

НАСТАВНО НАУЧНОМ ВЕЋУ АРХИТЕКТОНСКОГ ФАКУЛТЕТА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

Одлуком Наставно научног већа Архитектонског факултета Универзитета у Београду бр. 01-645/2-5. од 18.05.2015. године, именовани смо у Комисију за оцену научне компетентности др Игора Марића за избор у научно звање **НАУЧНИ САВЕТНИК**.

На основу увида у расположиву документацију са задовољством подносимо следећи

ИЗВЕШТАЈ

О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР ДР ИГОРА МАРИЋА У НАУЧНО ЗВАЊЕ
НАУЧНИ САВЕТНИК

I БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ

Др Игор Марић рођен је 17.09.1950. године у Београду.

I.1. Образовање

- Основна и средња школа

Основну школу „Слободан Принцип Сељо“ завршио је у Београду.

Дипломирао италијански лицеј „Данте Алигијери“ (“Dante Alighieri”) у Триполију, Либија, 1969. године.

- Језик

Италијански, енглески (активно)

- Факултет

Дипломирао на Архитектонском факултету Универзитета у Београду 1976. године.

- Постдипломске студије – магистратура

Последипломске студије завршио је на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, курс „Становање III“ и одбранио специјалистички рад: „Насеља, становање и стамбена архитектура Левча, однос традиционалног и новог“ 1995. године.

На Архитектонском факултету Универзитета у Београду одбранио је магистарску тезу под насловом „Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре и њен утицај на савремену архитектуру на примеру Поморавља“ 1999. године.

- Докторат

На Архитектонском факултету Универзитета у Београду 26.05.2006. године одбранио је докторску дисертацију под насловом: „Трансформација народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације у XIX и XX веку“.

I.2. Научна звања

Научно звање **научни сарадник** кандидат је стекао 31.05.2007. године одлуком Комисије за стицање научних звања Министарства за науку и технолошки развој број: 06-00-69/66 на основу предлога Наставно научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1281/1-2 од 11.09.2006. године.

Научно звање **виши научни сарадник** кандидат је стекао 10.11.2010. године одлуком Комисије за стицање научних звања Министарства за науку и технолошки развој број: 06-00-75/126, а на основу предлога Наставно научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1139/1-2 од 23.09.2010. године.

I.3. Радно искуство

- Запослење

- Урбаниста-планер у Институту за архитектуру и урбанизам Србије у Београду (1980-1984.);
- Одговорни пројектант у „Инвест-бироу“, Београд (1985-1986.);
- Главни инжењер у „Инвест-бироу“, Београд (1986-1987.);

- Руковођење институцијама

- Руководилац радне јединице за урбанизам у „Инвест-бироу“, Београд (1987 - 1988.);
- Директор ООУР-а Пројектантски биро у „Инвест-бироу“ (1987.);
- Технички директор јединственог „Инвест- бироа“ након трансформације у посебне фирме (1987-1990.);
- Помоћник директора Института за архитектуру и урбанизам Србије (1991-2010.), научни сарадник.
- Директор Института за архитектуру и урбанизам Србије (2010-2014.) виши научни сарадник

- Садашње ангажовање

- Помоћник директора Института за архитектуру и урбанизам Србије, виши научни сарадник.

- Научно веће

- Члан Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије од 2007. године до данас

I.4. Чланство у АИНС-у, струковним удружењима, комисијама, саветима

- Чланство у Академији инжењерских наука Србије

- дописни члан Академије инжењерских наука Србије, од 2009. године

- Градске комисије за планове

- Члан комисије за планове у Врњачкој Бањи 2003-2005. и од 2009.
- Члан комисије за планове у Јагодини 2008. - 2009.
- **Члан комисије за планове у Ваљеву од 2011. до данас**

- Чланство у струковним удружењима и комисијама

Кандидат др Игор Марић је члан бројних струковних удружења и у њима је обављао и обавља бројне значајне функције, и то:

- члан председништва Друштва урбаниста Београда 1983-1995.

- члан председништва Савеза урбаниста Србије 1990-1995.
- члан председништва Друштва архитеката Београда 1988-1995.
- потпредседник Друштва архитеката Београда од 1995-2000.
- председник Друштва архитеката Београда од 2000-2005.
- потпредседник Савеза инжењера Србије од 2003. до данас
- члан Управног одбора Инжењерске коморе Србије 2006-2009.
- председник Комисије за ауторска права у архитектури Савеза архитеката Србије од 2003. до данас
- члан савета Музеја архитектуре од 1991. - 2000.
- **председник Комисије за међународну сарадњу Инжењерске коморе Србије од 2009. - 2011.**
- **Комесар представљања Србије на 13 Бијеналу архитектуре у Венецији, 2012.**
- **Председник удружења архитеката Србије од 2011. - до данас**
- **Председник комисије за стручне испите из области енергетске ефикасности зграда у Инжењерској комори Србије од 2015. –**

- Лиценце Инжењерске коморе Србије

- Лиценца одговорног пројектанта, бр. 300 0328 03
- Лиценца одговорног урбанист бр. 200 0066 03
- Лиценца одговорног инжењера за енергетску ефикасност бр. 381 1047 13

- Стручни испити

- Предавач и испитивач за стручне испите одговорних пројектаната, архитеката у Савезу архитеката Србије 2000. - 2010.
- **Предавач и испитивач за стручне испите одговорних пројектаната, архитеката у Инжењерској комори Србије од 2011. - до данас**

I.5. Ужа научноистраживачка поља, итересовања и специјалности

Уже научноистраживачке специјалности др Игора Марића јесу:

- могућност коришћења обновљивих извора енергије и примена енергетске ефикасности у савременом конципирању насеља и појединачних објеката и заштита животне средине;
- примена савремених метода планирања урбаних центара насеља са фокусом на аспект културно-историјске и амбијенталне заштите наслеђа и уређења предела;
- анализа развоја, специфичност и одрживост руралних подручја са фокусом на урбанизам и архитектуру сеоских насеља;
- просторни, еколошки, економски и социјални аспекти развоја бањских места и планинских подручја; и
- карактеристике и донети регионалне архитектуре у Србији и њен историјски развој.
- примена стратегија одрживог развоја у просторном и урбанистичком планирању те планирању управљања отпадом.

Сазнања и резултате истраживања из наведених области др Игор Марић је као аутор и коаутор објавио у 91 научном раду, 6 техничких развојних решења и 6 изложби који су објављени у часописима и монографијама и презентовани на научним и стручним скуповима, и примењивао у практичном раду на изради техничких решења – просторних и урбанистичких планова и у пројектовању архитектонских ауторских дела, од чега издвајамо у последњих пет година следеће:

- План детаљне регулације Сувог рудишта на Копаонику (2014.);
- План детаљне регулације туристичког центра Дивчибаре (2015.);
- План туристичког центра Голема река на Старој планини (2013.);
- План детаљне регулације за део насеља Уб (2013);
- Програмско-урбанистичко-архитектонско решење, студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви (2012);
- Идејни и главни пројекат гробља са капелом за Барошевац, општина Лазаревац (2014.);
- Управна зграда за предузеће Јужни ток (2014.);
- као и пројекте за објекте у оквиру Компресорских станица на Јужном току.

Др Игор Марић је самостално урадио 6 студија и програма и учествовао тимски на изради 12 студија.

У периоду од 2010. - 2015. године као директор Института учествовао у припреми и организацији два научна пројекта у оквиру Министарства просвете, науке и технолошког развоја, којима координира Институт за архитектуру и урбанизам Србије: "Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји" број пројекта ТР 36035, "Одрживи просторни развој подунавља у Србији", број пројекта ТР 36036. Поред тога учествовао је у организацији међународног пројекта "Transitioning towards Urban Resilience and Sustainability (TURaS)" као и у припреми за нове међународне пројекте у оквиру HORIZON 2020 чија евалуација је у току, а чији су учесници реномирани светски институти и факултети, укључујући и амерички MIT.

Учествовао на неколико међународних научних скупова.

I.6. Досадашњи рад на научноистраживачким пројектима

- Руководилац потпројекта „Одрживи развој планинских подручја Србије“ СГР.4.13.0220.А (Министарство за науку, технологију и развој, 2002-2005. год.);
- Руководилац потпројекта „Унапређење и ревитализација централних зона градова Србије“ у оквиру научног пројекта „Одрживи просторни развој градова Србије“ ТП 6500 А, (руководилац Н. Спасић) (Министарство науке и заштите животне средине, 2005-2008. год.);
- Руководилац потпројекта „Одрживи развој бања Србије“ у оквиру научног пројекта „Одрживи развој и уређење бањских и туристичких насеља у Србији“, ТП 16007, (руководилац М. Пуцар) (Министарство за науку и технолошки развој, 2008-2010. год.);
- Руководилац потпројекта "Техничко-технолошки аспекти планирања и пројектовања физичких структура насеља и њихов утицај на климатске промене" у оквиру научног пројекта "Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене - Међусобни утицаји", ТР 36035 (руководилац М. Пуцар) (Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, (2011 - 2015).)
- Руководилац потпројекта (са Б. Манић) Развој и уређење насеља и културни идентитет подручја" у оквиру научног пројекта "Одрживи просторни развој Подунавља у Србији", ТП 36036 (руководилац С. Милијић) (Министарство науке и технолошког развоја, 2011 – 2015).

I.7. Важнији стручни радови остварени у периоду од избора у звање виши научни сарадник од 2010. - 2015. су болдирани у тексту који следи

- Просторни планови

- Просторни план подручја археолошког налазишта Ромулијана-Гамзиград, 2003. (са мр Драгишом Дабићем)
- Просторно - урбанистички план Будве са Весном Лимић, фаза: Нацрт плана, 2014.

- Генерални планови

- Генерални урбанистички план Тополе, 1999. (са Љ. Златић)
- Генерални урбанистички план Врњачке Бање, 2005.

- Детаљни и регулациони планови

- Детаљни урбанистички план Спортско-рекреативног комплекса „Јабучко Равниште“ на Старој планини, 1984.
- Детаљни урбанистички план блока између улица Кнеза Милоша, Лазаревићеве, Генерал Жданове и Пролетерских бригада, 1985. Београд.
- Регулациони план новог града у Сибиру – Јамбруск, 1986. (са Михаилом Тимотијевићем).
- Детаљни урбанистички план блока између улица Зелени Венац, Бранкове, Поп Лукине, Иван Бегове, Грачаничке, Обилићев Венац, Царице Милице и Маршала Бирјугова у Београду, 1998.

- Детаљни урбанистички план центра I у Вуковару, 1992.
- Детаљни урбанистички план Привредне зоне Вуковар, 1993.
- Детаљни урбанистички план Центра II – Стари центар у Вуковару, 1994-1995.
- Регулациони план центра Тополе, 2002.
- План детаљне регулације центра Вршца, 2004.
- План детаљне регулације туристичког ризорта „Јабучко Равниште“ на Старој планини, 2009.
- План детаљне регулације проширења новог Бежанијског гробља, 2009.
- План детаљне регулације блока између улица Кнез Михаилове, Јакшићеве, Обилићев венац и Змај Јовине, општина Стари град, 2009.
- Измена и допуна Плана детаљне регулације Централне зоне Вршца, 2009.
- **Измена и допуна Плана детаљне регулације Јабучко Равниште на Старој планини, 2010.**
- **План детаљне регулације насеља Мургаш на Убу, 2013.**
- **План детаљне регулације Суво Рудиште на Копаонику, 2014.**
- **План генералне регулације туристичког центра Дивчибаре, 2015.**

- Урбанистички пројекти

- Урбанистички пројекат блока између улица Таковске, Цвијићеве, 29. Новембра и Војводе Добрњца, 1985., Београд. (са Михаилом Тимотијевићем)
- Урбанистички пројекат центра мале привреде у Врању, 1987.
- Урбанистички пројекат блока 6 на Славији, 1990 (ул. Булевар ЈНА, Ивана Милутиновића, Светог Саве и Трг Димитрија Туцовића).
- Урбанистички пројекат центра Коњарника на Старој планини, 1992. (са Д. Дабићем).
- Урбанистички пројекат „Ауто базе“ у Бору, 2002.
- Урбанистички пројекти станица за точење горива у Београду, Врчину, Крњачи и Врњачкој Бањи, 2002-2006.
- Урбанистички пројекат стамбеног насеља у Миријеву ул. Заграђе бб., 2006.
- Урбанистички пројекат 1А фазе туристичког ризорта „Јабучко Равниште“ на Старој планини, 2010.
- **Урбанистички пројекти за Спа центар, Хотел са пет звездица, два хотела са четири звездице и апартманска насеља у оквиру ризорта "Јабучко равниште" на Старој планини (2011.) (са Б. Манић, А. Никовић, Т. Бајић, Б. Ковачевић)**
- **Урбанистички пројекат за регионални центар за управљање отпадом "Каленић", 2011.**

- Изведени објекти

- Стамбени објекат у ул. Молеровој 41 у Београду, Пројектован 1985. Изведен 1986 - 1989.
- Објекат за смештај мајмуна у ЗОО врту у Београду. Пројектован 1987. Изведен 1987.
- Пословно стамбени објекат у ул. Његошевој 48 у Београду. Пројектован 1987. Изведен 1988 - 1989. (коаутор Стеван Мићић).
- Пословно - тржни центар у Булевару Црвене армије 144 у Београду. Пројектован 1990. Изведен 1991 - 1992.
- Мањи објекти у ЗОО врту: фонтана, чесма, амфитеатар, разни киосци и кавези. Пројектовано 1986 - 1990. Изведено 1986 - 1995.
- Објекат на улазу у ЗОО врт у Београду. Пројектован 1990. Изведен 1991.
- Објекат за смештај слонова у Београдском ЗОО врту. Пројектован 1989. Изведен 1992.
- Стамбени објекат у ул. Алексе Ненадовића 18 у Београду. Пројектован 1986. Изведен 1991 - 1995.
- ЗОО врт за бебе у оквиру Београдског ЗОО врта. Пројектован 1993. Изведен 1995.
- Реконструкција и доградња стамбене виле у ул. Косте Јовановића 78 у Београду. Пројектован 1994. Изведен 1995.

- Алеја палих бораца 1991. у Вуковару. Пројектована 1994. Извођење 1994. (није изведено до краја).
- Објекти за гробље у Вуковару, капеле, администрација... 1995.
- Реконструкција објекта Завода за дератизацију, дезинфекцију и дезинсекцију у Београду - 1994 - 1999.
- Реконструкција и рекомпозиција библиотеке у Вуковару. Пројектовано 1994. Почетак изградње 1994.
- Пројекат Занатско-трговачки центар "Пијаца" у Вуковару. Пројектован 1995. Почетак изградње 1995.
- Доградња објекта Завода за ДДД у Београду пројектовано 1996 - 1998. Изведено 1998 - 1999.
- Ресторан у ЗОО врту у Београду. Пројектовано 1996. Изведен 1998.
- Доградња стамбеног објекта у ул. Томаша Јежа 6 у Београду. Пројектован 2000. изведен 2001.
- Пословно стамбени објекат у ул. Млатишуминој у Београду. Пројектован 2002. Изведен 2003.
- Вила у ул. Созановој 85 у Београду, Пројектовано и Изведено 2005. год.
- Стамбена зграда у ул. Пожаревачкој 35 у Београду, Пројектовано 2005. Изведено 2007. (коаутор Божидар Манић)
- Стамбена зграда у ул. Донској 45 у Београду. Пројектовано 2006. Изведено 2007. (коаутор Божидар Манић)
- Стамбене зграде (5 зграда) у ул. Заграђе у Београду. Пројектоване 2007. Изведене 2007-2008. (коаутор Божидар Манић)
- Бензинска пумпа у Врњачкој Бањи, 2008.
- Пословно - стамбена зграда у ул. Марка Орешковића 8 у Београду, 2008.
- Централна производно-дистрибутивна кухиња КДУ "Центар" у Младеновцу, 2010. (коаутори Божидар Манић и Ана Богданов)
- **Централна производно-дистрибутивна кухиња КДУ "Савски Венац" у Београду, 2011. -)** (коаутори Божидар Манић и Ана Богданов)
- **Пословно - стамбена зграда у ул. Милоша Савковића 19 у Београду (2009. - 2011.)** (коаутори Божидар Манић и Ана Богданов)
- **Гробље и капела у Барошевцу, општина Лазаревац, 2014.** (коаутори Божидар Манић и Ана Богданов)

- Неизведени пројекти за које су урађени комплетни главни пројекти

- Занатски центар у Грачаници (бившој Б и Х) са Михаилом Тимотијевићем, Пројектован 1986. (I награда на конкурс).
- Пословно стамбени објекти у ул. Алексе Ненадовића у Београду. Пројектован 1990.
- Пословни и стамбени објекти ул. Скојевској 21 у Београду. Пројектован 1993.
- Реконструкција и доградња објекта у Булевару краља Александра 121а у Београду 2003.
- Пословно стамбени објекат у ул. Пожаревачкој 85 у Београду, 2005.
- Пословни објекат на углу улица Краља Милана и Краља Милутина, 2007. (I награда на конкурс) (коаутор Божидар Манић).

- Идејни пројекти

- Пројекат проширења Турске амбасаде у ул. Пролетерских бригада 1 у Београду, 1985.
- Хотел Грачаница у Грачаници (бивша Б и Х) са Михаилом Тимотијевићем, 1985.
- Пројекти две стамбене зграде у Сењачкој улици у Београду, 1987.
- Пројекат пословно-трговачког центра у Булевару Црвене Армије 114 - 122 у Београду. Пројектован 1989.
- Пројекат стадионског комплекса СД "Синђелић" у Београду са Михаилом Тимотијевићем. Пројектовано 1991.

- Пословно - стамбена зграда у ул. Саве Ковачевића 29 у Београду, 1991.
- Пројекат Стадиона за СД "Раднички" из Обреновца у Обреновцу са Михаилом Тимотијевићем, 1992.
- Пројекти за реконструкцију Вуковара: позориште, пословно-стамбене, стамбене и пословне зграде, објекат марине, објекат пијаце, пројекат уређења партера пешачке зоне и шеталишта поред Дунава и други, 1992.
- Пројекат две пословне зграде на углу улица Ивана Милутиновића и Маршала Толбухина у Београду, 1993.
- Пројекат пословно-стамбеног комплекса на углу улице Светог Саве и Алеје палих бораца (блок "Пошта"), 1994. Свилајнац.
- ЕНЕКО центар (Центар за енергију и екологију) Бечићи Будва са Милом Пуцар, 1996.
- Пројекат хотела "АНА" у Кањижи, са Милом Пуцар, 1998.
- Пројекат покривене пијаце на Златибору, 2001. године.
- Пројекат аутосалона у Тополи, 2002. године.
- Пројекат хотела, ауто салона и пијаце у Бору, 2002. године.
- Стамбено пословни објекат у Тополи, 2002. год.
- Пројекат мотела на аутопуту Београд - Ниш код Врчина (2004.)
- Пројекат спортско-стамбено-пословног центра Звездара, 2006.
- Идејни пројекат виле апартмана у Врњачкој бањи, 2007.
- Идејни пројекат стамбене зграде у Врњачкој бањи, 2008.
- Идејни пројекти објеката и уређење терена за Регионалну депонију "Каленић", 2010.
- **Идејни пројекат за 9 хотела (четири звездице) и један хотел (пет звездица) на Старој планини у оквиру Туристичког ризорта "Јабучко равниште" (2010. - 2011.)** ауторски тим: И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, Т. Бајић, Б. Ковачевић
- **Идејни пројекат Спа центра на Старој планини (2011.)** коаутор Б. Ковачевић
- **Идејни пројекти за компресорске станице КЦ1 и КЦ2 у оквиру Јужног тока,** коаутор Б. Манић
- **Управна зграда дирекције Јужног тока, 2014.**

- Истраживачки рад (студије и програми)

- Студија мреже насеља за потребе Просторног плана општине Рековац, 1983 - 1984, Институт за архитектуру и урбанизам Србије (Ђ. Симоновић, И. Марић).
- Студије културно-историјског наслеђа и амбијенталних вредности за потребе развоја туризма на подручју Ваљевских планина, 1983 - 1984., Институт за архитектуру и урбанизам Србије, (И. Марић).
- Програм развоја туризма старе планине на подручју општине Књажевац, део 1983 - 1984., Институт за архитектуру и урбанизам Србије (И. Марић).
- Студија становања за потребе Просторног плана општине Књажевац, 1984., Институт за архитектуру и урбанизам Србије, (И. Марић).
- Студија могућности лоцирања објеката мале привредена на територији општине Врачар у Београду, 1985., Ивест-биро, (И. Марић).
- Студија оправданости изградње хотела "Ана" у Бањи Кањижи, 1996., Институт за архитектуру и урбанизам Србије (И. Марић, М. Пуцар)
- Студија објекти за потребе "RENT-A POVER" система 1998., Српска академија наука и уметности, део који се односи на сервисне станице (И. Марић), Руководилац А. Деспич.
- Студија развоја бање Палић, 2001, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, (И. Марић, М. Пуцар, А. Ференц).
- Програм за проширење комплекса рехабилитационог центра „Бања Кањижа“, 2003, Институт за архитектуру и урбанизам Србије, (И. Марић, М. Пуцар)
- Студија развоја Младеновачког селтерса. Географски факултет Универзитета у Београду, Институт за просторно планирање.

- сегмент: Просторно програмске могућности Селтерса до 2001. године, 2003., (И. Марић, М. Пуцар), Руководилац Б. Стојков.
- Студија: "Начин заштите подручја са савременом архитектуром и појединачних значајних објеката за потребе ГУП-а Београда 2021.", 2002. Друштво архитеката Београда и Урбанистички завод Београда. Координатор израде; обрађивачи: (И. Марић), учесници: (А. Степановић, Д. Марушић, Д. Милашиновић - Марић, Е. Ваништа - Лазаревић).
- Студија о могућности изградње рехабилитационог центра и бање у Темерину, 2004., (И. Марић, М. Пуцар)
- Сеоска инфраструктура са студијом трошкова за Парк природе, Стара планина, 2007. (И. Марић, С. Милијић).
- "Rural Infrastructure Feasibility and Costing study for the Stara planina MT. Nature park" у оквиру пројекта In situ Agro-Biodiversiti Conservation Project (IACP) наручен од Министарства пољопривреде шумарства и управљања Србије, 2007. (И. Марић, С. Милијић).
- Експертиза, Анализа просторно -техничких могућности скијалишта Јабучко равниште (општина Књажевац - ИАУС), 2009. (И. Марић, С. Милијић),
- Стратегија одрживог развоја општине Стари град, 2012. Шумарски факултет и Институт за архитектуру и урбанизам Србије - учесник на изради стратегије, (И. Марић, А. Никовић, Б. Манић), (руководилац израде проф. др Ратко Ристић).
- Идејна програмска урбанистичко-архитектонска студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви, 2012. Институт за архитектуру и урбанизам Србије (И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, Т. Бајић, Б. Ковачевић), члан синтезног тима и коаутор варијанте 2 (одговорни урбаниста И. Марић).
- Идејна програмска урбанистичко-архитектонска студија новог насеља "Сунчана долина" за потребе студије изводљивости повратничког насеља на локацији Мали Звечан, 2014. Институт за архитектуру и урбанизам Србије. Руководилац тима (И. Марић).

- Архитектонско-урбанистички конкурси

Др Игор Марић је учествовао на 40 јавних и позивних архитектонских и урбанистичких конкурса и добио 14 награда (8 првих, 5 других и 1 трећу) и 4 откупа.

- Урбанистичко-архитектонски конкурс за идејно решење Дома културе и Дома ЈНА у Бијељини, 1978. (И. Марић и М. Луђајић).
- архитектонско-урбанистички конкурс за идејно решење реконструкције и доградње хотела „Црна Гора“ у Титограду, II равноправна награда, 1997. (И. Марић, П. Арсић и Н. Поповић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за школу у Вировитици, 1998. (И. Марић, С. Мићић, П. Милијановић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за Дом културе у Кањижи - откуп, 1980. (И. Марић, С. Мићић, П. Милијановић и Б. Новаковић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за политичку школу „Јосип Броз Тито“ у Кумровцу – откуп, 1980. (И. Марић, С. Мићић и Б. Новаковић),
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за реонски центар II у Нишу, II награда, 1981. (И. Марић, С. Мићић, Б. Новаковић и П. Милијановић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за Музеј револуције у Љубљани, 1983. (И. Марић, Б. Јашовић).
- Архитектонски конкурс за спортску халу у Задру, 1983. (И. Марић, Б. Јашовић).
- Урбанистичко-архитектонско решење центра Мостара, 1983. (И. Марић, С. Мићић).
- Урбанистичко решење центра Грачанице (БиХ), III награда, 1983. (И. Марић, П. Арсић, Б. Митровић, Б. Гаковић и други)
- Урбанистичко решење северног правца развоја Мостара - II равноправна награда 1986. (са групом аутора).
- Урбанистичко-архитектонско решење центра Шапца, 1987. (И. Марић, С. Мићић)

- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење простора око храма Светог Саве у Београду, 1987. (И. Марић, С. Мићић)
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење занатског центра у Грачаници - I награда, 1987. (И. Марић, М. Тимотијевић).
- Архитектонски конкурс за реконструкцију и доградњу хотела у Грачаници - I награда, 1987. (И. Марић, М. Тимотијевић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење спортско-рекреативног комплекса „Грмија“ у Приштини - I награда, 1988. (И. Марић, Б. Стојков).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење центра у Лазаревцу, 1988. (И. Марић, Б. Стојков).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење насеља „Драгодан“ у Приштин, 1988. (И. Марић, П. Арсић, Д. Ђукућ и С. Мићић).
- конкурс за архитектонско решење зграде "ГЕНЕХ кристал" у Кнез Михајловој улици 1989. (И. Марић, Д. Кујовић).
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за решење центра Шапца – I награда (И. Марић, Б. Стојков), 1991.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за „Теразијску терасу“ (И. Марић, Б. Стојков), 1992.
- Архитектонски конкурс за објекат у ул. Соколској 2 у Београду, 1992.
- позвани архитектонски конкурс за објекте гробља у Вуковару – I награда, 1993.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за Блок између улица Св. Саве, Охридске и Булевара ЈНА у Београду (И. Марић, Ј. Живанчевић), 1994.
- Архитектонско урбанистички конкур за пословни објекат у Нушићевој улици, (И. Марић), 1996. године.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за домаћинску кућу (И. Марић) – 1998. године.
- Конкурс за ул. Модену у Новом Саду (И. Марић, Е. Ваништа-Лазаревић, 1994. године.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за „Цептер“ Бања Лука 2000. (И. Марић са М. Пуцар)
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за изградњу Културног центра и Позоришта у Мионици (И. Марић), 2000. године.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за Главни Трг у Ариљу (друга једнако вредна награда, прва није додељена), (И. Марић), 2003.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за пословни објекат на углу улица Цара Лазара и Максима Горког у Јагодини (И. Марић) (откуп) 2003.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за меморијални трг, капеле и управни објекат за бежанијско гробље у Београду, II награда са Б. Манићем, 2004. год.
- Урбанистичко-архитектонски конкурс за Бању Врујци, откуп (са М. Пуцар и Б. Манићем).
- Конкурс за урбанистичко-архитектонско решење пословног објекта у блоку А/126 између улица: Боре Станковића и Мачванске у Београду, (са Б. Манићем и А. Богданов), 2007.
- Међународни конкурс корпорације HОLCIM за 2007/8 са пројектом ЕНЕКО-ЦЕНТАР, Медитерански центар за енергију и екологију, (са М. Пуцар) 2008.
- **Урбанистичко-архитектонски конкурс за туристичко насеље са етно селом „Србија на длану“ на Сребрном Језеру у Србији, са Б. Манићем, 2010.**

Др Игор Марић је као члан оцењивачког суда учествовао у раду жирија на 17 архитектонско-урбанистичких конкурса, од чега се, у периоду од покретања поступка за избор у звање научног сарадника, посебно издваја Конкурс за побољшање начина и технологије изградње стамбених објеката у селима Србије под називом „Лепа Србија“ 2010. године.

