMK2101019D
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3994>

Б) До избора у звање доцента

M21a - Рад у водећем међународном часопису

1. Tošić Nikola, Marinković Snežana, Pecić Nenad, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena** (2018) **Long-term behaviour of reinforced beams made with natural or recycled aggregate concrete and high-volume fly ash concrete.** *Construction and Building Materials*. 176, pp.344-358. DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2018.05.002
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1713>
2. Marinković Snežana, **Dragaš Jelena**, Ignjatović Ivan, Tošić Nikola (2017) **Environmental assessment of green concretes for structural use.** *Journal of Cleaner Production*. 154 (), pp.633-649. DOI: 10.1016/j.jclepro.2017.04.015
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1719>

M22 - Рад у међународном часопису

1. Nuccetelli Cristina, Trevisi Rosabianca, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena** (2017) **Alkali-activated concrete with Serbian fly ash and its radiological impact.** *Journal of Environmental Radioactivity*. 168, pp.30-37. DOI: 10.1016/j.jenvrad.2016.09.002
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1714>
2. Ignjatović Ivan, Sas Z., **Dragaš Jelena**, Somlai J., Kovacs T. (2017) **Radiological and material characterization of high volume fly ash concrete.** *Journal of Environmental Radioactivity*. 168 (), pp.38-45. DOI: 10.1016/j.jenvrad.2016.06.021
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1720>
3. **Dragaš Jelena**, Ignjatović Ivan, Tošić Nikola, Marinković Snežana (2016) **Mechanical and time-dependent properties of high-volume fly ash concrete for structural use.** *Magazine of Concrete Research*. 68(12), pp.632-645. DOI: 10.1680/jmacr.15.00384
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/799>

M13 - Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја

1. Marinković Smežana, **Dragaš Jelena** (2018) **Fly ash.** In: Rafat Siddique and Paulo Cachim (eds.) **Waste and Supplementary Cementitious Materials in Concrete. Characterisation, Properties and Applications.** *Woodhead Publishing Series in Civil*

and *Structural Engineering*, pp.325-360. ISBN: 978-0-08-102156-9.
<https://doi.org/10.1016/B978-0-08-102156-9.00011-0>
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3996>

Зборници међународних научних скупова:

A) Након избора у звање доцента

M31 – Позивно предавање штампано у целини

1. **Jelena Dragaš** i Snežana Marinković (2019) *Ultimate capacity of high volume fly ash reinforced concrete beams*. In: Proceedings of the Contemporary Civil Engineering Practice, Andrevlje, Srbija, June 6-7 2019.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3573>

M32 - Позивно предавање штампано у изводу

1. **Jelena Dragaš** (2023) *Toward a green concrete utopia*. Book of Abstracts: Conference Eco-friendly Built Environment, March 1-2, 2023, University of Belgrade - Faculty of Architecture. ISBN-978-86-7924-326-3,
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3993>

M33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини

1. Vidović, Milica; Milićević, Ivan; **Dragaš, Jelena** (2025) **Demountable connectors with parallel threaded Coupler (ptc) and rebar anchor loaded in tension**. In: *Proceedings of the 21st International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers (MASE)*, Skopje, September 24-27. 2025, 505-514.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3805>
2. Mitrović, Stefan; Vidović, Milica; Ignjatović, Ivan; **Dragaš, Jelena** (2024) **Experimental testing of 3D printed concrete truss girder**. In: *Proceedings of The 9th International Conference "Civil Engineering Science & Practice" GNP 2024*, Kolašin, Montenegro, 5-9 March, 2024, 517-523.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3482>
3. Ignjatović, Ivan; **Dragaš, Jelena**; Mitrović, Stefan; Vidović, Milica (2024) **3D štampani betoni u Srbiji – realnost ili daleka budućnost?** *Zbornik radova Naučno-stručni skup "Aktuelni trendovi u oblasti građevinskih materijala i konstrukcija"*, Beograd, 10. maj 2024. godine, 16-30.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3529>
4. Milićević, Ivan; Vidović, Milica; **Dragaš, Jelena**; Milosavljević, Branko (2023) **Behaviour and design of bolted connectors with mechanical coupler: an overview**. In: *Proceedings of the 20th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers (MASE)*, Skopje, September 28-29.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3220>
5. Vidović, Milica; **Dragaš, Jelena**; Koković, Veljko; Zakić, Dimitrije; Tepavčević, Miroslav (2022) **Physical and mechanical properties of Ultra-high- performance concrete with limestone**. In: *Proceedings of the 19th International Symposium of the Macedonian Association of Structural Engineers (MASE)*, Skopje, 807.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2901>
6. Mitrović, Stefan; **Dragaš, Jelena**; Carević, Vedran; Vidović, Milica; Ignjatović, Ivan (2022) **Experimental investigation of basic concrete properties for 3D printing**

technology. *Zbornik radova XXVIII Kongres DIMK i IX Kongres SIGP sa Međunarodni simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija*, 479-488.

