

**ИЗБОРНОМ ВЕЋУ
ГРАЂЕВИНСКОГ ФАКУЛТЕТА
УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ**

Одлуком Изборног већа Грађевинског факултета Универзитета у Београду број 25/77 од 22.09.2023. године, именовани смо за чланове Комисије за припрему извештаја по расписаном конкурс за избор једног ДОЦЕНТА за ужу научну област АРХИТЕКТУРА У ЗГРАДАРСТВУ, за рад на одређено време у трајању од пет година. Конкурс је објављен у публикацији Националне службе за запошљавање „Послови“, број 1060 од 04.10.2023. године.

На основу достављеног конкурсног материјала подносимо Изборном већу следећи

РЕФЕРАТ

На расписани конкурс се пријавио само један кандидат, др Марија Грујић, дипл.инж.арх., запослена у звању доцента на Грађевинском факултету Универзитета у Београду, чије биографске податке, наставни, научно-истраживачки и стручни рад са списком референци и испуњеност услова за поновни избор у звање доцента представљамо у овом извештају.

1. Основни биографски подаци и наставни, научни и стручни рад кандидата

1.1 Биографија

Марија Грујић, дипл.инж.арх. рођена је 1971. године у Зрењанину, где је завршила основну школу и средњу школу математичког смера.

Дипломирала је на Архитектонском факултету Универзитета у Београду 2001. године код ментора Проф. Бранислава Стојановића, са темом „Центар за уметност и медијску технологију“. Магистрирала је на Архитектонском факултету Универзитета у Београду 2012. године, код ментора Проф. др Милице Јовановић-Поповић, из области архитектонске физике, са темом “Архитектонски параметри релевантни за енергетске перформансе пословних објеката са великим процентом застакљења на фасади у

условима умерене континенталне климе“. Докторске студије уписала је 2012. године на Архитектонском факултету у Београду и одбранила докторску дисертацију 2018. године из уже научне области Архитектонске конструкције, материјали и физика зграда, са темом "Оптимизација степена транспарентног застакљења фасаде административних зграда у климатским условима Београда", код ментора Проф. др Милице Јовановић-Поповић.

Од октобра 2001. године до фебруара 2003. године ангажована је као хонорарни сарадник у настави на Архитектонском факултету у Београду, на Катедри за урбанизам и просторно планирање. У истом периоду ангажована је и као сарадник у Истраживачко пословном центру на Архитектонском факултету, на изради регулационих планова. Од 2003. године до 2013. године запослена је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду као асистент приправник за ужу научну област Зградарство на Катедри за материјале и конструкције. Од 2013. године до 2019. запослена је на Грађевинском факултету у звању асистента и ангажована на предмету Зградарство. Одлуком већа научних области грађевинско-урбанистичких наука од марта 2019. године, изабрана је у звање доцента за ужу научну област Зградарство.

1.2 Рад у настави

У периоду од октобра 2001. до фебруара 2003. године ангажована је на Архитектонском факултету у Београду, Катедра за урбанизам и просторно планирање, као хонорарни сарадник у настави на предметима Урбане функције – становање и Урбанистичка техника и композиција.

Од 2003. године до 2013. године запослена је на Грађевинском факултету Универзитета у Београду као асистент приправник за ужу научну област Зградарство на Катедри за материјале и конструкције. Као асистент приправник била је ангажована на предметима Зградарство и Техничко цртање. Од 2013. године до 2019. године запослена је на Грађевинском факултету у звању асистента и ангажована на предмету Зградарство. Од марта 2019. године до данас на Грађевинском факултету Универзитета у Београду запослена је у звању доцента за ужу научну област Зградарство и ангажована као предметни наставник на предмету Зградарство.

Од последњег избора у доцента кандидат је оцењиван у студентским анкетама током пет школских година (од шк.2018/19 до школске 2022/23 године) као предавач.