I.8. Награде и признања за научни и стручни рад (детаљан списак награда и признања дат је у поглављу IV.1)

За изузетне резултате које је постигао у области научних истраживања и за примену научноистраживачких резултата у стручном раду, др Игор Марић је до избора у звање виши научни сарадник добио 10 награда и признања. У последњих пет година, након избора у звање виши научни сарадник, као најзначајније се издваја седам значајних награда и признања.

I.9. Ангажованост у образовању и едукацији (детаљан списак ангажовања дат је у поглављу IV.2)

Др Игор Марић је синхронизовано са научним и стручним радом у Институту за архитектуру и урбанизам Србије пружио значајан допринос у образовању и едукацији научних кадрова и то:

- до избора у звање виши научни сарадник именован је за председника комисија за избор у звање истраживач сарадник за пет кандидата, председника односно члана комисије за избор у научно звање научни сарадник за једног кандидата и председника комисије за избор у звање виши стручни сарадник за три кандидата.
- након избора у звање виши научни сарадник именован је за члана комисија за избор/реизбор у истраживачка и научна звања у оквиру Института за архитектуру и урбанизам Србије за 10 кандидата;
- у континуалном ангажману (2000-2015) у оквиру Института на организацији и извођењу дела стручне праксе завршне године студената Архитектонског факултета и Географског факултета, катедра за просторног планирања;

На Архитектонском факултету у Београду био је члан у 8 комисија за избор у наставничко звање доцента и ванредног професора, од тога у 7 након избора у звање виши научни сарадник.

До избора у звање виши научни сарадник био је члан 3 комисије за одбрану магистраских радова и једне докторске тезе на Архитектонском факултету у Београду.

Након избора у звање виши научни сарадник био је члан 7 комисије за одбрану магистраских радова и 6 докторских теза на Архитектонском факултету у Београду.

Од стране Министарства науке Републике Србије др Игор Марић је именован за оцењивача пројекат пријављених по Јавном позиву из области технолошког развоја за период 2008-2011. Рецензовао пројекат 16010: Техничко-технолошко стање и потенцијали архитектонских објеката за сценске догађаје у Републици Србији.

До избора у звање виши научни сарадник био је ментор у оквиру ИАУСа за израду једне магистарске и две докторске тезе.

Након избора у звање виши научни сарадник био је ментор у оквиру ИАУСа за израду треи докторске тезе.

Педагошки рад се одвијао пре свега на Архитектонском факултету у Београду, као и на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу где је ангажован као спољни сарадник на више предмета на докторским и основним студијама.

- Изложбе

Кандидат др Игор Марић, учествовао је на више колективних изложби, од којих издвајамо:

- „Групни портрет“ – нова Београдска архитектура. Београд – Салон Музеја примењене уметности, 1983.
- Уметност града – Вождов трг у Београду. Београд, Галерија УЛПУДС, 1992.
- Салон архитектуре у Београду – Музеј примењене уметности 1983, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1991, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 2006.
- Салон урбанизма 1991, 1992, 1997, 2003. у Нишу – Галерија у тврђави. На II урбанистичком салону добио III награду за категорију Детаљних урбанистичких планова (Детаљни план Центра Вуковара 1994. год.); на XII урбанистичком салону

добио II награду за категорију регулационих планова са М. Пуцар (Регулациони план Технолошког парка у Вршцу 2002. год.)

- Изложба поводом 40 година ИАУС. Свечана сала Архитектонског факултета у Београду, 1995.
- "Srbska arhitektura na prelomu tisíciletij", Праг, 2004.
- Изложба поводом 50 година ИАУС. Свечана сала Архитектонског факултета у Београду, 2005.
- 8. и 9. Salon Obce arhitektu у Прагу, 2005. и 2006.
- Изложба поводом 55 година ИАУС-а. Свечана сала Архитектонског факултета у Београду, 2010.
- **Изложбе у оквиру БИНЕ (Београдска интернационална недеља архитектуре), 2009., 2010. и 2011.**
- **Изложба поводом 60 година ИАУС-а, Свечана сала Архитектонског факултета у Београду, 2014.**
- **Трећа међународна изложба "Камен у архитектури и уметности" у Универзитетској библиотеци у Београду, 2015.**
- **Изложба ИАУС-а "Архитектура и простор" у галерији РТС-а, 2015.**

I.10. Остало

- Интервјуи:

- Политика Експрес, 18.05.1996. стр.11;
- ДАНАС, „Изглед града као стање духа“, 19.05.2001. стр.11;
- Народне новине Ниш, 30.05.2001. стр.11;
- Политика, 08.05.2002. стр.12;
- Глас 06.07.2002., стр.10;
- Кућа Стил, „Берлин град архитектуре“, октобар 2002., стр.38-45;
- Политика, „Уметност XXI века“ (како сам постао архитекта), 18.04.2002.;
- Политика, 23.02.2003. А-20;
- ДАНАС, „Моћне локације немоћне генерације“, јануар 2004.;
- Уводник за часопис Изградња бр. 9 „Изградња у променама“, 2003.;
- Низ интервјуа на телевизији у периоду од 2000-2009. године. Издвајају се три прилога за телевизију „Ентер“ 2007, теме: бетон, фасаде и објекат на углу ул. Краља Милана и Краља Милутина у Београду.
- Интервју у недељнику „Стандард“ бр. 104 од 16.05.2008.;
- Интервју за ТВ “Animal Planet“, тема „300 Врт Београд и како сам га пројектовао“, 2010.;
- Интервју за РТС2 – културни програм, „Како видим Калемегдан као архитекта“, 2010.
- **Интервју у Политикином недељном додатку "Магазин", "У каквим становима живимо", 2011.**
- **Низ краћих интервјуа за дневне новине**
- **Интервју у оквиру емисије о Институту за архитектуру и урбанизам Србије за културно образовни програм, децембра 2014.**

- Текстови о Игору Марићу:

- Љиљана Милетић-Абрамовић, „Портрет арх. Игорa Марића“, *Форум*, 1991.
- Снежана Ристић, „Одговорност за град“, *Политика*, 12.12.1991.
- Зоран Маневић, „Уметност града“, каталог изложбе, Галерија УЛУС, 4-18 децембар 1991.
- Урош Мартиновић, „Фрагменти једног виђења архитектуре“, (реонски центар II Ниш-Београд), 1983., 130, 140.
- Зоран Маневић, „Нови дом за љубимце“, *Наша борба*, 16.11.1995., 11.
- Љубица Јелисавац, „Традиција и савремено српско срквено градитељство“, *Ликовни*

живот 51-52, 1995., 22-23.

- Љиљана Милетић-Абрамовић, „Пословно тржни центар на Јужном булевару“, *Архитектура и урбанизам 2*, 1995. 80-81.
- Љиљана Милетић-Абрамовић, „Дизнијева фабрика“, *Политика експрес*, 30.06.1996., 7.
- Снежана Чикарић, „Кад чаршија бира неимара“, *Политика експрес*, 18.05.1996., 11.
- Снежана Икарић, „Католици вишег ранга“, *Политика експрес*, 6.6.1996., 5.
- Љиљана Милетић-Абрамовић, „Свеприсутна вода“, *Политика експрес*, 22.09.1996, 7.
- Милан Чолић, „Бечишке, сунчеве каскаде“, *Дневник*, 20.04.1997.
- Зоран Маневић, "Војвоткиња" од Ниша“, *Наша борба*, 24.04.1997., 15.
- Дијана Милашиновић-Марић, „Водич кроз модерну архитектуру Београда“, 2002.
- Зоран Маневић, „Лексикон архитектуре“, у два издања 2000. и 2002.
- Слободан Богуновић, „Енциклопедија архитектуре“, 2006.
- Александар Кадијевић, „Прилог тумачењу тековина народног неимарства Поморавља и њихових савремених одјека: Игор Марић, Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура (ИАУС Београд 2006)“, *Крушевачки зборник 12*, 2007., 153-156.
- Иван Рашковић, „Традиционално и савремено“, *Политика*, културни додатак 10.03.2007.
- А. Ковенц Вујић "50 београдских архитеката", Беопринт, Београд 2002, стр. 76-77. ISBN 86-7455-051-7
- Александар Миленковић, "Свици у бетону", Научне контуре урбо-архитектуре, САС, Београд 2003., стр. 86, ISBN 86-902677-2-7
- С. Малдини, С. Ланцош Малдини, "Атлас ликовних уметника примењених уметности и дизајнера Србије - 21 век", Ауторско издање, Београд 2014., стр. 102-3 COBISS.SR-ID 209108492.

II БИБЛИОГРАФИЈА ОСТВАРЕНИХ НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА

1. Списак објављених научних радова до покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника 1996. - 2006.

Радови из групе М 20 – радови објављени у научним часописима међународног значаја

M₂₁ – M₂₈

M. Pucar, I. Marić (1997.), "Mediterranean Center for Energy and Ecology and Center for Multidisciplinary Studies Budva – Montenegro", *Spatium 1*, Belgrade: IAUS, pp.51-54 ISSN 1450-569X

M₂₄ – 3

D. Dabić, I. Marić (1997.) "The project of the Alpine turist centre 'Babin zub' on Stara Planina mountain in Serbia", *Spatium 2*, Belgrade: IAUS, pp.46-56, ISSN 1450-569X

M₂₄ – 3

I. Marić, M. Pucar (1998.), "The bioclimatic hotel in spa Kanjiža", *Spatium 4*, Belgrade: IAUS, pp.41-46, ISSN 1450-569X.

M₂₄ – 3

M20

Σ 9

Радови из групе М 30 – Зборници међународних научних скупова

M₃₁ – M₃₆

Marić (1996.), "Internacionalno-nacionalono u srpskoj arhitekturi kao kreativna osnova za treći milenijum", међународна конференција "Архитектура и урбанизам на прагу Трећег миленијума", Београд, стр.447-453, ISBN 86-800095-21-4

M₃₃ – 1

M. Pucar, I. Marić (1998.), "Bioclimatic design of the Eneko Centar in Budva, Montenegro, Experiences of the past and the present", International Conference "Passive and Low Energy Architecture", Conference Proceedings, Lisbon: James & James Science Publishers, pp.269-272. ISBN 1-873936-81-8

M₃₃ – 1

M. Pucar, I. Marić (1999.), "The Use of Bioclimatic Principles and Geothermal Energy sources in Designing the hotel 'Ana' in Kanjiža spa", International Conference "Passive and Low Energy Architecture", Conference Proceedings, Brisbane, pp.893-898, ISBN 1864993480 (set of 2 vols)

M₃₃–1

M. Pucar, I. Marić (1999.), "Povezivanje graditeljskih iskustava prošlosti sa modernim tehnološkim rešenjima", Међународно саветовање "Комunikације 99", Пераст, стр.109-111, ISBN 86-80095-36-2

M₃₃ – 1

I. Marić, (2001.), "Upotreba kamena u narodnom neimarstvu u Srbiji sa osvrtom na primenu u savremenoj arhitekturi", међународно саветовање <i>"Kamen 2001"</i> , Aranđelovac	M ₃₃ – 1
I. Marić, G. Babić, (2002.), "Primena prirodnog kamena u urbanom parteru", међународно саветовање <i>"Kamen 2002"</i> , Aranđelovac, pp.316-322	M ₃₃ – 1
I. Marić (2002.), "The international versus national in the architecture of Serbia as a creative basis for regional expression", International Symposia <i>"Genius Loci"</i> , Bucureşti: Simetria, pp.158-161. ISBN 973-85821-0-5	M ₃₃ – 1
M30	Σ 7
Радови из групе М 40 – националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја	M₄₁ – M₄₉
И. Марић (2006) „Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура“, Београд: Институт за архитектуру и урбанизам Србије, 152 стране, ISBN 86-80329-42-8	M ₄₂ – 5
И. Марић (1997.) „Урбанистички планови насеља у природним пределима“, у монографији „Планирање и уређење предела“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.85-91, ИД 540679980	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (1999.), "Mediterranean Center for Energy and Ecology and Center for Multidisciplinary Studies, Budva – Montenegro", у периодичној монографији, едиција међународног значаја "International Workshop Information and Technology transfer on Renewable Energy Sources for Sustainable Agriculture", Food Chain and HFA	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (2002.), "The Use of bioclimatic Principles and Geothermal Energy "Ана" in Kanjiža Spa", у периодичној монографији, едиција међународног значаја "International Workshop Information and Technology transfer and Geothermal Energy Sources for sustainable Agriculture", Food Chain and HFA	M ₄₅ – 1,5
И. Марић, М. Пуцар (2003) „Просторно-програмске могућности Селтерса до 2011. године“, у монографији „Младеновачки Селтерс, Стратегије развоја“, Београд: Географски факултет Универзитета, Институт за просторно планирање, ISBN 86-82657-29-5	M ₄₅ – 1,5
И. Марић, В. Манић (2004) „Urbanizacija seoskih naselja u planinskim područjima“, у монографији „Održivi prostorni, urbani i ruralni razvoj Srbije“, Beograd: IAUS, str.65-68, ISBN 86-80329-39-8	M ₄₅ – 1,5
И. Марић, Б. Манић (2005), „Обнова централне зоне Вршца и аспект културно-историјске заштите“, у монографији „Одрживи град и његово окружење“, Београд: ИАУС, стр.95-107, ISBN 86-80329-44-4	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (1997.), „Примена алтернативних извора енергије на медитеранском центру за енергију и екологију у Бечићима“, саветовање „Рационално газдовање енергијом у широкој потрошњи“, Београд, стр.93-102	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (1998.), „Примена принципа биоклиматског пројектовања на примеру Енеко центра у Будви“, научни скуп „Алтернативни извори енергије и њихова примена у Југославији“, Подгорица: ЦАНУ, стр.130-136	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (2001.), „Коришћење биоклиматских принципа и геотермалне енергије у пројектовању хотела „Ана“ у Бањи Кањижи“, научни скуп „Алтернативни извори енергије и будућност њихове примене у земљи“, Београд, стр.53-60	M ₄₅ – 1,5
И. Марић (2001.), „Примена и праћење урбанистичких планова у општинској управи“, стручно саветовање „Локална самоуправа у планирању и уређењу простора и насеља“, Златибор, стр.285-291	M ₄₅ – 1,5
И. Марић (2002.), „Планирање у планинским подручјима“, конференција о развоју планинских подручја „Планина 2002“, Копаоник	M ₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (2002.), „Коришћење биоклиматских принципа и геотермалних извора енергије у пројекту хотела „Ана“ у Бањи Кањижи“, II научни скуп „Алтернативни извори енергије и будућност њихове примене у земљи“, Будва: ЦАНУ, Vol. 7, бр. 58, стр.53-60	M ₄₅ – 1,5
И. Марић (2002.), „Три основна приступа уређењу сеоског центра“, научни скуп „Село у новим развојним условима“, Краљево, стр.290-294	M ₄₅ – 1,5

Д. Дабић, И. Марић (2002.), „Приступ изради Просторног плана подручја непокретних културних добара на примеру ПП подручја археолошког налазишта Феликс Ромулијана – Гамзиград“, научни скуп „Планирање и имплементација“, Београд, стр.53-63	M₄₅ – 1,5
Б. Манић, И. Марић (2003.), „Здраво становање у контексту одрживе сеоске архитектуре – анализа комфора“, научни скуп „Село у новим развојним условима“, Бач, стр.301-307	M₄₅ – 1,5
М. Пуцар, И. Марић (2006.), „Развој Бање Кањиже и Бање Палић у оквиру микро-локације и непосредног окружења“, научни скуп „Планирање, уређење и заштита бањских и климатских места Србије“, тематски зборник радова, Београд, стр.511-527, ISBN 86- 85657-61-9	M₄₅ – 1,5
M40	Σ 29
Радови из групе M 50 – часописи националног значаја	
М. Пуцар, И. Марић (1997.), „Медитерански центар за енергију и екологију, Енеко-Центар и центар за мултидисциплинарне студије и истраживања у Будви“, <i>Архитектура и урбанизам</i> 3, Београд: ИАУС, стр. 57-61, ISSN 0354-6055, ISSN 0354-6055	M₅₁ – M₅₆ M₅₁ – 2
И. Марић (2003.), „Савремене интерпретације традиционалних архитектонских образаца у сеоској архитектури“, <i>Архитектура и урбанизам</i> 12/13, Београд: ИАУС, стр.25-37, ISSN 0354-6055, ISSN 0354-6055	M₅₁ – 2
И. Марић, М. Пуцар, М. Ненковић (2006.), „Могућност примене алтернативних извора енергије у бањама Србије“, <i>Ecologica</i> 11, година XIII, Београд, стр.111-118, ISSN 0354-3285	M₅₂ – 1,5
M50	Σ 5,5
Магистарске и докторске тезе	
И. Марић (2006), „Трансформација народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације у XIX и XX веку“, докторска дисертација одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду	M₇₁ – M₇₂ M₇₁ – 6
И. Марић (1999), „Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре и њен утицај на савремену архитектуру на примеру Поморавља“, магистарска теза одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду	M₇₂ – 3
M70	Σ 9
Категорије научноистраживачких резултата	Σ
M10+M20+M30+M40+M50+M60+M70	59,5
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51	25,0
M21+M22+M23+M24	9,0

2. Списак објављених научних радова од покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника 2006. - 2010.

Радови објављени у научним часописима међународног значаја

1. I. Marić (2007.), "Peripheral settlements – how to create a new identity for them –one experiment as an initial point for the future development", *Facta Universitatis series: Architecture and civil engineering* Vol. 5, No 1, Niš: University of Niš, pp.17-26, ISSN 0354-4605
рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком **M₂₄ 3,0**
2. I. Marić, A. Niković, B. Manić (2010.), "Transformation of the New Belgrade Urban Tissue: Filling the Space Instead of Interpolation", *Spatium International Review* 22, Belgrade: IAUS, pp.47-56, ISSN 1450-569X
рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком **M₂₄ 3,0**
3. S. Milijić, I. Marić, O. Bakić (2010.), "Aproach to identification and development of mountain tourism regions and destinations in Serbia with special reference to the Stara planina mountain, *Spatium International Review* 22, Belgrade: IAUS, pp.19-28, ISSN 1450-569X
рад у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком **M₂₄ 3,0**

M20 Σ 9,0

Зборници међународних научних скупова

1. I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2007.), „Contribution to the Research of the Principles of Sustainable architecture Through Analysis of Possible Applications of Double-skin Facade Systems (Прилог истраживању принципа одрживе архитектуре кроз анализу могућности примене система двоструких фасада)“, International scientific conference “Sustainable development of towns and cities” Thematic Conference Proceedings Volume 2, Belgrade: IAUS, pp.265-284, ISBN 978-86-80329-52-9
предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини M₃₁ 3,0
 2. I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “Regional development, spatial planning and strategic governance” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, 2009, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1
предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини M₃₁ 3,0
 3. M. Pucar, M. Nenković-Riznić, I. Marić (2008.), “Possibilities of renewable energy sources exploitation in Serbia's spa regions (Могућност коришћења обновљивих извора енергије у бањским подручјима Србије)“, научни скуп са међународним учешћем „Modern technologies for cities' sustainable development“, Banja Luka, pp.31-40, ISBN 978-99938-846-1-3
саопштење са међународног скупа штампано у целини M₃₃ 1,0
- M30 Σ 7,0**

Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације

1. И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације“, Београд: ИАУС, укупно 176 страна, ISBN 978-86-80329-65-9
монографија националног значаја M₄₂ 5,0
 2. И. Марић, А. Богданов и Б. Манић (2009.), „Типологија архитектонских објеката у функцији туризма, на подручју ГП Врњачке Бање“, у монографији „Неки аспекти одрживог просторног развоја Србије“, Београд: ИАУС, стр.77-92, ISBN 978-86-80329-58-1
поглавље у књизи M42 M₄₅ 1,5
 3. И. Марић, С. Милијић, уредници (2009.): „Регионални развој, просторно планирање и стратешко управљање“, међународни научни скуп „Регионални развој, просторно планирање и стратешко управљање“, тематски зборник радова, део 2, Београд: ИАУС, 2009, ISBN 978-86-80329-52-9
уређивање тематског зборника националног значаја M₄₉ 1,0
- M40 Σ 7,5**

Часописи националног значаја

1. И. Марић, Б. Манић (2006.), „Одржива архитектура на примеру пројекта за објекат на углу улица Краља Милана и Краља Милутина у Београду“, *Архитектура и урбанизам* 18/19, Београд: ИАУС, стр.48-53, ISSN 0354-6055
рад у водећем часопису националног значаја M₅₁ 2,0
 2. И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2007.), „Двоструке фасаде у функцији одрживе архитектуре – анализа пројекта пословног комплекса у Београду“, *Архитектура и урбанизам* 20/21, Београд: ИАУС, стр.25-36, ISSN 0354-6055
рад у водећем часопису националног значаја M₅₁ 2,0
 3. И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Архитектура вила као елемент идентитета Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.36-44, ISSN 0354-6055
рад у водећем часопису националног значаја M₅₁ 2,0
 4. Т. Црнчевић, О. Бакић, И. Марић (2010.), „Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја“, *Архитектура и урбанизам* 29, Београд: ИАУС, стр.57-65, ISSN 0354-6055
рад у водећем часопису националног значаја M₅₁ 2,0
- M50 Σ 8,0**

Зборници скупова националног значаја

1. И. Марић, М. Пуцар, Д. Дабић (2007.), „Пилот пројект новоградње сеоских породичних зграда на Старој планини у функцији сеоског туризма“, монографија са стручно научног скупа „Стратешки и методолошки приступ(и) за промоцију туристичког потенцијала српског села“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.73-86, ISBN 978-868-4275-15-0
саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M₆₃ 0,5
 2. Д. Дабић, И. Марић, М. Пуцар (2007.), „Пројекат реконструкције породичних зграда на Старој планини“, монографија са стручно научног скупа „Стратешки и методолошки приступ(и) за промоцију туристичког потенцијала српског села“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.87- 107, ISBN 978-868-4275-15-0
саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M₆₃ 0,5
 3. Д. Тошковић, И. Марић, Б. Манић (2010.), „Тезе о одрживом урбаном градитељству“, зборник радова/научностручни скуп „Савремена теорија и пракса у градитељству“, Бања Лука: Завод за изградњу, стр.415-423, ISBN 978-99955-630-5-9
саопштење са скупа националног значаја штампано у целини M₆₃ 0,5
- M60 Σ 1,5**

Техничка и развојна решења

1. И. Марић, С. Милијић (2009.), *План детаљне регулације прве фазе туристичког ризорта „Јабучко равниште“ на Старој планини*, „Службени лист Општине Књажевац“ бр. 9 од 23. јуна 2009. године, стр.47-54. Наручиоци и корисници решења: Република Србија, Министарство економије и регионалног развоја, Општина Књажевац, ЈП Скијалишта Србије. Верификовано одлуком Комисије за планове СО Књажевац. План је рађен као саставни део научноистраживачког пројекта ТП 16007 „Одрживи развој и уређење бањских и других туристичких насеља Србије“.
ново решење проблема одрживог просторног развоја M₈₄ 3,0
 2. И. Марић (2009.), *План детаљне регулације блока између улица: Кнез Михаилове, Јакшићеве, Обилићевог венца и Змај Јовине, Општина Стари град*, „Службени лист града Београда“ бр. 58 од 16. децембра 2009. године, стр.41-55. Наручилац и корисник резултата Дирекција за грађевинско земљиште и изградњу Београда и Град Београд. Верификовано од стране Комисије за планове Скупштине града Београда и Републичког завода за заштиту споменика културе.
ново решење проблема одрживог просторног развоја M₈₄ 3,0
 3. I. Marić, S. Milijić, team leaders (2007.), *Study “Preparation Of The Rural Infrastructure Feasibility And Costing Study for the Stara Planina Mt. Nature Park” Final Report*, in "Transitional Agriculture Reform GEF Projects", Наручиоци и корисници решења: World Bank, Washington and Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, Belgrade (MAFWM). Верификовано одлуком Комисије Светске банке и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије. <http://web.worldbank.org/external/projects/main?menuPK=228443&pagePK=104542&piPK=95914&theSitePK=40941&contractid=1270424>
критичка евалуација података, база података, приказани детаљно као део међународних пројеката, публиковани као интерне публикације или приказани на Интернету M₈₆ 2,0
 4. И. Марић, С. Милијић (2009.), *Експертиза „Анализа просторног-техничких могућности скијалишта Јабучко равниште (Општина Књажевац)* Наручилац и корисник резултата ЈП Скијалишта Србије. Експертиза рађена као саставни део научноистраживачког пројекта „Одрживи развој и уређење бањских и других туристичких насеља Србије“.
критичка евалуација података, база података, приказани детаљно као део међународних пројеката, публиковани као интерне публикације или приказани на Интернету M₈₆ 2,0
- M80 Σ 10,0**

Патенти или реализовано архитектонско, грађевинско или урбанистичко ауторско дело

1. И. Марић и Б. Манић (2007.), *Стамбено-пословни објекат у Улици Пожаревачкој бр.35 у Београду*. Инвеститор: З. Пулетић, В. Дундас и „Петрохем“ д.о.о. Решење о одобрењу за изградњу по измењеној документацији број 351-171/05 од 25.01.2006. године. Објекат приказан на изложби поводом 55 година ИАУС (аутор изложбе М. Марушић).

реализовано архитектонско ауторско дело M₉₂ 8,0

2. И. Марић, А.Богданов и Б. Манић (2009.), *Централна производно-дистрибутивна кухиња и перионица Комбиноване дечје установе „Центар“ Предшколске установе „Јелица Обрадовић“ у Младеновцу*. Инвеститор: Град Београд – градска управа, Секретаријат за социјалну и дечју заштиту. Решење о одобрењу за изградњу број 7-351-673/2008 од 18.11.2008. године. Објекат приказан на изложби поводом 55 година ИАУС (аутор изложбе М. Марушић).