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2773>

7. Ignjatović, Ivan; Mitrović, Stefan; **Dragaš, Jelena**; Carević, Vedran (2022) **Structural application of 3D concrete printing.** *In: Proceedings of 16th Congress of ASES*, Arandjelovac, pp. 458-469.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2723>
8. **Dragaš, Jelena**; Snežana Marinković (2021) **Experimental testing of high volume fly ash concrete structural application.** *In: Proceedings of 2020 Congress of ASES*, Arandjelovac, pp. 37-46.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3992>
9. Tošić, Nikola; Pecić, Nenad; Marí, Antonio; Torres, Lluís; **Dragaš, Jelena**; Poliotti, Mauro (2021) **Development and assessment of a modified ζ -method for deflection control of two-way slabs.** *In: 18th fib Symposium proceedings "Concrete Structure: New Trends for Eco-Efficiency and Performance"*, 14-06-2021, pp. 1549-1557.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3193>
10. Marinković, Snežana; Ignjatović, Ivan; Tošić, Nikola; **Dragaš, Jelena**; Carević, Vedran (2021) **Sustainable solutions for structural concrete – research conducted by Belgrade’s concrete structures research group over the last decade.** *In: Proceedings of the 15th international scientific conference INDIS, planning, design, construction and building renewal*, pp.2-31.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2436>
11. Carević, Vedran; **Dragaš, Jelena**; Radević, Aleksandar; Jevtić, Dragica; Zakić, Dimitrije (2020) **The influence of different curing conditions on HVFAC rheological and mechanical properties.** *In: Proceedings of international conference on contemporary theory and practice in construction XIV*, 20-31.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2087>
12. Simonova, Hana; **Dragaš, Jelena**; Kucharczykova, Barbara; Kersner, Zbznec; Ignjatović, Ivan; Komljenović, Miroslav; Nikolić, Violeta (2019) **Fracture Behaviour of Geopolymer Mortars Reinforced with Hemp Fibres.** *In: Proceedings for the 2018 fib Congress: Better, Smarter, Stronger*, pp. 3627-3637.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1587>
13. **Dragaš, Jelena**; Pecić, Nenad (2019) **Past, present and future of fly ash in concrete.** *In: Proceedings of the 18th International Symposium of MASE*, 1358-1368.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2085>

Б) До избора у звање доцента

M33 - Саопштење са међународног скупа штампано у целини

1. Simonova Hana, **Dragaš Jelena**, Kucharczykova Barbara, Kersner Zbznec, Ignjatovic Ivan, Komljenovic Miroslav, Nikolic Violeta (2018) **Fracture Behaviour of Geopolymer Mortars Reinforced with Hemp Fibres.** *5th International fib Congress.* Melbourne, Australia.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1587>

