

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ**  
**ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ**  
**ИЗБОРНО ВЕЋЕ**

Одлуком Изборног већа редовних професора Грађевинског факултета Универзитета у Београду од 30.06.2025. године бр 25/47, именовани смо за чланове Комисије за избор једног редовног професора за ужу научну област Менаџмент, технологије и управљање пројектима у грађевинарству за рад на неодређено време.

Конкурс је објављен у листу "Послови" Националне службе за запошљавање, број 1152-1153 од 09.07.2025. године. На конкурс се у прописаном року пријавио само један кандидат в.проф. др Зоран Стојадиновић, дипл.грађ.инж.

После прегледа и анализе приложене документације достављамо Изборном већу редовних професора Грађевинског факултета Универзитета у Београду следећи

**РЕФЕРАТ**

**1. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ**

Др Зоран Стојадиновић, дипл.грађ.инж., рођен је 20.5.1966. године у Београду. Основну и средњу школу завршио је у Београду са одличним успехом. Уписао је Грађевински факултет у Београду 1985. године. Дипломирао је на одсеку за хидротехнику 1993. године, са просечном оценом 8,22. Дипломски рад одбранио је на Катедри за менаџмент и технологију грађења са оценом 10. Магистарску тезу под насловом „Управљање квалитетом на грађевинским пројектима“ одбранио је на Грађевинском факултету 2000. године и тиме стекао звање магистра техничких наука. Докторску дисертацију под називом: „Систем управљања пројектима изградње стамбено-пословних објеката на бази интеграције процеса пројектовања и грађења“ одбранио је на Грађевинском факултету у Београду 14. децембра 2007. године и тиме стекао звање доктора техничких наука – област грађевинарство. Обе теме се односе на ужу научну област за коју се покреће поступак за унапређење. Течно говори и пише на енглеском језику. Запослен је на Грађевинском факултету од 1993. године, где се и данас налази у звању ванредног професора. Током свог рада активно се бавио наставом, науком и сарадњом са привредом:

У звању асистента-приправника био је до 2001. године, а у звању асистента у периоду од 2001. до 2008. године. Наставник на факултету постао је 2008. године, када је изабран за доцента за ужу научну област Менаџмент и технологија грађења. У звање доцента поново је биран 2013. године. У звање ванредног професора изабран је 2016. године и поново изабран 2021. године.

Самостално, или као коаутор, публиковао је 14 радова у часописима са SCI листе, остваривши запажену цитираност. Учествовао је на више домаћих и међународних научних и стручних скупова, са радовима који су публиковани у зборницима са тих скупова. Учествовао је на више научно-истраживачких пројеката. Био је ментор у изради једне одбрањене докторске дисертације. Коаутор је више уџбеника.

У свом стручном раду бавио се разним областима у складу са потребама привреде. На почетку се бавио пословима планирања, организације и контроле реализације пројеката. Након тога бавио се пројектовањем и управљањем пројектима изградње стамбено-пословних објеката. Део ангажовања односио се на израду студија оправданости за инвестиционе пројекте у Србији. За потребе компанија креирао је

иновативни систем за награђивање према оствареним резултатима (учинку). Спроводио је интерне пројекте побољшања процеса. Обиман део ангажовања се односи на консултантске услуге из области управљања уговорима и квантификације спорова на грађевинским пројектима, нарочито одштетних захтева. Посебан део ангажовања у привреди се односи на курсеве перманентне едукације за стручњаке из праксе, што заправо представља сублимацију наставе, науке и праксе.

## 2. РАД У НАСТАВИ

Од 1993. године запослен је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, на Катедри за управљање пројектима у грађевинарству.

У звању асистента-приправника био је до 2001. године, а у звању асистента у периоду од 2001. до 2008. године. У том периоду био је ангажован на предметима Менаџмент и технологија грађења, Управљање пројектима и Технологија грађења и управљање квалитетом.

Наставник на факултету постао је 2008. године када је изабран за доцента за ужу научну област Менаџмент и технологија грађења. У звање доцента поново је биран 2013. године. У звање ванредног професора изабран је 2016. године и поново изабран 2021. године.

Активно је учествовао у изради наставних планова и програма за Одсек за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству, који је почео са радом школске 2004/05. године. Учествовао је у изменама постојећих наставних планова и изради нових наставних планова и програма, генеришући више нових предмета на Одсеку за менаџмент, технологију и информатику у грађевинарству. Руководио је акредитацијом специјалистичких студија „Управљање инвестиционим пројектима у грађевинарству“, на којима је био предметни наставник на два предмета („Управљање у почетним фазама инвестиционих пројеката“ и „Управљање квалитетом и људским ресурсима“).

По акредитацији из 2014. године, предметни је наставник на предметима:

- Управљање инвестиционим пројектима (IV година, модул МТИ),
- Управљање пројектима у грађевинарству (IV година, модули К, ХВЕИ и ПЖА),
- Управљање људским ресурсима у грађевинарству (IV година, модул МТИ),
- Управљање квалитетом у грађевинарству (мастер студије, модул МТИ),
- Примена БИМ-а у управљању пројектима (мастер студије, модул МТИ),

По акредитацији из 2021. године, предметни је наставник на Мастер академским студијама на одсеку Организација, технологија и информатика у грађевинарству на предметима:

- Управљање пројектима у грађевинарству,
- Управљање људским ресурсима у грађевинарству,
- Управљање квалитетом у грађевинарству,

На докторским академским студијама држи наставу на предмету:

- Управљање променама у грађевинарству.

На предметима „Управљање људским ресурсима у грађевинарству“ и „Управљање квалитетом у грађевинарству“ био је први наставник од увођења предмета у наставни план, па је стога самостално формирао комплетан наставни план и програм. Исто се

односи и на предмет „Управљање променама у грађевинарству“ на докторским студијама.

Предмети на основним и мастер академским студијама које предаје др Зоран Стојадиновић у највећој мери су покривени сопственом уџбеничком литературом. За предмете „Управљање људским ресурсима у грађевинарству“ и „Управљање пројектима у грађевинарству“ коаутор је истоимених уџбеника:

- З.Стојадиновић, М.Ивановић, „Грађевински пројекти у пракси: методе, изазови и решења“, ISBN: 978-86-88809-13-9, ACES у сарадњи са Грађевинским факултетом Универзитета у Београду, Београд, 2025. године
- Б.Ивковић, Ж.Поповић, З.Стојадиновић, „Управљање пројектима у грађевинарству“ IV измењено и допуњено издање, ISBN: 978-86-80996-24-0, CFP Apostrof, Београд, 2021. године
- З.Стојадиновић, Д.Маринковић, "Управљање људским ресурсима у грађевинарству", ISBN 978-86-7466-563-3, Академска мисао, 2015 године

На предмету „Управљање квалитетом у грађевинарству“ у настави се користе необјављене скрипте првобитно настале из сопствене магистарске тезе из предметне области.

Зоран Стојадиновић је био ментор у изради једне одбрањене докторске дисертације (М.Ивановић, 2023) под називом „Модел за детекцију и анализу узрока кашњења на пројектима базиран на подацима издвојеним из неструктурираних извора“ којој је припала Награда Привредне коморе Србије за најбоље докторске дисертације за школску 2022/2023 годину. Био је члан две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације на Грађевинском факултету Универзитета у Београду (А. Надажди, 2022, М.Ивановић 2023). Тренутно је ментор једне докторске дисертације (А.Сенић) која је у завршној фази израде. Из спроведених истраживања током 2024. и 2025. године објављена су четири рада у часописима са SCI листе, док се одбрана очекује 2025. године.

Према статистици, коју води Студентска служба Грађевинског факултета, у периоду од 2007. до 2024. године, за завршне радове студената (дипломски-мастер и дипломски-синтезни радови, не рачунајући докторске дисертације – табела у прилогу), др Зоран Стојадиновић био је ментор у изради 82 пута и члан комисије 171 пут.

### **3. ОЦЕНА ПЕДАГОШКОГ РАДА У СТУДЕНТСКИМ АНКЕТАМА**

Др Зоран Стојадиновић је своје обавезе у настави у протеклом периоду обављао веома савесно и одговорно. Поседује педагошке квалитете које је показао у раду са студентима, надгледајући њихов рад и пружајући им неопходну стручну и саветодавну помоћ у савладавању градива, као и при изради синтезних и мастер радова (82 менторства синтезних и мастер радова).

Као предметни наставник позитивно је оцењен у свим анонимним студентским анкетама током његовог целокупног ангажовања. У периоду од 2016. до 2023. године студенти су оценили његов рад високим оценама, при чему просечна оцена за целокупан период износи 4,73. У табели су приказане оцене по предметима и годинама

ПРЕДМЕТ	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	просек
Управљање инвестиционим пројектима		4.39	4.68	4.66	4.89	4.88	4.75	4.69	<b>4.71</b>
Управљање квалитетом у грађевинарству	4.89	4.94	4.87	4.92	4.88	4.87	4.79	4.89	<b>4.88</b>
Управљање људским ресурсима у грађевинарству	5.00	4.57	4.84	4.76	4.94	4.87	4.84	4.95	<b>4.85</b>
Управљање пројектима у грађевинарству		3.95	4.13	4.64	4.62	4.70	4.13	4.83	<b>4.43</b>
Примена BIM-а у управљању пројектима						4.59	4.85	4.91	<b>4.78</b>
<b>ПРОСЕЧНА ОЦЕНА:</b>	<b>4.95</b>	<b>4.46</b>	<b>4.63</b>	<b>4.75</b>	<b>4.83</b>	<b>4.78</b>	<b>4.67</b>	<b>4.85</b>	<b>4.73</b>

Према подацима из студентске службе укупна просечна оцена је 4,74 а пондерисана просечна оцена 4,72 (у прилогу).

## 4. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

### 4.1 Објављени научни радови

Самостално, или као коаутор, публикувао је већи број радова. Објавио је 14 радова у часописима са SCI листе, од којих је 11 објављено после првог избора у звање ванредног професора. Пет радова су објављена у врхунским међународним часописима из категорије M21 и M21a. На три рада је први аутор.

Објављени радови се могу груписати у неколико научних области: управљање ризицима (6), планирање (3), машинско учење и big data (2), брза процена штете од земљотреса (1), управљање људским ресурсима (1) и оцена и унапређење квалитета курикулама (1). По својој оригиналности и научном доприносу посебно се издвајају следећи радови:

- У раду „Rapid earthquake loss assessment based on machine learning and representative sampling“ предложен је иновативни систем за брзу процену штете од земљотреса базиран на репрезентативном узорку и машинском учењу.
- У раду „Detection and In-Depth Analysis of Causes of Delay in Construction Projects: Synergy between Machine Learning and Expert Knowledge“ на оригиналан начин примењене су методе машинског учења (text mining) на откривање базних узрока кашњења анализом неструктурираних извора података (записника са састанака).
- У радовима „Predicting Extension of Time and Increasing Contract Price in Road Infrastructure Projects Using a Sugeno Fuzzy Logic Model“ и „Development of Risk Quantification Models in Road Infrastructure Projects“ развијени су иновативни модели за квантификовану предикцију прекорачења рока и буџета на пројектима путне инфраструктуре, што је значајан искорак у односу на уобичајену квалитативну или емпиријску анализу. У радовима „Prioritization of Preventive Measures: A Multi-Criteria Approach to Risk Mitigation in Road Infrastructure Projects“ и „Development of a hybrid model for risk assessment and management in complex road infrastructure projects“ заокружена је квантификација управљања ризицима увођењем система за приоритизацију мера превенције на основу њихових коштања, комплексности, трајања и вероватноће успеха.
- У раду „Development and Implementation of Evaluation Framework for Quality Enhancement of Outcome-Based Curriculum“ предложен је оригиналан начин за вредновање исхода курикулума, базиран на поређењу планираних и стечених компетенција емпиријским методама.