реализовано архитектонско ауторско дело M₉₂ 8,0

M90 Σ 16,0

Категорије научноистраживачких резултата Σ

M10+M20+M30+M40+M50+M60+M70+M80+M90 59,0

M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90 55,0

M21+M22+M23+M24+M31+M32 15,0

Списак објављених научних радова после покретања поступка за избор у научно звање виши научни сарадник 2010. - 2015.

Радови из групе M 10 – међународне тонографије и монографске студије, поглавља

M₁₁ – M₁₈

Josimović, B. and Marić, I. (2012) Methodology for the Regional Landfill Site Selection”, Sustainable Development - Authoritative and Leading Edge Content for Environmental Management – Chapter 22, edited by Sime Curkovic, book published by SCIYO, p. 513-538, doi: 10.5772/45926, ISBN 978-953-51-0682-1

M₁₄ – 4

Nenkovic-Riznic, M., Maric, I., Pucar, M. (2014): Municipal solid waste management in mountain tourism resagions in Serbia, Poglavlje u Monografiji: TOURISM RESEARCH IN A CHANGING WORLD, Editors: Francisco Dias, Joanna Kosmaczewska, Ewa Dziedzic and Antonio Magliulo, 2014. Izdvači: The GITUR Tourism Research Unit of the Polytechnic Institute of Leiria (Portugal) and two Polish universities: the University School of Physical Education in Poznan and the University of Economy in Bydgoszcz Poznan, Poland, pp. 128-147, ISBN: 978-989-98965-0-5

M₁₄ – 4

M10 Σ 8

Радови из групе M 20 – радови објављени у научним часописима међународног значаја

M₂₁ – M₂₈

I. Marić, M. Pucar and B.Kovačević (2015), "Reducing the impact of climate change by applying information technologies and measures for improving energy efficiency in urban planning", "Energy and Buildings" (accepted for publication). doi:10.1016/j.enbuild.2015.04.044

M₂₁ – 8

B. Josimović, I. Marić, S. Milijić (2015) Multi-criteria evaluation in strategic environmental assessment for waste management plan, a case study: The city of Belgrade, "Waste Management", Volume 36, February 2015, pp. 331–342, ISSN: 0956-053X doi:10.1016/j.wasman.2014.11.003

M₂₁ – 8

- T. Crnčević, I. Marić, B. Josimović (2011), „Strategic Environmental Assessment in the Republic of Serbia and climate change - support to development and adjustment process“ review paper in *Spatium* No.26, Belgrade: IAUS, pp.14-19, ISSN 1450-569X; [doi:10.2298/SPAT1126014C](https://doi.org/10.2298/SPAT1126014C) **M₂₄ – 3**
- D. Vasiljević Tomić, I. Marić (2011), „Colour in the city: Principles of nature-climate characteristics“, *Facta Universitatis* - series: Architecture and Civil Engineering 2011, Niš: University of Niš Volume 9, Issue 2, pp. 315-323 ISSN 0354-4605, E-ISSN 2406-0860, [doi:10.2298/FUACE1102315V](https://doi.org/10.2298/FUACE1102315V) **M₂₄ – 3**
- J. Živanović Miljković, T. Crnčević and I. Marić (2012) Land use planning for sustainable development of peri-urban zones. *Spatium*, No. 28, pp. 15-22, ISSN 1450-569X , E-ISSN 2217-8066; [doi:10.2298/SPAT1228015Z](https://doi.org/10.2298/SPAT1228015Z) **M₂₄ – 3**
- A. Niković, V. Đokić, I. Marić (2014) Revising a position of a city block in a morphological frame of a traditional city: contemporary perspectives. *Spatium*, No. 31, pp. 1-6, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066; DOI: [10.2298/SPAT1431001N](https://doi.org/10.2298/SPAT1431001N) **M₂₄ – 3**
- I. Marić, T. Crnčević and J.Cvejić (2015) Green infrastructure planning for cooling urban communities – Overview of the contemporary approaches with special reference to Serbian experiences. *Spatium*, No. 33, ISSN 1450-569X , E-ISSN 2217-8066, (rad je prihvaćen za objavljivanje) **M₂₄ – 3**
- M20 Σ 31**
- Радови из групе М 30 – Зборници међународних научних скупова** **M₃₁ – M₃₆**
- I. Marić, S. Milijić (2012.), “Ideological and methodological issues of planning, development and regulation of tourist settlements in mountain destinations“, CD Proceedings of the International scientific conference „*Architecture & Ideology*“, Belgrade: Faculty of Architecture, University of Belgrade.[et al.], pp. 522-540, ISBN 978-86-7924-082-8 **M₃₁ – 3**
- I. Marić, A. Niković, B. Manić (2013.), Keynote paper “Enhancement of Urban Structure With the Aim of Reducing the Impacts of Climate Change on the Example of Belgrade“, . In: M. Vujošević and S. Milijić (eds.), *Proceedings of the 2nd International Scientific Conference “Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG 2013“* , pp. 823-851, Belgrade: IAUS. ISBN 978-86-80329-76-2 **M₃₁ – 3**
- I. Marić, B. Manić and T.Bajić (2013). New Aesthetics of Bioclimatic Architecture. In: R. Bogdanović (ed.) *International Conference and Exhibition „On architecture“*. Conference Proceedings, pp. 447-461, Belgrade: Strand – Sustainable Urban Society Association. ISBN 978-86-89111-04-0 **M₃₁ – 3**
- I. Marić, A. Niković and B. Manić (2013). Enhancement of Urban Structure With the Aim of Reducing the Impacts of Climate Change on the Example of Belgrade. In: I.Marić and J. Petrić (eds.), *2nd International Scientific Conference “Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG 2013“*. Book of abstracts, p. 106, Belgrade: IAUS. ISBN 978-86-80329-75-8 **M₃₂– 1,5**
- I. Marić, B. Manić and T.Bajić (2013). New Aesthetics of Bioclimatic Architecture. In: R. Bogdanović (ed.) *International Conference and Exhibition „On architecture“*. Book of abstracts, p. 16, Belgrade: Strand – Sustainable Urban Society Association. ISBN 978-86-89111-03-3 **M₃₂– 1,5**
- B. Kovačević and I. Marić (2012) Integration of bioclimatic principles into architecture of wellness tourism: the example of the Spa Center at the Balkan mountain range in Serbia. Paper presented at the International scientific conference *Sustainable energy & environmental protection*, proceedings of the 5th international conference, part II, SEEP 2012, Dublin City University, pp.56-61, ISBN 978-1-873769-10-2 **M₃₃ – 1**

- B. Manić, I. Marić and A. Niković (2013). Can Non Typical Traditional Forms of Sacral Space Serve as a Guide in the Development of New Forms of Religious Architecture in Serbian Orthodox Church? In: Esteban Fernández-Cobián (ed.), *Actas del Congreso Internacional de Arquitectura Religiosa Contemporanea No.3. 3rd International Conference on Contemporary Religious Architecture „Beyond the sacred building: architecture and evangelization“*. Conference Proceedings. Sevilla: Universidad de Sevilla, Spain. ISSN 2340-5503. **M₃₃ – 1**
- S. Milijić, M. Pucar, I. Marić (2013) The Future of Mountain Tourism in the Context of Climate Change International Conference on Tourism and Hospitality Management (ICTHM 2013), Online Proceedings International Conference on Tourism and Hospitality Management, pp. 66-73., 2013. International Center for Research and Development, Malabe, Sri Lanka ISBN 978-955-4543-20-1 **M₃₃–1**
- M.Nenkovic-Riznic, I.Maric and M.Pucar (2014) New methodologies in the application of GIS-based methods in SEA, case study in Serbia – Proceedings. International Conference: “Protection and Restoration of the Environment XII”, 29th June – 4th July, Greece, pp. 796-803, ISBN: 978-960-88490-6-8 **M₃₃ – 1**
- I. Marić (2012.), “Belgrade under changes: Rises and falls in the development of Belgrade since 1945 through today”, Book of abstract: Abstract of Papers Presented at International Symposium Cities under Change, Kolkata, India, October 17, 18 and 19, 2012: Centre for Build Enviroment, pp. 47-50, **M₃₄– 0,5**
- S. Milijić, M. Pucar and I. Marić (2013). The Future of Mountain Tourism in the Context of Climate Change. In: S.Divisekera (ed.) *International Conference on Tourism and Hospitality Management (ICTHM 2013. Abstract Proceedings*, p. 21., Colombo (Sri Lanka): International Center for Research and Development. <http://uniqueca.com/archieves/pdf/2013/Tourism%202013.pdf> **M₃₄ – 0,5**
- M. Nenkovic-Riznic, I. Maric and M. Pucar (2014) New methodologies in the application of GIS-based methods in SEA, case study in Serbia. Book of Abstracts. International Conference: “Protection and Restoration of the Environment XII, 29th June – 3rd July, Greece, Page191,ISBN: 978-960-88490-5-1 **M₃₄ – 0,5**
- I.Marić and J. Petrić (eds.), *2nd International Scientific Conference “Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG 2013“*. Book of abstracts, p. 106, Belgrade: IAUS. ISBN 978-86-80329-75-8 **M₃₆ – 1**
- M30** **Σ 18,5**
- Радови из групе М 40 – националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја** **M₄₁ – M₄₉**
- И. Марић (2015) Регионализам у српској модерној архитектури, Београд: Институт за архитектуру и урбанизам Србије, 2015, стр. 150 (Посебна издања, бр. 76) ISBN 978-86-80329-82-6 (у штампи) **M₄₂ – 5**
- И. Марић, А. Никовић и Б. Манић (decembar 2010.), „Културно наслеђе, природне вредности и нови програми у функцији развоја туризма руралних подручја“, у монографији „Одрживи развој бањских и туристичких насеља у Србији“, Београд: ИАУС, стр.159-184, ISBN 978-86-80329-66-6 **M₄₄ – 2**
- И. Марић, Б. Манић и Т. Бајић (decembar 2010.), „Појам етно-села и његов значај за развој туризма у Србији“, у монографији „Одрживи развој бањских и туристичких насеља у Србији“, Београд: ИАУС, стр.141-158, ISBN 978-86-80329-66-6 **M₄₄ – 2**
- А. Niković, B. Manić i I. Marić (2013) Mogućnost primene mera prilagođavanja klimatskim promenama pri projektovanju i planiranju užeg centra Beograda i integrisanja u strategije održivog razvoja = Possibilities of applying measures for climate change adaptation in planning and designing the inner city of Belgrade and their integration into sustainable development strategies, u monografiji

- Klimatske promene i izgrađeni prostor: politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment: Policies and Practice in Scotland and Serbia.*(urednici Pucar, M. I. Maric and Dimitrijević, B.) Belgrade: IAUS, Posebna izdanja broj 70, 2013, str. 368-390, ISBN 978-86-80329-72-7 **M₄₄ – 2**
- I. Marići i B. Kovačević (2013) Koncept ekološki planiranog proširenja grada Bela Crkva = Environmental planning for a new extention of the town Bela Crkva u monografiji *Klimatske promene i izgrađeni prostor: politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment: Policies and Practice in Scotland and Serbia.*(urednici Pucar, M. I. Maric and Dimitrijević, B.) Belgrade: IAUS, Posebna izdanja broj 70, 2013, str. 224-254, ISBN 978-86-80329-72-7 **M₄₄ – 2**
- И. Марић, Б. Ковачевић (2012.), „Типолошке карактеристике насеља у зони Голубачке клисуре и њихово унапређење у функцији развоја туризма“, у тематском зборнику Милијић, С., Црнчевић, Т. и Јосимовић, Б. (ур.) „*Одрживи развој подунавља у Србији – Књига 1*“, посебно издање 71, Београд: ИАУС, стр.256-288, ISBN 978-86-80329-734 **M₄₅ – 1,5**
- О. Џелебџић, И. Марић (2014) Презентација и одрживо коришћење културног наслеђа Подунавља у Србији., Одрживи просторни развој подунавља у Србији – Књига 2, Посебна издања број 73., str. 169-184, ISBN 978-86-80329-79-6 **M₄₅ – 1,5**
- И. Марић, Б. Ковачевић (2014) Правила уређења и грађења руралних насеља у приобаљу Дунава – тенденције у урбанизму и архитектури. Одрживи просторни развој подунавља у Србији – Књига 2, Посебна издања број 73., str. 251-272, ISBN 978-86-80329-79-6 **M₄₅ – 1,5**
- M. Pucar, B. Dimitrijević, I. Marić urednici (2013) Klimatske promene i građena sredina: politika i praksa u Škotskoj i Srbiji, Posebna izdanja broj 70, ISBN 978-86-80329-72-7 **M₄₉ – 1**

M 40 Σ 18,5

Радови из групе M 50 – часописи националног значаја

M₅₁ – M₅₆

- А. Никовић, Б. Манић и И. Марић (2011.), „Урбоморфолошка анализа насеља Бела Црква у циљу унапређења физичке структуре“, у часопису „*Архитектура и урбанизам*“ бр.32, Београд: ИАУС, стр.65-75, ISSN 0354-6055; doi:10.5937/arhurb1132065N **M₅₁ – 2**
- Б. Јосимовић, И. Марић и Б. Манић (2011.), „Методолошки приступ у одређивању локације депоније комуналног чврстог отпада – студија случаја: регионална депонија за Колубарски регион“, у часопису „*Архитектура и урбанизам*“ бр.32, Београд: ИАУС, стр.55-64, ISSN 0354-6055; doi:10.5937/arhurb1132055J **M₅₁ – 2**
- И. Марић, Б. Ковачевић (2011.), „Принципи биоклиматске архитектуре примењени у пројекту Спа центра на Старој планини“, у часопису „*Архитектура и урбанизам*“ бр.33, Београд: ИАУС, стр.87-101, ISSN 0354-6055; doi:10.5937/arhurb1133087M **M₅₁ – 2**
- И. Марић, Б. Ковачевић (2012.), „Примена регулативе о енергетској ефикасности у Србији кроз пројекат Спа центра на Старој планини“, у часопису „*Савремено градитељство*“ бр.10, Бања Лука: Завод за изградњу а.д., стр.24-45, ISSN 1986-5759 **M₅₁ – 2**
- Т. Црнчевић, О. Џелебџић и И. Марић (2015) „Климатске промене и заштита - новија искуства у планирању подручја културног и природног наслеђа“, у часопису „*Архитектура и урбанизам*“ бр.40, Београд: ИАУС, ISSN 0354-6055 (рад је прихваћен за објављивање) **M₅₁ – 2**

M50 Σ 10

Радови из групе М 60 – Зборници научних скупова националног значаја	М₆₁ – М₆₆
М. Пуцар, М. Ненковић-Ризнић, И. Марић, Д. Протић (2015) „Примена резултата научно-истраживачког пројекта <i>Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене-међусобни утицаји</i> у новијој планерској пракси у Србији“, Ур. В. Златановић-Томашевић, Р. Гајић, Н. Стевановић, Удружење инжењера Београда, стр. 74-85. ISBN 978-86-915671-3-2	М₆₃ – 0,5
	М60 Σ 0,5
Радови из групе М 80 – техничка и развојна решења	М₈₁ – М₈₆
Стратегија одрживог развоја општине Стари град (2012) – учесник на изради стратегије, И. Марић са А. Никовић и Б. Манић (рукодилац израде проф. др Ратко Ристић);	М₈₄ – 3
Идејна програмска урбанистичко-архитектонска студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви, (2012), Игор Марић, Божидар Манић, Ана Никовић, Тања Бајић, Бранислава Ковачевић - члан синтезног тима и коаутор варијанте 2 (одговорни урбаниста др Игор Марић);	М₈₄ – 3
План детаљне регулације подручја на углу улица Кумодрашке и Душана Јовановића, градска општина Вождовац, „Службени лист града Београда“ бр. 18 од 12.04.2012., стр.45-58. – члан синтезног тима и коаутор варијанте 2 (одговорни урбаниста др Игор Марић);	М₈₄ – 3
Идејно програмско урбанистичко -архитектонска студија новог насеља "Сунчана долина" за потребе студије изводљивости повратничког насеља на локацији Мали Звечан, 2014.	М₈₄ – 3
	М80 Σ 12
Радови из групе М 90 – патенти, ауторске изложбе	М₉₁ – М₉₃
И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, О. Бакић, Т. Бајић, Б. Ковачевић, И. Павловић (2011.), Урбанистички пројекти са идејним архитектонским решењима за простор осам локација у оквиру 1а фазе туристичког ризорта „Јабучко равниште“ на Старој планини – прва награда на 20. међународном салону урбанизма у Нишу, у категорији урбанистички пројекти и реализације	М₉₁ – 10
И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, В. Стевановић, Т. Бајић, Б. Ковачевић, Н. Стевановић (2012.), Идејно програмско урбанистичко-архитектонско решење пренамене комплекса касарне у Белој Цркви – друга награда у категорији истраживања и студије из области урбанизма на 21. салону урбанизма у Лесковцу	М₉₁ – 10
Марић, И. и Б. Манић (2013) План генералне регулације за туристички центар „Голема река“ са туристичким пунктом „Мирица“, туристички центар „Козарница“ и сектор алпског скијалишта „Голема река“, општина Књажевац. 2. награда на 22. међународном салону урбанизма у Нишу, у категорији „Планови генералне регулације за делове насеља“	М₉₁ - 10
И. Марић (2015.) "План генералне регулације туристичког центра Дивчибаре"	М₉₁ - 10
Марић, И., Б. Манић и А. Никовић (2013) Капела на новом гробљу у Барошевцу. Признање за архитектуру на Салону архитектуре 2014.	М₉₂ - 8
Marić, I. (2013). New Aesthetics of Bioclimatic Architecture. In: R. Bogdanović (ed.) <i>International Conference and Exhibition „On architecture“</i> . Autorska izložba sa katalogom uz naučnu recenziju, p.22, Belgrade: Strand – Sustainable Urban Society Association. ISBN 978-86-89111-03-3	М₉₃ - 3
	М90 Σ 51

Збирна оцена испуњености квантитативних резултата (без категорија М80 и М90) за избор у звање НАУЧНИ САВЕТНИК

Категорије научноистраживачких резултата		Σ
М10+М20+М30+М40+М50+М60+М70	потребно 70 остварено	86,5
М10+М20+М31+М32+М33+М41+М42+М51	потребно 54 остварено	70,0
М21+М22+М23+М24+М31+М32	потребно 26, остварено	43,0

Збирна оцена испуњености квантитативних резултата (са категоријама М80 и М90) за избор у звање НАУЧНИ САВЕТНИК

Категорије научноистраживачких резултата		Σ
М10+М20+М30+М40+М50+М60+М70+М80+М90	потребно 70 остварено	149,5
М10+М20+М31+М32+М33+М41+М42+М51+М80+М90	потребно 54 остварено	136,0
М21+М22+М23+М24+М31+М32	потребно 26, остварено	43,0

II КРАТАК ПРИКАЗ НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ РАДОВА

III.1. Научни радови објављени до покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника од 1996. - 2006.

1. И. Марић (2006.), „Трансформација народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације у XIX и XX веку“, докторска дисертација одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, 383 стране.

Рад је свеобухватно анализирао трансформацију народне архитектуре Србије у последња два века. Аутор под појмом архитектура села подразумева шире значење, то јест однос насеља и окружења, урбанистичку организацију насеља, начин уређења дворишта и изградње објеката, како индивидуалних тако јавних и привредних.

Посматрајући развој села кроз процес урбанизације рад добија мултидисциплинарни карактер посматрајући развој као одраз друштвених, привредних, техничких и културолошких кретања и мена. Појам урбанизација је широко схваћен и односи се на свеукупно уређење посматраног подручја и подразумева уређење целокупног простора и интегрално посматране територије земље.

Научни допринос дисертације се сагледава у структуралном и вишезначном разматрању народне архитектуре Централне Србије која је анализирана изнутра од детаља до спољних фактора и најширих импликација које су утицале на њен развој као и аналогije са народном архитектуром других земаља.

У раду је уочено да урбанизација није процес који се развија спонтано већ под низом утицајних фактора а често као погрешно диригован може да донесе значајно негативне последице.

У дисертацији се заступа став да је традиција увек извор нових разматрања и нових интерпретација када се аналитички докуче њене трајне вредности произишле из физичког и културолошког окружења. Дато је низ препорука и образаца за даљи развој сеоских насеља од конкретних до општих. Народно градитељство, новија искуства и регионално схватање су афирмисани као креативни покретачи и елементи за стварање нових вредности прилагођених савременом животу и сопственој култури.

Кандидат је уочио и закључио да ће се број становника на селу смањити али да треба подићи квалитет живљења и створити више модалитет становања и рада. Важне препоруке дате у раду су и начини развоја комфора у кући, организације окућнице и центра села као основних елемената сеоског становања и уређења насеља.

2. И. Марић (2006.), „Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-42-8

Монографија је урађена на основу материјала из магистарске тезе под насловом: „Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре у Поморављу и њени утицаји на савремену архитектуру“ одбрањене 1999. године на Архитектонском факултету Универзитета у Београду.

Народна архитектура као део историје и духа једног народа у предметној монографији је презентована на нов и креативан начин. Улазећи у суштину феномена народне архитектуре, њеног

значаја у просторном и обликовном смислу и на културолошкој разини, аутор на савремен начин приказује њене утицаје на модерну архитектуру тумачећи и вреднујући их у релативним категоријама. Овакво вредновање које имплицира међусобно преплитање доприноси флексибилности схватања креативног чина у односу на задате околности и сензибилитет ствараоца.

У петом поглављу учињен је помак у систематизацији резултата и тенденција у архитектури регионалних схватања тако да су ти утицаји сврстани у седам категорија: копирање, формализам, цитирање, делимични утицаји, стилизација, транспоноване и синтагму, „традиција као критеријум“.

Проучавање народне архитектуре код нас је вршено по низ основа. Постоје монографије о народном стваралаштву, примењене уметности затим етнолошке, социолошке и друге. У предметној монографији примењен је синтетички поступак чинећи поље схватања народне архитектуре широким и дат је могући одговор на питање вредности те архитектуре у контексту њеног прихватања као узора за кративно стваралаштво. Потврђена је теза да вредности моравске архитектуре свако време може да тумачи на нов и инспиративан начин и да је она стални изазов нових научних и естетских формулација које подстичу стваралаштво.

3. I. Marić (2002.), “The international versus national in the architecture of Serbia as a creative basis for regional expression”, International Symposia “Genius Loci”, București: Simetria, pp.158-161. ISBN 973-85821-0-5

Рад анализира регионалне карактеристике српске архитектуре како народне тако и академске. Значајно се осврће на национални романтични стил или српско-византијски како и на фолклористичке интерпретације у оквиру сецесије па и других неостилова. Афирмишу се креативни покушаји у стварању националног стила као и његове одлике. Констатујући да су у Србији паралелно постојале националне и интернационалне тенденције у уметности и архитектури презентовани су аналитички и критички примери архитектуре, претежно јавних објеката, који су препознатљиви као српска регионална архитектура.

4. M. Pucar, I. Marić (1998.), “Bioclimatic design of the Eneko Center in Budva, Montenegro, Experiences of the past and the present”, International Conference “Passive and Low Energy Architecture”, Conference Proceedings, Lisbon: James & James Science Publishers , pp.269-272. ISBN 1-873936-81-8

Радам су обухваћена теоретска и практична знања из области биоклиматске архитектуре као и одређене иновације у смислу коришћења и испитивања пасивне енергије сунца, ветра и воде. Истраживачки поступак је довео до одређених закључака који су преливени у пројекат на конкретној локацији и са конкретним програмима за будући развој. Значајан део рада је и уклапање објекта у природни и архитектонски амбијент Будванске регије.

Предложена решења су оцењена од Српске и Црногорске академије наука и уметности, у оквиру којих су и вршена истраживања, као иновативна и применљива.

5. M. Pucar, I. Marić (1999.), “The use of Bioclimatic principles and geothermal energy source in design the hotel ‘Ana’ in Kanjiza spa”, International Conference “Passive and Low Energy Architecture”, Conference Proceedings, Brisbane, pp.893-898, ISBN 1864993480 (set of 2 vols)

Овим радом су настављена истраживања са аспекта биоклиматске архитектуре с тим да су допуњена елементима термалне енергије. У широкој лепези ауторовог занимања за биоклиматску архитектуру и стратегију развоја бањских места овај рад допуњује ранија истраживања и предлаже решења која су нова у нашим бањама.

Методолошки приступ истраживању и касније конкретизацији предлога је доследан и преточен у конкретна пројектантска решења која се базирају на локалним карактеристикама природног окружења и културе.

6. Д. Дабић, И. Марић (2002.), „Приступ изради Просторног плана подручја непокретних културних добара на примеру ПП подручја археолошког налазишта Феликс-Ромулијана - Гамзиград“, научни скуп „Планирање и имплементација“, Београд, стр. 53-63.

Значајан допринос овог рада је у методолошком смислу. С обзиром да се у Србији први пут радио Просторни план за непокретно културно добро није било ранијих узора. Сprovedена је стандардна законска и планерска методологија али су и уведени нови критеријуми и методологије. Цео простор је посматран интегрално с тиме да је основна функција заштита и афирмација археолошког налазишта.

Установљени критеријум заштитних зона су нови и доказани кроз мулти-дисциплинарни рад с тим да су аутори извршили синтезу. Остварени резултати у просторном плану су изнедрили закључна разматрања за овај рад која могу да се користе за наредне планове са сличном проблематиком.

7. И. Марић, Б. Манић (2004.), „Урбанизација сеоских насеља у планинским подручјима“, у зборнику радова/научни скуп „Одрживи просторни, урбани и рурални развој Србије“, Београд: ИАУС, стр. 65-68, ISBN 86-80329-39-8

У оквиру свог сталног истраживачког рада на пољу сеоске архитектуре и насеља, аутор се у овом раду фокусира на планинска села која су и најугроженија у сваком смислу. Предлажући одређену врсту мониторинга и праћења њихове трансформације учињен је покушај да се јасно дефинишу узроци одумирања ових насеља. С друге стране у раду се дају стратешки предлози за мењање мреже насеља и њихових садржаја како би дошли до реалних резултата и могућих решења. За предложена решења је претпоставка да политика урбанизације планинских села буде са јасно исказаним одређењем и да се уваже нове парадигме развоја.

III.2. Научни радови објављени од покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника од 2006. - 2010.

Најзначајнији резултати др Игора Марића у периоду од покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника до данас, остварени су у следећим областима: одрживи развој руралних подручја са акцентом на развој сеоских насеља, затим развој бањских места и планинских туристичких подручја, развој и уређење центара градских насеља са акцентом на културно-историјску и амбијенталну заштиту и унапређење и на пољу биоклиматске, нискоенергетске архитектуре

Праћењем светских достигнућа на пољима одрживог развоја, односа према културно-историјском наслеђу и савремене технологије у планирању и пројектовању, кроз научноистраживачки рад дошао је до резултата које је применио у практичном раду чиме је унапредио процес долажења до корисних решења у урбанизму и пројектовању.