Просечна оцена свих претходних пет година у студентским анкетама је 4,15. Резултати студентских анкета приказани су уследећој табели:

шк.год.	предмет [шифра]	укупан бр. студеата	број анкетираних студената	просечна оцена
2018/19	Зградарство [Б2О23]	222	110	4,22
2019/20	Зградарство [Б2О23]	272	177	4,23
2020/21	Зградарство [Б2О23]	188	145	4,00
2021/22	Зградарство [Б2О23]	230	181	4,26
2022/23	Зградарство [Б3О23]	239	198	4,02

У периоду од последњег избора у доцента на Грађевинском факултету учествовала је као члан комисија на више одбрана дипломских радова, два мастер рада и једног специјалистичког рада на Грађевинском факултету у Београду.

На Архитектонском факултету Универзитета у Београду била је члан две комисије за избор асистента на Департману за архитектонске технологије.

1.3 Научно-истраживачки рад

Поље научног рада др Марије Грујић везано је за изучавање природног осветљења у зградама са аспекта енергетске ефикасности зграда и на изучавање исплативости улагања у мере енергетске ефикасности.

Као коаутор публиковала је научне радове на конференцијама и зборницима радова са међународних скупова и у зборницима радова са скупова националног значаја. Коаутор је поглавља у монографијама националног и међународног значаја. Као аутор и коаутор објавила је радове у међународним часописима индексираном на SCI листи и рад у часопису националног значаја. Учествовала је у научно-истраживачким пројектима Министарства за науку Републике Србије и стручним пројектима из области енергетске ефикасности и економске оправданости енергетске ефикасности.

Добитник је "Годишње награде Привредне коморе Београда" за магистарску тезу "Архитектонски параметри релевантни за енергетске перформансе пословних објеката са великим процентом застакљења на фасади у условима умерене континенталне климе" одбраћену у школској 2011/2012. години.

1.4 Стручни рад

Поред научно-истраживачког рада и рада у настави, др Марија Грујић се бави и стручним радом. Стручни испит за дипломираног инжењера архитектуре положила је 2005. године, а од 2006. године носилац је пројектантске лиценце 300 С869 06 Инжењерске коморе Србије. 2011. године постала је стални судски вештак у Београду за област архитектуре са стручним квалификацијама за процену вредности некретнина. 2018. године положила је стручни испит за област енергетске ефикасности у Инжењерској комори Србије и стекла услове за лиценцу из области енергетске ефикасности.

Марија Грујић је од јуна 2023. године члан редакционог одбора сепарата „Наше грађевинарство“ у часопису „Техника“ за који је рецензирала више радова.

Учествовала је као члан тима Грађевинског факултета у вршењу стручног надзора на изградњи зграда и као члан тима за техничку контролу АГ и идејних пројеката. Као судски вештак ангажована је самостално и у комисији Грађевинског факултета у судским споровима из области инвестиција у грађевинарству и процена вредности некретнина. Такође, бавила се и проценама вредности непокретности за хипотеке по банкарским кредитима и гаранцијама.

У сарадњи са Проф. Др Р. Плавшић, дипл.инж.арх. учествовала је у изради стручних елабората и студија из области исплативости улагања у енергетски ефикасне грађевинске објекте и у изради инвестиционих студија. У периоду ангажовања на Архитектонском факултету у Београду, на Катедри за урбанизам и просторно планирање (2001.-2002. године), учествовала је у изради регулационих планова и као један од аутора учествовала је на пројекту уређења тротоара улица Краља Милана, Теразија и Коларчеве у Београду, који је изведен 2002. године и награђен 2003. године посебним признањем за почетак иницијативе прилагођавања јавних простора људима са посебним потребама (на ЕСМТ-EDF конференцији Европске Уније).

2. Испуњеност услова за избор у звања

2.1 Услови конкурса и општи услови

Др Марија Грујић, дипл.инж.арх. је испунила општи услов из Конкурса за избор у звање доцента пошто има одбрањену докторску дисертацију из уже научне области *Архитектура у зградарству*, за коју је расписан конкурс. Уједно, кандидат има испуњен Општи услов прописан Правилником о минималним условима за избор у звање наставника на Универзитету у Београду (Гласник УБ 192/2016) пошто има „научни назив доктора наука из научне области за коју се бира“.