Др Зоран Стојадиновић учествовао је на више домаћих и међународних научних и стручних скупова, са радовима који су публиковани у зборницима са тих скупова. Осим конференција које се редовно одржавају у Србији (INDIS, DGKS, IPMA), посебно се истичу европске и светске конференције о земљотресном инжењерству на којима су презентована оригинална решења са научних пројеката. Објавио је 22 конференцијска рада, од којих је 16 објављено после првог избора у звање ванредног професора. Два рада су предавања по позиву (М31) док су преосталих 14 радова категорије М33. На 8 од 16 конференцијских радова је први аутор. Радови који се издвајају по својој оригиналности (а који нису у вези са претодно издвојеним радовима из часописа) су следећи:

- У раду „Claims on construction projects – quantification and prevention“, између осталог, оспорен је уобичајен начин прорачуна коштања механизације на стајању применом емпиријске BGL методе и предложена оригинална методологија која је већ нашла примену у пракси на пројектима изградње аутопутева у Србији. О значају иновација посредно сведочи чињеница да је рад у којем је методологија објављена, иако конференцијски, скинут на Research Gate-у 14.200 пута, а на бази Web of Science је регистровано пет хетероцитата (нису рачунати).
- У радовима „Poluautomatska predprojektna procena dinamike, troškova i rizika za stambene objekte“ и „Planiranje, kontrola i upravljanje promenama u jednoj softverskoj aplikaciji“ представљена је апликација за планирање и управљање пројектима стамбено-пословних објеката базирана на три значајне иновације: предпројектна процена трошкова се врши на бази процене *количина* трошковно-значајних врста радова што допушта коришћење тржишних јединичних цена, процена трајања се врши на бази „универзалног циклograma“, док се управљање пројектима спроводи коришћењем „финансијски квантификованог гантограма“. Пракса је показала изузетну тачност процене трошкова и времена, као и знатно олакшано управљање изменама које неизбежно настају током реализације пројекта. Све наведено се спроводи у једној SAS софтверској апликацији (развијене у оквиру научно-истраживачког пројекта – види поглавље 4.3).
- У раду „Примена БИМ-а у управљању пројектима - како бољим пројектовањем смањити проблеме у извођењу“ објашњене се неке, још увек присутне заблуде у вези примене ВИМ-а на грађевинским пројектима. Истакнута је дуална природа ВИМ-а који је заправо алат за управљање пројектима (не само за пројектовање) фокусирајући се на прави допринос ВИМ-а – подизање техничког квалитета Пројекта за извођење да би се смањили проблеми у извођењу. Тема рада је управо изузетно сложено управљање израдом ПЗИ-а које је неопходно спровести да би се наведени циљ постигао.

#### **4.2 Цитираност објављених научних радова**

Потврда запажене научне активности је број евидентираних цитата. Према евиденцији базе података Scopus (Citation Overview) регистровано је 123 цитата, од којих је 97 хетероцитата (податак из маја 2025). Хиршов h-индекс, према SCOPUS-у, износи 6 (шест радова су цитирани шест или више пута).

### 4.3 Учешће у научно-истраживачким пројектима

Пре првог избора у звање ванредног професора, др Зоран Стојадиновић је учествовао у реализацији три научно-истраживачка пројекта:

- „Успостављање информационог центра за подршку организовању сарадње између већег броја установа и предузећа“ (1994),
- „Развој метода планирања, управљања и процене квалитета у грађевинарству“ (1996-2000),
- „Управљање реализацијом великих инвестиционих пројеката“ (2008-2010),

После првог избора у звање ванредног професора учествовао је у реализацији четири научно-истраживачка пројекта:

- У периоду од 2015. до 2018. год., др Зоран Стојадиновић учествовао је у реализацији међународног научно-истраживачког пројекта SCOPES (Scientific co-operation between Eastern Europe and Switzerland) са темом "Resilient Kraljevo: Management of the Post-Earthquake Community Reconstruction Effort" у сарадњи са ЕТН Сирih, Швајцарска, као руководиоца испред Грађевинског факултета. Овај значајан пројекат је довео до развоја оригиналног приступа брзој процени штете од земљотреса на зградама – применом концепта репрезентативног узорка на којем се брзо детектује реална штета која се, применом метода машинског учења екстраполира на читаво погођено подручје. Са овог пројекта резултат су четири рада, од којих је један објављен у најпознатијем часопису из те области (*Earthquake Spectra* - M21) док су остала три објављена на европској, америчкој и светској конференцији о земљотресном инжењерству (M33).
- Као потврда значаја постигнутих резултата уследило је добијање наставка истраживања - научно-истраживачког пројекта из позива Призма Фонда за науку Републике Србије са темом „Rapid earthquake loss assessment and recovery framework“ (2024-2026). Са овог пројекта који је у току очекују се једнако вредни резултати. Тренутно се истраживање развија у два правца. Први је везан за препознавање штете на објектима са фотографија применом специфичних метода машинског учења. Други правац је развој методологије за брзу детекције штете на елементима објекта која се, коришћењем креираног стабла одлучивања (штета-метод поправке), конвертује у предмер и предрачун радова на санацији и поправкама оштећења - имитирајући тако израду пројекта санације са приближном тачношћу али неупоредивом брзином. Наиме, потребно је ~30 минута да инспектор, који је обучен једино да утврди ширину, дубину и геометрију пукотина, унесе податке о објекту у таблет апликацију што аутоматски генерише комплетан предмер поправки. Предмер се даље разврстава на количине појединачних ресурса, што омогућава остварење главног циља пројекта - формирање ресурсно-ограниченог динамичког плана поправки на нивоу целог погођеног подручја. Ово је могуће постићи после само неколико дана (док се обиђе репрезентативни узорак), што је велика иновација у овој научној области.

Друга два научна пројекта, на којима је др Зоран Стојадиновић уједно био руководиоца, односе се на сарадњу Грађевинског факултета и Фонда за иновациону делатност Републике Србије. Тема оба пројекта је развој софтверске апликација за планирање и управљање пројектима изградње стамбено-пословних објеката:

- Први пројекат (2020-2021) је из програма „Доказ концепта“ Фонда за иновациону делатност Републике Србије, број 5901, под називом “Cash Flow

Based Change Management Software”. Резултат овог пројекта је креирана демо верзија модула софтвера за управљање променама, на бази концепта „финанасијски квантификованог гантограма“. У складу са захтевом пројекта, испитано је тржиште потенцијалних корисника и добијени обећавајући резултати у погледу могућности комерцијализације апликације. Достигнут ниво развоја апликације је TRL 4.

- Као потврда оправданости развоја апликације уследио је други пројекат из програма „Трансфер технологије“ Фонда за иновациону делатност Републике Србије (2023-2024), број 1116, под истим називом “Cash Flow Based Change Management Software”. Пројекат је резултовао развојем модула за планирање, на бази „универзалног циклוגрама“ и претходно развијене методологије за процену количина трошковно-значајних врста радова. Тиме је комплетиран развој апликације до нивоа TRL 6, који омогућава да се апликација користи на реалним пројектима. Апликација је тестирана на неколико реализованих пројеката и показала изузетно велику прецизност у предвиђању трошкова и трајања пројеката, с обзиром да од улазних података користи само основне планске параметре из „Информације о локацији“ и геометрију грађевинске парцеле. Примена на појединачним пројектима није упитна али је, у пословном смислу, ретка. Да би се остварио пун потенцијал комерцијализације, тренутно се разматрају начини да се омогући масовни унос података о грађевинским парцелама у апликацију. Нажалост, плански параметри у урбанистичким пројектима у Србији нису дигитално увезани са геометријом парцела.

#### **4.4 Учешће у рецензијама научних радова**

Др Зоран Стојадиновић био је рецензент на 6 радова за часописе са SCI листе:

- За часопис „Natural Hazards and Earth System Sciences“ (NHESS) из области земљотресног инжењерства, категорија M21 – пет рецензираних радова.
- За часопис са SCI листе „Natural Hazards“ (NHAZ) из области земљотресног инжењерства, категорија M22 - један рецензиран рад.

На међународној конференцији „Canadian Society for Civil Engineering’s 2022 Annual Conference“ одржаној у Канади 2022. године, био је ангажован на рецензији 11 конференцијских радова из области планирања и управљања пројектима.

### **5. СТРУЧНИ РАД**

Од 1993. године до данас активно се бавио сарадњом са привредом. Области којима се бавио су се смењивале током година у складу са потребама праксе.

Први део ангажовања везан је класичне послове планирања, организације и контроле реализације пројеката. Углавном се радило о изради пројеката организације и технологије извођења радова за српске фирме које су наступале на пројектима у Русији деведесетих година. Током 1996/97. године провео је пет месеци у Москви на пословима планирања и контроле реализације пројекта Нова опера. Током 2007. и 2008. године учествовао је у планирању и контроли реализације пројекта изградње новог дела рафинерије нафте у Киришију у Русији чија је инвестициона вредност преко милијарду УСД. У раду на планирању реализације инвестиционих пројеката, користио је програмске пакете Primavera и MS Project, као и пакете за нормирање.

Други део ангажовања везан је пројектовање и управљање пројектима изградње стамбено-пословних објеката. Један део послова се односио на израду концептуалних архитектонских решења за десетак стамбено-пословних објеката, примењујући програмски пакет ArhiCAD. Други део се односи на израду прединвестиционих анализа и студија вредносног инжењерства за пројекте изградње стамбено-пословних објеката, користећи при том сопствену методологију и софтверски пакет RED-PRA за рану процену трошкова. Посебно се истиче студија вредносног инжењерства „Анализа идејног пројекта са предлог рационализације“ за пословни објекат Vanca Intese, као пионирски подухват на нашим просторима из те области, доказујући преко остварених побољшања оправданост увођења овог типа студије на грађевинске пројекте. Управљао је више пута пројектима изградње стамбено-пословних објеката (Филипа Кљајића бр.47 и Баба Вишњина бр.45 у Београду) током целог животног циклуса, од процене трошкова, аквизиције локације, прибављања дозвола и сагласности, пројектовања, састављања уговорне документације, спровођења тендера, набавке материјала, контроле реализације радова до продаје.

Значајан део ангажовања се односи на израду студија оправданости за инвестиционе пројекте у Србији, према домаћим правилницама и европском водичу. Између осталих пројеката, коаутор је студија оправданости за Индустрijску зона у Неготину, Луку Смедерево, Специјалну луку Панчево на којима је био ангажован на изради финансијске и економске анализе.

Посебан део ангажовања се односи на примену управљања квалитетом и људским ресурсима. За више компанија креирао је иновативни систем за награђивање према оствареним резултатима (учинку). Спроводио је интерне пројекте побољшања процеса примењујући *lean* концепт, DMAIC методологију и елементе ISO стандарда.