1. И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације“, Београд: ИАУС, укупно 176 страна, ISBN 978-86-80329-65-9

Монографија је структурирана у пет поглавља и завршна разматрања. На почетку су Увод и Сажетак, а на крају је Попис литературе и осталих извора. У оквиру основног текста налазе се илустрације и напомене, тако да је на овај начин монографија прегледна и свеобухватна.

Може се констатовати да је проучавање народног неимарства кроз процес урбанизације савремен начин сагледавања проблематике села и вредан материјал који кроз различите аспекте: просторне, привредне, политичко-историјске, статистичке, правне и урбанистичко-архитектонске, овај развој посматра интегрално.

До сада није, на начин који аутор користи, изучаван однос регулативе, правне и урбанистичке, и развоја села, а презентовање кроз хронолошки принцип је подстицајно за доношење препорука и смерница за његов даљи развој. Да би се до тих препорука дошло у четвртој поглављу су истражене промене у његовој просторно-урбанистичкој, програмској и архитектонској појавности у периоду од два века.

Поред ових најважнијих одлика рада, могу се издвојити и нека нова „виђења“ у односу на утицаје градске на сеоску архитектуру у прошлости и позиционирање српске народне архитектуре у односу на друге земље у окружењу које припадају балканском корпусу.

С обзиром да је село запостављено у Србији и са привредног и са урбанистичког становишта, ова монографија је вишеструко значајна и представља едукативно и подстицајно штиво за стручњаке разних профила, политичаре и друге које занима рурална проблематика. Велики део припада приказу генезе и објашњењу путева развоја, али не мали је посвећен препорукама за даље активности које су корисне смернице за планирање просторног, економског и функционалног напретка села.

Монографија садржи укупно 12 аутоцитата, од чега укупно 5 категорије М20 или М50 и то 3 категорије М 24 и 2 категорије М51.

2. I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009) “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “Regional development, spatial planning and strategic governance“, Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195, ISBN 978-86-80329-58-1

У уводном предавању по позиву (са коауторима) са међународног скупа „Regional development, spatial planning and strategic governance“ који је одржан у децембру 2009. године, приказана је тема сеоских насеља и унапређења становања на селу у Србији. То је научно-истраживачко поље којим се др Игор Марић бави у континуитету, долазећи до нових закључака како на пољу односа рурално-урбаног тако и на пољу мреже сеоских насеља и њихове организације у будућности. У овом раду је разматран проблем дефинисања сеоских насеља и руралних подручја. Позивајући се на спроведене европске програме као што су INTERREG,

PHARE, LEADER I, LEADER II i LEADER +, извршена је компаративна анализа са стањем у Србији и констатован недостатак јасних планова за развој руралних подручја. Анализом се долази до закључака да урбана и рурална подручја не би требало да буду третирана као одвојене, изоловане целине, већ их треба повезати уз задржавање њихових различитости, како би се омогућило коришћење просторног капитала на најбољи начин.

Марић и коаутори констатују да управо коришћењем природних и локацијских подобности треба рационализовати мрежу насеља. Употребом свестраног методолошког апарата и сагледавањем са више аспеката развој сеоских насеља, рад доприноси научном откривању узрока и последица развоја и даје критички осврт на садашње стање.

3. I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2007.), "Contribution to the Research of the Principles of Sustainable architecture Through Analysis of Possible Applications of Double-skin Facade Systems" („Прилог истраживању принципа одрживе архитектуре кроз анализу могућности примене система двоструких фасада“), International scientific conference "Sustainable development of towns and cities" Thematic Conference Proceedings Volume 2, Belgrade: IAUS, pp.265-284, ISBN 978-86-80329-52-9

Овим уводним предавањем обрађена је тема нискоенергетске архитектуре кроз аспекте технолошких иновација у случају нашег поднебља, климатских услова и технолошких могућности. Теоретски део рада има за основу конкретан објекат који је такође пројектован од стране аутора. Применом двоструких фасада на оригиналан начин омогућава са уштеда фосилних горива за грејање и хлађење објекта као и боље акустичке и светлосне перформансе. У нашим условима теоретска заснованост примене двоструких фасада на конкретном примеру је ново решење и као такво чини допринос развоју домаћег грађевинарства.

Треба нагласити повезаност научног рада са израдом конкретног пројекта који је добио прву награду на анонимном урбанистичко-архитектонском конкурсима и на основу кога су урађени урбанистички, идејни и главни архитектонски пројекти објекта од 28.000м² 2007. године и започетак реализација. Решење је верификовано од стране градске поткомисије за заштиту наслеђа и Завода за заштиту споменика културе града Београда.

4. I. Marić (2007.), "Peripheral settlements – how to create a new identity for them –one experiment as an initial point for the future development“, Facta Universitatis series: Architecture and civil engineering Vol. 5, No 1, Niš: University of Niš, pp.17-26, ISSN 0354-4605

У овом раду аутор се фокусира на проблематику рубних насеља. Третирају се различите врсте: рубна насеља градова, општина или у граничним подручјима, а при анализи су сагледане бројне различитости у вези са начином настанка, положајем и везама са окружењем. У раду је дата и општа категоризација рубних насеља. С обзиром да су она, у мрежи насеља, често маргинализована, да нису добро повезана нити уређена, долази до њихове деградације.

У циљу ревитализације, предлажу се програми који подразумевају експеримент, односно пилот пројекат, који би служио при формирању стратегије развоја. Др Игор Марић у овом раду предлаже пројекте који би били одрживи, произилазе из постојећих ресурса и усклађени су са локалним контекстом. Основна интенција је осавремењавање традиционалних вредности и привређивања, увођење мониторинга развоја, централна координација и преношење сазнања са различитих подручја и искустава у међусобној размени. Као посебно значајан правац деловања истиче се развој савременог сточарства и пољопривреде са ослонцем на здравој храни, затим туризам, специјалне услуге, занатство (народна радиност). Аутор наглашава важност умрежавања малих капацитета у средње и велике, побољшања услова живота и истицање алтернативних предности живота и рада у мањим срединама.

5. I. Marić, A. Niković, B. Manić (2010.), "Transformation of the New Belgrade Urban Tissue: Filling the Space Instead of Interpolation“, Spatium International Review 22, Belgrade: IAUS, pp.47-56, ISSN 1450-569X

Др Игор Марић и коаутори разматрају проблематику трансформација урбаног ткива Новог Београда, што је веома актуелна тема, посебно с обзиром на убрзане промене које се одвијају у последњој деценији. Овај рад представља критичку анализу постојећег стања и идентификује проблеме који се јављају у развоју и планирању новобеоградског урбаног ткива. Кроз рад се истражују трансформације простора на нивоу урбане и физичке структуре, урбаног пејзажа и живота корисника. Као кључна појава идентификован је процес попуњавања слободних неизграђених површина у оквиру новобеоградских блокова под притиском нових комерцијалних садржаја. Анализирајући важећу планску документацију и њено спровођење у пракси, аутори констатују да ове промене нису на прави начин плански усмерене, те се у простору испољавају као проблемске ситуације доводећи до производње простора који је примерен уском интересу носиоца капитала, уз занемаривање интереса непосредних корисника и ширег јавног интереса.

У раду се указује на дисконтинуитет планирања и изградње Новог Београда, као и на резултате досадашњих истраживања којима је идентификована проблематика отворених, слободних простора Новог Београда и њиховог инертног попуњавања. Затим се приказују промене које се дешавају у његовој урбаној структури настајањем новог комерцијалног вернакулара у виду тржних и пословних центара, који постају нови урбани репери који преструктурирају односе у простору. Посебна пажња се усмерава на промене перцепције Новог Београда које настају у складу са променама његове урбане структуре. На крају се разматрају и последице које промене имају на живот грађана, пре свега постојећих становника Новог Београда. Идентификоване проблемске ситуације су индикативне за даље разматрање стратегија урбанистичко-архитектонског планирања и пројектовања Новог Београда.

6. S. Milijić, I. Marić, O. Bakić (2010.), "Approach to identification and development of mountain tourism regions and destinations in Serbia with special reference to the Stara planina mountain", *Spatium International Review* 22, Belgrade: IAUS, pp.19-28, ISSN 1450-569X

Рад је посвећен проблематици теоријско-методолошких питања планирања туристичке понуде и регулације туристичких насеља у планинским подручјима. Посебна пажња је дата основним одредницама развоја планинских туристичких дестинација у земљама Европске уније, где су постигнути значајни резултати. Аутори указују на потребу прилагођавања ових искустава текућим транзиционим и структуралним процесима у Србији. Као значајан чинилац компетитивности планинских подручја, уз просторни капацитет и локацију, истиче се посебно креативно-иновативно развојно окружење. У раду су приказани и критички анализирани просторно-функционални критеријуми развоја и заштите, оправданост изградње и принципи лоцирања развојних туристичких пројеката, актери туристичке понуде (како комерцијални, тако и некомерцијални) и међународна искуства и критеријуми коришћени при лоцирању одредишта зимских олимпијских игара.

Аутори значајан део рада посвећују формулисању рационалног модела просторне организације туристичке понуде, што је посебан квалитет овог рада, узимајући у обзир своја практична искуства у планирању и развоју туристичке регије Старе планине. У раду су дати плански критеријуми и дефинисана полазишта за покретање развојних пројеката за Стару планину, што представља значајан допринос теорији и пракси на пољу истраживања одрживог развоја планинских туристичких регија у Србији.

7. Т. Црнчевић, О. Бакић, И. Марић (2010.), „Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја“, *Архитектура и урбанизам* 29, Београд: ИАУС, стр.57-65, ISSN 0354-6055

У овом раду, настављајући и продубљујући своја истраживања бањских места у Србији, др Игор Марић са коауторима даје преглед законског оквира планирања и уређења предела код нас. Аутори посебно истичу значај чињенице да је у Србији у току процес ратификације *Европске конвенције о пределу* и усвајања Просторног плана Републике Србије којим је предвиђена обавеза израде студије „Карактеризација предела Србије“. С обзиром да савремени приступ одрживог развоја подразумева заштиту, управљање и планирање свих типова предела, аутори неопходним сматрају укључивање тематике предела у законске оквире који промовишу просторно и урбанистичко планирање, заштиту природе и животне средине. Издвојене су студије случаја Врњачке бање и Прибојске бање којима је показано да поред природних елемената у културним пределима треба посебну пажњу посветити изграђеном простору односно архитектонском наслеђу.

Посебно се истиче прилог прелиминарне типологије предела ових простора где су обухваћеним бањским местима издвојени урбани и рурални предели са подручјима као што су: урбано подручје, језгро бање, периурбано, шумско и пољопривредно подручје, као основе за спровођење мера и режима заштите, планирања и управљања пределима. За издвојене типове предела и подручја унутар антропогенних предеоних елемената дати су параметри, услови, ограничења и упутства. У закључним разматрањима аутори истичу значај и допринос планско-нормативног приступа за стварање карактера и препознатљивости одређеног бањског места, уз имплементацију планских решења и контролу поштовања задатих циљева на основу прописаних правила.

8. И. Марић, А. Богданов и Б. Манић (2009.), „Типологија архитектонских објеката у функцији туризма, на подручју ГП Врњачке Бање“, у монографији „Неки аспекти одрживог просторног развоја Србије“, Београд: ИАУС, стр.77-92, ISBN 978-86-80329-58-1

Значајна истраживања која су користила за овај рад су обављена приликом припреме за израду и у току израде ГП Врњачке Бање којим је руководио др Игор Марић, у периоду од 2003-2005. године када је план усвојен. Приказ тих истраживања која су урађена у план, уз истраживања која су наступила у току примене планских решења, коришћена су у овом раду. Врњачка Бања је највише рангирана бања у Србији те изучавањем урбаних феномена у њој

значајно може да се допринесе и развоју других бањских места. Начин на који урбани пејзаж утиче на природни предео је битан чинилац стварања одрживог развоја бањских места у Србији.

9. I. Marić, S. Milijić, team leaders (2007.), Study "Preparation Of The Rural Infrastructure Feasibility And Costing Study for the Stara Planina Mt. Nature Park" Final Report, in "Transitional Agriculture Reform GEF Projects", Наручиоци и корисници решења: World Bank, Washington and Ministry of Agriculture, Forestry and Water Management, Belgrade (MAFWM). Верификовано одлуком Комисије Светске банке и Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије.
<http://web.worldbank.org/external/projects/main?menuPK=228443&pagePK=104542&piPK=95914&theSitePK=40941&contractid=1270424>

У студији се полази од савременог приступа планирању руралног развоја планинских подручја, који је заснован на савременој и традиционалној пољопривреди, целогодишњој туристичкој понуди и инфраструктурном опремању. Детаљно су приказана искуства у изради пројеката обнове и ревитализације неколико планинских села укључених у програм финансирања Светске банке и Фонда за глобалну заштиту животне средине (GEF).

Указује се да рурална подручја у Србији, поред опште неразвијености и демографске старости, карактерише и слаба развијеност саобраћајне, производне и туристичке инфраструктуре, као и веома стар грађевински фонд који се урушава. Овакво стање представља основни лимитирајући фактор одрживог развоја села и сеоских подручја, што је анализирано на примеру села Сенокос, Дојкинци и Гостуша у Парку природе Стара планина. То су изразито архаична планинска насеља са просечним надморским висинама од 750 до 900мнм, која су лоцирана у речним долинама са изванредним микро-положајем. Њихове главне развојне ресурсе чине планински пашњаци и терени веома погодни за алпско и нордијско скијање и летњу рекреацију.

Допринос рада је у дефинисању модела приоритетног развоја руралне инфраструктуре, а посебно саобраћајница и приступних путева пољопривредним подручјима, те комуналне, водоводне и канализационе инфраструктуре. Наглашена је и потреба за развојем, уређењем и управљањем туристичком инфраструктуром, у првом реду, излетничких стаза за све категорије корисника, у циљу туристичке презентације села и сеоског подручја. Посебно су дати предлози за реконструкцију грађевинског фонда и изградњу нових објекта у наведеним насељима, кроз неколико типова кућа у традиционалном стилу архитектуре. Предложени су приоритети и начин финансирања руралне инфраструктуре, реконструкције и изградње сеоских кућа, третман комуналног отпада и др., где половину трошкова обезбеђују заинтересоване међународне институције, а другу половину носе општине и локална заједница, надлежна министарства, као и комерцијални инвеститори. Рад указује на принципе, циљеве и мере за одрживи развој планинских подручја, као и на могућности примене ових решења у руралном развоју Републике Србије.

10.И. Марић, С. Милијић (2009.), План детаљне регулације Прве фазе туристичког ризорта „Јабучко равниште“ на Старој планини, „Сл.лист Општине Књажевац“, бр. 9 од 23.06.2009.године.

Др Игор Марић је, као одговорни урбаниста (уз координацију С. Милијића), руководио израдом овог плана којим је обухваћен простор у заштићеној зони парка природе. Доношењем Плана детаљне регулације утврђен је обухват просторне целине прве фазе туристичког ризорта „Јабучко равниште“ на Старој планини на површини од око 170 хектара у општини Књажевац, односно обезбеђени су услови за уређење грађевинског земљишта, издвајање земљишта за јавне и остале намене, и утврђивање правила уређења и грађења за око 6000 туристичких лежаја (на висинама 1400-1500мнм) и алпског скијалишта (на висинама 1725-1500мнм).

Концепт туристичког ризорта по карактеру, квалитету, квантитету и положају доминантно је заснован на савременим тржишним критеријумима тражње, конкурентности и маркетинга туристичке понуде, у контексту актуалних трендова развоја планинског туризма, и посебно интересовања иностраних инвеститора за улагања у Србији, водећи рачуна о природним вредностима, условима и ограничењима. Туристички ризорт предвиђен је као поливалентни, интегрални планински комплекс са програмским нагласком на ексклузивном, високо комерцијалном туризму. Садржаји рекреације и спорта, јавних служби и услуга, као и саобраћајне и техничке инфраструктуре, предвиђени су такође у високом стандарду. Посебну специфичност ризорту ће дати планирани спортско-рекреативни, рекреативно-забавни, комерцијални и културни садржаји.

Основни просторни концепт плана је тежио ка мултифункционалности, преклапању садржаја али и одређеној хијерархији. Све укупно требало би да подржи тежњу ка спајању два принципа: реда и спонтаности. Цео комплекс туристичког насеља је замишљен као прожимање новостворених вредности и природних одлика, разноврсне изградње и зеленила, воде, топографије и визура.

11. И. Марић (2009.), *План детаљне регулације блока између улица: Кнез Михаилове, Јакшићеве, Обилићевог венца и Змај Јовине, Општина Стари град, „Службени лист града Београда“ бр. 58 од 16. децембра 2009. године, стр.41-55.*

Иако релативно мали план за један градски блок, у њему је примењен нови приступ уређењу централног градског језгра. Предметни простор се налази у зони најстроже заштите Кнез Михаилове улице и под ингеренцијом је Републичког завода за заштиту споменика културе као део просторне културно-историјске целике од изузетно значаја за Републику Србију „Кнез Михаилова улица“, као и у оквиру заштићене археолошке зоне античког Сингидунума. Стога је план у поступку усвајања верификован од стране Републичког завода за заштиту споменика културе.

Предвиђеним начином уређења, овој урбани блок у заштићеном језгру где би требало да буде и зграда за потребе Српске академије наука и уметности, третиран је као мултифункционални простор тако да његова реконструкција буде могућа. Деценијама запуштен унутрашњи простор, са неизграђеним делом на месту раније срушених објеката, нарушава амбијент заштићене зоне Кнез Михаилове улице. Планираним урбанистичким решењима омогућава се да се и јавни и приватни садржаји укомпонују тако да реконструкција блока буде могућа, што чини решења и политику коришћења земљишта која је примењена у овом плану одрживим.

III.3. Научни радови објављени од покретања поступка за избор у научно звање виши научни сарадник од 2010. - 2015.

Најзначајнији резултати др Игора Марића у периоду од покретања поступка за избор у научно звање вишег научног сарадника до данас, остварени су у следећим областима: климатске промене и изграђена средина - међусобни утицаји, утицај информационих технологија на ублажавање последица климатских промена у градовима; стратешке процене утицаја на животну средину као и имплементација стратегије одрживог развоја планирању, те у планирању управљања отпадом; теоријска и оперативна истраживања у области савременог приступа избору локације за депонију комуналног отпада; унапређење методологије за имплементацију програма управљања отпадом у туристичким подручјима.

Др Игор Марић се у протеклом периоду бавио темом регионализма у српској модерној архитектури кроз теоретски и практичан рад, примењујући стечена знања на објектима чији је аутор или коаутор.

Једна од важних тема којом се др Игор Марић бави дуги низ година је одрживи развој руралних подручја са акцентом на развој сеоских насеља, затим развој бањских места и планинских туристичких подручја, развој и уређење центара градских насеља са акцентом на културно-историјску и амбијенталну заштиту и заштиту предела и унапређење на пољу биоклиматске, нискоенергетске архитектуре.

Праћењем светских достигнућа на пољима одрживог развоја, односа према културно-историјском наслеђу и савремене технологије у планирању и пројектовању, кроз научноистраживачки рад дошао је до резултата које је применио у практичном раду чиме је унапредио процес доношења до корисних решења у урбанизму и пројектовању.

- 1. Marić, M. Pucar and B.Kovačević (2015), "Reducing the impact of climate change by applying information technologies and measures for improving energy efficiency in urban planning", "Energy and Buildings" DOI: 10.1016/j.enbuild.2015.04.044.....M21-8**

У овом раду дат је преглед једног дела истраживања која се односе на анализу утицају информационих технологија на ублажавање последица климатских промена у градовима. Такође су анализирани утицаји климатских промена на градове и утицаји градова на климатске промене. У првом делу рада изнети су проблеми поткрепљени многобројним подацима о негативним утицајима климатских промена на градове, расту становништва у урбаним насељима, ефектима топлотних острва који доводе до пораста температуре у градовима, енергетској и еколошкој кризи.

У другом делу рада предлажу се решења која се ослањају на информационе технологије у урбанистичко-архитектонском пројектовању и инфраструктурним системима. Помоћу информационих и комуникационих технологија може се формирати база података која служе као основа за формирање концепција, политике и оперативних програма и која би садржала све релевантне податке које се, са једне стране, односе на климу и њене

промене, а са друге стране на град као изузетно сложен систем различитих активности. Савремени приступи развоја софтверских решења, географско-информационих система (ГИС), као и могућности компјутерског моделовања и симулација дате су у овом раду. Приказане су две студије случаја и то: „Урбанистичко-архитектонског решења Спа центра на Старој Планини“ као и „Препоруке за постизање енергетске ефикасности приликом реконструкције стамбеног блока 7/3 у Новом Београду“.

Објављена су истраживања са два пројекта који се односе на спровођење мера за побољшање енергетске ефикасности у урбаном планирању. Први пројекат се односи на резултате који су постигнути применом мера енергетске ефикасности на спа центр у неразвијеном планинском амбијенту, а други се бави реконструкцију стамбеног блока у изграђеном урбаном окружењу. У првој студији случаја, су предложена решења која се ослањају на информационе технологије, док се у другој студији случаја анализирају мере за побољшање енергетске ефикасности у урбаном планирању. Резултати показују да примена различитих мера у урбаном планирању зависи од нивоа изграђеног окружења.

- 2. Boško Josimović, Igor Marić, Saša Milijić (2014). “Multi-Criteria Evaluation in Strategic Environmental Assessment for Waste Management Plan, A Case Study: The City of Belgrade”. Waste Management Journal. DOI: 10.1016/j.wasman. 2014.11.003.....M21-8**

Стратешка процена утицаја на животну средину (СПУ) представља један од најзначајнијих инструмената за имплементацију стратегије одрживог развоја у планирању уопште, а самим тим и у секторском планирању какво је планирање управљања отпадом. Применом СПУ у планирању управљања отпадом, могуће је сагледати користи и последице предложених промена у простору, уз уважавање капацитета простора у коме се реализују планиране активности. Да би се дошло до релевантних закључака о позитивним и негативним импликацијама Плана управљања отпадом на елементе одрживог развоја, неопходно је применити одговарајући методолошки приступ у оцењивању могућих утицаја. Поред тога, неопходно је резултате евалуације приказати на једноставан и разумљив начин да би се на основу њих донеле одговарајуће одлуке које ће бити предуслов за одрживост планираних активности у сектору управљања отпадом. У раду је приказан метод мултикритеријумске евалуације примењен у изради СПУ за План управљања отпадом за регион града Београда (студија случаја). Примењеним методом оцењују се утицаји планираних активности у сектору управљања отпадом у односу на еколошке и социо-економске индикаторе одрживости сагледавањем: интензитета; просторне дисперзије, вероватноће и учесталости утицаја, користећи при томе специфичан планерски приступ и једноставан начин за презентовање добијених резултата. Изузетан научни дошпринос рада потврђује његово публикавање у часопису Waste Management, врхунском међународном часопису који у области управљања отпадом заузима најпрестижнију, односно водећу позицију. Публиковање рада у овом часопису био је разлог за позив на учешће у међународном научном пројекту из пакета HORIZON 2020 чија евалуација је у току, а чији су учесници реномирани светски институти и факултети, укључујући и амерички MIT.

- 3. B. Josimović, I. Marić (2012). "Methodology for the Regional Landfill Site Selection", Sustainable Development - Authoritative and Leading Edge Content for Environmental Management – Chapter 22, edited by Sime Curkovic, book published by SCIYO, 2012, p. 513-538, doi: 10.5772/45926, ISBN 978-953-51-0682-1M14-4**

Рад је базиран на теоријским и оперативним истраживањима у области савременог приступа избору локације за депонију комуналног отпада. Избор микролокације регионалне депоније представља најосетљивији корак у просторној организацији физичких елемената система управљања комуналним отпадом. Методолошки приступ избору локације потребно је, због осетљивости проблематике, заснивати на вишекритеријумској евалуацији простора, уз неизоставну примену ГИС технологија у свим фазама овог процеса, што је у раду посебно апострофирано. У раду су представљене могућности и предности примене ГИС алата у свим фазама поступка вредновања локација), али и као информациона подршка у самом систему управљања отпадом. У

раду су приказане могућности, предности и ограничења у коришћењу ГИС алата на конкретном примеру, чиме је рад добио на апликативности. Рад је публикован као посебно поглавље у међународној монографији.

- 4. Nenkovic-Riznic, M., Maric, I., Pucar, M. (2014): Municipal solid waste management in mountain tourism resagions in Serbia, Poglavlje u Monografiji: TOURISM RESEARCH IN A CHANGING WORLD, Editors: Francisco Dias, Joanna Kosmaczewska, Ewa Dziedzic and Antonio Magliulo, 2014. Izdvači: The GITUR Tourism Research Unit of the Polytechnic Institute of Leiria (Portugal) and two Polish universities: the University School of Physical Education in Poznan and the University of Economy in Bydgoszcz Poznan, Poland, pp. 128-147, ISBN: 978-989-98965-0-5.....M14-4**

Управљање отпадом у планинским туристичким насељима Србије

У Републици Србији питање управљања животном средином се налази на ниском нивоу. Овај проблем је посебно наглашен у планинским туристичким подручјима, која су најчешће изостављена из система планирања заштите животне средине. У раду ће бити презентовани резултати прилагођавања европске методологије која се користи за прорачун количине отпада на локалном нивоу, као и дефинисање система прикупљања отпада, његовог транспорта и прераде у оквиру планинских туристичких смештајних капацитета у Србији.

Рад такође даје и смернице за бољу имплементацију програма управљања отпадом у туристичким подручјима и даје унапређену методологију за избор локација депонија користећи мултикритеријумске анализе и ГИС инструментаријум

- 5. И. Марић (2015) Регионализам у српској модерној архитектури, Београд: Институт за архитектуру и урбанизам Србије, 2015, стр. 150 (Посебна издања, бр. 76) ISBN 978-86-80329-82-6 (у штампи)M42-5**

Аутор полази од чињеница да оформљене регије у културолошком, историјском, географском те и националном смислу имају специфичне одлике које су препознатљиве као креативни обрасци у уметничком истраживању кроз језик, мизику, ликовно стваралаштво, игру, филм и архитектуру.

Србија и простори на којима претежно живе срби у заједници са другим народима кроз време је афирмисала одређене обрасце. Прво кроз народно стваралаштво затим кроз романтичне националне тенденције, те кроз потоње периоде модернизма и постмодернизма.

Почетна истраживања, систематизовано су почела још у XIX веку са обнављањем српске државности. Врло битна за схватање бити простора, обичаја, материјалне и нематеријалне културе су били географско-антрополошки радови Јована Цвијића, Сретена Вукосављевића и многих антропогеографа, затим М. Волтаровић и Д. Милутиновић те архитекти Д. Инкјострија, Б. Којић, А. Дероко затим З. Станковић, Ђ. Петровић, З. Петровића, А. Крунића и у новије време, Б. Петровића, И. Рашковића, А. Кадијевића, И. Марића и других. Многи од наведених поред истраживачког и теоријског рада имају и практичне радове којима су подржали свој теоретски допринос.