2.2 Обавезни услови

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

Кандидат има позитивне оцене о педагошком вредновању резултата рада – видети табелу у поглављу 1.2.

2) Искуство у педагошком раду са студентима:

Кандидат поседује искуство од преко 20 година рада у настави.

3) Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира:

Кандидат има укупно 3 рада објављена у часописима са SCI листе (категорија часописа M21, M22 и M23).

Од претходног избора у звање доцента кандидат има 2 рада објављена у часописима са SCI листе (категорија часописа M21, M22 и M23), од којих један није из уже научне области за коју се бира.

4) Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64):

Кандидат има укупно 8 радова у саопштењима са међународних научних скупова (категорија M33) и један рад објављен у саопштењу са националног научног скупа (категорија M63).

Од претходног избора у звање доцента кандидат има 2 рада која су саопштена на међународним научним скуповима (категорија M33).

2.3 Изборни услови:

1)Стручно-професионални допринос:

Кандидат је члан Редакционог одбора сепарата „Наше грађевинарство“ у часопису „Техника“ (научно - стручни часопис из области техничких наука и струка који издаје Савеза инжењера и техничара).

Кандидат је био учесник на 2 научна међународна скупа на којима је изложила своје радове (од последњег избора у звање доцента).

Кандидат је учествовао као члан комисије у неколико одбрана дипломских радова, једног мастер рада и једног специјалистичког рада на Грађевинском факултету.

Од 2006. године поседује лиценцу Инжењерске коморе Србије бр. 300 – одговорни пројектант архитектонских пројеката, уређења слободних простора и унутрашњих инсталација водовода и канализације (лиценца број 300 С869 06). 2019. године положила је стручни испит за област енергетска ефикасност зграда и стекла услове за добијање лиценце за енергетску ефикасност.

2)Допринос академској и широј заједници:

Кандидат је добитник "Годишње награде Привредне коморе Београда" за магистарску тезу одбрањену у школској 2011/2012. години

3)Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству академској и широј заједници

Кандидат је био члан у две комисије за избор асистента на Департману за архитектонске технологије на Архитектонском факултету Универзитета у Београду.

Др Марија Грујић је члан Друштва архитеката Београда (ДАБ) од 2006. године и судски вештак за област архитектуре, град Београд, од 2011. године (решење бр. 740-05-01894/2010-03 од 06.07.2011. год.).

3. Закључак и предлог

На расписани конкурс у прописаном року пријавио се само један кандидат, доцент др Марија Грујић, дипл.инж.арх. На основу детаљне анализе наставног, научно-истраживачког и стручног рада, Комисија констатује да доцент др Марија Грујић, дипл.инж.арх., испуњава све Правилником о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду (Гласник УБ бр. 192/16, 195/16, 199/17, 203/18 и 223/21) прописане услове, као и услове предвиђене Законом о високом образовању и одговарајућим подзаконским актима за поновни избор у звање *доцента* за ужу научну област *Архитектура у зградарству*.

На основу свега изложеног, Комисија предлаже Изборном већу Грађевинског факултета Универзитета у Београду да утврди предлог за поновни избор доцента др Марије Грујић, дипл.инж.арх., у звање *доцента* за ужу научну област *Архитектура у зградарству* за рад на одређено време од пет година и да га упути Већу Грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду на усвајање.

У Београду, 29.11.2023.

Чланови комисије:

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

В.Проф. др Бранко Милосављевић, дипл.инж.грађ.
Грађевински факултет Универзитета у Београду

Проф. др Душан Игњатовић, дипл.инж.арх.
Архитектонски факултет Универзитета у Београду

ПРИЛОГ

Списак радова др Марије Грујић, дипл.инж.арх.

НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Радови за стицање научних и наставних звања:

Грујић, М. (2012) *Архитектонски параметри релевантни за енергетске перформансе пословних објеката са великим процентом застакљења на фасади у условима умерене континенталне климе*. Магистарска теза. Архитектонски факултет Универзитета у Београду [M72]

Грујић, М. (2018) *Оптимизација степена транспарентног застакљења фасаде административних зграда у климатским условима Београда*. Докторска дисертација. Архитектонски факултет Универзитета у Београду. [M71]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1667>

Радови објављени у научним часописима међународног значаја са SCI листе:

од последњег избора у звање доцента

Cetković, J.; Žarković, M.; Knežević, M.; Cvetkovska, M.; Vujadinović, R.; Rutešić, S.; Beljkaš, Ž.; Grujić, M.; Adžić, B. Financial and Socio-Economic Effects of Investment in the Context of Dog Population Management. *Animals* 2022, 12, 3176.

<https://doi.org/10.3390/ani12223176> [M21]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3246>

Cetković, J.; Knežević, M.; Vujadinović, R.; Tombarević, E.; Grujić, M. Selection of Wastewater Treatment Technology: AHP Method in Multi-Criteria Decision Making. *Water* 2023, 15, 1645.

<https://doi.org/10.3390/w15091645> [M22]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3250>

пре првог избора у звање доцента

Grujić, M., & Kavran, J. M. (2018). Daylight utilization potentials of highly glazed individual office spaces in Belgrade climate condition. in *Thermal Science Univerzitet u Beogradu - Institut za nuklearne nauke Vinča, Beograd.*, 22.

<https://doi.org/10.2298/TSCI170531224G> [M22]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/976>

Радови објављени у научним часописима националног значаја:

пре првог избора у звање доцента

Grujić, M., Radevski, A. (2018). Simple analysis of Daylight saving time effects in Belgrade climate and latitude. *Spatium*, (39).

<https://doi.org/10.2298/SPAT1839001G> [M24]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/906>

Радови објављени у зборницима међународних научних скупова:

од последњег избора у звање доцента

Grujić, M., Knežević, N., (2023) The importance of Daylight Savings Time for energy savings in Belgrade latitude and climate, in *8th International Academic Conference on Places and Technologies*, Belgrade, Serbia, 19th to 21st October 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3252>

Knežević, N., Grujić, M. (2023) BIM for effective project management during the execution phase, in *27th International project management congress "Interdisciplinarity as a key link of the project profession"* Vrnjačka Banja, Serbia, June 8th-10th, 2023 [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/3251>

пре првог избора у звање доцента

Jovanovic-Popović, M.,& Grujić, M.. (2015). Methodology development for daylight simulation for highly glazed office space models in Belgrade climate conditions. in *Nano, Bio and Green - Technologies for A Sustainable Future*, Vol Ii (Sgem 2015), 501-507. [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/716>

Kosić, T., Krstić-Furundžić, A.,& Grujić, M.. (2015). Economic aspect of solar thermal collectors integration into facade of multifamily residential building. in *Proceedings of Euro ELECS 2015: Latin American and European Conference on Sustainable Buildings and Communities*, 21-23 July 2015, Guimarães, Portugal. Vol. 1, 707-716. [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1273>

Kosić, T., Krstić-Furundžić, A.,& Grujić, M.. (2015). Economic aspect of solar thermal collectors integration into facade of multifamily housing. in *COST Action TU1205 (BISTS): Building Integration of Solar Thermal Systems: Proceedings of COST Action TU1205 Symposium combined with EUROELECS 2015 Conference*, Guimarães, Portugal COST Office.,, 48-57. [M33]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1339>