Обиман део ангажовања се односи на консултантске услуге из области управљања уговорима и квантификације спорова на грађевинским пројектима, нарочито одштетних захтева. Био је ангажован у свим улогама (на страни инвеститора, надзора/Инжењера и извођача), на свим врстама додатних плаћања (пенали, VEP-ови, варијације, одштетни захтеви) и на свим нивоима резолуције спорова (од пријатељског поравнања до арбитражног поступка). Специјализовао се за квантификацију спорова на грађевинским пројектима, што обухвата временску квантификацију применом метода за форензику динамичких планова, као и квантификацију трошкова применом разних метода (од класичне анализе цене до напредних техника машинског учења). Током праксе развио је оригиналне методе за прорачун времена (*Idle time*) и коштања неупослених ресурса услед застоја. Значајно ангажовање у том смислу се односи на пројекте изградње аутопутева на Коридору 10 и Коридору 11 кроз Србију. Пружајући консултантске услуге Коридорима Србије, остварена су велика умањења одштетних захтева страних извођача на овим пројектима. Настављајући експертски ангажман на пројектима, нарочито се истиче арбитражни поступак на пројекту изградње објекта „Магистрални гасовод (интерконектор) граница Бугарске – граница Мађарске“, на којем је ангажован на изради експертских извештаја за прелиминарну и коначну квантификацију потраживања клијента ЈП Србијагас, одговоре на контратужбу и улогу сведока у арбитражном поступку. У последње време бавио се квантификацијом одштетних захтева по члану 637 Закона о планирању и изградњи, на страни извођача.

Један део ангажовања се односи на сарадњу Грађевинског факултета са компанијом СРМ на више инфраструктурних пројеката. У оквиру те сарадње, др Зоран Стојадиновић је био вршио координацију на пословима везаним за стручни надзор на следећим пројектима:

- Пројекат изградње аутопута Е-763, Београд - Јужни Јадран, Сектор I: Београд-Љиг: деоница 3: Обреновац – Уб од km 14+416,09 до km 40+645,28 и деоница 5: Лајковац-Љиг од km 53+138,91 до km 77+118,23, тунел Бранчић, новембар 2017. год. - септембар 2019. године.
- Пројекат проширења јаловишта Велики Кривељ на "Нулто поље", октобар 2017. год. - август 2020. године.
- Пројекат изградње флотације и објеката будућег јаловишта на локацији Чукару Пеки, Ракита, март 2020.год – октобар 2024. год.
- Пројекат реконструкције колектора рудничких вода испод флотацијског јаловишта Велики Кривељ од км 0+000 до км 2+026, фебруар 2020. год. - јануар 2022. године.
- Пројекат повећања капацитета флотације Рудника бакра Мајданпек са 6.0 Мт/год руде на 11 Мт/год, јануар 2020. год. – до данас.

Значајан део ангажовања у привреди се односи на курсе перманентне едукације за стручњаке из праксе, што заправо представља сублимацију наставе, науке и праксе. Као предавач, креирао је и годинама држао курсеве за запослене у привреди у Србији и региону из следећих области: управљање пројектима, планирање, студије оправданости, студије вредносног инжењерства, одштетни захтеви, управљање трошковима, управљање квалитетом, примена *lean* концепта у грађевинарству, управљање људским ресурсима, комуникација на грађевинским пројектима и примена БИМ-а у управљању пројектима. Курсеви су углавном креирани као дводневне обуке од 12 часова, и то:

- „Управљање пројектима у грађевинарству“ у 4 варијанте (за инвесторе и за извођаче; основни и напредни курс)
- „Одштетни захтеви на грађевинским пројектима - квантификација и превенција“
- „Комуникација на грађевинским пројектима“
- „Примена *lean* концепта у грађевинарству“
- „Улога БИМ-а у управљању пројектима“
- „Савремене методе управљања људским ресурсима“
- „Израда студија оправданости“

Већи део курсева је регистрован на Грађевинском факултету у оквиру програма континуиране едукације. У периоду од 2002. године до данас одржао је десетине курсева за стручњаке из праксе у Србији и региону (Београд, Нови Сад, Подгорица, Будва, Бањалука и Скопље). Последњих неколико година курсеви се најчешће организују кроз сарадњу Грађевинског факултета и Удружења инжењера консултаната Србије (ACES).

Осим наведених курсева, држао је предавања на семинарима у Привредној комори Србије и предавања у склопу Програма обуке континуираног професионалног усавршавања чланова Инжењерске коморе Србије. Одржао је „in-house“ курсеве за стручњаке предузећа: „Денеза М“, НИС, Гаспром, Национална агенција за регионални развој итд.

Из приложених резултата може се закључити да је др Зоран Стојадиновић током своје каријере посвећивао подједнаку пажњу настави, науци и пракси. Искуства стечена у пракси уводио је у наставу на Факултету, претварао у курсеве за полазнике из

привреде и користио за писање научних радова. При томе је показао свестраност, јер је запажене резултате и оригиналне доприносе остварио у пет различитих научних области:

1. Планирање, организација, контрола: стамбено-пословни објекти (сопствена софтверска апликација), инфраструктура, земљотреси.
2. Пројектовање: архитектонски концепт, вредносно инжењерство, ВІМ.
3. Управљање уговорима и квантификација спорова: на свим нивоима резолуције, у свим улогама.
4. „Меке“ области управљања: квалитет, људски ресурси, комуникација.
5. Ризици: категоризација, квантификација, предикција и мере превенције.

## **6. ОЦЕНА ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА**

У складу са Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду, за кандидата др Зорана Стојадиновића, у наставку се даје оцена испуњености обавезних и изборних услова за избор у звање редовног професора.

### **ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:**

#### **1. Искуство у педагошком раду са студентима**

Ванредни професор др Зоран Стојадиновић поседује 31 годину искуства у извођењу наставе и педагошком раду са студентима из више предмета на свим нивоима студирања (основним, мастер, специјалистичким и докторским студијама), који су из уже научне области за коју се бира.

#### **2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног протеклог изборног периода**

Ванредни професор др Зоран Стојадиновић има високе оцене за свој педагошки рад у студентском вредновању. У периоду од 2016. до 2023. године студенти су његов рад оценили просечном оценом 4,73.

#### **3. Објављена два рада из категорије М21, М22 или М23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.**

Након првог избора у звање ванредног професора 2016. године, објавио је 11 радова у међународним часописима индексираним на SCI листи, од тога 5 у врхунским часописима (М21а и М21).

#### **4. Цитираност од 10 хетеро цитата.**

Према евиденцији базе података Scopus (Citation Overview) регистровано је 97 хетероцитата (укупан број цитата је 123). Хиршов h-индекс је 6.

#### **5. Саопштено 5 радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије М31-М34 и М61-М64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.**

Од првог избора у звање ванредног професора објавио је укупно 16 радова презентованих на домаћим и међународним научним конференцијама. Два рада су предавање по позиву, категорије М31, а преосталих 14 су категорије М33.

**6. Књига из релевантне области, одобрен уџбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уџбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уџбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање.**

Од избора у наставничко звање ванредни професор др Зоран Стојадиновић је био коаутор три уџбеника.

Уџбенике „Грађевински пројекти у пракси: методе, изазови и решења“, (2025. године) и „Управљање пројектима у грађевинарству“ (2021. године) је објавио у звању ванредног професора, док је уџбеник „Управљање људским ресурсима у грађевинарству“ објавио 2015. године у звању доцента.

**7. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка.**

Активно ради са наставно-научним подмлатком кроз менторства за квалификационе радове на свим нивоима. Држи наставу на основним, мастер и докторским студијама из уже научне области за коју се бира. Учествовао у организовању *Lean* радионице у компанији STRABAG за мастер студенте и припремама студената за такмичења из управљања пројектима.

**8. Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама.**

Био је ментор за израду једне докторске тезе која је одбрањена на Грађевинском факултету у Београду. Ментор је једне докторске дисертације која је завршена и предата Факултету, док се одбрана очекује ове године. Био је члан две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације. На дипломским и мастер радовима, био је ментор 82 пута а члан комисије 171 пута.

## **ИЗБОРНИ УСЛОВИ:**

**1. Стручно-професионални допринос**

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

Др Зоран Стојадиновић је учествовао на десетинама стручних и научних скупова националног и међународног нивоа.

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

Др Зоран Стојадиновић је био председник или члан 171 комисије за израду завршних радова на академским специјалистичким и мастер студијама, док је ментор био 82 пута. Био је ментор за израду једне докторске тезе која је одбрањена на Грађевинском факултету у Београду, и још једне која је у току израде. Био је члан две комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

**1.4 Аутор или коаутор стручних елабората или студија**

Др Зоран Стојадиновић је био аутор или коаутор бројних стручних елабората и студија различитих типова:

- Пројекти организације и технологије грађења
- Динамички планови
- Концептуална архитектонска решења стамбено-пословних објеката
- Прединвестиционе студије за пројекте изградње стамбено-пословних објеката
- Студије оправданости
- Студије вредносног инжењерства
- Квантификације одштетних захтева
- Експертски извештаји на арбитражама
- Курсеви, предавања и друге обуке
- Студије вредновања тржишне вредности грађевинских објеката

### **1.5 Руководилац или сарадник у реализацији пројеката**

Од првог избора у звање ванредног професора, др Зоран Стојадиновић је био руководилац на два научно-истраживачка пројекта, учесник једног међународног и једног домаћег научно-истраживачког пројекта.

### **1.6 Иноватор, (ко)аутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката**

Др Зоран Стојадиновић је рецензирао 6 научних радова за часописе са SCI листе и 11 конференцијских радова.

Ауторско дело “Cash Flow Based Change Management Software” евидентирано је у Заводу за интелектуалну својину под бројем 8942 као „рачунарска програма депонована на УСБ меморији“.

## **2. Допринос кандидата 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**

Др Зоран Стојадиновић активно учествује у раду органа Факултета: .

- Члан је Савета факултета у последња три сазива,
- Био је председник је Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета 2021-23
- Руководио је процесом самовредновања 2023. године и израдом Извештаја о самовредновању за период 2021-2023 (заједно са др Милошем Ковачевићем)
- Члан је Библиотечког одбора факултетске библиотеке.

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

Др Зоран Стојадиновић испуњава наведени услов јер је креирао и годинама држао курсеви за запослене у привреди у Србији и региону:

- „Управљање пројектима у грађевинарству“ у 4 варијанте (за инвесторе и за извођаче; основни и напредни курс)
- „Одштетни захтеви на грађевинским пројектима - квантификација и превенција“
- „Комуникација на грађевинским пројектима“
- „Примена *lean* концепта у грађевинарству“
- „Улога БИМ-а у управљању пројектима“
- „Савремене методе управљања људским ресурсима“
- „Израда студија оправданости“

Осим наведених курсева, држао је предавања на семинарима у Привредној комори Србије и предавања у склопу Програма обуке континуираног професионалног усавршавања чланова Инжењерске коморе Србије. Одржао је „in-house“ курсеве за стручњаке предузећа: „Денеза М“, НИС, Гаспром, Национална агенција за регионални развој итд.. На Грађевинском факултету су у оквиру програма континуиране едукације пријављени курсеви: „Управљање пројектима у грађевинарству“ (основни и напредни курс), „Савремене методе управљања људским ресурсима“ и „Одштетни захтеви на грађевинским пројектима - квантификација и превенција“.