Под слоганом „и глобало и локално“ свет је препознао битне елементе истости и различитости као идеје које развијају културе у свету. Регионализам је НДК, отисак прста, који понекад није уочљив на први поглед али је присутан и манифестује се суптилно кроз нијансе и дух стваралаштва. Управо те нијансе и различитости су основне одлике цивилизације иако их не треба догматски примењивати.

Полемика између „традиционалиста“ и „интернационалиста“ је увек присутна и она ће бити вечита тема. Када се сажму чињенице нема аутохтоно издвојене културе у данашњем свету који је стално у комуникацији јер су утицаји неминовни али они често, не увек, буду модификовани, прекодирани и усвојени на сопствени начин.

Тема која је обрађена у овој монографији је предмет интересовања И. Марића кроз свеукупан његов рад у теоретском и практичном смислу. Допринос рада је у прегледности систематичности као и споју теорије и праксе приказане кроз низ примера те и ауторова остварења.

- 6. Марић И., Манић Б., Бајић,Т. "Појам етно - села и његов значај за развој туризма у Србији", у монографији "Одрживи развој бањских и туристичких насеља у Србији", Посебна издања бр. 64, Београд, децембра 2010, ИАУС, стр. 141-158, ISBN 978-86-80329-66-6.....M44-2,0**

Кључне дилеме које се везују за појам етно-паркова и њему сродне појмове у са неколико основних питања: Колико музеји на отвореном имају стручно и едукативно оправдање? Да ли су они назадан или напредан концепт? Која је њихова будућност с обзиром на временску дистанцу и да ли је њихово време пошло?

Зашто културно-историјског наслеђа кроз етно-паркове има смисла ако се и оно рефлектује на околину и опште схватање порука које та архитектура и култура носе са собом, а то је однос према простору у коме настају и начину привређивања, сагласје са природним окружењем, веза са претходним вредностима и узимање најбољег из претходних искустава. Само на овај начин може се избећи урбанистичко-архитектонска девастација простора и постићи аутентично обележје у простору које упућује на специфичност и особеност културе и уметности. Значајно је да се и савремена архитектура, поред свих опште прихваћених модерних начела, често уклапа у карактеристике земље у којој настаје. Није на одмет поменути вернакуларну архитектуру Аустрије, Мађарске, Холандије, Шведске и других европских земаља које су прихватиле за природно да се објекти уклапају у предео по постулатима традиционалне архитектуре уз примену савремених технологија. Са овим циљевима етно-села уклативну улогу за данашње ствараоце и формирање амбијента ширег регионалног простора.

Укључивање у најопштијем смислу етнологских музеја на отвореном у привредне токове једне средине императив је за њихово стварање и опстанак. Етно-села, етно-паркови, еко-музеји, етно-куће, завичајни музеји, сви они треба да буду концепирани тако да са другим делатностима подстичу економски и духовни развој одређене средине, а то се нарочито постиже развојем туризма који тражи да га прате остале привредне, културне и друштвене активности.

- 7. Crnčević T, Marić I, Josimović B: "Strategic Environmental Assessment and Climate Change in the Republic of Serbia – Support to Development and Adjustment Process", SPATIUM No 26, IAUS, Belgrade, December 2011, pp. 14-19, ISSN 1450-569X..... M24- 3**

Рад рађен у коауторству Црнчевић, Т, Марић, И., и Јосимовић, Б. представља резултате синтезних истраживања у оквиру пројекта "Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји", који у оквиру програма Технолошког развоја финансира Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије. Рад даје преглед актуелног статуса Стратешке процене утицаја (СПУ) у Републици Србији у контексту климатских промена. Поред тога, посебан допринос рада јесте и анализа актуелне праксе – СПУ планова различитог хијерахијског нивоа.

Аутори указују да развој СПУ у Србији стагнира од усвајања Закона о Стратешкој процени утицаја (Службени гласник РС бр.135/2004 и 88/2010) у смислу да нема посебних активности за иновирање методолошког и процедуралног оквира али, поред тога, ни иницијатива за активнији учешће јавности. Такође, резултати анализе праксе су показали да проблематика климатских промена није систематично третирана у СПУ.

На основу остварених резултата аутори дају препоруке за унапређење актуелних оквира СПУ у контексту климатских промена, истичући значај формулисања и посебних смерница. Допринос овог рада јесте у приказу актуелних оквира СПУ у Србији у контексту климатских промена остварајући и вредан допринос развоју информационе основе о СПУ као планском инструменту, а што све чини значајан допринос, и научни и стручни.

- 8. Марић И., Ковачевић Б., (2012). "Типолошке карактеристике насеља у зони Голубачке клисуре и њихово унапређење у функцији развоја туризма", у тематском зборнику Милијић С., Црнчевић Т. и Јосимовић Б. (ур.) "Одрживи развој подунавља у Србији - Књига 1", посебно издање 71, ИАУС, Београд, стр. 256-288, ISBN 978-86-80329-734.....M45-1,5**

Полазећи од уверења да изграђена физичка структура насеља знатно учествује у формирању идентитета и препознатљивости, анализирани су место, улога и туристички значај појединачних насеља у формирању мреже насеља. Рад истражује елементе урбане мофрологије насеља доњег Подунавља кроз анализу типологије физичких структура на основу критеријума релевантних за туризам. Предмет истраживања је уже подручје Голубачке клисуре. Предложене су типолошке класификације насеља овог региона и повезивање у мрежу насеља због расветљавања међузависности структуре насеља и туристичке функције.

Због значајних промена у начину организовања групе насеља у кластере доћи ће и до трансформације појединачних насеља што им омогућава да и она добију другу намену што је, у овом случају, туризам. Становање на селу може да доживи радикалне промене усвајањем савремених принципа пројектовања и окретањем ка регионалности са свим позитивним елементима. (Марић, 2010). Сеоска насеља могу да се посматрају појединачно или као део ширег подручја. Овај други начин је сврсисходнији, пошто једно село тешко може да пружи тако сложену и разноврсну туристичку понуду као што то може једно пажљиво одабрано рурално подручје које обухвата више насеља и делова подручја са специфичним природним потенцијалима који пружају могућности за организовање посебних облика туризма. Са друге стране, разматрање руралних подручја као микрорегиона даје и реалне шансе да се развој појединачних сеоских насеља укључи у шире планске стратегије на регионалном и националном нивоу. (Марић, 2002). Треба имати у виду да сва наведена села имају објекте карактеристичне за простор у коме се налазе тако да њихове етнографске карактеристике треба истаћи. Овакви типови насеља могу се сврстати у „постојећа села са довољно сачуваног фонда који није значајно нарушен новоградњом и могуће их је ревитализовати кроз низ активности, као што су оживљавање специфичне пољопривредне производње и туристичке активности“. (Марић и др, 2010).

- 9. Марић И., Манић Б. и Бајић Т. (2013). "NEW AESTHETIONS BIOCLIMATIC ARCHITECTURE" - "Нова естетика биоклиматске архитектуре". International Conference and Exhibition "On architecture". Conference Proceedings, pp. 447-461, Belgrade: Strand - Sustainable Urban Society Association. ISBN 978-86-89111-04-0..... M31-3**

Употреба елемената биоклиматске архитектуре: соларни панели, различите заштите од сунца, дупле, вентилирајуће фасаде, провидни изолујући зидови, масивне фасаде, рефлексна стакла, зелене фасаде, огледала, као и низ других елемената, утичу на стварање нове естетике које су изазов за пројектовање.

Примена ових елемената на два пројекта чији су аутори И. Марић и М.Пуцар: Енеко центар у Будви, хотел Ана у Кањижи и трећег пројекта чији су аутори И. Марић и Б. Манић, пословна зграда у Београду на углу улица Краља Милана и Краља Милутина су предмет анализе употребе нових конвенционалних поступака.

За основно полазиште биоклиматске архитектуре у раду се анализира локална клима са утицајем на естетска решења. Климатски аспекти и аспекти регионалне архитектуре као примена акумулираног искуства локалне средине. Потом се примери анализирају са програмског и функционалног аспекта који су полазишта за пројектовање. Закључно су умрежени сви аспекти и примењени у пројекту тако да је техничко технолошки аспект, искуствени наслеђени и енвојроментални услови резултирали на оригиналну естетску изражајност на макро и микро новоу. Анализа ова три домаћа ауторска пројекта је упоређена са примерима из светске праксе. Закључно се дебатује колико ће технологија утицати на даљи развој урбанистичког планирања и обликовања архитектуре.

- 10. Marić, I., Crnčević, T., Cvejić, J., (2015.) „Green infrastructure planning for cooling urban communities – overview of the contemporary approaches with special reference to Serbian experiences“, SPATIUM No 26, IAUS, Belgrade, December 2015, pp. 14-19, ISSN 1450-569X.....M24- 3**

Рад рађен у коауторству Марић, И., Црнчевић, Т. и Цвејић, Ј. у оквиру пројекта “Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене – међусобни утицаји”, који у оквиру програма Технолошког развоја финансира Министарство за просвету, науку и технолошки развој Републике Србије, представља део

результата синтезних истраживања као и непосредних искустава у изради Генералног плана Београда, Генералног урбанистичког плана Врњачке Бање и Плана детаљне регулације за део Блока 23 (насеље 1) у Белој Цркви. Посебан допринос рада јесте у разматрању улоге зелене инфраструктуре у урбаним средима у контексту климатских промена. Рад разматра савремене приступе дефинисане од стране политика, програма или стандарда који фаворизују зелену инфраструктуру у урбанистичком планирању за умањење утицаја климатских промена. Аутори указују да планска решења, смернице и активности треба да буду пажљиво формулисани уважавајући мултифункционалност зелене инфраструктуре и, сходно томе, посебно издавају као позитивне примере савремене праксе програме који за резултат имају повећање укупне површине под зеленилом а, што је допринело бољем квалитету животне средине и умањило потребу за енергијом за хлађење и грејање. Поред тога, резултати непосредних искустава у пракси израде планске документације за Београд, Врњачку Бању и Белу Цркву су указали на значајну улогу локалних власти и планера у Србији у промовисању планских смерница и програма који заступају примену зелене инфраструктуре у смислу унапређења климатских услова, квалитета живота и умањење потребе за енергијом за хлађење и грејање. Рад је из домена апликативних истраживања и допринос је од значаја како за праксу урбанистичког планирања тако и за праксу планирања система зелених површина – зелене инфраструктуре.

- Патенти или реализовано архитектонско, грађевинско или урбанистичко ауторско дело

1. И. Марић и Б. Манић, А. Никовић, 2013., Стамбено - пословни објект у ул. Милоша Савковића 19 у Београду, општина Звездара, Инвеститор MISAMINVEST, површина објекта 1257 m², Решење о одобрењу за изградњу бр. IX- 04 бр. 351-299/2008 од 13.08.2008., технички примљен, 2013. Објект приказан на изложби поводом 55. и 60 година Института и на жирираном Салону архитектуре 2014. године. Објављен у монографији ИАУС-а.

Објект у Улици Милоша Савковића се налази у блоку који се трансформише у градско ткиво компактнoг типа. Пројектовани су један локал и један стан у приземљу, по три стана на спратовима и у поткровљу и гаража. Према улици је мала предбашта, и са те стране је пројектован еркер. Фасадна равна еркера, чије су димензије приближно квадратне, компонована је симетрично и састоји се из дванаест једнаких квадратних поља. Минималну меру динамике уносе клизни застори. Кров је обличаст и не сагледава ањ из уличне перспективе, чему доприносе и надстрешнице којима се, по вертикали, завршава композиција фасада.

2. И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, 2013., Гробље и капела у Барошевцу, општина Лазаревац. Инвеститор ПД РБ "Колибара" д.о.о., Лазаревац, Решење о грађевинској дозволи IX -20 бр. 351.71-35/2012. од 16.01.2013., површина објекта 494 m², објект технички примљен 2013. године. Објект приказан на изложби поводом 60. година ИАУС-а и на жирираном Салону архитектуре 2014. године где је за објект капеле добио признање за архитектуру. Објављено у монографији ИАУС-а.

Због ширења копова угља у Барошевцу, јавила се потреба за измештањем сеоског гробља. Сељани су од неколико понуђених изабрали локацију на падини незнатно испод врха брега изнад села, на уочљивом, истакнутом месту. Покренутост терена је захтевала постављање гробних места и капеле са тргом за испраћај паралелно са изохипсама. Аутори су тежили сведености у изразу и читљивости намене. Због деликатности поступка пресељења старог гробља посебно су поштоване жеље локалне заједнице, што је допринело слојевитости архитектуре, у трагању за правом мером односа традиционалног и савременог. Капела је полегла уз терен, има издужену линију уједначеног ритма стубова тако да одражава мирноћу и трајање. Кров је визуелно и конструктивно одвојен и "лебди" над чврсто укупаним правоугаоним корупусом, чиме одаје утисак метафоричног издигнућа. Атмосфера око капеле и у простору трема је пуна ритмичних, променљивих сенки. Све ово доприноси утиску метафизичности и етеричности простора. Архитектура

објекта је дијалог трајног и пролазног. Материјали су из окружења, дрво и камен из оближњег мајдана. "Акропољско" место капеле јој даје додатну ноту духовности.

3. Централно производно - дистрибутивна кухиња КДУ "Савски Венац" на Дедињу у Београду. Инвеститор град Београд - Секретаријат за социјалну и дечју заштиту, грађевинска дозвола IX-20 Број: 351.71-14/2011. године од 14.07.2011. Секретаријат за урбанизам и грађевинске послове, технички примљен 2011. године. Објекат излаган на изложби поводом 60. година Института за архитектуру и урбанизам Србије, 2015. године и објављен у монографији ИАУС-а.

Дистрибутивна кухиња је пројектована у складу са савременим HASAP прописима и уз примену реверзибилних коришћења енергије која настаје у самом објекту приликом процеса обраде хране тако да долази до значајне уштеде енергије. Како се објекат налази у простору дворишта постојећег објекта нарочито пажња је посвећена уклапању у амбијент како не би нарушила простор у коме бораве деца.

Неизбежни, релативно велики габарит, објекат је рашчлањен студијом боја тако да уноси ведре и смирујуће тонове у складу са природним окружењем и психологијом детета.

4. Идејни пројекат у оквиру компресорских станица КЦ1 и КЦ2 за Јужни ток и Управна зграда дирекције Јужног тока. Наручилац "SOUTH - STREAM" д.о.о Нови Сад, пројекат усвојен на републичкој ревизионој комисији 2014. године, Решење 350-01-00841/2013-05 од 13.11.2013., део пројекта објављен у монографији ИАУС-а поводом 60. година ИАУС-а.

У оквиру пројектног задатка нарочита пажња је посвећена заштити објеката од буке као и примена алтернативних извора енергије и пасивни системи биоклиматске архитектуре. С обзиром да се ради делом о привредним објектима а делом о управним и о лабораторијским примењени су компатибилни системи модуларне координације ради лакшег извођења. У оквиру пројекта изучавани су хумани елементи рада у издвојеним енклавама са изразитом буком.

5. Стратегија одрживог развоја општине Стари град (2012) - учесник на изради стратегије, И. Марић са А. Никовић и Б. Манић (руководилац израде проф. др Ратко Ристић

Приликом израде Стратегије пошло се од створених и природних ресурса, демографских и економских карактеристика и других развојних претпоставки општине Стари град. Тежиште је било на квалитативном, ширем и структурном развоју и способности локалне заједнице да створи нове активности, а не на квантитативном развоју. Овим приступом се потенцира значај територијалног капитала, локалног предузетништва, унапређења квалитета животне средине и повећања енергетске ефикасности, повезивања локалног развоја са могућностима које ствара глобализација и имплементације планско-стратешких докумената градског, националног и међународног нивоа који омогућавају препознавање општине Стари град као дестинације за пласман донаторских и инвестиционих средстава.

Организованим активирањем територијалног капитала и потенцијала општине Стари град, засновано на принципима одрживог развоја, повећања њене конкурентности, приступачности, која подразумева развој, модернизацију и интегрисање транспортне и друге техничке инфраструктуре, унапређења одрживог коришћења природног и културног наслеђа као и заштита животне средине, ојачаће социјална кохезија и стварање услова за модернизацију и унапређење система за управљање просторним развојем на нивоу локалне заједнице. Посебна пажња је посвећена стању урбанистичко-планских докумената, просторних могућности развоја, новим интервенцијама у простору, повезаност садржаја, архитектури и амбијенталним целинама као и уштеди енергије у изградњи и експлоатацији.

- Техничка решења

1. План детаљне регулације подручја на углу улица Кумодрашке и Душана Јовановића, градска општина Вождовац

Решењем се успоставља континуитет стамбеног ткива у ширем подручју, односно повезују се постојеће локације стамбено-пословног комплекса " Степа Степановић " и насеља " Кумодраж 2 ", планирањем нових садржаја становања и намена које су компатибилне са становањем. На тај начин саобраћајно се повезује улична мрежа новог стамбено-пословног комплекса на локацији касарне " Степа Степановић " са Улицом Душана Јовановића, чиме би се растеретила Кумодрашка улица.

Формирају се нове стамбене јединице уз поштовање принципа енергетске ефикасности.

Скорашње студије о томе како су грађене и како су организоване зграде у граду указују на потребу да се развојни програми и плански документи повежу са просторним својствима, односно квалитетом простора. Од 70-тих година XX века традиционални, хијерархијски, систем планирања од националног, регионалног и урбанистичког планирања на које се надовезује архитектонско-урбанистичко пројектовање био је преокренут. Развој града се удаљава од нормативног и шематског планирања и окреће се стратешким приступима базираним на пројектима. Истражују се нове просторне организације и системи грађења као технолошке иновације и техничка решења којима се утиче на квалитет изграђене средине и одрживи урбани развој.

Поред тога, тренд повећаних захтева за коришћењем градског простора и енвајронментални, економски и социјални ефекти повезани са овим трендом доводе до потребе за истраживањем везе између квалитета и капацитета простора. Током последњег века је коришћење простора у граду вишеструко повећано што се манифестује са једне стране ширењем градске територије, а са друге интензификацијом и дензификацијом постојећих урбаних целина. Успостављање континуитета и компактности градског ткива постаје један од важних енвајронменталних задатака пошто су неки од ефеката до којих доводи ширење територије, те самим тим и нова просторна дистрибуција људи и активности: повећани транспорт, аерозагађење, бука, фрагментација екосистема, заједно са смањењем ефикасности јавног транспорта и осталих јавних сервиса.

Са друге стране, потреба за дензификацијом и интензификацијом коришћења земљишта у граду даље води до тога да су у планирању и пројектовању потребни инструменти који могу да премосте јаз између микроразмерног нивоа урбаног дизајна и макроразмерног нивоа урбанистичког планирања. Ови инструменти треба да спрече неподударања између жељених квалитета простора и развојног програма у оквиру планског документа – неподударања које може имати озбиљне квалитативне, програмске и финансијске последице. Такви инструменти треба да олакшају процес преговарања између приватних и јавних актера и да омогуће свим учесницима у процесу да симултано приступе програму и урбаном дизајну.

Идејна архитектонска решења као саставни део планске документације нису правно обавезујући, али садрже кључне принципе које треба уградити и у решење које ће бити реализовано. Стога они представљају инструменте који помажу у предвиђању и визуелизацији утицаја планских смерница на микроразмеру пројеката и ефекте које крајња реализација може имати на окружење, микроклимат подручја и консеквентно на климатске промене.

Кроз ова решења се повезују планске смернице, изражене најчешће кроз квантитативне показатеље који се односе на капацитет будуће изградње, са важним перформансама урбаног окружења – приступом дневне светлости, паркингом, приватношћу, могућим типовима грађења.

Савремени трендови у креирању урбаног простора указују на то да највећи доприноси развоју урбанистичке структуре, која заузима све важније место у контексту одрживог развоја, не долазе са нивоа макрополитике, већ са нивоа са кога се креира простор – из

професионалне праксе која се базира на истраживању локалног контекста. У случају овог техничког, архитектонско-урбанистичког решења, просторном диспозицијом физичке структуре и инфраструктурним системима успоставља се континуитет стамбеног ткива у окружењу и афирмишу се затечене просторне вредности.

Плански документ се користи као регулативни оквир којим се:

- активира неуређени део блока који је према ГП Београда намењен становању;
- утврђују правила уређења и грађења за део градског блока, у циљу привођења намени становања у отвореном градском блоку;
- валоризује се затечени грађевински фонд – индустријски објекти – и преиспитује намена, како би било омогућено задржавање физичке структуре доброг квалитета;

Резултат је верификован од стране Републике Србије, Скупштине града Београда, која је донела План на седници одржаној 12. априла 2012. године. "Службени лист града Београда", бр. 18 од 12.04.2012.

2. Урбанистички пројекат 1А фазе туристичког ризорта "Јабучко равниште" на Старој планини на парцелама 2,8,9,10, 10А, 11, 17 и 18

Прва награда на 20. међународном Салону урбанизма у Нишу у категорији урбанистички пројекти и реализације.

Решење се односи на социјални и одрживи просторни развој планинског туризма.

Ово техничко решење се односи на активирање природног потенцијала у сврху одрживог туризма, могућности ревитализације привреде подручја путем увођења сложених развојних пројеката и атрактивних архитектонско-урбанистичких решења

У свету је веома актуелна тема одрживог туризма, нарочито планинског туризма, успостављање система садржајно и функционално заокружене и регионално интегрисане туристичке понуде; подстицање туристичких подручја са најповољнијим могућностима за продужење туристичке сезоне и повећање степена искоришћености капацитета; укључивање природних, културно-историјских и других вредности у развој туризма, уз целовиту заштиту животне средине, природе, природне и културне баштине.

Резултати могу да се користе као:

1. стратешки развојни докуменат у циљу привлачења нових инвестиција које би покренуле привреду и туризам;
2. модели развојних могућности који се могу вредновати са социјалног, економског, техничко-технолошког, еколошког аспекта и на основу тога уграђивати у планске документе.

Резултати су верификовани од Комисије за планове општине Књажевац.

3. Студија са Идејно програмским урбанистичко-архитектонским решењем, студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви

II награда у категорији истраживања и студије из области урбанизма на XXI Салону урбанизма, у категорији студије (Идејно програмска урбанистичко-архитектонска студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви), 2012. године.

Техничко решење се односи на микроекономски, социјални и одрживи просторни развој.

Активирање великог војног грађевинског комплекса који је ван функције, могућности ревитализације привреде насеља путем увођења сложених развојних пројеката, атрактивних архитектонско-урбанистичких решења, могућности коришћења алтернативних извора енергије који су присутни у свим понуђеним решењима

У свету је веома актуелна тема урбане рециклаже - пренамене напуштених војних комплекса у универзитете, различите институције културе и друге савремене намене; ова пракса има позитивне финансијске ефекте јер се користи већ постојећи грађевински фонд, социјалне јер се формирају нови простори културе, а нарочито енвајронменталне јер се у реконструкцији као обавеза користе принципи енергетске ефикасности,

реконструише се столарија, материјали, уводе се елементи активног коришћења сунчеве енергије.

Резултати могу да се користе:

1. стратешки развојни докуменат у циљу привлачења нових инвестиција које би покренуле привреду због чега је и наручена;
2. као модели развојних могућности који се могу вредновати са социјалног, економског, техничко-технолошког, еколошког аспекта и на основу тога уграђивати у планске документе

Резултати су верификовани од стране Комисије за планове општине Бела Црква. Јавна презентација одржана 26.07.2012. године.

4. Измена и допуна Плана детаљне регулације "Суво рудиште" на Копаонику.

Техничко решење се односи на: социјални и одрживи просторни развој, развој планинског туризма.

У свету је веома актуелна тема одрживог туризма, нарочито планинског туризма, успостављање система садржајно и функционално заокружене и регионално интегрисане туристичке понуде; подстицање туристичких подручја са најповољнијим могућностима за продужење туристичке сезоне и повећање степена искоришћености капацитета; укључивање природних, културно-историјских и других вредности у развој туризма, уз целовиту заштиту животне средине, природе, природне и културне баштине.

Резултати ће се користити: До предметних измена урађено је неколико планова који су третирали простор Сувог рудишта на Копаонику. Овим изменама и допунама суштински је урађен нови План с обзиром да су измењене границе и концептуалне поставке претходних планских решења.

У светлу савремених трендова и на основу истраживачког рада у области развоја планинских туристичких насеља у свету и код нас примењене су развојне методе планирања у складу са принципима заштите природног амбијента на начин да се повећа атрактивност простора и његова диверзификација. Уведени су алтернативни системи превоза, као и алтернативни извори енергије уз знатно повећање услова за обезбеђење енергетске ефикасности објеката.

Резултати су верификовани од стране Скупштине општине Рашка која је донела План на седници одржаној 10. јуна 20142. године. План је објављен у „Сл. гласнику општине Рашка“ бр. 139/2014 и 142/2014 – исправка. На план је добијена Сагласност Министра грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре бр. 350-01-0033/2014-12 од 06. јуна 2014. године.

5. Идејна програмска урбанистичко-архитектонска студија Новог насеља „Сунчана долина“, за потребе студије изводљивости за пројекат изградње повратничког насеља на локацији Мали Звечан

Техничко решење се односи на "Одрживи просторни, социјални и микроекономски развој".

Повратак неалбанског становништва прогнаног са Косова и Метохије, активирањем локације Мали Звечан у општини Звечан која је данас највећим делом неуређена и неизграђена.

Стварање услова за формирање одрживог социјалног и економског амбијента у планираном насељу, као и у непосредном окружењу насеља, у општини Звечан.

Примена иновативних и атрактивних архитектонских концепата и решења, заснованих на искуствима прошлости, у функцији прилагођавања климатским променама, одрживог развоја и енергетске ефикасности.

У свету су веома актуелне теме енергетске ефикасности, примене алтернативних извора енергије, одрживог развоја и прилагођавања климатским променама.

Истовремено, изградња нових насеља у последњим деценијама мање је честа него

раније, јер су данас, у пракси и теорији, много присутније теме урбане обнове, урбане рециклаже, интерполација и сл.

Увођење у праксу изградње нових насеља тематике одрживог развоја и прилагођавања климатским променама, као и аспеката социјалне и економске одрживости, нова је и актуелна тема, која тражи иновативна техничка решења, јер икуства изградње нових насеља заснована на принципима модерне 20. века, не нуде решења за све теоријске и практичне проблеме који се постављају у савременој пракси урбанизма и архитектуре.

Резултати ће се користити као:

1. модел развојних могућности које се могу вредновати са социјалног, економског, техничко-технолошког, еколошког аспекта и на основу тога уградити у плански документ;
2. стратешки развојни докуменат за анализе изводљивости и касније реализације новог насеља „Сунчана долина“ на локацији Мали Звечан у општин Звечан; и
3. у циљу привлачења инвестиција које би омогућиле одрживи повратак и опстанак становништва.