Krstic-Furundzic, A., Kosić, T.,& Grujić, M. D.. (2010). Energy, ecological and economic aspects of improvement of the dwelling housing in Belgrade. in *Zbornik radova / 1. Međunarodni naučno-stručni simpozijum Instalacije & arhitektura 2010*. Beograd, 28-29. oktobar 2010. Beograd : Arhitektonski fakultet.. [M33]

https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_grafar_3248

Krstic-Furundzic, A., Kosić, T., & Grujić, M. (2010) Economic analysis of Improvement of Energy Performances of Dwelling Housing in Belgrade. In *Eleventh World Renewable Energy Congress and Exhibition - WREC 2010* (pp. 591–596). United Arab Emirates, Abu Dhabi, 25. Sep - 30. Oct, 2010.[M33]

Plavšić, R., Grujić, M., & Miholčić, J. (2006). Vrednovanje investicionih projekata metodom BLCC (Building Life Cycle Cost). In F. Radomir, R. Vlastimir, & T. Milan (Eds.), *Planiranje, projektovanje, građenje i obnova graditeljstva : zbornik radova / Deseti nacionalni i Četvrti međunarodni naučni skup INDIS 2006*. Novi Sad, Srbija: Fakultet tehničkih nauka, Institut za građevinarstvo. [M33]

Радови међународних научних скупова штампани у изводу

Grujić, M., & Kavran, J.. (2016). Daylight utilisation potentials of highly glazed individual office spaces in Belgrade climate condition. in *Book of Abstracts / The 1st International Conference on Buildings, Energy, Systems and Technology - BEST 2016*, Belgrade, November 2-4, 1016 Society of Thermal Engineers of Serbia, Belgrade., 36-36. [M34]

https://hdl.handle.net/21.15107/rcub_grafar_1458

Радови објављени у саопштењима са скупова националног значаја

Krstic-Furundzic, A., Kotic, T., & Grujic, M. (2013). Energetski aspekt obnove prefabrikovanih stambenih objekata u Beogradu. In M. Muravljev & B. Stevanović (Eds.), *Zbornik radova Savetovanja: Savremeni materijali i postupci sanacije gradjevinskih objekata* (pp. 81–96). Beograd, Srbija: Udruženje inženjera građevinarstva, geotehnike, arhitekture i urbanista, časopis “Izgradnja” i Univerzitet u Beogradu, Gradjevinski fakultet. [M63]

deponovano na Grafaru, ali još uvek nije postavljeno

Радови објављени у поглављу монографије међународног значаја

Kotic, T., Krstic-Furundzic, A., & Grujić, M. (2016). Economic Aspect of Solar Thermal Collectors' Integration into Facade of Multifamily Housing. In *Sustain the City: Urban Design for Smarter and Ecologically Healthy Communities* (pp. 258 – 288). University of Belgrade, Faculty of Architecture. [M14]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1072>

Đukić, A., Krstić-Furundžić, A., & Grujić, M.. (2016). Retrofitting of multifamily housing: life-cycle costing aspects. in *COST Action TU1104 - Smart Energy Regions – Cost and Value* Cardiff: The Welsh School of Architecture, Cardiff University., 61-71. [M14]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1066>

Радови објављени у поглављу монографије националног значаја

Kosić, T., Krstić-Furundžić, A., & Grujić, M.. (2016). Ekonomski aspekt aplikacije toplotnih prijemnika sunčeve energije na omotač višeporodične stambene zgrade. in *Održi grad : dizajn i održivi razvoj za pametnije i ekološki zdrave zajednice = Sustain the City: Ur* Beograd, Srbija: Univerzitet u Beogradu - Arhitektonski fakultet, 256-285. [M44]

<https://grafar.grf.bg.ac.rs/handle/123456789/1072>

Учешће у научно-истраживачким пројектима

“Развој и демонстрација хибридног пасивног и активног система коришћења сунчеве енергије за грејање, природну вентилацију, хлађење, вештачко осветљење и друге потребе електричне енергије“, руководиоца пројекта: Проф. др А. Крстић-Фурунџић, носилац пројекта: Архитектонски факултет у Београду, у оквиру Националног програма енергетске ефикасности, евиденциони број ЕЕ-273007, Министарство за Науку и технолошки развој Републике Србије, период 2008/09. година