### **3. Сарадња са другим високошколским, научно-истраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству**

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

У периоду од 2015. до 2018. учествовао је у реализацији међународног научно-истраживачког пројекта SCOPES (Scientific co-operation between Eastern Europe and Switzerland) са темом "Resilient Kraljevo: Management of the Post-Earthquake Community Reconstruction Effort" у сарадњи са ЕТН Сирх, Швајцарска, као руководиоца испред Грађевинског факултета.

#### Прилози:

1. Списак радова
2. Предавања по позиву 1 - позивно писмо и захвалница
3. Предавања по позиву 2 - позивно писмо и потврда
4. Цитираност (SCOPUS)
5. Потврде за рецензије радова за научне часописе са SCI листе
6. Ауторско дело
7. Резултати анкете за наставника
8. Учешће наставника у завршним радовима

## 7. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу свега наведеног, Комисија констатује да ванредни професор Зоран Стојадиновић, дипл.грађ.инж. испуњава све обавезне и изборне услове, прописане Законом о високом образовању и важећим Правилником о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, за избор у звање редовног професора.

Због тога са задовољством предлажемо Изборном већу редовних професора Грађевинског факултета да утврди предлог да се др Зоран Стојадиновић изабере у звање редовног професора за ужу научну област Менаџмент, технологије и управљање пројектима у грађевинарству и да га упути Универзитету на коначно усвајање.

У Београду, \_\_.07.2025. год.

### ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. проф. др. Ненад Иванишевић, дипл. инж. грађ.  
редовни професор Грађевинског факултета  
Универзитета у Београду

2. проф. др Милош Кнежевић, дипл.грађ. инж.  
редовни професор Грађевинског факултета,  
Универзитета Црне Горе, Црна Гора

3. проф. др Милан Тривунић, дипл. грађ. инж.  
редовни професор Факултета техничких наука,  
Универзитета у Новом Саду, Србија

## **ПРИЛОГ 1: Списак радова в.проф. др Зорана Стојадиновића, дипл.грађ.инж.**

### **I РАДОВИ ЗА СТИЦАЊЕ НАУЧНИХ И НАСТАВНИХ ЗНАЊА**

#### **M71 – Одбрањена докторска дисертација**

1. “Систем управљања пројектима изградње стамбено-пословних објеката на бази интеграције процеса пројектовања и грађења”, дисертација одбрањена на Грађевинском факултету у Београду 14. децембра 2007. године.

#### **M72 – одбрањена магистарска теза**

1. “Управљање квалитетом на грађевинским пројектима”, магистарска теза одбрањена на Грађевинском факултету у Београду 11. децембра 2000. године

### **II УЦБЕНИЧКА ЛИТЕРАТУРА**

#### **A) Након првог избора у звање ванредног професора:**

1. З.Стојадиновић, М.Ивановић, „Грађевински пројекти у пракси: методе, изазови и решења“, ISBN: 978-86-88809-13-9, ACES у сарадњи са Грађевинским факултетом Универзитета у Београду, Београд, 2025. године
2. Б.Ивковић, Ж.Поповић, З.Стојадиновић, „Управљање пројектима у грађевинарству“ IV измењено и допуњено издање, ISBN: 978-86-80996-24-0, CFP Apostrof, Београд, 2021. године

#### **B) До првог избора у звање ванредног професора:**

3. Стојадиновић, Д. Маринковић: "Управљање људским ресурсима у грађевинарству", ISBN 978-86-7466-563-3, Академска мисао, 2015 године
4. „Управљање инфраструктурним пројектима“ – коаутор књиге у издању Националне агенције за регионални развој, Зајечар, 2012. године, ISBN 978-86-84199-34-0, COBISS.SR-ID 194918412 (аутори Б.Ивковић, Н.Иванишевић, З.Стојадиновић, З.Петојевић, М.Микић, А.Сенић, М.Тривунић, М.Шијан Митровић и С.Топаловић)

### **III ПУБЛИКОВАНИ НАУЧНИ РАДОВИ**

#### **III-1 Категорија M21, M22, M23 – радови у научним часописима са SCI листе**

##### **A) Након првог избора у звање ванредног професора:**

1. Dimitrijević, B., Stojadinović, Z., Marinković, D., Dimitrijević, M.: Influence of structural system on the construction time and cost of residential projects, *Грађевинар*, 71 (2019) 8, pp. 681-693, doi: <https://doi.org/10.14256/JCE.2315.2018> [M23]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2177>

2. Stojadinović, Z., Božić, M., Nadaždi, A. Development and Implementation of Evaluation Framework for Quality Enhancement of Outcome-Based Curriculum, *International Journal of Engineering Education*, 2021, 37, 2, 397-408 [M23]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2397>

3. Stojadinović Z, Kovačević M, Marinković D, Stojadinović B. Rapid earthquake loss assessment based on machine learning and representative sampling. *Earthquake Spectra*. 2022;38(1):152-177. doi:10.1177/87552930211042393 [M21]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2396>

4. Ivanović MZ, Nedeljković Đ, Stojadinović Z, Marinković D, Ivanišević N, Simić N. Detection and In-Depth Analysis of Causes of Delay in Construction Projects: Synergy between Machine Learning and Expert Knowledge. *Sustainability*. 2022; 14(22):14927. <https://doi.org/10.3390/su142214927> [M22]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2958>

5. Simić N, Ivanišević N, Nedeljković Đ, Senić A, Stojadinović Z, Ivanović M. Early Highway Construction Cost Estimation: Selection of Key Cost Drivers. *Sustainability*. 2023; 15(6):5584. <https://doi.org/10.3390/su15065584> [M22]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3224>
6. Babović, Z., Bajat, B., Barac, D. et al. Teaching computing for complex problems in civil engineering and geosciences using big data and machine learning: synergizing four different computing paradigms and four different management domains. *J Big Data* 10, 89 (2023). <https://doi.org/10.1186/s40537-023-00730-7> [M21a]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3114>
7. Babović, Z., Bajat, B., Đokić, V. et al. Research in computing-intensive simulations for nature-oriented civil-engineering and related scientific fields, using machine learning and big data: an overview of open problems. *J Big Data* 10, 73 (2023). <https://doi.org/10.1186/s40537-023-00731-6> [M21a]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3113>
8. Senić A, Dobrodolac M, Stojadinović Z. Predicting Extension of Time and Increasing Contract Price in Road Infrastructure Projects Using a Sugeno Fuzzy Logic Model. *Mathematics*. 2024; 12(18):2852. <https://doi.org/10.3390/math12182852> [M21a]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3670>
9. Senić A, Dobrodolac M, Stojadinović Z. Development of Risk Quantification Models in Road Infrastructure Projects. *Sustainability*. 2024; 16(17):7694. <https://doi.org/10.3390/su16177694> [M22]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3671>
10. Senić A, Ivanović M, Dobrodolac M, Stojadinović Z. Prioritization of Preventive Measures: A Multi-Criteria Approach to Risk Mitigation in Road Infrastructure Projects. *Mathematics*. 2025; 13(2):278. <https://doi.org/10.3390/math13020278> [M21a]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3700>
11. Senić, A., Simić, N., Dobrodolac, M., & Stojadinović, Z. (2025b). Development of a hybrid model for risk assessment and management in complex road infrastructure projects. *Applied Sciences*, 15(5), 2736. <https://doi.org/10.3390/app15052736> [M22]  
<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3710>

#### **Б) До првог избора у звање ванредног професора:**

12. Dimitrijević, B., Stojadinović, Z., Milošević, I., Dimitrijević, M.: Investment strategy for ensuring quality of finishing works on residential buildings, *Građevinar*, 67 (2015) 5, str. 451-460, 2015, Zagreb, Hrvatska, DOI: 10.14256/JCE.1098.2014, (IF 0,515) [M23]
13. 3. Стојадиновић, Д. Маринковић, Б. Ивковић: „Human resource performance measurement framework for construction projects and companies”, *Технички вјесник/Technical Gazette*, vol. 21 бр. 1 (2014), стр. 69-78, Осигек, Хрватска [M23]
14. Д. Маринковић, 3. Стојадиновић, Н. Иванишевић: Work cycle based scheduling, *Građevinar*, број 65 (2013) 11, стр. 993-1002, дец. 2013, Загреб, Хрватска, UDK 69.008.001.8:624.032.22 (ISSN (on line): 1333-9095; ISSN (tisak) 0350-2465), DOI: <https://doi.org/10.14256/JCE.845.2013>, (IF 0,216) [M23]

#### **III-2 Категорија М30 – Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини**

##### **А) Након првог избора у звање ванредног професора:**

1. Stojadinović, Z., (2018): Claims on construction projects – quantification and prevention, Conference "Contemporary Construction Practice 2018", Serbia, Proceedings p. 83-112 (ISBN 978-86-6022-041-9). [M31]

Предавање по позиву је одржано на међународној Конференцији "САВРЕМЕНА ГРАЂЕВИНСКА ПРАКСА 2018" у организацији Департамана за грађевинарство и геодезију, Факултета техничких наука и Друштва грађевинских инжењера Новог Сада.

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2173>

2. Stojadinović, Z., (2022): Compensating the Lack of Big Data in Construction Industry with Expert Knowledge: A Case Study "1st Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence (SICA AI)", Kragujevac, Serbia [M31]

Предавање по позиву је одржано на међународној Конференцији "Прва српска међународна конференција о примењеној вештачкој интелигенцији (SICA AI)", у организацији Универзитета у Крагујевцу и Српске академије наука и уметности.

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2957>

### III-3 Категорија M33 – Саопштења са међународног скупа штампана у целини

#### A) Након првог избора у звање ванредног професора:

1. Стојадиновић З., Маринковић Д., Петровић М., Ивковић Б.: "Методологија за прорачун трошкова неупослене механизације у оквиру одштетних захтева", Зборник радова: Друштво грађевинских конструктора Србије, Симпозијум 2016., стр. 1094-1104, 2016, Србија [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1444>

2. Stojadinovic, Z., Kovacevic M., Marinkovic D. and B.Stojadinovic B.: "Data-Driven Housing Damage and Repair Cost Prediction Framework Based on The 2010 Kraljevo Earthquake Data". Proceedings of the 16th World Conference on Earthquake (16WCEE), 2017, Chile [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2174>

3. M. Kovacevic, Z. Stojadinovic, D. Marinkovic and B. Stojadinovic: "Sampling and Machine Learning Methods for a Rapid Earthquake Loss Assessment System", Proceedings of the 11th National Conference on Earthquake Engineering, paper ID 649, June 25-29, 2018, Los Angeles, CA, USA [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2176>

4. D. Marinkovic, Z. Stojadinovic, M. Kovacevic and B. Stojadinovic: "2010 Kraljevo Earthquake Recovery Process Metrics Derived from Recorded Reconstruction Data", Proceedings of the 16th European Conference on Earthquake Engineering, paper ID 10755, June 18-21, 2018, Thessaloniki, Greece [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2175>

5. Petrović, Marija; Marinković, Dejan; Stojadinović, Zoran „Review of the method for quantification of lost productivity in civil engineering“. 14th International Scientific Conference "iNDiS 2018", Novi Sad, November 21-23, 2018. [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3002>

6. Stojadinović, Zoran; Isailović, Dušan; Vranešević, Diana. „Primena BIM-a u upravljanju projektima - kako boljim projektovanjem smanjiti probleme u izvođenju“ Konferencija - 16. kongres DGKS 2022, 28 - 30. 9, Aranđelovac, 2022 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/2956>