Резултати су верификовани од стране Општине Звечан. Решење је доступно на интернет страни <http://suncanadolina.sw4i.com/>

IV ЕЛЕМЕНТИ ЗА КВАЛИТАТИВНУ ОЦЕНУ НАУЧНОГ ДОПРИНОСА КАНДИДАТА

IV.1. Показатељи успеха у научном и стручном раду

IV.1.1. Награде и признања за научни и стручни рад

За изузетне резултате које је постигао у области научних истраживања и за примену научноистраживачких резултата у стручном раду, др Игор Марић је добио:

- Сертификат о успешном завршетку архитектонских студија у оквиру Интернационалне академије архитеката у Бугарској са темом ЕКОПОЛИС од 6.10-27.10.1990.
- Признање и плакета за успешну сарадњу са IAA (Интернационалном академијом архитеката), Бугарска, 1991.
- III награда у категорији Детаљних урбанистичких планова на II Салону урбанизма (Детаљни план Центра Вуковара), 1992. године.
- Захвалница Универзитетске библиотеке „Никола Тесла“ из Ниша, 2001.
- II награда у категорији регулационих планова са М. Пуцар на XII Салону урбанизма (Регулациони план Технолошког парка у Вршцу), 2003. године.
- Повеља Друштву архитеката Београда (ДАБ) од стране Културно просветне заједнице Београда 2004. у време када је др Игор Марић био председник ДАБ.
- Повеља Савеза инжењера и техничара Србије за избор Игора Марића за заслужног члана за дугогодишње успешно ангажовање на остваривању циљева и задатака ИТ организације Србије, 2004.
- Признања за изузетни допринос развоју и унапређењу архитектонске струке, 2007, Друштво архитеката Ниша.
- Признање Друштва архитеката Београда за допринос у струци (Дани архитектуре Београда 2008.);
- Диплома Академије инжењерских наука Србије да је Игор Марић изабран за дописног члана на изборној скупштини у Београду 9. децембра 2009.године.

У последњих пет година, након избора у звање виши научни сарадник, као најзначајније се издвајају награде на следећим архитектонско-урбанистичким конкурсима:

- **Признање** у категорији Планови детаљне регулације на XIX Салону урбанизма (План детаљне регулације прве фазе туристичког ризорта "Јабучко равниште" на Старој планини), 2010. године.
- **Годишња награда** Инжењерске коморе Србије за изузетно достигнуће у струци, 2010. године.
- I награда у категорији урбанистички пројекти и реализације на XX Салону урбанизма

(Урбанистички пројекат са идејним архитектонским решењима за простор осам локација у оквиру прве фазе туристичког ризорта "Јабучко равниште" на Старој планини), 2011. Године

- **II награда** у категорији истраживања и студије из области урбанизма на XXI Салону урбанизма, у категорији студије (Идејно програмска урбанистичко-архитектонска студија пренамене комплекса касарне у Белој Цркви), 2012. године.
- **II награда** у категорији планови генералне регулације делова насеља на XXII Салону урбанизма (План генералне регулације за туристички центар "Голема Река" са туристичким пунктом "Мирица", туристички пункт "Козарница" и сектор алпског скијалишта "Голема Река"), 2013. године.
- **Признање** на 36. Салону архитектуре за капелу на новом гробљу у Барошевцу, општина Лазаревац, локација "Петковача" са Б. Манићем и А. Никовић, 2014. године.
- **Повеља** поводом Јубилеја 60 година Удружења урбаниста Србије, 2015.

IV.1.2. Уводна предавања на конференцијама и друга предавања по позиву

Др Игор Марић са коауторима је имао пет уводних предавања и предавања по позиву штампаних у целини са међународних скупова од чега три након избора у звање виши научни сарадник и то:

- „*Contribution to the Research of the Principles of Sustainable architecture Through Analysis of Possible Applications of Double-skin Facade Systems*“, са међународног научног скупа „Sustainable development of towns and cities“ одржаног 2008. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Архитектонским и Грађевинским факултетом Универзитета у Београду (коаутори А. Богданов и Б. Манић); и
- “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, са међународног научног скупа “Regional development, spatial planning and strategic governance” одржаног 2009. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Републичком агенцијом за просторно планирање (коаутори А. Богданов и Б. Манић).
- **I. Marić, S. Milijić (2012.), Keynote paper “Ideological and methodological issues of planning, development and regulation of tourist settlements in mountain destinations“, CD Proceedings of the International scientific conference „Architecture & Ideology“, Belgrade: Faculty of Architecture, University of Belgrade..[et al.], pp. 522-540,**
- **I. Marić, A. Niković, B. Manić (2013.), Keynote paper “Enhancement of Urban Structure With the Aim of Reducing the Impacts of Climate Change on the Example of Belgrade“, . In: M. Vujošević and S. Milijić (eds.), Proceedings of the 2nd International Scientific Conference “Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG 2013“, pp. 823-851, Belgrade: IAUS.**
- **I. Marić, B. Manić and T. Bajić (2013). Keynote paper, New Aesthetics of Bioclimatic Architecture. In: R. Bogdanović (ed.) International Conference and Exhibition „On architecture“. Conference Proceedings, pp. 447-461, Belgrade: Strand – Sustainable Urban Society Association.**

IV.1.3. Чланство у одборима међународних научних конференција и одборима научних друштава

Кандидат др Игор Марић је у периоду до избора у звање виши научни сарадник учествовао у организацији два међународна скупа. Након избора у ово звање био је члан Научног одбора и председник Организационог одбора једног међународног научног скупа:

- “Sustainable development of towns and cities” одржаног 25-26.01.2008. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Архитектонским и Грађевинским факултетом Универзитета у Београду; и
- “Regional development, spatial planning and strategic governance” одржаног 7-8.12.2009. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Републичком агенцијом за просторно планирање.

- Међународни научни скуп 2nd *International scientific conference "Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG"* (Београд, 22-25. мај 2013. године, Институт за архитектуру и урбанизам Србије), члан Научног одбора;
- Међународни научни скуп 2nd *International scientific conference "Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance – RESPAG"* (Београд, 22-25. мај 2013. године, Институт за архитектуру и урбанизам Србије), председник Организационог одбора;

IV.1.4. Чланство у уређивачким одборима, уређивање монографија, рецензије научних радова и пројеката

- Члан редакционог одбора ИАУС-а од 1994. –
- Уредник бројева 5 (1998) и 6 (1999) часописа Архитектура и урбанизам (ИАУС, Београд).
- Уредник тематског зборника радова за Међународни научни скуп: "Регионални развој, просторно планирање и стратешко управљање" (ИАУС, 2009. год., стр. 482).
- **Члан редакције часописа Архитектура и урбанизам од 1994. до данас**
- **Члан издавачког савета ИАУС-а од 1994 – до данас**
- **Члан редакције часописа "Форум" од од 2010. – до данас**
- **Члан редакције часописа "Изградња" од 2014. до данас**
- Потпреседник редакцијског одбора библиотека Посебна издања задужбине Андрејевић од 2014. до данас
- Члан организационог и научног одбора неколико научних и стручних скупова у земљи.
- Уредник монографије са Јасном Петрић: 2nd International Scientific Conference "Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance - RESPAG 2013", 2013.
- Уредник монографије *"Климатске промене и изграђени простор: политика и пракса у Шкотској и Србији" = Climate Change and the Built Environment: Policies and Practice in Scotland and Serbia.*(urednici Pucar, M. I. Maric and Dimitrijević, B.) Belgrade: IAUS, Посебна издања број 70, 2013.
- Уредник монографије Института за архитектуру и урбанизам Србије поводом 60. година постојања Института, 2014.

Од рецензија научних радова и пројеката које је извршио др Игор Марић у периоду након избор у звање виши научни сарадник, издавајемо следеће:

- Монографија: "Транзиција - традиција", употреба наслеђа у архитектури, аутори: Борислав Петровић, Иван Рашковић, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, 2011., ISBN 978-86-83305-43-8
- Зборник радова: "Nousing development in Serbia in the context of globalizacion and in tegrations trategies and models", научно-истраживачки пројекат TR 36034 Research and systematization of housing development in Serbia in the context of globalization and European integration form the purpose of improving housing qualitu and standards, funded by the Ministry of Education and Science, Republic of Serbia, издавач: Архитектонски факултет Универзитета у Београду, уредници: проф др Владимир Мако, проф Владимир Лојаница, проф. др Ружица Божовић Стаменовић, 2012.;
- Монографија: "Атлас породичних кућа Србије", Архитектонски факултет Универзитета у Београду, уредници проф. др Милица Јовановић Поповић и доц. Душан Игњатовић, 2012.; ISBN
- Монографија: "Лингвистика за архитекте", аутор: Гордана Вуковић-Николић, 2013.; ISBN 978-86-913959-1-9
- Монографија: "Национална типологија стамбених зграда Србије", Архитектонски факултет Универзитета у Београду, уредници проф. др Милица Јовановић Поповић и доц. Душан Игњатовић, 2013.; ISBN 978-86-7924-102-3
- Монографија: "Упоредна анализа формирања јавних простора града", издавач: Задужбина Андрејевић, аутор: Мирослав Петровић Балубџић 2013.; ISBN 978-86-525-0074-1

- Зборник радова: 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE REGIONAL DEVELOPMENT, SPATIAL PLANNING AND STRATEGIC GOVERNANCE – Conference Proceedings, EDITORS Miodrag Vujošević, Saša Milijić, IAUS, May, 2013, Belgrade, ISBN 978-86-80329-76-5
- Зборник апстракта: 2nd INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE REGIONAL DEVELOPMENT, SPATIAL PLANNING AND STRATEGIC GOVERNANCE – Book of Abstracts, EDITORS Igor Marić, Jasna Petrić, IAUS, May, 2013, Belgrade, ISBN 978-86-80329-75-8
- Монографија: "Атлас вишепородичних зграда Србије", Архитектонски факултет Универзитета у Београду, уредници проф. др Милица Јовановић Поповић и доц. Душан Игњатовић, 2013.; ISBN 978-86-7924-101-6
- Зборник радова: "Nousing development in Serbia in the context of globalization and in tegrations strategies and models", научно-истраживачки пројекат TR 36034 Research and systematization of housing development in Serbia in the context of globalization and European integration form the purpose of improving housing quality and standards, funded by the Ministry of Education and Science, Republic of Serbia, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, уредници: проф др Владимир Мако, проф Владимир Лојаница, 2014.; ISBN 978-86-7924-134-4
- Монографија: "Закони за архитектуру и урбанизам у Србији од 1945 до 2012.", издавач: Архитектонски факултет Универзитета у Београду, аутор: Весна Цагић, Архитектонски факултет Универзитета у Београду, 2015.; ISBN 978-86-7924-125-2
- Монографија: "Сан о граду", Пројекат са међународног урбанистичког конкурса за уређење проширења Београда 1921- 1922., аутор: Злата Вуксановић - Мацура, издавач: Орион арт, 2015.; ISBN 978-86-6389-017-6
- Рецензент часописа "SPATIUM" No. 23 October 2010 и No. 31 July 2014.
- Рецензент часописа "Архитектура и урбанизам" бр. 27 децембар 2009. бр. 29, август 2010., бр. 30 децембар 2010., бр. 37 јун 2013., бр. 38 децембар 2013. и бр. 39 2014.

IV.2. Ангажованост у развоју услова за научни рад, образовању и формирању научних кадрова

IV.2.1. Менторство при изради магистарских и докторских радова, руковођење специјалистичким радовима

- Ментор за израду магистарске тезе под насловом: „Приступ проучавању новије сакралне архитектуре у Србији – анализа могућности развоја модела православног храма“, кандидата Божидара Манића, д.и.а. по одлуци Института за архитектуру и урбанизам Србије по одлуци Научног већа Института бр. 882/1-7-IV од 17.07.2007. године. (кандидат је магистрирао 2009. године);
- Ментор за израду докторске дисертације кандидата мр Ане Никовић, д.и.а. под насловом: „Морфологија градског блока – анализа могућности примене у пројектовању и планирању“, по одлуци Института за архитектуру и урбанизам Србије по одлуци Научног већа Института бр. 291/1-5б-2) од 12.04.2010. године.
- Ментор за докторске студије у Институту за архитектуру и урбанизам Србије Марији Обрадовић, дипл.инж.арх., 485/1-6/2 од 12.05.2009.
- **Ментор за докторске студије у Институту за архитектуру и урбанизам Србије Тањи Бајић, дипл.инж.арх., 291/1-5в-3 од 12.04.2010.**
- **Ментор за докторске студије у Институту за архитектуру и урбанизам Србије Ксенији Пантовић, дипл.инж.арх., 291/1-5в-4 од 12.04.2010.**
- Ментор за израду докторске дисертације под насловом: "Савремена архитектура црква српске православне цркве: програмске основе и пројектантска пракса", кандидата Божидара Манића, д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 367/1- 6^б од 21.04.2015.

IV.2.2. Чланства у комисијама за избор научна, истраживачка и стручна звања у оквиру Института за архитектуру и урбанизам Србије

До избора у звање виши научни сарадник био је члан у следећим комисијама:

Именован је за председника комисије за избор у звање истраживач сарадник за:

- Мирка Станимировића, бр. 192/1-5А од 29.02.2008. (ИАУС)
- Сању Симоновић, бр. 497/1-3Г од 12.05.2008. (ИАУС)
- мр Божидара Манића, бр. 1400/1-3в од 24.11.2009. (ИАУС)
- мр Ану Никовић, бр. 1551/1-2г од 24.12.2009. (ИАУС)
- Сању Стевановић, бр.403/1-4в од 07.05.2010. (ИАУС)

Именован је за председника односно члан комисије за избор у научно звање научни сарадник за:

- др Бошка Јосимовића, бр. 1290/1-3А од 01.12.2008. (ИАУС)

Именован је за председника комисије за избор у звање виши стручни сарадник за:

- мр Димитрија Мацуру, бр. 882/1-5в од 17.07.2007. (ИАУС)
- Олгицу Бакић, бр. 1551/1-2д од 24.12.2009. (ИАУС)
- мр Жељка Гашпаровића, бр. 255/1-4в од 31.03.2010. (ИАУС)

Након избора у звање виши научни сарадник био је:

- Председник Комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата мр Злате Вуксановић-Мацура,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 404/1-2а од 16.03.2011. године
- Председник Комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата Тање Бајић,д.и.а.МА по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1421/1-2в од 09.09.2011. године
- Председник Комисије за оцену испуњености услова кандидата за избор у научно звање научног сарадника др Николе Крунић,д.п.п. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 993/1-3 од 18.07.2012. године.
- Председник Комисије за реизбор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата мр Божидара Манића,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1321/1-3а од 08.10.2012. године
- Председник Комисије за оцену испуњености услова кандидата за избор у научно звање научног сарадника др Ане Никовић,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1295/1-1 од 27.12.2013. године.
- Председник Комисије за избор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата Браниславе Ковачевић,д.и.а.МА по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 961/1-2в од 14.06.2013. године.
- Председник Комисије за реизбор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата мр Злате Вуксановић-Мацура,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 1841/1-2г) од 19.11.2013. године.
- Председник Комисије за реизбор у истраживачко звање истраживач-сарадник кандидата Тање Бајић,д.и.а.МА по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 889/1-3 од 14.08.2014. године
- Члан Комисије за избор у научно звање научног сарадника кандидата Сање Стевановић,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. 919/1-4 од 29.08.2014. године
- Председник Комисије за избор у научно звање научни сарадник кандидата мр Злате Вуксановић-Мацура,д.и.а. по одлуци Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије бр. одлуке 500/1- 6б-18.05.2015.

IV.2.3. Чланство у комисијама за избор у наставничко звање доцента и ванредног професора

До избора у звање виши научни сарадник био је:

- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-354/2-3.2. од 24.02.2010. године.

Након избора у звање виши научни сарадник био је:

- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонске конструкције, материјали и физика зграде“ на Департману за архитектонске технологије, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-927/2-2.3. од 10.07.2012. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура, по одлуци Архитектонског факултета бр.01-499/2.2.2. од 15.04.2013. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонске конструкције, материјали и физика зграде“ на Департману за архитектонске технологије, по одлуци Архитектонског факултета бр.01-67/2-4. од 26.01.2015. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура“, на Департману за архитектуру, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-273/2-3.1. од 12.03.2012. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура, по одлуци Архитектонског факултета бр.01-863/2-3 од 12.07.2013. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура, по одлуци Архитектонског факултета бр.01-1588/2-2.2 од 28.10.2013. године;
- Члан Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну, односно уметничку област: „Архитектонско пројектовање и савремена архитектура, по одлуци Архитектонског факултета бр.01-987/2-4.2. од 14.07.2014. године.

IV.2.4. Чланство у Комисијама за одбрану магистарских теза и докторских дисертација

Магистарске студије

Кандидат др Игор Марић је именован за члана више комисија за оцену испуњености услова за израду, односно одбрану магистарских теза и докторских дисертација и то:

- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата и научне заснованости теме магистарске тезе под насловом: „Обнова и развој Рајачких пивница – оптималне методе пројектовања у контексту заштићене целине“, кандидата Ђорђа Алфиревића, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-1386/2-3.7. од 08.07.2008. године.
- Комисија за **одбрану** магистарске тезе „Приступ проучавању новије сакралне архитектуре у Србији – анализа могућности развоја модела православног храма“, кандидата Божицара Манића, дипл.инж.арх. бр. 01-2305/2-6.2 од 7.10.2009.
- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата и научне заснованости теме магистарске тезе под насловом: „Приступ проучавању новије сакралне архитектуре у Србији – анализа могућности развоја модела православног храма“, кандидата Божицара Манића, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-2305/2-6.2. од 07.10.2009. године.
- **Комисија за одбрану магистарске тезе „Рајачке пивнице – оптималне методе пројектовања у контексту заштићене целине кандидата“, кандидата Ђорђа Алфиревића, дипл.инж.арх. бр. 01-661/2-4.4. од 08.04.2010.**
- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата и научне заснованости теме магистарске тезе под насловом: „Стара чаршија Великог Градишта у 19. и

- првој половини 20. века – настанак, развој и архитектонске карактеристике“, кандидата Драгана Дрндаревића, дипл.инж.арх. бр. 01-661/2-4.16 од 08.04.2010.
- Члан Комисије за оцену и одбрану магистарске тезе, под насловом: „Стара чаршија Великог Градишта у 19. и првој половини 20. века – настанак, развој и архитектонске карактеристике“, кандидата Драгана Дрндаревића, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-1389/2-7.3 од 12.07.2010. године;
 - Члан Комисије за оцену подобности теме магистарске тезе: „Развој села и сеоске архитектуре Колубаре и Подгорине у XIX и почетком XX века“ кандидата Живојина Крсмановића по одлуци Факултета техничких наука бр. 012-70/82-2010 од 23.11.2010. године;
 - Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата и научне заснованости теме магистарске тезе под насловом: „Утицај различитих приступа регулације на форму града“ кандидата Светлане Димитријевић Марковић, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 03-17/1-1-3.в. од 19.01.2012. године;
 - Члан Комисије за оцену подобности теме магистарске тезе: „Развој села и сеоске архитектуре Колубаре и Подгорине у XIX и почетком XX века“ кандидата Живојина Крсмановића по одлуци Факултета техничких наука бр. 012-70/82-2010 од 23.11.2010. године;
 - Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата и научне заснованости теме магистарске тезе под насловом: „Утицај различитих приступа регулације на форму града“ кандидата Светлане Димитријевић Марковић, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 03-17/1-1-3.в. од 19.01.2012. године;

Докторске студије

- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата мр Горице Љубенов, д.и.а и теме докторске дисертације под насловом: „Декоративно обликовање традиционалне народне архитектуре региона Стар планине“, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-1389/2-6.12 од 12.07.2010. године;
- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом: „Стамбена архитектура вароши и варошица Западне Србије у 19. и првој половини 20. века“ кандидата мр Душка Кузовића, д.и.а. по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-247/2-5.3. од 12.03.2012. године;
- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата мр Ђорђа Алфиревића, д.и.а и теме докторске дисертације под насловом: „Експресионизам у архитектури XX века у Србије, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-438/2-5.7. од 09.04.2012. године;
- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата мр Ане Никовић, д.и.а. под насловом: „Морфологија градског блока – анализа могућности примене у пројектовању и планирању“, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-1337/2-8.3. од 30.09.2013. године;
- Члан Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата мр Јасмине Ђокић, д.и.а. под насловом: „Урбанистички обрасци становања у Београду: типови и могућности диверзификације, по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-1970/2-8.2 од 23.12.2013. године;
- Члан Комисије за оцену испуњености услова кандидата мр Мирославе Вујадиновић, д.и.а. и теме докторске дисертације под насловом: „Урбана регенерација јавних градских простора Подгорице“ по одлуци Архитектонског факултета бр. 01-986/2-518. од 14.07.2014. године.
- Члан комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације, под насловом: "Улога принципа трансформације у развоју пројектантских модела у архитектонском пројектовању, кандидата Ксеније Пантовић, маг.инж.арх. по одлуци Архитектонског факултета Универзитета у Београду бр. 01-645/2-4.12 од 18.05.2015. године.

IV.2.5. Педагошки рад

Учешће др Игора Марића у педагошком раду је запажено и одвија се у континуитету већ дужи низ година.

Као спољни сарадник Архитектонског факултета у Београду радио је на извођењу теоретске и практичне наставе на изборном предмету Урбана реконструкција од 1993-1998. године. Повремено држи предавања на Последипломским студијама.

Држао предавања и радио са студентима на Департману за урбанизам Архитектонског факултета Универзитета у Београду од 15.09.2008 - 26.11.2008. год.

Одржао стручно предавање на мастер студијама из предмета Ревитализација и конверзија у архитектури, на студијском програму Архитектуре на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу 13.03.2009. год.

Одржао предавање на Архитектонском факултету Чешког универзитета у Прагу, 14.12.2004. године.

Кандидат др Игор Марић је био задужен за вођење стручне праксе више студената Архитектонског факултета Универзитета у Београду.

Допринос др Игора Марића у образовању и формирању научног подмлатка у оквиру Института за архитектуру и урбанизам Србије и ван њега (Архитектонски факултет Универзитета у Београду, Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу) је осим непосредног, кроз менторски рад, такође и посредан, у виду рецензија, савета и других облика помоћи.

IV.2.6. - Чланство у комисији за оцену научног пројекта

Именован од стране Министарства науке Републике Србије за оцењивача пројекат пријављених по Јавном позиву из области технолошког развоја за период 2008- 2011. Рецензовао пројекат 16010: Техничко-технолошко стање и потенцијали архитектонских објеката за сценске догађаје у Републици Србији.

IV.3. Међународна сарадња

Др Игор Марић је учествовао у међународној сарадњи Института за архитектуру и урбанизам Србије како у улози помоћника директора за архитектуру и урбанизам и затим директора, тако и у виду непосредног руковођења (заједно са др Сашом Милијићем) тима истраживача на студији *"Preparation Of The Rural Infrastructure Feasibility And Costing Study for the Stara Planina Mt. Nature Park" Final Report*, у оквиру програма Светске банке "Transitional Agriculture Reform GEF Projects", спроведног у сарадњи са Министарством пољопривреде, шумарства и водопривреде Републике Србије. Резултати овог пројекта су објављени у оквиру финалног извештаја *"Preparation Of The Rural Infrastructure Feasibility And Costing Study for the Stara Planina Mt. Nature Park" Final Report In Projects "Transitional Agriculture Reform GEF Projects"*.

Учествовао је у припреми међународног пројекта "Transitioning towards Urban Resilience and Sustainability (TURaS)" као и у припреми за нове међународне пројекте у оквиру HORIZON 2020 чија евалуација је у току, а чији су учесници реномирани светски институти и факултети, укључујући и амерички MIT. Учествовао на неколико међународних научних скупова.

У конципирању и организацији сарадње са Universiti College Dublin у оквиру домаћег научног пројекта "Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене - међусобни утицаји" био је кооуредник монографије "Климатске промене и изграђени простор - политика и пракса у Шкотској и Србији и објавио је два резултата истраживања у истој монографији.

IV.4. Организација научних скупова

Кандидат др Игор Марић је у периоду од 2006. године до данас учествовао у организацији више међународних научних скупова:

- "Sustainable development of towns and cities" одржаног 25-26.01.2008. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Архитектонским и Грађевинским факултетом Универзитета у Београду; и
- "Regional development, spatial planning and strategic governance" одржаног 7-8.12.2009. године у организацији ИАУС, у сарадњи са Републичком агенцијом за просторно планирање.
- "Regional development, spatial planning and strategic governance" одржаног 22-25.05.2013. године у организацији Института за архитектуру и урбанизам Србије.

IV.5. Организација научног рада

IV.5.1. Руковођење пројектима, потпројектима и задацима

Као члан научноистраживачких тимова у Институту за архитектуру и урбанизам Србије, др Игор Марић је био руководиолац неколико потпројеката, и то:

Период од 2006- 2010.

- Руководилац потпројекта „Унапређење и ревитализација централних зона градова Србије“ у оквиру научног пројекта „Одрживи просторни развој градова Србије“ ТП 6500 А, (руководилац Н. Спасић) (Министарство науке и заштите животне средине, 2005-2008. год.);
- Руководилац потпројекта „Одрживи развој бања Србије“ у оквиру научног пројекта „Одрживи развој и уређење бањских и туристичких насеља у Србији“, ТП 16007, (руководилац М. Пуцар) (Министарство за науку и технолошки развој, 2008-2010. год.).

Период од 2010. - 2015.

- Руководилац потпројекта "Техничко-технолошки аспекти планирања и пројектовања физичких структура насеља и њихов утицај на климатске промене" у оквиру научног пројекта "Просторни, еколошки, енергетски и друштвени аспекти развоја насеља и климатске промене - Међусобни утицаји", ТР 36035 (руководилац М. Пуцар) (Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, (2011 - 2015).)
- Руководилац потпројекта (са Б. Манић) Развој и уређење насеља и културни идентитет подручја" у оквиру научног пројекта "Одрживи просторни развој Подунавља у Србији", ТП 36036 (руководилац С. Милијић) (Министарство науке и технолошког развоја, 2011 – 2015).

IV.5.2. Технолошки пројекти, патенти, иновације и резултати примењени у пракси

У периоду од покретања поступка за избор у звање виши научни сарадник до данас, др Игор Марић је као одговорни урбаниста руководио израдом неколико урбанистичких планова у којима су примењена сазнања и искуства стечена на научноистраживачким пројектима, и то:

1. И. Марић и Б. Манић, А. Никовић, 2013., Стамбено - пословни објекат у ул. Милоша Савковића 19 у Београду, општина Звездара, Инвеститор MISAMINVEST, површина објекта 1257 m², Решење о одобрењу за изградњу бр. IX- 04 бр. 351-299/2008 од 13.08.2008., технички примљен, 2013. Објекат приказан на изложби поводом 55. и 60 година Института и на жирираном Салону архитектуре 2014. године. Објављен у монографији ИАУС-а.