2. **Dragaš Jelena**, Ignjatović Ivan, Marinković Snežana, Tošić Nikola, Milićević Ivan (2017) **High-volume fly ash concrete: Part 1: Mechanical properties and k-value concept**. In: *Proceedings of the 17th international symposium of MASE*. Ohrid, Macedonia, pp. 679-690. ISBN 978-608-4510-32-1.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1557>
3. Ignjatović Ivan, Carević Vedran, Sas Zoltan, **Dragaš Jelena** (2017) **High-volume fly ash concrete: Part 2: Durability and radiological properties**. In: *Proceedings of the 17th international symposium of MASE*, Ohrid, Macedonia, pp. 700-709. ISBN 978-608-4510-32-1.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1527>
4. Habert Guillaume, Marinković Snežana, Brumaud Coralie, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena**, Tošić Nikola (2017) **Physical and Mechanical Properties of Recycled Concrete Aggregate Exposed to Natural and Accelerated Carbonation**. *XIV DBMC – 14th International Conference on Durability of Building Materials and Components, 29-31 May 2017, Ghent University, Belgium*. P. 341.
5. Marinković Snežana, Habert Guillaume, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena**, Tošić Nikola, Brumaud Coralie (2017) **Life cycle analysis of recycled aggregate concrete with fly ash as partial cement replacement**. In: *XIV International Conference on Durability of Building Materials and Components*. Ghent.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/740>
6. **Dragaš Jelena**, Marinković Snežana (2016) **Curing of high-volume fly ash concrete**. In: *Simpozijum Društva građevinskih konstruktora Srbije*, Zlatibor, Srbija, pp. 1049-1060. ISBN 978-86-7892-839-0
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1396>
7. Koković Veljko, **Dragaš Jelena**, Nenad Brodić (2016) **Application of digital image correlation in crack width measurement of RC beams**. In: *Simpozijum Društva građevinskih konstruktora Srbije*, Zlatibor, Srbija, pp. 312-321. ISBN 978-86-7892-839-0.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1378>
8. Ignjatović Ivan, Tošić Nikola, Marinković Snežana, **Dragaš Jelena** (2015) **Tehnološki i ekonomski aspekt proizvodnje agregata od recikliranog betona u Srbiji**. In: *Građevinski materijali u savremenom graditeljstvu*.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1271>
9. Marinković Snežana, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena**, Tošić Nikola, Nedeljković Marija (2015) **Experimental study of alkali-activated fly ash concrete with fly ash from one Serbian power plant**. In: *International Conference on Sustainable Structural Concrete*. La Plata, pp. 22-33.
10. **Dragaš Jelena**, Marinković Snežana, Ignjatović Ivan, Tošić Nikola (2014) **Concrete based on alkali-activated fly ash from one power plant in Serbia**. In: *International Conference on Non-Traditional Cement and Concrete*. Brno, pp. 1-9.
11. **Dragaš Jelena**, Marinković Snežana, Ignjatović Ivan, Tošić Nikola (2014) **Properties of high-volume fly ash concrete and its role in sustainable development**. In: *Contemporary achievements in Civil Engineering*. Subotica, pp. 849-858.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1202>

Часописи националног значаја:

A) Након претходног избора у звање доцента

Нема радова.

Б) До претходног избора у звање доцента

М51 - Рад у врхунском часопису националног значаја

1. **Dragaš Jelena**, Marinković Snežana, Miličić Ljiljana, Marković Snežana, Tošić Nikola, Ignjatović Ivan (2013) **Geopolimeri na bazi alkalno aktiviranog elektrofilterskog pepela kao novo vezivo u betonu**. *Izgradnja*. 67, pp.275-284.
2. Tošić Nikola, Ignjatović Ivan, Jevtić Dragica, **Dragaš Jelena** (2013) **Skupljanje betona na bazi recikliranog agregata**. *Tehnika - Naše građevinarstvo*. 67(5), pp.820-827.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/506>
3. Marković Zlatko, **Dragaš Jelena** (2011) **Savremeni koncept projektovanja konstrukcija od aluminijumskih konstrukcija prema Evrokodu 9**. *Izgradnja*. 2011 (65), pp.535-539.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/343>

М52 - Рад у часопису националног значаја

4. Carević Vedran, **Dragaš Jelena** (2018) **Analiza pouzdanosti mogućih sanacionih rešenja armiranobetonskih konstrukcija**. *Građevinski kalendar*. 2018(50), pp.395-420.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1102>
5. **Dragaš Jelena**, Tošić Nikola, Ignjatović Ivan, Marinković Snežana (2014) **Konstrukcijski betoni sa delimičnom ili potpunom zamenom cementa elektrofilterskim pepelom**. *Građevinski kalendar*. 2014(47), pp.91-130.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/659>

Зборници скупова националног значаја:

Б) До претходног избора у звање доцента

М63 - Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини

1. Tošić Nikola, Marinković Snežana, Ignjatović Ivan, **Dragaš Jelena**, Carević Vedran (2017) **Shrinkage and creep of recycled aggregate concrete and high-volume fly ash concrete - experiment and comparison with models**. In: *International symposium on researching and applications of contemporary achievements in civil engineering in the field of materials and structures*. Vršac, pp. 167-176.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1509>
2. Ignjatović Ivan, Komljenović Miroslav, **Dragaš Jelena** **Alkalno aktivirani materijali na bazi domaćih nusproizvoda: fizičko-mehanička svojstva i prirodna radioaktivnost** (2017) *XXVII Kongres I Međunarodni simpozijum o istraživanjima i primeni savremenih dostignuća u građevinarstvu u oblasti materijala i konstrukcija (DIMK)*, Vršac.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1548>
3. Ignjatović Ivan, Tošić Nikola, Marinković Snežana, **Dragaš Ječena** (2015) **Tehnološki i ekonomski aspekt proizvodnje agregata od recikliranog betona u Srbiji**. In: *Građevinski materijali u savremenom graditeljstvu*. Beograd, Jun 2015, pp. 1-8.
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1271>