7. Stojadinović, Zoran; Ivanović, Marija; Stevanović, Jovan „Poluautomatska predprojektna procena dinamike, troškova i rizika za stambene objekte“. 16. međunarodna naučna konferencija "Planiranje, projektovanje, izvođenje i obnova graditeljstva iNDiS 2023", 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3244>

8. Ivanović, Marija; Nedeljković, Đorđe; Stojadinović, Zoran. „Vremenska distribucija uzroka kašnjenja kao nov pristup otkrivanju baznih uzroka kašnjenja / Temporal distribution of causes of delay as a new approach to discovering the root causes of delay“. 27th International project management congress, Vrnjačka Banja, 8-10 June, 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3221>

9. Stojadinović, Zoran; Ivanović, Marija. „Planiranje, kontrola i upravljanje promenama u jednoj softverskoj aplikaciji / Planning, Control and Change Management in a Single Software App“. 27th International project management congress, Vrnjačka Banja, 8-10 June, 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3672>

10. Ivanović, Marija; Nedeljković, Đorđe; Stojadinović, Zoran. „Faktori koji doprinose kašnjenju projekta iz perspektive izvođača radova: studija slučaja - građevinski projekti putne infrastrukture u Srbiji“. Međunarodna naučna konferencija "Planiranje, projektovanje, izvođenje i obnova graditeljstva" INDIS 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3241>

11. Ivanović, Marija; Stojadinović, Zoran; Marinković, Dejan; Simić, Nevena; Nedeljković, Đorđe. „The professionals’ perspective on the causes of delay in the Serbian road infrastructure projects“. 9th international conference "Civil engineering – science and practice" GNP 2024-Kolašin, Montenegro, 5-9 March 2024

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3692>

12. Ivanović, Marija; Nedeljković, Đorđe; Stojadinović, Zoran. „Sistem za nepristrasnu analizu kašnjenja baziran na tehnikama veštačke inteligencije“. 28th International project management congress, Aranđelovac, 16-18 May, 2024. [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3674>

13. Marinković, Marko; Stojadinović, Zoran; Kovačević, Miloš; Nikolić, Mladen; Marinković, Dejan; Nedeljković, Đorđe; Babović, Zoran; Pucanović, Zoran; Đorđević, Filip; Ivanović, Marija; Simić, Nevena; Stojadinović, Božidar. „Enhancing Earthquake Recovery: The RELAR Project's Rapid Loss Assessment Framework“. ASES, 2024 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3590>

14. Stojadinović, Zoran; Marinković, Marko; Kovačević, Miloš; Nikolić, Mladen; Marinković, Dejan; Nedeljković, Đorđe; Babović, Zoran; Pucanović, Zoran; Đorđević, Filip; Ivanović, Marija; Simić, Nevena; Stojadinović, Božidar. „Framework for Rapid Earthquake Loss Assessment and Recovery: Aspects of the RELAR Project“. AIM Italy – Milan, 2024 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3560>

#### **Б) До првог избора у звање ванредног професора:**

14. Стојадиновић З., Маринковић Д., Сенић А., „Значај архитектонског концепта за рентабилност пројеката“, Зборник радова: "Савремена достигнућа у грађевинарству", стр. 783 – 789, Грађевински факултет Суботица, април 2014.
15. Стојадиновић З., Маринковић Д., Микић М., "Вредносно инжењерство у пракси - примена на нивоу идејног пројекта", IX међународни научно-стручни скуп: "Савремена теорија и пракса у градитељству", Бања Лука, 11-12 април 2013, Зборник радова стр. 233-242
16. Микић М., Стојадиновић З., Иванишевић Н., "Comparison of risks affecting traditional and sustainable construction project goals", међународни симпозијум „Инсталације & архитектура“, Београд, новембар 2013. године, зборник радова, стр 158-164, ISBN 987-86-7924-11-5
17. Маринковић Д., Стојадиновић З., Иванишевић Н.: "Мерење продуктивности у грађевинарству", IX међуна-родни научно-стручни скуп: "Савремена теорија и пракса у градитељству", Бања Лука, 11-12 април 2013, Зборник радова стр. 243-253
18. Маринковић Д., Стојадиновић З., "Кључни параметри за оцену пословања грађевинских фирми", III интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Жабљак, Црна Гора, 20-24 фебруар 2010. год. (зборник радова ISBN-86-82707-19-6)
19. Стојадиновић З., Маринковић Д., "RED-PRA programski paket za podršku izradi predinvesticionih studija za projekte izgradnje stambeno-poslovnih objekata", III интернационални научно-стручни скуп "Грађевинарство – наука и пракса", Жабљак, Црна Гора, 20-24 фебруар 2010. год. (зборник радова ISBN-86-82707-19-6)

### **III-4 Категорија M51 - научни радови објављени у националним научним часописима**

#### **Б) До првог избора у звање ванредног професора:**

1. Маринковић, Д., Стојадиновић, З.: "Планирање и контрола продуктивности на грађевинским пројектима", Изградња, Београд, 69 (2015) 7-8, стр. 278-286, 2015. године
2. Стојадиновић, З., Маринковић, Д.: "Примена вредносног инжењерства на пројектима изградње стамбено-пословних објеката", Изградња, Београд, 69 (2015) 9-10, стр. 349-356, 2015. године
3. Стојадиновић, Д. Маринковић: "Примена детаљног модела процене за потребе израде прединвестиционих студија за пројекте изградње стамбено-пословних објеката", Изградња, Београд, 64 (2010) 7-8, стр. 305-344

### **IV НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ ПРОЈЕКТИ**

#### **А) Након првог избора у звање ванредног професора:**

1. Руководилац научног пројекта "Cash Flow Based Change Management Software", Доказ концепта, Фонд за иновациону делатност Републике Србије (2020-2021).
2. Учесће у реализацији међународног научно-истраживачког пројекта SCOPES (Scientific co-operation between Eastern Europe and Switzerland) са темом "Resilient Kraljevo: Management of the Post-Earthquake Community Reconstruction Effort" у сарадњи са ETH Ciriћ, (2015-2018)

#### **Б) До првог избора у звање ванредног професора:**

1. „Успостављање информационог центра за подршку организовању сарадње између већег броја установа и предузећа“ (1994),
2. „Развој метода планирања, управљања и процене квалитета у грађевинарству“ (1996-2000),
3. „Управљање реализацијом великих инвестиционих пројеката“ (2008-2010)

### **V ПРОЈЕКТИ, СТУДИЈЕ, ПРЕДАВАЊА И ДРУГИ СТРУЧНИ РАДОВИ**

#### **А) Након првог избора у звање ванредног професора:**

1. Предавање из области планирања и контроле продуктивности на грађевинским пројектима, "Основни елементи одштетних захтева", Програм обуке континуираног (перманентног) професионалног усавршавања чланова Инжењерске коморе Србије, 24.02.2016. године
2. Курсеви одржани за већи број фирми и полазника у Србији и иностранству из следећих области: управљање пројектима, управљање трошковима, израда студије оправданости, квантификација одштетних захтева, управљање људским ресурсима, управљање квалитетом, улога ВИМ-а у управљању пројектима, примена lean концепта у грађевинарству. Курсеви су одржани у периоду од 2016. до 2020. год.
3. Руководилац консултантског тима Грађевинског факултета у оквиру пословно-техничке сарадње са Коридорима Србије, у погледу вршења стручног надзора над извођењем радова на изградњи Аутопута Е-763, Београд - Јужни Јадран, Сектор I: Београд-Љиг, 2017-2020
4. Учесће у тиму за израду "Студије оправданости и исплативости надзиђивања склоништа", Београд, 2017
5. Руководилац тима стручног надзора: Пројекат изградње аутопута Е-763, Београд - Јужни Јадран, Сектор I: Београд-Љиг: деоница 3: Обреновац – Уб од km 14+416,09 до km 40+645,28 и деоница 5: Лајковац-Љиг од km 53+138,91 до km 77+118,23, тунел Бранчић, новембар 2017. год. - септембар 2019. године.
6. Руководилац тима стручног надзора: Пројекат проширења јаловишта Велики Кривељ на "Нулто поље", октобар 2017. год. - август 2020. године Предавање "Мудро управљање пројектима по РМІ технологији, у циљу ефикасности јавног сектора", за представнике локалних самоуправа, Златибор, 2018. године






7. Учешће у тиму за израду "Студије оправданости са идејним пројектом за проширења капацитета терминала за расуте и генералне терете Луке Смедерево", Београд, 2018
8. Учешће у тиму за израду "Студије оправданости изградње градске топлане у Кучеву", Београд, 2018
9. Израда "Анализе варијантних решења за изградњу пословно-стамбеног објекта у Борислава Пекића бр. 7", Београд, 2018
10. Учешће у тиму за израду "Студија економске оправданости за инвестиције Специјалне луке д.о.о Панчево", Београд, 2019
11. Израда "Студије вредносног инжењерства и анализе рационалности идејног пројекта за пројекат Belim Garden", Београд, 2019
12. Руководилац тима стручног надзора: Пројекат изградње флотације и објекта будућег јаловишта на локацији Чукару Пеки, Ракита, март 2020.год – октобар 2024. год.
13. Руководилац тима стручног надзора: Пројекат реконструкције колектора рудничких вода испод флотацијског јаловишта Велики Кривељ од км 0+000 до км 2+026, фебруар 2020. год. - јануар 2022. године.
14. Руководилац тима стручног надзора: Пројекат повећања капацитета флотације Рудника бакра Мајданпек са 6.0 Мт/год руде на 11 Мт/год, јануар 2020. год. – до данас
15. Предавач на обукама у организацији Грађевинског факултета и Удружења инжењера консултаната Србије (ACES). У периоду 2020-2024 одржано је 15 дводневних обука:
  - „Управљање пројектима у грађевинарству за извођаче“
  - „Одштетни захтеви на грађевинским пројектима - квантификација и превенција“
  - „Комуникација на грађевинским пројектима“
  - „Примена lean концепта у грађевинарству“
16. Учесник – панелиста регионалне конференције у организацији Удружења инжењера консултаната Србије (ACES) - „Будући трендови у грађевинској индустрији“, 10-11. Октобар 2024 у Сава Центру у Београду.
17. Руководилац тима експерата на арбитражном поступку на пројекту изградње објекта „Магистрални гасовод (интерконектор) граница Бугарске – граница Мађарске“, ангажованог на изради експертских извештаја за прелиминарну и коначну квантификацију потраживања клијента ЈП Србијас, одговоре на контрагужбу и поднеске тужене стране и улогу сведока у арбитражном поступку (2022 - до данас)
18. Консултантске услуге за компанију STRABAG на изради варијације ВО33 и ВО39 на пројекту изградње аутопута Ниш - Мердаре, Фаза 1, Секција 1 Мрошина-Мрошина 1: Квантификација вредности варијације у погледу трошкова (2023)

#### **Б) До првог избора у звање ванредног професора:**

1. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте Инвестбанке А.Д. у стечају, (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
2. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте предузећа "Љубомир Картаљевић" у Пироту, (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
3. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте предузећа "Галантекс - траде" у Пироту, (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
4. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте предузећа "Елинд - Теур" у Ваљево, (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.

5. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте предузећа "Делта - М" у Београду, (са Ж. Прашчевићем, Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
6. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте предузећа "Инвест турист", (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
7. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте "Завода за здравствену заштиту радника ЈЖТП", (са Н. Иванишевићем, П. Петронијевићем, Д. Маринковићем), Београд 2002.
8. Студија потреба за грађевинском механизацијом Републичке дирекције за путеве, (са З. Ђорђевићем, Д. Маринковићем и П. Петронијевићем), Београд 2002.
9. Студија вредновања тржишне вредности грађевинских објеката са применом на објекте јавног предузећа ПТТ "СРБИЈА" у Београду, (са Ж. Прашчевићем, Н. Иванишевићем, П.Петронијевићем, Д. Маринковићем, В. Кузмановићем, М.Пејановић и М. Гашићем), Београд, април 2003.
10. Предавач у оквиру обуке „Шта инвеститори треба да знају о грађењу у Србији“, Привредна Комора Србије и YU Build, Београд 2002.-2007
11. Управљање пројектом изградње стамбено-пословног објекта у улици Баба Вишњина бр. 45 у Београду, Београд 2004-2005. (са А. Слијепчевићем)
12. Планирање и контрола реализације пројекта изградње новог дела рафинерије нафте у Киришију, Русија, 2007. и 2008. године
13. Анализа трошкова и трајања за пројекат изградње насеља у Блоку 67, Београд, новембар 2007. године
14. Преинвестициона анализа “Процена трошкова, трајања, профита и ризика за пројекат изградње пословно-комерцијалног објекта на локацији „25“, блок 41, Нови Београд”, Београд, новембар 2007. године
15. Планирање и праћење реализације пројекта изградње новог дела рафинерије нафте у Киришију, Русија, 2007. године
16. Израда студија вредносног инжењерства за више стамбено-пословних објеката у Београду, Београд 2009-2011
17. Управљање изразом пројектне документације за више стамбено-пословних објеката у Београду, Београд 2009-2011
18. Увођење система за награђивање запослених према оствареним резултатима за предузеће "Албони", Београд, 2010. године
19. Израда динамичких планова за изградњу деонице аутопута на Коридору 10, деоница Пирот-Суково, (са Б. Ивковићем, Д. Маринковићем, М. Микићем и З. Петојевић) Београд, 2010-2011. године
20. Израда динамичког плана и динамичког плана финансијске реализације на градилишту за тржни центар "БАР МАРКЕТ" у Бару, Београд, 2012 године (са Д.Маринковићем)
21. Предавач у оквиру обуке „Судија оправданости за пројекте у Србији“, за више корисника, Београд 2011-2012.године (са М.Микићем)
22. Израда "Студија оправданости за индустријску зону - "Зона складишта" у Неготину", Београд 2012. године (са Б. Ивковићем, Н. Иванишевићем, М. Микићем и З. Петојевић)
23. Израда студије "Анализа идејног пројекта са предлогом рационализације" за пословни објекат Ванса Intesa на Новом Београду, Београд, 2012. Године
24. Курс из управљања људским ресурсима и управљања квалитетом, са приказом савремених метода из ове области, фирма Денеза, Београд, 2012.
25. Обука из области управљања људским ресурсима и управљања квалитетом, предузеће "Енерготехника Јужна Бачка", Нови Сад, 2015. године.
26. Консултантске услуге из области управљања одштетним захтевима за Коридоре Србије, Београд, 2015-2016.
27. Предавање "Одштетни захтеви – трошкови ", Привредна комора Србије, Београд 2015. године

ПРИЛОГ 2: ПОЗИВНО ПРЕДАВАЊЕ 1 – ПОЗИВНО ПИСМО И ЗАХВАЛНИЦА

 <b>УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ</b>	 <b>ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА</b>
Трг Доситеја Обрадовића 6, 21000 Нови Сад, Република Србија Десанат: 021 6350-413; 021 450-810; Централна: 021 485 2000 Рачуноводство: 021 458-220; Студентска служба: 021 6350-763 Телефакс: 021 458-133; e-mail: <a href="mailto:ftndeans@uns.ac.rs">ftndeans@uns.ac.rs</a>	ИНТЕРНАЦИОНАЛНИ СИСТЕМ МЕДИЈАМЕНТА СЕРТИФИКОВАНИ ОД:   
 <b>ДЕПАРТАМАН ЗА ГРАЂЕВИНАРСТВО И ГЕОДЕЗИЈУ</b> Др Симе Милошевића 12, 21000 Нови Сад Тел: 021/459-798, 021/459-983 e-mail: <a href="mailto:gradjevinarstvo@uns.ac.rs">gradjevinarstvo@uns.ac.rs</a>	

	Naš broj: 031-31/SGP-2018-11 Vaš broj: Datum: 06.03.2018.
<b>Prof. dr Zoran Stojadinović</b>	

**Предмет: Predavanje po pozivu na međunarodnoj Konferenciji "SAVREMENA GRAĐEVINSKA PRAKSA 2018" u organizaciji Departmana za građevinarstvo i geodeziju, Fakulteta tehničkih nauka i Društva građevinskih inženjera Novog Sada**

Departman za građevinarstvo i geodeziju, Fakulteta tehničkih nauka u Novom Sadu u saradnji sa Društvom građevinskih inženjera Novog Sada, organizuje konferencije sa temama iz savremene građevinske prakse, sa ciljem da upoznaju širu stručnu javnost sa aktuelnim naučnim problemima u oblasti građevinarstva i sa primenom savremenih metoda u svakodnevnoj inženjerskoj praksi. Ove godine Konferencija će se održati 31.05.-01.06.2018. godine u blizini Novog Sada (Andrejvlje, Fruška gora, Centar za privredno-tehnološki razvoj Vojvodine "CePTOR").

Poštovani kolega, sa zadovoljstvom Vas obavještavamo da je Organizacioni odbor i Naučni komitet međunarodne konferencije "SAVREMENA GRAĐEVINSKA PRAKSA 2018" konstatovao da je naučna i stručna oblast kojom se Vi bavite veoma interesantna za prezentovanje na našem Skupu. Stoga Vas molimo da na našem ovogodišnjem Skupu održite predavanje po pozivu.

Ukoliko prihvatate naš poziv, molimo Vas da nam pošaljete, e-mailom ili faksom, ispunjen obrazac sa potvrdom Vašeg učešća, tačnim nazivom Vašeg referata i potrebnim podacima, koji će nam pomoći da lakše sarađujemo.

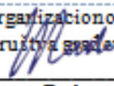
Za sve ostale informacije možete se obratiti organizacionom odboru konferencije:

Aleksandra Dmitrović: tel: 021 459 347 fax: 021 459 798 e-mail: [alejandra@uns.ac.rs](mailto:alejandra@uns.ac.rs)

Prof. dr Vlastimir Radonjanin, dipl.inž.građ. e-mail: [radonv@uns.ac.rs](mailto:radonv@uns.ac.rs)

U nadi da ćete se odazvati našem pozivu, unapred Vam se zahvaljujemo.

S poštovanjem,

  
 Predsednik organizacionog odbora konferencije SGP 2018 i  
 Predsednik Društva građevinskih inženjera Novog Sada  
 Prof. dr Vlastimir Radonjanin, dipl.inž.građ

Prilog: Potvrda prihvatanja poziva za učešće na Konferenciji.



*Prof. dr Zoran Stojadinović*

*Poštovani gospodine Stojadinoviću,*

*U ime Organizacionog odbora konferencije "Savremena građevinska praksa 2018" i u svoje lično ime želim da se naiskrenije zahvalim na učešću i ličnom doprinosu, kojim ste pomogli da ova tradicionalna konferencija bude održana na visokom stručnom i naučnom nivou.*

*Nadamo se, da smo objavljivanjem Vašeg rada i radova ostalih pozvanih autora, prezentacijama radova, kao i neformalnim druženjem, uspešili da ova konferencija bude sadržajna, zanimljiva i korisna za sve učesnike.*

*U očekivanju da će se nastaviti naša dosadašnja uspešna saradnja, srdačno Vas pozdravljam i želim mnogo uspeha u daljem radu.*

*Prof. dr Vlastimir Radonjanin, dipl.inž.građ.  
Predsednik Organizacionog odbora SGP 2018 i  
Predsednik Društva građevinskih inženjera Novog Sada*

## ПРИЛОГ 3: ПОЗИВНО ПРЕДАВАЊЕ 2 – ПОЗИВНО ПИСМО И ПОТВРДА



Прва српска међународна конференција о примењеној вештачкој интелигенцији  
(SICA AI)

Крагујевац, Србија, 19-20. мај 2022. године

Поштовани професоре Стојадиновићу,

Част нам је да Вас у име Организационог одбора позовемо да будете учесник и одржите предавање по позиву на **Првој српској међународној конференцији о примењеној вештачкој интелигенцији** која се одржава на Универзитету у Крагујевцу 19. и 20. маја 2022. године.

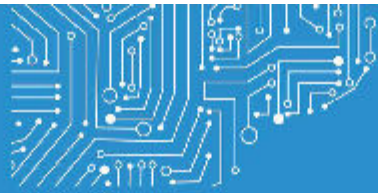
Свечано отварање конференције је у четвртак, 19. маја у Свечаној сали Ректората Универзитета у Крагујевцу са почетком у 9.00 часова.

Конференција ће окупити водеће научнике, истраживаче и експерте из земље и иностранства како би разменили искуства и знања о различитим аспектима примене вештачке интелигенције, као и о најновијим теоријама, иновацијама и практичним изазовима са којима се сусрећу у овој области. Организатори скупа су Универзитет у Крагујевцу и Српска академија наука и уметности.

Са задовољством очекујемо Ваше учешће.

С поштовањем,

Проф. Ненад Филиповић,  
Ректор Универзитета у Крагујевцу



First Serbian International  
Conference on

# APPLIED ARTIFICIAL INTELLIGENCE

## Certificate

this is to certify that

**Zoran Stojadinović**

held a lecture by invitation in the First Serbian International Conference on Applied Artificial Intelligence entitled

**Compensating the Lack of Big Data in Construction Industry Using Expert  
Knowledge: A Case Study**

Prof. Nenad Filipović, Conference General Chair



May 19-20, 2022, Kragujevac, Serbia





**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ  
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ**

Булевар краља Александра 73  
11001 Београд  
П. факс 39- 42  
Телефон (011) 321-86-06, 337-01-02  
Телефакс (011) 337-02-23  
Е пошта dekanat@grf.bg.ac.rs  
Рачун 840-1437666-41  
ПИБ 100251144  
ПДВ 130718637

**ПОТВРДА**

На основу провере цитираних радова в. проф. Зорана Стојадиновића у SCOPUS бази, потврђујем да је у периоду од 2012. закључно са 22. 05. 2025. године утврђено 123 цитата за 15 евидентираних радова в. проф. Зорана Стојадиновића у SCOPUS бази. Од наведена 123 цитата у 15 радова 97 су хетероцитати.

У прилогу је преглед цитата и преглед хетероцитата радова в. проф. Зорана Стојадиновића преузетих из SCOPUS цитатне базе.

Потврда се издаје на захтев в. проф. Зорана Стојадиновића у сврху утврђивања утицајности његових научних резултата приликом избора за редовног професора на Грађевинском факултету.