“Модел економске и еколошке оцене оправданости оптимизације енергетске ефикасности зграда“, руководиоца пројекта Проф. др Р. Плавшић, носилац пројекта: Грађевински факултет Универзитета у Београду, у оквиру Националног програма енергетске ефикасности, Програм 7: Програм коришћења алтернативних енергетских извора, евиденциони број: 273026, Министарства за Науку и заштиту животне средине Републике Србије, период 2006/07. година

Предавања

"Енергетски аспект пројектовања стаклених фасада", гостујуће предавање на предмету Стакло у савременој архитектури, мастер програм Архитектонског факултета у Београду, новембар 2012.

"Просторни параметри пословних зграда“, гостујуће предавање на предмету Студио пројекат - архитектонске конструкције, основне студије Архитектонског факултета у Београду, фебруар 2011.

СТРУЧНИ РАД

допунске стручне квалификације

- Лиценца Инжењерске коморе Србије: одговорни пројектант архитектонских пројеката, уређења слободних простора и унутрашњих инсталација, лиценца бр. 300 С869 06, од 2006. године.
- Стални судски вештак за област архитектуре, град Београд, од 2011. године (решење бр. 740-05-01894/2010-03 од 06.07.2011. год.).

стручни надзор:

Стручни надзор на извођењу објеката у оквиру тима Института за управљање пројектима у грађевинарству на Грађевинском факултету у Београду.

Најзначајнији:

- Реконструкција зграде Југословенске кинотеке, Узун Миркова 1, Београд, пројекат бр. 11800102/NIP-3/SEKTOR KULTURA, 2008. године

техничка контрола пројеката

Техничка контрола АГ пројеката у оквиру тима Института за материјале и конструкције и Института за управљање пројектима у грађевинарству на Грађевинском факултету, Универзитет у Београду.

Најзначајнији:

- Идејни пројекат: Архитектонски пројекат зграде - Платформе за одлеђивање авиона на аеродрому Никола Тесла, Београд, 2017.
- Супервизорска ревизија: Архитектонски пројекти за зграду Airport City – Техничка зграда 1800 (фаза 1. и фаза 2.): Главни пројекат: Архитектонски пројекат, пројекат бр. 2007U083 A01, свеска 1, 27.08.2008.; Главни пројекат: Пројекат инсталација водовода и канализације, пројекат бр. 2007U083 A02, свеска 1/1, 27.08.2008.; Главни пројекат: Архитектонско грађевински пројекат трафо станице, пројекат бр. 2007U083 A01, свеска 2, 13.08.2008.; Главни пројекат: Архитектонски пројекат, Фаза II, пројекат бр. 2007U083 A11, свеска 1, 27.08.2008.; Главни пројекат – izmene i dopune, Arhitektonski projekat; broj projekta: 2007U83 A11, broj sveske: 1; datum: januar 2008.; Detail Design, Architectural Design; design number: 2007U83 A11, Volume number: 1, 2008. године

процене вредности:

Процене вредности непокретности за хипотеке по банкарским кредитима и гаранцијама

судска вештачења:

Члан комисије вештака Грађевинског факултета у судским споровима и самостална вештачења из области утврђивања изведених радова и инвестиција или штете на грађевинским објектима, усклађености изведених радова са пројектном документацијом и утврђивања вредности непокретности.

Судски вештак у предметима:

- Предмет 3 П. 127/10 Вишег суда у Београду, Комисија Грађевинског факултета: в. Проф. др Владан Кузмановић, дипл.грађ.инж. (председник), мр Марија Грујић, дипл. инж. арх., август 2015.
- Предмет П. бр.1511/07 Трговинског суда у Крагујевцу, Комисија вештака Грађевинског факултета: Доц. др В. Кузмановић, дипл.инж.грађ. (председник), **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, септембар 2009.
- Предмет Ки.бр. 451/07 Општинског суда у Јагодини, Комисија вештака Грађевинског факултета: Доц. др В. Кузмановић, дипл.инж.грађ. (председник), мр С. Марошан, дипл.инж.геод., **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, септембар 2009.
- Предмет Р-6/04-I Основног суда Брчко дистрикта Босне и Херцеговине, Комисија вештака Грађевинског факултета Доц. др Н. Иванишевић, дипл.инж.грађ., дипл.пр. (председник), доц. др Д. Аризановић, дипл.инж.грађ., **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, април 2009.
- Предмет XIV П. бр. 3192/03-07 Трећег Општинског суда у Београду, Комисија Грађевинског факултета: Доц. др Н. Иванишевић, дипл.инж.грађ., дипл.пр. (председник), Доц. др В. Кузмановић, дипл.инж.грађ., **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, новембар 2008.
- Предмет К 60/30 Округног суда у Јагодини, Комисија Грађевинског факултета: Проф. Др Р. Плавшић, дипл.инж.арх. (председник), **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, мр М. Пејановић, дипл.инж.арх., 2005-06.
- Предмет П-1001/04, IV Општинског суда у Београду, Комисија Грађевинског факултета: проф. Др Р. Плавшић, дипл.инж.арх. (председник), **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, мр Ј. Чикић, дипл.инж.арх., септембар 2004.
- Предмет 351-1795/03-I-2 Општинског органа управе – Одељења грађевинско стамбених послова Општине Палилула, Београд, Комисија Грађевинског факултета: проф. Др Р. Плавшић, дипл.инж.арх., **М. Грујић, дипл.инж.арх.**, април 2004.

*стручни елаборати
и студије*

Члан тима на изради стручних елабората и студија из области економске исплативости улагања у енергетски ефикасне грађевинске објекте и инвестиционих студија у сарадњи са руководиоцем Проф. др Р.Плавшић, дипл.инж.арх.

Најзначајнији:

- Плавшић, Р., **Грујић, М.** Поглавље у елаборату “Економска анализа животног века мера за унапређење енергетске ефикасности и омотача система термодинамике објекта Б, Теразијске терасе, Београд”, руководилац пројекта: Проф. др Марија Тодоровић, 2006.

рецензије у часописима

- Члан редакционог одбора сепарата „Наше грађевинарство“ у часопису „Техника“ који издаје Савез инжењера и техничара Србије, од 2023. године и рецензент радова у истом часопису

пројекти и изведени пројекти

У периоду ангажовања на Архитектонском факултету у Београду 2001-2002. године

- Идејни пројекат и пројектантски надзор за уређење и решење плочника тротоара улица Краља Милана, Теразија и Коларчеве, Београд, (за ЈКП Београд пут), руководилац Доц. др Драгана Базик, коаутори Јелена Стојановић, Саша радојковић, **Марија Грујић**, 2002.

Изведени пројекат у периоду 2002- 2003. године.

Решење награђено на The European Conference of Ministers of Transport and the European Disability Forum (ECMT-EDF) 2003 ACCESS AND INCLUSION AWARD FOR TRANSPORT, SERVICES AND INFRASTRUCTURE, Category 3: Recipient od special mention for specific aspects of their projects - City of Belgrade, Traffic Department (Yugoslavia) - ASPECT MERITING SPECIAL MENTION: Improvements to street environment; beginning of initiatives to adapt public spaces for better accessibility based on available resources.

У периоду ангажовања као спољни сарадник у Истраживачко пословном центру на Архитектонском факултету, Универзитет у Београду, ангажована на изради регулационих планова од којих су најзначајнији:

- Регулациони план за град Зворник – фаза 1 и фаза 2, БИХ, 2002., руководилац пројекта Проф. Др Миодраг Ралевић
- Регулациони план за Српски брод, БИХ, 2002., руководилац пројекта Проф. Др Миодраг Ралевић
- Урбанистички пројекат – преднацрт за царину, зона 1, Српски Брод, 2002., руководилац пројекта Проф. Др Миодраг Ралевић