Магистарске и докторске тезе:

M71 - Одбрањена докторска дисертација

Јелена Драгаш. Гранична носивост армиранобетонских гредних носача од бетона са великим садржајем летећег пепела, Универзитет у Београду, Грађевински факултет, 2018.

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1660>

Техничка решења

M85 - Ново техничко решење (није комерцијализовано)

1. Снежана Маринковић, Александар Савић, Ксенија Тешић, **Јелена Драгаш**, Иван Игњатовић. **Армиранобетонски конструкцијски елементи од зелених бетона на бази агрегата од рециклираног бетонског отпада: технологија производње бетона и усаглашавање са стандардима за конструкције.** 2020.
2. Иван Игњатовић, Снежана Маринковић, Никола Тошић, **Јелена Драгаш.** **Технолошки поступак производње бетона са високим садржајем филера за примену у конструкцијама.** 2020.
3. **Јелена Драгаш**, Снежана Маринковић, Иван Игњатовић, Ведран Царевић. **Технолошки поступак производње зелених бетона са високим садржајем летећег пепела за примену у армиранобетонским конструкцијама.** 2020.

III Стручни рад

A) Након претходног избора у звање доцента

1. Консултантске услуге на Техничкој контроли и стручној ревизији пројеката конструкције за објекте на парцелама 19.2b у Београду на води. 2023.
2. Техничка контрола Пројекта за грађевинску дозволу за 5 (пет) натпутњака на аутопуту Е-761 (Моравски коридор). 2023.
3. Консултантске услуге на оцени стања конструкције и изради пројекта ојачања конструкције стамбено пословног комплекса К-дистрикт, Фаза Б. 2023.
4. Генерални пројекат мостова на коридору Вожд. 2022.
5. Детаљни контролни статички прорачун изведене конструкције стамбено пословног комплекса „К-District“ фаза В не делу катастарске парцеле 54/2 К.О. Стари Град, Београд. 2021.
6. Detail Design for Bahrain International Sports City Multipurpose Arena. 2020.
7. Стручна ревизија пројекта за грађевинску дозволу за изградњу објеката на деоници пруге Нови Сад – Суботица – државна граница (Келебија). 2020.
8. Извођачки пројекат регулације Милошевог потока у зони железничког пропуста на km 13+320 железничке пруге. 2020.
9. Техничка контрола измене пројекта за извођење (ПЗИ) за мост петља Петлово брдо. 2019.
10. Израда техничке документације (пројектовање) за постројење за одсумпоравање димних гасова ТЕ Никола Тесла А. 2019.
11. Консултант за наставак изградње ТЕ Колубара Б. 2019.
12. Пројекат за грађевинску дозволу стамбеног објекта спратности ПО+ПР+4 у Тивту. 2019.

Б) До претходног избора у звање доцента

1. Израда техничке документације (пројектовање) за постројење за одсумпоравање димних гасова за ТЕ „Никола Тесла А“, Грађевински факултет, 2018.
2. Пројекат за грађевинску дозволу четири куле Skyline. 2018.
3. Експертско мишљење о стању радова на конструкцији кранске стазе за новопроектовани одлагач III депонијске линије у оквиру ТЕ “Костолац”, Грађевински факултет, 2017.
4. Контрола техничке документације: „Пројекат за извођење-ревизија01, Хотел Копаоник Ресорт, к.р. 4/22 Национални парк Копаоник“, Грађевински факултет, 2016.
5. Извођачки пројекат носеће челичне конструкције Поштанског центра Нови Сад, ВВ Челик д.о.о., Београд, 2012.
6. Главни пројекат челичне индустријске хале у Војци, ВВ Челик, ВВ Челик д.о.о., Београд, 2012.
7. Извођачки пројекат носеће челичне конструкције цевног моста Хемофарм, Вршац, ВВ Челик д.о.о., Београд, 2010.
8. Извођачки пројекат носеће челичне конструкције за пијаци у блоку 44, Београд, ВВ Челик д.о.о., Београд, 2010.