Београд, 22. 05. 2025. године

шеф Библиотеке Грађевинског факултета

Ксенија Савић, мастер библиотекар информатичар



Scopus



[← Back to author results](#)

## Citation overview

Stojadinovic, Zoran

15

Documents

97

Citations

6

h-index

Date range: 2016  to 2025   Exclude self citations of selected author

Exclude self citations of all authors

Exclude book citations

Hide documents with 0 citations



[Export](#)

Sort by Cited by (highest) ▾

Documents	Year	<2016	2016	2017	2018	2019	2020	Total
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97</b>
1 Rapid earthquake loss assessment based on machine learning and representative...	2022	0	0	0	0	0	0	34
2 Research in computing-intensive simulations for nature-oriented civil-engineering...	2023	0	0	0	0	0	0	14
3 Development and implementation of evaluation framework for quality enhancem...	2021	0	0	0	0	0	0	11
4 Detection and In-Depth Analysis of Causes of Delay in Construction Projects: Syner...	2022	0	0	0	0	0	0	8
5 Teaching computing for complex problems in civil engineering and geosciences us...	2023	0	0	0	0	0	0	7
6 Early Highway Construction Cost Estimation: Selection of Key Cost Drivers	2023	0	0	0	0	0	0	6
7 Development of Risk Quantification Models in Road Infrastructure Projects	2024	0	0	0	0	0	0	4
8 Influence of structural system on the construction time and cost of residential pro...	2019	0	0	0	0	0	0	3
9 Prioritization of Preventive Measures: A Multi-Criteria Approach to Risk Mitigation...	2025	0	0	0	0	0	0	2
10 Predicting Extension of Time and Increasing Contract Price in Road Infrastructure ...	2024	0	0	0	0	0	0	2
11 Sampling and machine learning methods for a rapid earthquake loss assessment ...	2018	0	0	0	0	0	0	2
12 Development of a Hybrid Model for Risk Assessment and Management in Complex...	2025	0	0	0	0	0	0	1

Documents	Year	<2016	2016	2017	2018	2019	20	Total
<b>Total</b>		0	0	0	0	0	0	0
13 Investment strategy for ensuring quality of finishing works on residential buildings	2015	0	0	0	0	0	0	1
14 Human resource performance measurement framework for construction projects ...	2014	0	0	0	0	0	0	1
15 Work cycle based scheduling	2013	0	0	0	0	0	0	1

Display 20 results 

[Back to top](#)

## About Scopus

[What is Scopus](#)

[Content coverage](#)

[Scopus blog](#)

[Scopus API](#)

[Privacy matters](#)

## Language

[日本語版を表示する](#)

[查看简体中文版本](#)

## ПРИЛОГ 5: Потврде за рецензије радова за научне часописе са SCI листе



**Copernicus Publications**  
The Innovative Open Access Publisher



You publish. We care.



Page 1/1

Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofsallee 1e • 37081 Göttingen • Germany

**Zoran Stojadinovic**  
University of Belgrade, Faculty of Civil Engineering  
Serbia

Your Contact:

**Sarah Buchmann**

Editorial Support

Phone +49 551 90 03 39 45

Fax +49 551 90 03 39 70

Sarah.buchmann@copernicus.org  
www.copernicus.org

22 September 2022 | Page 1/1

Confirmation of review for Zoran Stojadinovic

Dear Zoran Stojadinovic,

I am writing to confirm that you reviewed the following scientific article that had been presented to the journal of Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS). You generously agreed to review this article and your comments were greatly appreciated.

**Manuscript title: Development of a Seismic Loss Prediction Model for Residential Buildings using Machine Learning – Christchurch, New Zealand**  
Roeslin, S., Ma, Q., Chigullapally, P., Wicker, J., and Wotherspoon, L.:  
Development of a Seismic Loss Prediction Model for Residential Buildings using Machine Learning – Christchurch, New Zealand, Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss. [preprint], <https://doi.org/10.5194/nhess-2022-227>, in review, 2022.

Published by Copernicus Publications, Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS) is an international scientific open-access journal of the European Geosciences Union. NHESS has an innovative two-stage publication process involving the scientific discussion forum Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions (NHESSD).

We look forward to your assistance in reviewing papers for NHESS in the future.

**Sarah Buchmann**  
Editorial Support

Copernicus Publications  
Bahnhofsallee 1e  
37081 Göttingen  
Germany

Managing Director  
Martin Rasmussen

Contact  
publications@copernicus.org  
<http://publications.copernicus.org>  
Phone +49 551 90 03 39 40  
Fax +49 551 90 03 39 70

Legal Body  
Copernicus Gesellschaft mbH  
Based in Göttingen  
Registered in HRB 131 298  
County Court Göttingen  
Tax Office FA Göttingen  
USt-IdNr. DE216566440



**Copernicus Publications**  
The Innovative Open Access Publisher



**You publish. We care.**



Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofsallee 1e • 37081 Göttingen • Germany

**Zoran Stojadinovic**  
University of Belgrade  
Faculty of Civil Engineering  
Serbia

Your Contact:

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Phone: +49 551 90 03 39 47  
Fax: +49 551 90 03 39 70

Vitaly.muravyev@copernicus.org  
www.copernicus.org

15 March 2023 | Page 1/1

**Confirmation of review for Zoran Stojadinovic**

Dear Zoran Stojadinovic,

I am writing to confirm that you reviewed the following scientific manuscript that had been presented to the journal *Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS)*. You generously agreed to review this manuscript and your comments were greatly appreciated.

Ghimire, S., Guéguen, P., Pothon, A., and Schorlemmer, D.: Testing machine learning models for heuristic building damage assessment applied to the Italian Database of Observed Damage (DaDO), *Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss.* [preprint], <https://doi.org/10.5194/nheSS-2023-7>, in review, 2023.

Published by Copernicus Publications, *Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS)* is an international scientific open-access journal of the European Geosciences Union. NHESS has an innovative two-stage publication process involving the scientific discussion forum *Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions (NHESSD)*.

We look forward to your assistance in reviewing papers for NHESS in the future.

Kind regards,

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Copernicus Publications  
Bahnhofsallee 1e  
37081 Göttingen  
Germany

Managing Director  
Martin Rasmussen

Contact  
publications@copernicus.org  
<http://publications.copernicus.org>  
Phone +49 551 90 03 39 40  
Fax +49 551 90 03 39 70

Legal Body  
Copernicus Gesellschaft mbH  
Based in Göttingen  
Registered in HRB 131 298  
County Court Göttingen  
Tax Office FA Göttingen  
USt-IdNr. DE216566440



**Copernicus Publications**  
The Innovative Open Access Publisher



You publish. We care.



Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofsallee 1e • 37081 Göttingen • Germany

**Zoran Stojadinovic**  
University of Belgrade  
Faculty of Civil Engineering  
Serbia

Your Contact:

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Phone +49 551 90 03 39 47  
Fax +49 551 90 03 39 70

Vitaly.muravyev@copernicus.org  
www.copernicus.org

25 July 2023 | Page 1/1

**Confirmation of review for Zoran Stojadinovic**

Dear Zoran Stojadinovic,

I am writing to confirm that you reviewed the following scientific manuscript that had been presented to the journal *Natural Hazards and Earth System Sciences* (NHESS). You generously agreed to review this manuscript and your comments were greatly appreciated.

Ghafory-Ashtiany, M. and Motamed, H.: Earthquake insurance in Iran: Solvency of local insurers in light of the current market practice, *Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss.* [preprint], <https://doi.org/10.5194/nhess-2023-81>, 2023.

Published by Copernicus Publications, *Natural Hazards and Earth System Sciences* (NHESS) is an international scientific open-access journal of the European Geosciences Union. NHESS has an innovative two-stage publication process involving the scientific discussion forum *Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions* (NHESSD).

We look forward to your assistance in reviewing papers for NHESS in the future.

Kind regards,

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Copernicus Publications  
Bahnhofsallee 1e  
37081 Göttingen  
Germany

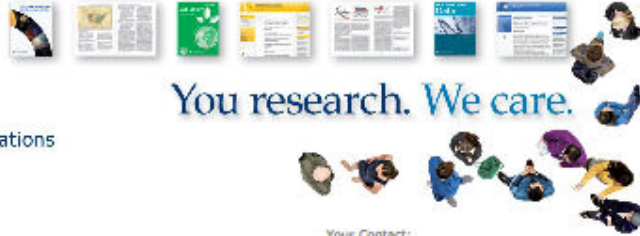
Managing Director  
Martin Rasmussen

Contact  
publications@copernicus.org  
<http://publications.copernicus.org>  
Phone +49 551 90 03 39 40  
Fax +49 551 90 03 39 70

Legal Body  
Copernicus Gesellschaft mbH  
Based in Göttingen  
Registered in HRB 131 298  
County Court Göttingen  
Tax Office FA Göttingen  
USt-IdNr. DE216566440



**Copernicus.org**  
Meetings & Open Access Publications



You research. We care.

Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofallee 1e • 37081 Göttingen • Germany

**Zoran Stojadinovic**  
University of Belgrade  
Faculty of Civil Engineering  
Construction Project Management  
Serbia

Your Contact:

**Anna Feist-Polner**  
Editorial Support

Phone +49 551 90 03 39 41  
Fax +49 551 90 03 39 70

anna.feist-polner@copernicus.org  
www.copernicus.org

25 Aug 2023 | Page 1/1

### Confirmation of review for Zoran Stojadinovic

Dear Zoran Stojadinovic,

I am writing to confirm that you reviewed the following scientific article that had been presented to the journal *Natural Hazards and Earth System Sciences* (NHESS). You generously agreed to review this article and your comments were greatly appreciated.

Yu, T., Lu, B., Jiang, H., and Liu, Z.: Study on Seismic Risk Assessment Model of Water Supply System in Chinese Mainland, *Nat. Hazards Earth Syst. Sci. Discuss.* [preprint], <https://doi.org/10.5194/nhess-2023-84>, in review, 2023.

Published by Copernicus Publications, *Natural Hazards and Earth System Sciences* (NHESS) is an international scientific open-access journal of the European Geosciences Union. NHESS has an innovative two-stage publication process involving the scientific discussion forum NHESSD.

We look forward to your assistance in reviewing papers for NHESS in the future.

Kind regards,

**Anna Feist-Polner**  
Editorial Support

Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofallee 1e  
37081 Göttingen  
Germany  
info@copernicus.org  
<http://www.copernicus.org>

Phone +49 551 9 00 33 90  
Fax +49 551 90 03 39 70  
Based in Göttingen  
Registered in HRB 131 298  
County Court Göttingen  
Director Martin Rasmussen

Tax Office FA Göttingen  
USt-IdNr. DE216566440  
UID ATU62735623  
Kreissparkasse Northeim  
IBAN DE12262500010041106337  
BIC NOLADE21NOM



**Copernicus Publications**  
The Innovative Open Access Publisher



**You publish. We care.**



Copernicus Gesellschaft mbH  
Bahnhofallee 1e • 37081 Göttingen • Germany

**Zoran Stojadinovic**  
University of Belgrade  
Faculty of Civil Engineering  
Serbia

Your Contact:

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Phone: +49 551 90 03 39 47  
Fax: +49 551 90 03 39 70

Vitaly.muravyev@copernicus.org  
www.copernicus.org

13 January 2025 | Page 1/1

### Confirmation of review for Zoran Stojadinovic

Dear Zoran Stojadinovic,

I am writing to confirm that you reviewed the following scientific manuscript that had been presented to the journal *Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS)*. You generously agreed to review this manuscript and your comments were greatly appreciated.