Објекат у Улици Милоша Савковића се налази у блоку који се трансформише у градско ткиво компактнoг типа. Пројектовани су један локал и један стан у приземљу, по три стана на спратовима и у поткровљу и гаража. Према улици је мала предбашта, и са те стране је пројектован еркер. Фасадна раван еркера, чије су димензије приближно квадратне,

компонована је симетрично и састоји се из дванаест једнаких квадратних поља. Минималну меру динамике уносе клизни застори. Кров је обличаст и не сагледава ањ из уличне перспективе, чему доприносе и надстрешнице којима се, по вертикали, завршава композиција фасада.

2. И. Марић, Б. Манић, А. Никовић, 2013., Гробље и капела у Барошевцу, општина Лазаревац. Инвеститор ПД РБ "Колибара" д.о.о., Лазаревац, Решење о грађевинској дозволи IX -20 бр. 351.71-35/2012. од 16.01.2013., површина објекта 494 m², објекат технички примљен 2013. године. Објекат приказан на изложби поводом 60. година ИАУС-а и на жирираном Салону архитектуре 2014. године где је за објекат капеле добио признање за архитектуру. Објављено у монографији ИАУС-а.

Због ширења копова угља у Барошевцу, јавила се потреба за измештањем сеоског гробља. Сељани су од неколико понуђених изабрали локацију на падини незнатно испод врха брега изнад села, на уочљивом, истакнутом месту. Покренутост терена је захтевала постављање гробних места и капеле са тргом за испраћај паралелно са изохипсама. Аутори су тежили сведености у изразу и читљивости намене. Због деликатности поступка пресељења старог гробља посебно су поштоване жеље локалне заједнице, што је допринело слојевитости архитектуре, у трагању за правом мером односа традиционалног и савременог. Капела је полегла уз терен, има издужену линију уједначеног ритма стубова тако да одражава мирноћу и трајање. Кров је визуелно и конструктивно одвојен и "лебди" над чврсто укопаним правоугаоним корупусом, чиме одаје утисак метафоричног издигнућа. Атмосфера око капеле и у простору трема је пуна ритмичних, променљивих сенки. Све ово доприноси утиску метафизичности и етеричности простора. Архитектура објекта је дијалог трајног и пролазног. Материјали су из окружења, дрво и камен из оближњег мајдана. "Акрополско" место капеле јој даје додатну ноту духовности.

3. Централно производно - дистрибутивна кухиња КДУ "Савски Венац" на Дедињу у Београду. Инвеститор град Београд - Секретаријат за социјалну и дечју заштиту, грађевинска дозвола IX-20 Број: 351.71-14/2011. године од 14.07.2011. Секретаријат за урбанизам и грађевинске послове, технички примљен 2011. године. Објекат излаган на изложби поводом 60. година Института за архитектуру и урбанизам Србије, 2015. године и објављен у монографији ИАУС-а.

Дистрибутивна кухиња је пројектована у складу са савременим НАСАP прописима и уз примену реверзибилних коришћења енергије која настаје у самом објекту приликом процеса обраде хране тако да долази до значајне уштеде енергије. Како се објекат налази у простору дворишта постојећег објекта нарочито пажња је посвећена уклапању у амбијент како не би нарушила простор у коме бораве деца.

Неизбежни, релативно велики габарит, објекат је рашчлањен студијом боја тако да уноси ведре и смирујуће тонове у складу са природним окружењем и психологијом детета.

4. Идејни пројекат у оквиру компресорских станица КЦ1 и КЦ2 за Јужни ток и Управна зграда дирекције Јужног тока. Наручилац "SOUTH - STREAM" д.о.о Нови Сад, пројекат усвојен на републичкој ревизионој комисији 2014. године, Решење 350-01-00841/2013-05 од 13.11.2013., део пројекта објављен у монографији ИАУС-а поводом 60. година ИАУС-а. У оквиру пројектног задатка нарочита пажња је посвећена заштити објеката од буке као и примена алтернативних извора енергије и пасивни системи биоклиматске архитектуре. С обзиром да се ради делом о привредним објектима а делом о упрвним и о лабораторијским примењени су компатибилни системи модуларне координације ради лакшег извођења. У оквиру пројекта изучавани су хумани елементи рада у издвојеним енклавама са изразитом буком.

5. Стратегија одрживог развоја општине Стари град (2012) - учесник на изради стратегије, И. Марић са А. Никовић и Б. Манић (руководилац израде проф. др Ратко Ристић

Приликом израде Стратегије пошло се од створених и природних ресурса, демографских и економских карактеристика и других развојних претпоставки општине Стари град. Тежиште је било на квалитативном, ширем и структурном развоју и способности локалне заједнице да створи нове активности, а не на квантитативном развоју. Овим приступом се потенцира значај територијалног капитала, локалног предузетништва, унапређења квалитета животне средине и повећања енергетске ефикасности, повезивања локалног

развоја са могућностима које ствара глобализација и имплементације планско-стратешких докумената градског, националног и међународног нивоа који омогућавају препознавање општине Стари град као дестинације за пласман донаторских и инвестиционих средстава.

Организованим активирањем територијалног капитала и потенцијала општине Стари град, засновано на принципима одрживог развоја, повећања њене конкурентности, приступачности, која подразумева развој, модернизацију и интегрисање транспортне и друге техничке инфраструктуре, унапређења одрживог коришћења природног и културног наслеђа као и заштита животне средине, ојачаће социјална кохезија и стварање услова за модернизацију и унапређење система за управљање просторним развојем на нивоу локалне заједнице. Посебна пажња је посвећена стању урбанистичко-планских докумената, просторних могућности развоја, новим интервенцијама у простору, повезаност садржаја, архитектури и амбијенталним целинама као и уштеди енергије у изградњи и експлоатацији.

IV.6. Квалитет научних резултата

IV.6.1. Утицајност

IV.6.1.1. Радови објављени у периоду пре покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника од 1996. - 2006.

1. P. Tomazela (Paolo Tomasella) 2003. "Kuže ju`nih Slovena (La casa degli Slavidel Sud), Monografija, edicija - Edizioni Gdiardice, Italija, str. 104, ISBN 88-88171-46-0 (Цитирани рад, "Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре у поморавцу и вени утицаји на савремену архитектуру", Магистарски рад, Београд 1999., библиотека Архитектонског факултета.
2. М. Пуцар "Биоклиматска архитектура, Монографија, Београд, стр. 243, ISBN 86-80329-41-Н (Цитирани рад, "Биоклиматска студија за објекат Медитеранског центра за енергију и екологију" (ЕНЕКО-ЦЕНТАР) у Будви, 1996, Београд.
3. М. Пуцар "Биоклиматска архитектура, Монографија, Београд, стр. 243, ISBN 86-80329-41-Н (Citirani rad, ENECO-CENTER Mediterranean Centar for Energy and Ecology and Center for Multidisciplinary Studies", часопис SPATIUM, No1, str. 51-54.
4. М. Пуцар "Биоклиматска архитектура, Монографија, Београд, стр. 243, ISBN 86-80329-41-Н (Цитирани рад, "Медитерански центар за енергију и екологију, ЕНЕКО-ЦЕНТАР И Центар за мултидисциплинарне студије и истраживања" часопис Архитектура и урбанизам бр. 3, стр. 57-61, 1997., Београд.
5. М. Пуцар "Биоклиматска архитектура, Монографија, Београд, стр. 243, ISBN 86-80329-41-Н (Citirani rad, Bioclimatic design of the Eneko Centar in Budva, Montenegro. Experiences of the past and the present, The 15th Internatioanl Conference od Passive and Low Energy Architecture (PLEA97) Portugal, str. 269-272.
6. М. Пуцар "Биоклиматска архитектура, Монографија, Београд, стр. 243, ИСБН 86-80329-41-Н (Цитирани рад, Биоклиматска студија за објекат АНА, Бања Кањџа, стр. 1-31, поглавље 9, 1998.
7. М. Пуцар: "Параметри палнирава и пројектовава застакреног просотра као елемента биоклиматске архитектуре" докторска дисертација, 1999. Београд, (Цитирани рад, Bioclimatic design of the Eneko Centar in Budva, Montenegro. Experiences of the past and the present, The 15th Internatioanl Conference od Passive and Low Energy Architecture (PLEA97) Portugal, str. 269-272.
8. М. Пуцар: "Параметри палнирава и пројектовава застакреног просотра као елемента биоклиматске архитектуре" докторска дисертација, 1999. Београд, (Цитирани рад, ENECO-CENTER Mediterranean Centar for Energy and Ecology and Center for Multidisciplinary Studies", časopis SPATIUM, No1, str. 51-54.
9. М. Пуцар: "Параметри палнирања и пројектовања застакљеног простора као елемента биоклиматске архитектуре" докторска дисертација, 1999. Београд, (Цитирани рад, "Медитерански центар за енергију и екологију, ЕНЕКО-ЦЕНТАР и Центар за мултидисциплинарне студије и истраживања" часопис Архитектура и урбанизам бр. 3, стр. 57-61, 1997., Београд.

IV.6.1.2. Радови објављени у периоду након покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника 2006. - 2010.

1. И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Архитектура вила као елемент идентитета Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.36-44, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- Т. Црнчевић, О. Бакић, И. Марић (2010.), „Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја“, *Архитектура и урбанизам* 29, Београд: ИАУС, стр.57-65, ISSN 0354-6055

укупно 1 аутоцитат са коауторима

2. И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Типологија архитектонских објеката у функцији туризма, на подручју ГП Врњачке Бање“, у монографији „Неки аспекти одрживог просторног развоја Србије“, Београд: ИАУС, стр.77-92, ISBN 978-86-80329-58-1, цитирано у:

- И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Архитектура вила као елемент идентитета Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.36-44, ISSN 0354-6055

укупно 1 аутоцитат са коауторима

3. I. Marić (2007.), “Peripheral settlements – how to create a new identity for them –one experiment as an initialpoint for the future development“, *Facta Universitatis*, series: Architecture and civil engineering, Vol 5. No 1, Универзитет у Нишу, стр.17-26, ISSN 0354-4605, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1

укупно 1 аутоцитат са коауторима

4. Д. Дабић, И. Марић, М. Пуцар (2007.), „Пројекат реконструкције породичних зграда на Старој планини“, у монографији/стручно научни скуп „*Стратешки и методолошки приступ(и) за промоцију туристичког потенцијала српског села*“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.87- 107, ISBN 978-868-4275-15-0, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1

укупно 1 аутоцитат са коауторима

5. И. Марић, М. Пуцар, Д. Дабић (2007.), „Пилот пројект новоградње сеоских породичних зграда на Старој планини у функцији сеоског туризма“, у монографији/стручно научни скуп „*Стратешки и методолошки приступ(и) за промоцију туристичког потенцијала српског села*“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.73-86, ISBN 978-868-4275-15-0, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1

укупно 1 аутоцитат са коауторима

6. И. Марић, Б. Манић (2006.), „Одржива архитектура на примеру пројекта за објекат на углу улица Краља Милана и Краља Милутина у Београду“, *Архитектура и урбанизам* 18/19, стр.48-53, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2007.), „Двоструке фасаде у функцији одрживе архитектуре – анализа пројекта пословног комплекса у Београду“, у часопису „*Архитектура и урбанизам*“ бр.20/21, Београд: ИАУС, стр.25-36, ISSN 0354-6055

укупно 1 аутоцитат са коауторима

IV.6.1.3. Остали радови цитирани у периоду након покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника

7. И. Марић (2006.), „Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-42-8, цитирано у:

- Ђ. Алфиревић (2010.), „Обнова и развој Рајачких пивница – оптималне методе пројектовања у контексту заштићене средине“, магистарска теза одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду

- И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу

укупно 1 аутоцитат и 1 цитат

8. И. Марић (2006.), „Трансформација народне архитектуре централне Србије у процесу урбанизације у XIX и XX веку“ докторска дисертација, одбрањена 26.05.2006. године на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, цитирано у:

- И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Типологија архитектонских објеката у функцији туризма, на подручју ГП Врњачке Бање“, у монографији „Неки аспекти одрживог просторног развоја Србије“, Београд: ИАУС, стр.77-92, ISBN 978-86-80329-58-1
- И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације“, Београд: ИАУС, ISBN 978-86-80329-65-9
- О. Илић (2010.), „Веза традиционалних материјала и конструкција са савременим концептима материјализације стамбених објеката на примеру космајских насеља“, магистарска теза, Архитектонски факултет Универзитета у Београду

укупно 1 цитат, 1 аутоцитат и 1 аутоцитат са коауторима

9. И. Марић, М. Пуцар, О. Бакић (2005.), „Обнова Врњачке Бање и одрживи развој туризма“, *Архитектура и урбанизам* 16/17, Београд: ИАУС, стр.21-30, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- О. Бакић, Н. Крунић, М. Самарџић (2009.), „GIS у изради урбанистичког плана – пример Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.56-65, ISSN 0354-6055
- И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Архитектура вила као елемент идентитета Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.36-44, ISSN 0354-6055

укупно 1 цитат и 1 аутоцитат са коауторима

10. И. Марић, Б. Манић (2004.), „Урбанизација сеоских насеља у планинским подручјима“, у зборнику радова/научни скуп „*Одрживи просторни, урбани и рурални развој Србије*“, Београд: ИАУС, стр.65-68, ISBN 86-80329-39-8, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1

укупно 1 аутоцитат са коауторима

11. И. Марић, Б. Манић (2003.), „Здраво становање у контексту одрживе сеоске архитектуре“, у зборнику радова/научно стручно саветовање „*Село у новим развојним условима*“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.301-308, ISBN 86-84275-01-2, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia“, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1
- И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације“, Београд: ИАУС, ISBN 978-86-80329-65-9

укупно 1 аутоцитат и 1 аутоцитат са коауторима

12. И. Марић (1999.), „Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре у Поморављу и њени утицаји на савремену архитектуру“, магистарска теза одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, цитирано у:

- О. Илић (2010.), „Веза традиционалних материјала и конструкција са савременим концептима материјализације стамбених објеката на примеру космајских насеља“, магистарска теза, Архитектонски факултет Универзитета у Београду

укупно 1 цитат

13. И. Марић (1998.), „Унапређење становања на селу користећи се искуствима прошлости, савременим развојем и новим технологијама“, у зборнику радова/научни скуп „*Унапређење становања*“, Београд: Архитектонски факултет, стр.47-52, ISBN 86-80095-32-X, цитирано у:

- И. Марић (2010.), „Развој народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације“, Београд: ИАУС, ISBN 978-86-80329-65-9

укупно 1 аутоцитат

14. И. Марић (1997.), „Нове београдске виле“, *Архитектура и урбанизам* 4, Београд: ИАУС, стр.37, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- И. Марић, А. Богданов, Б. Манић (2009.), „Архитектура вила као елемент идентитета Врњачке Бање“, *Архитектура и урбанизам* 26, Београд: ИАУС, стр.36-44, ISSN 0354-6055

укупно 1 аутоцитат са коауторима

15. М. Pucar, I. Marić (1996.), Study of ENEKO Center in Budva, SANU/CANU/IAUS, Belgrade, цитирано у:

- I. Marić, A. Bogdanov, B. Manić (2009.), “Transformation of rural settlements and rural housing improvement in Serbia”, International scientific conference “*Regional development, spatial planning and strategic governance*” Thematic Conference Proceedings Volume 1, Belgrade: IAUS, pp.179-195. ISBN 978-86-80329-61-1

укупно 1 аутоцитат са коауторима

IV.6.1.4. Радови објављени и цитирани у периоду пре покретања поступка за избор у научно звање научног сарадника

16. И. Марић (2003.), „Савремена интерпретација традиционалних архитектонских образаца у сеоској архитектури“, *Архитектура и урбанизам* 12/13, стр.25-37, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- И. Марић, Б. Манић (2004.), „Урбанизација сеоских насеља у планинским подручјима“, у зборнику радова/научни скуп „*Одрживи просторни, урбани и рурални развој Србије*“, Београд: ИАУС, стр.65-68, ISBN 86-80329-39-8, цитирано у:

укупно 1 аутоцитат са коаутором

17. И. Марић (1999.), „Просторно обликовне карактеристике традиционалне народне архитектуре у Поморављу и њени утицаји на савремену архитектуру“, магистарска теза одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, цитирано у:

- P. Tomasella (2003.), “La casa degli Slavi del Sud”, Trieste: Edizioni Goliardiche, ISBN 88-88171-46-0

укупно 1 цитат

18. И. Марић, М. Пуцар (1998.), „Биоклиматска студија за објекат АНА Бања Кањижа“, цитирано у:

- М. Пуцар (2006.), „Биоклиматска архитектура: застакљени простори и пасивни соларни елементи“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-41-X

укупно 1 цитат

19. М. Pucar, I. Marić (1998.), “Bioclimatic design of the Eneko Center in Budva, Montenegro. Experiences of the past and the present”, International Conference “*Passive and Low Energy Architecture*”, Conference Proceedings, Lisbon: James & James Science Publishers , pp.269-272. ISBN 1-873936-81-8, цитирано у:

- М. Пуцар (2006.), „Биоклиматска архитектура: застакљени простори и пасивни соларни елементи“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-41-X
- М. Пуцар (1999.), „Параметри планирања и пројектовања застакљеног простора као елемента биоклиматске архитектуре“, докторска дисертација одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду

укупно 2 цитата

20. М. Pucar, I. Marić (1998.), “ENECO-CENTER Mediterranean Center for Energy and Ecology and Center for Multidisciplinary Studies”, *Spatium* 1, Belgrade: IAUS, pp.51-54. ISSN 1450-569X, цитирано у:

- М. Пуцар (2006.), „Биоклиматска архитектура: застакљени простори и пасивни соларни елементи“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-41-X
- М. Пуцар (1999.), „Параметри планирања и пројектовања застакљеног простора као елемента биоклиматске архитектуре“, докторска дисертација одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду

укупно 2 цитата

21. И. Марић (1998.), „Унапређење становања на селу користећи се искуствима прошлости, савременим развојем и новим технологијама“, у зборнику радова/научни скуп „Унапређење становања“, Београд: Архитектонски факултет, стр.47-52, ISBN 86-80095-32-X, цитирано у:

- И. Марић, Б. Манић (2003.), „Здраво становање у контексту одрживе сеоске архитектуре“, у зборнику радова/научно стручно саветовање „Село у новим развојним условима“, Београд: Удружење урбаниста Србије, стр.301-308, ISBN 86-84275-01-2

укупно 1 аутоцитат са коаутором

22. М. Пуцар, И. Марић (1997.), „Медитерански центар за енергију и екологију, ЕНЕКО-ЦЕНТАР и Центар за мултидисциплинарне студије“, *Архитектура и урбанизам* 3, Београд: ИАУС, стр.57-61, ISSN 0354-6055, цитирано у:

- М. Пуцар (2006.), „Биоклиматска архитектура: застакљени простори и пасивни соларни елементи“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-41-X
- М. Пуцар (1999.), „Параметри планирања и пројектовања застакљеног простора као елемента биоклиматске архитектуре“, докторска дисертација одбрањена на Архитектонском факултету Универзитета у Београду

укупно 2 цитата

23. М. Pucar, I. Marić (1996.), Study of ENEKO Center in Budva, SANU/CANU/IAUS, Belgrade, цитирано у:

- М. Пуцар (2006.), „Биоклиматска архитектура: застакљени простори и пасивни соларни елементи“, Београд: ИАУС, ISBN 86-80329-41-X

укупно 1 цитат

24. И. Марић (1995.), „Насеља, становање и стамбена архитектура Левча, однос традиционалног и новог“, специјалистички рад одбрањен на Архитектонском факултету Универзитета у Београду, цитирано у:

- О. Илић (2010.), „Веза традиционалних материјала и конструкција са савременим концептима материјализације стамбених објеката на примеру космајских насеља“, магистарска теза, Архитектонски факултет Универзитета у Београду

укупно 1 цитат

IV.6.1.5. Радови објављени у периоду након покретања поступка за избор у научно звање виши научни сарадник

IV.6.1.5.1. Квалитет научних радова – цитираност радова од 2011. - 2015. године

1. Josimović Boško, Marić Igor (2012). Methodology for the Regional Landfill Site Selection, Sustainable Development - Authoritative and Leading Edge Content for Environmental Management (Chapter 22), Dr. Sime Curkovic (Ed.) p.p. 513-538, ISBN: 978-953-51-0682-1, InTech, DOI: 10.5772/45926. Available from: <http://www.intechopen.com/books/sustainable-development-authoritative-and-leading-edge-content-for-environmental-management/methodology-for-the-regional-landfill-site-selection>

цитирано у:

1. Josimović Boško, Marić Igor, Milijić Saša (2015) Multi-criteria evaluation in strategic environmental assessment for waste management plan, a case study: The city of Belgrade, Waste Management, Volume 36, February 2015, pp. 331–342, ISSN: 0956-053X doi:10.1016/j.wasman.2014.11.003

укупно један 1 аутоцитат са коаутором

2. Živanović-Miljković Jelena, Tijana, Marić Igor (2012) Land use planning for sustainable development of peri-urban zones, Spatium, No. 28, pp. 15-22, 2012, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

цитирано у:

1. Ramachandra, T.V., Bharath H. Aithal, Sowmyashree M.V. (2014) Monitoring spatial patterns of urban dynamics in Ahmedabad city, textile hub of India, Spatium, No. 31, pp. 85-91, 2014, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

2. Thoidou Elisavet (2013) Strategic spatial planning in the era of crisis: Current trends and evidence from the metropolitan area of Thessaloniki, Spatium, No. 30, pp. 12-17, 2013, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

3. Popović Vesna, Živanović Miljković Jelena (2013) Key issues of land policy in Serbia in the context of spatial development – Case study of Danube basin area, pp. 271-297 // 2nd International Scientific Conference Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance - RESPAG 2013, Belgrade, May 22-25, 2013-Conference Proceedings [Elektronski izvor] ; [organized by] Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia ; [editors Miodrag Vujošević, Saša Milijić]. - Belgrade : Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia, 2013, ISBN 978-86-80329-76-5

Укупно 3 цитата

3. Crnčević Tijana, Marić Igor, Josimović Boško (2011) Strategic environmental assessment and climate change in the Republic of Serbia: Support to development and adjustment process Spatium, No. 26, pp. 14-19, 2011, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

цитирано у:

1. Josimovic Bosko, Petric Jasna, Milijic Sasa (2014) The Use of the Leopold Matrix in Carrying Out the EIA for Wind Farms in Serbia, Energy and Environment Research; Vol. 4, No. 1; 2014, pp. 43-54, ISSN 1927-0569, E-ISSN 1927-0577 , Published by Canadian Center of Science and Education

2. Mitić Ana (2013) Cooperation initiatives for increase of energy-efficiency in regions across Europe - 3rd International Exergy, Life Cycle Assessment, and Sustainability Workshop & Symposium (ELCAS3) 07 -09 July, 2013, NISYROS – GREECE, pp. 1015-1022

3. Mitić Ana (2013) Smart energy regions as a sustainable development strategy under climate change conditions , pp. 1048-1056 // 2nd International Scientific Conference Regional

Development, Spatial Planning and Strategic Governance - RESPAG 2013, Belgrade, May 22-25, 2013-Conference Proceedings [Elektronski izvor] ; [organized by] Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia ; [editors Miodrag Vujošević, Saša Milijić]. - Belgrade : Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia, 2013, ISBN 978-86-80329-76-5

4. Orlović-Lovren Violeta, Crnčević Tijana, Milijić Saša (2013) Tourism development in Serbia: On the way to sustainability and European integration Spatium, No. 30, pp. 47-53, 2013, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

5. Crnčević Tijana (2013) Planiranje i zaštita prirode, prirodnih vrednosti i predela u kontekstu klimatskih promena u Republici Srbiji : prilog razvoju metodološkog okvira, Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, VII, 101 str., Posebna izdanja br. 72 ISBN 978-86-80329-74-1

6. Crnčević Tijana (2013) Implementacija Evropske konvencije o predelu u Srbiji i klimatske promene = Implementation of the European Landscape Convention in Serbia and Climate change, str. 122-136 // KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, IX, 516 str. + 1 (CD-ROM), Posebna izdanja = Special issues br. 70) ISBN 978-86-80329-72-7

Укупно 6 цитата

4. Никовић Ана, Манић Божидар, Марић Игор (2011) Урбоморфолошка анализа насеља Бела Црква у циљу унапређења урбане и физичке структуре Архитектура и урбанизам, бр. 32, стр. 65-75, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Marić, Igor, Kovačević Branislava (2013) Koncept ekološki planiranog proširenja grada Bela Crkva = Environmental Planning for a new extension of the town of Bela Crkva, str. 224-254 // KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, IX, 516 str. + 1 (CD-ROM), Posebna izdanja = Special issues br. 70) ISBN 978-86-80329-72-7

2. Манић Божидар, Црнчевић Тијана, Никовић Ана (2011) Улога зелених површина у просторно-функционалној концепцији блока 23 у Белој Цркви, Архитектура и урбанизам, бр. 33, стр. 67-74, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

укупно 1 цитат и 1 аутоцитат

5. Јосимовић Бошко, Марић Игор, Манић Божидар (2011) Методолошки приступ у одређивању локације депоније комуналног чврстог отпада - студија случаја - регионална депонија за Колубарски регион, Архитектура и урбанизам 2011, бр. 32, стр. 55-64, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Josimović Boško, Marić Igor (2012). Methodology for the Regional Landfill Site Selection, Sustainable Development - Authoritative and Leading Edge Content for Environmental Management (Chapter 22), Dr. Sime Curkovic (Ed.) pp. 513-538, ISBN: 978-953-51-0682-1, InTech, DOI: 10.5772/45926. Available from:
<http://www.intechopen.com/books/sustainable-development-authoritative-and-leading-edge-content-for-environmental-management/methodology-for-the-regional-landfill-site-selection>

укупно 1 аутоцитат са коаутором

6. Vasiljević-Tomić Dragana, Marić Igor (2011) Colour in the city: Principles of nature-climate characteristics, *Facta universitatis - series: Architecture and Civil Engineering 2011 Volume 9, Issue 2*, Pages: 315-323 ISSN 0354-4605, E-ISSN 2406-0860, doi:10.2298/FUACE1102315V

цитирано у:

1. Zybaczynski Veronica (2014) Colour-important factor in preserving the local identity, *Urbanism. Arhitekturā. Construcții*, 5 (4)/2014, pp.87-92, ISSN: 2069-0509, E-ISSN: 2069-6469

укупно 1 цитат

7. Saša Milijić, Igor Marić, Olgica Bakić (2010) Approach to identification and development of mountain tourism regions and destinations in Serbia with special reference to the Stara Planina mountain, *Spatium*, December 2010. No. 22, pp. 19-28, ISSN 1450-569X

цитирано у:

1. Saša Milijić, Marina Nenković-Riznić (2013) Održivi razvoj planinskih turističkih područja - planiranje i zaštita u kontekstu klimatskih promena, str. 137-163 // *KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, IX, 516 (Posebna izdanja = Special issues br. 70) ISBN 978-86-80329-72-7*

2. Марић Игор, Ковачевић Бранислава (2011) Принципи биоклиматске архитектуре примењени у пројекту Спа центра на Старој планини, *Архитектура и урбанизам*, бр. 33, стр. 87-101, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

3. Marija Maksin, Mila Pucar, Saša Milijić, Miomir Korać (2011) Održivi razvoj turizma u Evropskoj uniji i Srbiji. – Beograd : IAUS. – 375 str. ISBN 978-86-80329-69-7

укупно 2 цитата и 1 аутоцитат

8. Црнчевић Тијана, Марић Игор, Бакић Олгица (2010) Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја, *Архитектура и урбанизам*, бр. 29, стр. 57-65, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Živanović-Miljković Jelena, Crnčević Tijana, Marić Igor (2012) Land use planning for sustainable development of peri-urban zones, *Spatium*, No. 28, pp. 15-22, 2012, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

2. Црнчевић Тијана, Милијић Саша, Бакић Олгица (2012) Прилог развоју методолошког приступа планирања предела у Републици Србији на примеру Националног парка Ђердап, *Архитектура и урбанизам*, бр. 35, стр. 22-33, 2012, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

3. Гарача Вук, Ђурчић Невена, Вукосав Светлана (2012) Стање, планирање и уређење Јодне бање у Новом Саду, *Архитектура и урбанизам*, бр. 36, стр. 36-43, 2012, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

4. Crnčević Tijana, Marić Igor, Josimović Boško (2011) Strategic environmental assessment and climate change in the Republic of Serbia: Support to development and adjustment process, *Spatium*, No. 26, pp. 14-19, 2011, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

укупно 2 цитата и 2 аутоцитат са коаутором

9. Marić Igor, Niković Ana, Manić Božidar (2010) Transformation of the New Belgrade urban tissue: Filling the space instead of interpolation, *Spatium* No. 22, pp. 47-56, ISSN 1450-569X

цитирано у:

1. Бајић Тања, Манић Божидар, Ковачевић Бранислава (2014) Социјално становање у Београду - пракса архитектонско-урбанистичких конкурса (2003 - 2014), Архитектура и урбанизам, бр. 39, стр. 29-43, 2014, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074
2. Jovanović Miomir, Ratkaj Ivan (2014) Functional metamorphosis of new Belgrade, *disP - The Planning Review*, Volume 50, Issue 4, 2014, pp. 54-65, ISSN 0251-3625 (Print), ISSN 2166-8604 (Online), DOI: 10.1080/02513625.2014.1007653
3. Mohammed Qasim Abdul Ghafoor Al Ani (2014) Creative Infill Projects in Urban Environment and Effect on Livable City Life, *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES & RESEARCH TECHNOLOGY*, Al Ani, 3 (9), September 2014, pp. 346-357 ISSN: 2277-9655
4. Niković Ana, Đokić Vladan, Marić Igor (2014) Revising the position of a city block within the morphological frame of a traditional city: Contemporary perspectives, *Spatium*, No. 31, pp. 1-6, 2014, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066
5. Milaković Mira, Vaništa Lazarević Eva (2013) Moderan i održiv: studija slučaja Novi Beograd, str. 309-329 // *KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, IX, 516 str. + 1 (CD-ROM), Posebna izdanja = Special issues br. 70, ISBN 978-86-80329-72-7*
6. Samardžić-Petrović Mileva, Bajat Branislav, Kovačević Miloš (2013) The application of different kappa statistics indices in the assessment of similarity between planned and actual land use maps, pp. 606-617 // 2nd International Scientific Conference Regional Development, Spatial Planning and Strategic Governance - *RESPAG 2013*, Belgrade, May 22-25, 2013- Conference Proceedings [Elektronski izvor] ; [organized by] Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia ; [editors Miodrag Vujošević, Saša Milijić]. - Belgrade : Institute of Architecture and Urban & Spatial Planning of Serbia, 2013, ISBN 978-86-80329-76-5
7. Gajević Ljubica (2011) New Belgrade urban fortunes: Ideology and practice under the patronage of state and market, *Máster universitario en gestión y valoración urbana UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA Academic year 2010/2011*, tutor: Rolando Biere Arenas, 112 str.