Title: The grid-level fixed asset model developed for China from 1951 to 2020  
Author(s): Danhua Xin, James Edward Daniell, Zhenguo Zhang, Friedemann Wenzel, Shaun Shuxun Wang, and Xiaofei Chen  
MS no.: NHESS-2024-138

Published by Copernicus Publications, *Natural Hazards and Earth System Sciences (NHESS)* is an international scientific open-access journal of the European Geosciences Union. NHESS has an innovative two-stage publication process involving the scientific discussion forum *Natural Hazards and Earth System Sciences Discussions (NHESSD)*.

We look forward to your assistance in reviewing papers for NHESS in the future.

Kind regards,

**Vitaly Muravyev**  
Editorial Support

Copernicus Publications  
Bahnhofallee 1e  
37081 Göttingen  
Germany

Managing Director  
Martin Rasmussen

Contact  
publications@copernicus.org  
<http://publications.copernicus.org>  
Phone +49 551 90 03 39 40  
Fax +49 551 90 03 39 70

Legal Body  
Copernicus Gesellschaft mbH  
Based in Göttingen  
Registered in HRB 131 298  
County Court Göttingen  
Tax Office FA Göttingen  
USt-IdNr. DE216566440

WebMail 1.4.22-1qat7 x Manuscript Information Open... x Inbox (3,023) -joka@grf.rs x Air Pollution in Belgrade: Real... x Грђањескоур фјаггер x Грђањескоур фјаггер x Грђањескоур фјаггер x Грђањескоур фјаггер x Host-to-target region testing... x

mail.grf.bg.ac.rs/src/webmail.php

Current Folder: ASCE 2011

Compose Addresses Folders Options Search Help Calendar Notes

Message List | Unread | Delete Previous | Next Forward | Forward as Attachment | Refresh | Refresh All

**Subject:** Thank you for reviewing a paper for Natural Hazards - [EMID:50e3f2fbdda2daa]  
**From:** "Natural Hazards (NHAZ)" <em@editorialmanager.com>  
**Date:** Fri, December 1, 2023 9:02 am  
**To:** "Zoran Stojadinovic" <joka@grf.rs>  
**Priority:** Normal  
**Options:** [View Full Header](#) | [View Printable Version](#) | [Download this as a file](#) | [Add to Address Book](#) | [View Message Details](#)

Dear dr Stojadinovic,

Thank you very much for your review of manuscript

NHAZ-D-23-01875, "Host-to-target region testing of machine learning models for seismic damage prediction in buildings."

We greatly appreciate your assistance.

With kind regards,

Journals Editorial Office  
Springer

We really value your feedback! Please spend 1 minute to tell us about your experience of reviewing - click <https://mc.manuscriptcentral.com/edmgr/journals/feedback>

This letter contains confidential information, is for your own use, and should not be forwarded to third parties.

Recipients of this email are registered users within the Editorial Manager database for this Journal. We will keep your information on file to use in the process of submitting, evaluating and publishing a manuscript. For more information on how we use your personal details please see our [privacy policy](https://www.springer.com/condition-privacy-policy). If you no longer wish to receive messages from this Journal or you have questions regarding database management, please contact the Publication Office at the link below.

In compliance with data protection regulations, you may request that we remove your personal registration details at any time. (Use the following URL: <https://www.editorialmanager.com/nhaaz/login.asp#myacc>). Please contact the publication office if you have any questions.

Delete & Prev | Delete & Next  
Move to: INBOX Move

Message List | Unread | Delete Previous | Next

**Subject:** Thank you for reviewing a paper for Natural Hazards - [EMID:50e3f2fbdda2daa]  
**From:** "Natural Hazards (NHAZ)" <em@editorialmanager.com>  
**Date:** Fri, December 1, 2023 9:02 am  
**To:** "Zoran Stojadinovic" <joka@grf.rs>  
**Priority:** Normal  
**Options:** [View Full Header](#) | [View Printable Version](#) | [Download this as a file](#) | [Add to Address Book](#) | [View Message Details](#)

Dear dr Stojadinovic,

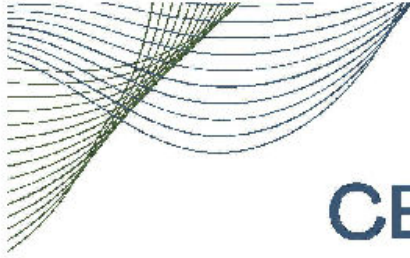
Thank you very much for your review of manuscript

NHAZ-D-23-01875, "Host-to-target region testing of machine learning models for seismic damage prediction in buildings."

We greatly appreciate your assistance.

With kind regards,

Journals Editorial Office  
Springer



# CERTIFICATE OF APPRECIATION

This certificate is awarded to:

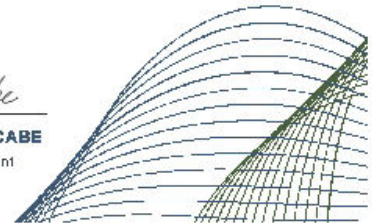
*Zoran Stojadinovic*

in recognition of assistance with the review of 11 technical papers for the  
Canadian Society for Civil Engineering's 2022 Annual Conference.

Whistler, BC | May 25-27, 2022

**RISHI GUPTA**  
Conference Chair

**BRENDA MCCABE**  
CSCE President





РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ЗАВОД ЗА ИНТЕЛЕКТУАЛНУ СВОЈИНУ  
990 број: 2023/17317 А-0373/2023  
Датум: 05.12.2023. године  
Београд, Кнегиње Љубице 5  
5-1/4

На основу члана 36. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“, бр. 128/20 и 116/22), чл. 202. и 203. Закона о ауторском и сродним правима („Сл. Гласник РС“, бр. 104/09, 99/11, 119/12, 29/16 – одлука УС и 66/19), чл. 2, 17. и 18. Уредбе о условима које треба да испуњавају примерци ауторских дела и предмета сродних права који се депонују, уношењу у евиденцију и депоновању ауторских дела и предмета сродних права и садржају евиденције депонованих ауторских дела и предмета сродних права, код надлежног органа („Службени гласник РС“, бр. 45/10) и решења 990 Број: 021-18245/2021-01 од 1.12.2021. године, поступајући по захтеву подносиоца пријаве, Зорана Стојадиновића, Борислава Пекића 7, 11000 Београд, издаје се

**ПОТВРДА**

Унето је у евиденцију ауторских дела и предмета сродних права и депоновано у Заводу за интелектуалну својину ауторско дело:

Наслов ауторског дела	CASHFLOW BASED CHANGE MANAGEMENT SOFTWARE
Деловодни број пријаве	А-0373/2023
Датум уношења у евиденцију и депоновања	02.11.2023.
Носилац права	Зоран Стојадиновић, Борислава Пекића 7, 11000 Београд
Аутор дела	Зоран Стојадиновић, Борислава Пекића 7, 11000 Београд
Врста дела	рачунарски програм
Форма ауторског дела	усб меморија
Редни број под којим је ауторско дело унето у евиденцију	8942

**Напомена из члана 18. тачка 9. Уредбе:** Завод за интелектуалну својину не испитује садржину предмета депоновања. Пријемом у депозит Завод не потврђује да депоновани предмет има својство ауторског дела или предмета сродног права, нити да на том предмету постоји ауторско или сродно право.

Такса за уношење у евиденцију и депоновање примерка ауторског дела, односно предмета сродног права плаћена је у износу од 4.725 динара, сходно Тарифном броју 134. Тарифе републичких административних такси која је саставни део Закона о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС", бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019 - усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн., 144/2020, 62/2021- усклађени дин. изн., 138/2022 и 54/2023 - усклађени дин. изн.).

Самостални саветник  
  
Мирош Расулић



**Доставити:**

Зоран Стојадиновић  
Борислава Пекића 7  
11000 Београд

## Резултати анкете за наставника

Стојадиновић Зоран

Шифра	Предмет	Пр. оцена	Бр. анкет.	Шк. год.
Б1М4УР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	5.00	5	2016
Б1Х4МГ	Менаџмент и технологија грађења у хидротехници	4.77	5	2016
М1М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.89	9	2016
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	3.95	16	2017
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.57	4	2017
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.39	8	2017
М1М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.94	9	2017
М1М1УР	Управљање ризиком и вредносно инжењерство	4.81	4	2017
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.13	20	2018
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.84	19	2018
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.68	29	2018
М1М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.87	15	2018
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.64	30	2019
Б2М3МВ	Мерење и вредновање радова у грађевинарству	4.59	34	2019
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.76	25	2019
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.66	30	2019
М1М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.86	22	2019
М2М1УК	Управљање квалитетом и вредносно инжењерство	4.98	11	2019
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.62	31	2020
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.94	33	2020
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.89	34	2020
М2М1УК	Управљање квалитетом и вредносно инжењерство	4.88	39	2020
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.70	55	2021
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.87	20	2021
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.88	31	2021
М0М1БУ	Примена BIM-а у управљању пројектима	4.59	31	2021
М0М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.87	30	2021

## Резултати анкете за наставника

Стојадиновић Зоран

Шифра	Предмет	Пр. оцена	Бр. анкет.	Шк. год.
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.13	49	2022
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.84	17	2022
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.75	30	2022
М0М1БУ	Примена ВИМ-а у управљању пројектима	4.85	17	2022
М0М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.79	43	2022
Б2К4УП	Управљање пројектима у грађевинарству	4.83	69	2023
Б2М4ЉР	Управљање људским ресурсима у грађевинарству	4.95	23	2023
Б2М4УП	Управљање инвестиционим пројектима	4.69	33	2023
М0М1БУ	Примена ВИМ-а у управљању пројектима	4.91	7	2023
М0М1УК	Управљање квалитетом у грађевинарству	4.89	21	2023

Укупна просечна оцена                      4.74

Пондерисана прос. оцена                      4.72

Учешће наставника у завршним радовима  
Зоран Стојадиновић

Школска. година	2007	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
DIP		4
Укупно		4

Школска. година	2008	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
DIP		11
Укупно		11

Школска. година	2009	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
DIP		7
Укупно		7

Школска. година	2010	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc		3
DIP		14
Укупно		17

Школска. година	2011	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	1	7
DIP		8
MSc		1
Укупно	1	16

Школска. година	2012	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	1	5
DIP		6
MSc	4	4
Укупно	5	15

# Учешће наставника у завршним радовима

Зоран Стојадиновић

Школска. година	2013	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	9	4
DIP		3
MSc		4
Укупно	9	11

Школска. година	2014	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	3	3
DIP		4
MSc		2
Укупно	3	9

Школска. година	2015	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	8	13
DIP	2	1
MSc		6
Укупно	10	20

Школска. година	2016	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	5	10
DIP		1
MSc	2	7
Укупно	7	18

Школска. година	2017	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	3	11
DIP	1	2
MSc	4	5
Укупно	8	18

# Учешће наставника у завршним радовима

Зоран Стојадиновић

Школска. година	2018	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	4	
MSc	1	
Укупно	5	

Школска. година	2019	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	2	1
MSc	2	3
Укупно	4	4

Школска. година	2020	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	13	3
MSc	2	3
Укупно	15	6

Школска. година	2021	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc	3	4
DIP	1	
MSc	5	6
PhD		1
SAS		2
Укупно	9	13

Школска. година	2022	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc		1
PhD	1	
Укупно	1	1

Учешће наставника у завршним радовима  
Зоран Стојадиновић

Школска. година	2023	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
BSc		2
MSc	5	
Укупно	5	2

Школска. година	2024	
Тип студ.	Ментор	Члан ком.
MSc	1	
Укупно	1	
Укупно	83	172