укупно 6 цитата и 1 аутоцитат са коаутором

10. Марић, Игор (2010) Развој народне архитектуре централне Србије у процесу урбанизације, Посебна издања бр. 63, Београд ИАУС, ISBN 978-86-80329-65-9

цитирано у:

1. Marić Igor, Kovačević Branislava (2013) Koncept ekološki planiranog proširenja grada Bela Crkva = Environmental planning for a new extension of the town of Bela Crkva, str. 224-254 // *KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, IX, 516 str. + 1 (CD-ROM). - (Posebna izdanja = Special issues, br. 70) ISBN 978-86-80329-72-7*

укупно 1 аутоцитат

11. Црнчевић Тијана, Марић Игор, Бакић Олгица (2010) Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја, Архитектура и урбанизам, бр. 29, стр. 57-65, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074
- цитирано у:

1. Josimovic Bosko, Crncevic Tijana (2012) The development of renewable energy capacities in Serbia: Case study of three small hydropower plants in the "Golija" biosphere reserve with

special reference to the landscape heritage , Renewable Energy Volume 48, December 2012, Pages 537–544, ISSN: 0960-1481, doi:10.1016/j.renene.2012.06.015

2. Crnčević Tijana, Marić Igor, Josimović Boško (2011) Strategic environmental assessment and climate change in the Republic of Serbia - Support to development and adjustment process, Spatium, No. 26, pp. 14-19, 2011, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

3. Tijana Crnčević (2013) Planiranje i zaštita prirode, prirodnih vrednosti i predela u kontekstu klimatskih promena u Republici Srbiji : prilog razvoju metodološkog okvira / Tijana Crnčević. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, VII, 101 str, Posebna izdanja, br. 72, ISBN 978-86-80329-74-1

укупно 2 цитата и 1 аутоцитат са коаутором

12. Marić Igor, Bogdanov Ana, Manić Božidar (2009) Arhitektura vila kao element identiteta Vrnjačke Banje, Arhitektura i urbanizam, br. 26, str. 36-44, 2009, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Marić, Igor, Kovačević, Branislava (2013) Koncept ekološki planiranog proširenja grada Bela Crkva = Environmental planning for a new extention of the town of Bela Crkva, str. 224-254 // KLIMATSKE promene i izgrađeni prostor : politika i praksa u Škotskoj i Srbiji = Climate Change and the Built Environment : policies and practice in Scotland and Serbia / [urednici Mila Pucar, Branka Dimitrijević, Igor Marić]. - Beograd : Institut za arhitekturu i urbanizam Srbije, 2013, IX, 516 str. + 1 (CD-ROM). - (Posebna izdanja = Special issues, br. 70) ISBN 978-86-80329-72-7

2. Гарача Вук, Ђурчић Невена, Вукосав Светлана (2012) Стање, планирање и уређење Јодне бање у Новом Саду, Архитектура и урбанизам, бр. 36, стр. 36-43, 2012, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

3. Никовић Ана, Манић Божидар, Марић Игор (2011) Урбоморфолошка анализа насеља Бела Црква у циљу унапређења урбане и физичке структуре, Архитектура и урбанизам, бр. 32, стр. 65-75, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

4. Црнчевић Тијана, Марић Игор, Бакић Олгица (2010) Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја, Архитектура и урбанизам, бр. 29, стр. 57-65, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

5. Lujak Mihailo (2010) Spatialization of social process vs singular object of architecture, Spatium, No. 23, pp. 38-45, 2010, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

6. Тијана Црнчевић, Олгица Бакић (2010) Зелене површине бањских насеља Србије - прилог успостављању и развоју информационе основе у ГИС окружењу, стр. 59-74 // Одрживи развој бањских туристичких насеља у Србији (уредници: Мила Пуцар, Бошко Јосимовић). – Београд, ИАУС. – 335 стр. (Посебна издања бр. 64) ISBN 978-86-80329-66-6

укупно 3 цитата и 2 аутоцитата са коаутором и 1 аутоцитат

13. Марић Игор, Богданов Ана, Манић Божидар (2007) Двоструке фасаде у функцији одрживе архитектуре - анализа пројекта пословног комплекса у Београду, Архитектура и урбанизам, бр. 20-21, стр. 25-36, 2007, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Марић Игор, Ковачевић Бранислава (2011) Принципи биоклиматске архитектуре примењени у пројекту Спа центра на Старој планини, Архитектура и урбанизам, бр. 33, стр. 87-101, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

2. Стевановић Сања (2010) Критички осврт на ЛЕЕД систем оцењивања одрживости архитектуре комерцијалних ентеријера, Архитектура и урбанизам, бр. 29, стр. 30-43, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

3. Trifković Milan, Bešević Miroslav T., Nestorović Žarko (2010) Neki primeri geodetskih merenja polustrukturalnih aluminijumskih fasada po fazama životnog ciklusa, Građevinski materijali i konstrukcije, vol. 53, br. 4, str. 28-38, 2010, ISSN 0543-0798

4. Бешевић Мирослав, Тешановић Анико (2010) Прорачун носећих алуминијумских конструкција полуструктуралних фасада применом Еврокода-9, Архитектура и урбанизам, бр. 29, стр. 45-56, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

укупно 3 цитата и 1 аутоцитат

14. Марић Игор, Манић Божидар (2006) Одржива архитектура на примеру пројекта за објекат на углу улица Краља Милана и Краља Милутина у Београду, Архитектура и урбанизам, бр. 18-19, стр. 48-53, 2006, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Brković Marta, Milošević Predrag (2012) Architects' perspective on sustainability in Serbia: Establishing key topics, Spatium, No. 28, pp. 60-66, 2012, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

укупно 1 цитат

15. Марић Игор (2006) Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура, Београд : Институт за архитектуру и урбанизам Србије, стр. 153, Посебна издања 46, ISBN 86-80329-42-8

цитирано у:

1. Пешић Максимовић Надежда (2014) Моравска кућа Србије - богатство облика, Београд : Друштво конзерватора Србије : Републички завод за заштиту споменика културе, 2014, 189 стр., ISBN 978-86-905153-5-6

2. Кадијевић Алекасандар (2012) Градитељска делатност Петра Ј. Поповића у југоисточној Србији (1908–1930), Зборник Матице српске за ликовне уметности, Број XIII, 2012, стр. 225-240, ISSN 1450-605X

3. Mlašinović-Marić Dijana (2012) Housing development in the 1950s in Serbia-typical examples of residential blocks built in Belgrade, Spatium, 2012, No. 28, pp. 30-36, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

4. Ivanović-Šekularac Jelena, Šekularac Nenad (2011) Impacts of traditional architecture on the use of wood as an element of facade covering in Serbian contemporary architecture, Spatium, 2011, No. 24, pp. 57-62, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

5. Petrović Borislav, Rašković Ivan (2011) Tradicija - tranzicija - upotreba nasleđa u arhitekturi, Bеоград : Arhitektonski fakultet : Orion Art : IAUS, 175 str, ISBN 978-86-83305-43-8

6. Алфиревић Ђорђе (2011) Визуелни израз у архитектури, Архитектура и урбанизам, бр. 31, стр. 3-15, 2011, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

7. Кадијевић Алекасандар (2010) О архитектури југословенског посланства у Анкари, Зборник Матице српске за ликовне уметности, Број XI, 2010, стр. 55-70 ISSN 1450-605X

укупно 7 цитата

16. Марић Игор (2006) Трансформација народне архитектуре Централне Србије у процесу урбанизације у XIX и XX веку : докторска дисертација, Београд : Архитектонски факултет

цитирано у:

1. Миловановић Ђорђе (2010) Кондоминијум - концепт етажне својине у процесу редефинисања пансионских објеката у бањским и туристичким местима Србије, стр. 103-120 // Одрживи развој бањских туристичких насеља у Србији (уредници: Мила Пуцар, Бошко Јосимовић), Београд, ИАУС. – 335 стр. (Посебна издања бр. 64) ISBN 978-86-80329-66-6

укупно 1 цитат

17. Марић Игор, Пуцар Мила, Бакић Олгица (2005) Обнова Врњачке Бање и одрживи развој туризма Архитектура и урбанизам, бр. 16-17, стр. 21-30, 2005, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Živanović-Miljković Jelena, Crnčević Tijana, Marić Igor (2012) Land use planning for sustainable development of peri-urban zones, Spatium, No. 28, pp. 15-22, 2012, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

2. Гарача Вук, Јовановић Гордана, Трифковић Александра (2010) Планирање и туристичко уређење простора - случај Петроварадинске тврђаве, Архитектура и урбанизам, бр. 30, стр. 53-63, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

3. Црнчевић Тијана, Марић Игор, Бакић Олгица (2010) Планирање и управљање пределима бањских места у Србији са посебним освртом на изабране студије случаја, Архитектура и урбанизам, бр. 29, стр. 57-65, 2010, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

4. Миловановић Ђорђе (2010) Кондоминијум - концепт етажне својине у процесу редефинисања пансионских објеката у бањским и туристичким местима Србије, стр. 102-120 // Одрживи развој бањских туристичких насеља у Србији (уредници: Мила Пуцар, Бошко Јосимовић). – Београд, ИАУС. – 335 стр. (Посебна издања бр. 64) ISBN 978-86-80329-66-6

укупно 2 цитата и 1 аутоцитат са коаутором и 1 аутоцитат

18. Марић Игор (2003) Савремена интерпретација традиционалних архитектонских образаца у сеоској архитектури, Архитектура и урбанизам, бр. 12-13, стр. 25-37, 2003, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Ivanović-Šekularac Jelena, Šekularac Nenad (2011) Impacts of traditional architecture on the use of wood as an element of facade covering in Serbian contemporary architecture, Spatium, No. 24, pp. 57-62, 2011, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

укупно 1 цитат

19. Марић Игор (2003) Савремена интерпретација традиционалних архитектонских образаца у сеоској архитектури, Архитектура и урбанизам, Бр.12/13, стр. 25-37, ISSN 0354-6055, E-ISSN 2217-8074

цитирано у:

1. Ivanović-Šekularac Jelena, Šekularac Nenad (2011) Impacts of traditional architecture on the use of wood as an element of facade covering in Serbian contemporary architecture, Spatium, 2011, No. 24, pp. 57-62, ISSN 1450-569X, E-ISSN 2217-8066

укупно 1 цитат

20. Pucar Mila, Marić Igor (1999) The use of Bioclimatic Principles and Geothermal Energy Sources in Designing the Hotel „Ana“, The 16th International Conference on Passive and Low Energy Architecture, PLEA 99, Brizbejn

цитирано у:

1. Maksin Marija, Pucar Mila, Milijić Saša, Korać Miomir (2011) Održivi razvoj turizma u Evropskoj uniji i Srbiji. – Beograd : IAUS. – 375 str. ISBN 978-86-80329-69-7

укупно 1 аутоцитат са коаутором

IV.6.2. Параметри квалитета часописа и позитивна цитираност кандидатских радова од 2006. - 2010.

Др Игор Марић је на основу изложених података о изворима у протеклом периоду имао укупно 32 навода, од чега је 14 цитата и 18 аутоцитата и аутоцитата са коауторима. У периоду након избора кандидата у научно звање научног сарадника има укупно 4 цитата и 16 аутоцитата (и са коауторима). При томе треба нагласити да је тешко прикупити све цитате, јер код нас још увек не постоји поуздан и ажуран систем за тачну евиденцију цитата у научним публикацијама.

Треба, такође, имати у виду да је већина потенцијално најутицајнијих радова публикована у периоду 2008-2010. године (два рада у међународном часопису, два уводна предавања по позиву са међународног научног скупа штампана у целини, и три рада у водећем часопису националног значаја).

Регистрована 32 цитата распоређени су по групама на следећи начин: М10 (монографије међународног значаја) - 1; М30 (зборници међународног значаја) – 6, М40 (националне монографије) – 10, М50 (часописи националног значаја) – 6, М60 (зборници скупова националног значаја) – 2, и М70 (магистарске и докторске тезе) – 7.

IV.6.3. Параметри квалитета часописа и позитивна цитираност кандидатских радова од 2010. - 2015.

Др Игор Марић је на основу изложених података у протеклом периоду имао 58 навода, односно 42 цитата и 16 аутоцитата и аутоцитата са коауторима. Цитираност се односи на део научно-истраживачког опуса др Игор Марића. У оквиру овог извештаја није било могуће евидентирати комплетну цитираност аутора у домаћим и иностраним публикацијама, монографијама, зборницима радова и др. што је последица чињенице да не постоји поуздан систем за тачну евиденцију цитата у научним публикацијама и доста је тешко прикупити цитате других аутора.

Треба, такође, имати у виду да је приличан број потенцијално најутицајнијих радова публикована у периоду 2014-2015. године (једно поглавље у међународној монографији, два рада у међународном часопису, два рада у часопису међународног значаја верификована посебном одлуком, једну монографију националног значаја, два поглавља у монографији националног значаја, један рад у водећем часопису националног значаја), те није било времена за њихову дисеминацију и обраду евентуалне цитираности у цитатним индексима до момента писања овог извештаја.

Регистрованих 58 цитата распоређени су по групама на следећи начин: М10 (монографије међународног значаја) – 1; М20 (часописи међународног значаја) – 20; М30 (зборници међународног значаја) – 5; М40 (националне монографије) – 14; М50 (часописи националног значаја) – 17; и М70 (магистарске и докторске тезе) – 1.

IV.6.4. Ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора 2006. - 2010.

Укупан број научних радова урађених у претходном петогодишњем периоду, и посебно њихова структура и квалитет (3 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у целини, 1 саопштење са међународног скупа штампано у целини, 1 монографија националног значаја, 1 поглавље у књизи М42, 1 уређивање тематског зборника националног значаја, 4 рада у водећем часопису националног значаја, 3 саопштења са скупа националног значаја штампана у целини, 2 нова решења проблема одрживог просторног развоја, 2 критичке евалуација података, базе података, приказаних детаљно као део међународног пројекта, односно публикованих као интерне публикације, или приказаних на Интернету и 2 архитектонска ауторска дела) недвосмислено упућују на закључак да се др Игор Марић афирмисао као аутор чије познавање виталних питања

сеоске архитектуре и руризма, биоклиматске архитектуре и одрживог развоја бањских и туристичких места доприноси изналажењу нових решења за проблеме који настају услед технолошког развоја и бројних процеса друштвених и економских промена, и изазивају конфликте у простору.

У радовима који су написани са коауторима нема више од 3 коаутора по раду, што значи да се радовима може признати пуна тежина, с обзиром на то да припадају пољу научног истраживања у оквиру техничко-технолошких наука.

IV.6.5. Ефективни број радова и број радова нормиран на основу броја коаутора 2010. - 2015.

Укупан број научних радова урађених у претходном петогодишњем периоду, и посебно њихова структура и квалитет (2 поглавља у монографији међународног значаја, 2 рада у врхунском међународном часопису, 5 радова у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 3 предавања по позиву са међународног скупа штампана у целини, 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у изводу, 4 саопштење са међународног скупа штампано у целини, 3 саопштење са међународног скупа штампано у изводу, 1 уређивање зборника саопштења међународног научног скупа, 1 монографија националног значаја, 4 поглавља у истакнутој монографији националног значаја, 3 поглавља у монографији националног значаја, 1 уређивање националне монографије, 5 радова у водећем часопису националног значаја, 4 битна побољшања проблема одрживог просторног развоја, 4 урбанистичка ауторска дела на међународном нивоу, 1 архитектонско ауторско дело, 1 ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију) недвосмислено упућују на закључак да се др Игор Марић афирмисао као аутор чије познавање виталних питања сеоске архитектуре и руризма, биоклиматске архитектуре и одрживог развоја бањских и туристичких места доприноси изналажењу нових решења за проблеме који настају услед технолошког развоја и бројних процеса друштвених и економских промена, и изазивају конфликте у простору.

IV.6.6. Степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству 2006 - 2010.

Од укупног броја објављених радова др Игор Марић је:

- једини аутор: 1 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 1 монографије националног значаја и 2 нова решења проблема одрживог просторног развоја;
- први коаутор: 1 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у целини, 1 поглавља у књизи М42, 3 рада у водећем часопису националног значаја, 1 саопштења са скупа националног значаја штампаног у целини, 2 нова решења проблема одрживог просторног развоја, 2 критичке евалуације података, публиковане као интерне публикације, 2 реализована архитектонска ауторска дела и први коуредник тематског зборника националног значаја;
- други коаутор: 1 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 1 рада у водећем часопису националног значаја и 2 саопштења са скупа националног значаја штампана у целини; и
- трећи коаутор: 1 саопштења са међународног скупа штампаног у целини.

Узимајући у обзир горенаведено, уочава се да је кандидат самостално објавио 2 значајна рада и да је аутор 2 технолошка резултата, да је први коаутор 8 научних радова, 2 техничка решења и 2 архитектонска ауторска дела и први коуредник 1 публикације, други коаутор 4 научна рада и трећи коаутор 1 научног рада. Значајан део резултата научних истраживања примењен је у изради техничких решења и стварању ауторских архитектонских дела.

IV.6.7. Степен самосталности и степен учешћа у реализацији радова у научним центрима у земљи и иностранству 2010. - 2015.

Од укупног броја објављених радова др Игор Марић је:

- једини аутор: 1 монографије националног значаја и 1 саопштења са међународног скупа штампаног у изводу;

- први коаутор: 1 рада у врхунском међународном часопису, 1 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 3 предавања по позиву са међународног скупа штампана у целини, 2 предавања по позиву са међународног скупа штампана у изводу, 3 поглавља у истакнутој монографији националног значаја, 2 поглавља у монографији националног значаја, 2 рада у водећем часопису националног значаја, 4 техничка и развојна решења одрживог просторног развоја, 4 урбанистичка ауторска дела на међународном нивоу, 1 архитектонског ауторског дела, 1 ауторске изложбе и први коуредник зборника саопштења међународног научног скупа;
- други коаутор: 2 поглавља у монографији међународног значаја, 1 рада у врхунском међународном часопису, 2 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 3 саопштења са међународног скупа штампана у целини, 1 саопштења са међународног скупа штампаног у изводу, 1 поглавља у монографији националног значаја, 1 рада у водећем часопису националног значаја,
- трећи коаутор: 2 рада у часопису међународног значаја верификованог посебном одлуком, 1 саопштења са међународног скупа штампана у целини, 1 саопштења са међународног скупа штампаног у изводу, 1 поглавља у истакнутој монографији националног значаја, 2 рада у водећем часопису националног значаја и трећи коуредник монографије националног значаја

Узимајући у обзир горенаведено, уочава се да је кандидат самостално објавио 2 научна рада да је први коаутор 14 научних радова, 4 техничка решења, 5 урбанистичких ауторских дела, 1 ауторске изложбе и први коуредник 1 зборника саопштења међународног научног скупа, други коаутор 11 научних радова и трећи коаутор 7 научних радова и трећи коуредник 1 монографије националног значаја. Значајан део резултата научних истраживања примењен је у изради техничких решења и стварању ауторских архитектонских дела.

IV.6.8. Значај радова и допринос развоју науке у земљи

Резултати научноистраживачког рада др Игора Марића у дужем временском периоду показују способност и компетентност у реализацији истраживачких пројеката из области развоја народне архитектуре сеоских насеља, одрживог развоја бањских и туристичких места, биоклиматске архитектуре и уређења центара насеља.

1. Истраживања на пољу биоклиматске архитектуре и утицаја на климатске промене су проистекла из потреба за унапређењем пројектовања и изградње објеката како на селу тако и у граду. За ова истраживања нарочито је коришћена страна литература и искуства која су систематизована и касније примењена у урбанистичком планирању и пројектовању. Како су у нашој средини недовољно заступљене технолошке иновације које утичу на уштеду потрошње енергије у зградама, ова истраживања су неопходна за даљи развој нашег градитељства. Искуства из истраживачког рада су примењена на пројекту пословног комплекса на углу улица Краља Милана и Краља Милутина у Београду (2007.) као и раније у пројекту ЕНЕКО центра у Будви (1996) и пројекту Хотела „Ана“ у Кањижи (1996.). те низу пројектата стамбених и привредних објеката: Стамбено-пословни објекат у ул. Милоша Савковића 19, Централно дистрибутивна кухиња у Младеновцу и Београду. Пословно стамбеног објекта на углу улица Краља Милана и Краља Милутина у Београду (2007. и 2015.). Нова сазнања су произишла из рада на научним пројектима а резултати су приказани у низ објављених радова у научним часописима и монографијама. Значајан теоретски и практични допринос је приказан у студији решења пренамене комплекса касарне у Белој Цркви (2012.).

2. Проучавањем развоја градских, сеоских и туристичких насеља и архитектуре др Игор Марић је дао оригиналан научни допринос изучавању ове проблематике кроз методолошка и емпиријска истраживања, анализе студије, пројекције и методолошке препоруке за имплементацију сопствених закључака корисних за будући развој сеоских насеља, објеката становања, привредних и других.

Ослањајући се на резултате досадашњих истраживања Бранислава Којића, Александра Дерока, Ђорђа Симоновића, Милорада Рибара и других, дао је нове резултате који се реферирају на данашње потребе развоја сеоских и других ванградских насеља. Резултати ових истраживања заједно са другим истраживањима примењени су у стручном раду на изради Просторног плана посебне намене археолошког налазишта Феликс Ромулијана код Гамзиграда, у изради Плана детаљне регулације прве фазе туристичког ризорта „Јабучко равниште“ на Старој планини и других. Резултати ових истраживања су публиковани а најзначајније су три монографије: „Традиционално градитељство Поморавља и савремена архитектура“ и „Развој народне архитектуре Србије у процесу урбанизације“, „Регионализам у српској модерној архитектури“. Истраживања у домену стилских и естетских феномена традиционалне архитектуре су значајна са културолошког аспекта заштите са једне стране и подстицаја са друге стране, у циљу подржавања регионалних и аутохтоних карактеристика једне земље као и чувања наслеђа како у оригиналном изворном облику тако и у инспирацији за ново савремено стваралаштво.

3. Развој туризма у Србији умногоме утиче на организацију и унапређење туристичких насеља, њихову организацију али и заштиту природе која је угрожена изградњом. Симбиоза ова два аспекта је у фокусу истраживања које је остварено кроз научно - истраживачки и практични рад. Истичу се планови које је урадио за Туристичко насеље Суво рудиште на Копанику, Јабучко Равниште на Старој Планини и туристички центар Дивчибаре.

Резултати већине истраживања и практичне примене тих истраживања, објављени су у научним часописима и на научним скуповима.

4. У последњем периоду од 2010. године И. Марић се посветио и изучавању проблема заштите човекове околине са аспекта процена утицаја на животну средину, заштите предела кроз практичан рад (урбанистички пројекат и идејна решења за депонију Каленић) и такође кроз теоретски рад чији су резултати објављени у научним часописима, се посветио проблематици отпада као уско везаној за развој насеља и заштиту предела и животне средине.

IV.6.9. Допринос кандидата реализацији коауторских радова

Највећи број радова је реализован у коауторству са колегама из Института за архитектуру и урбанизам Србије, а у оквиру научноистраживачких пројеката Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре. У значајном броју коауторских радова др Игор Марић је био први коаутор, што јасно говори о одлучујућем доприносу које кандидат даје реализацији ових радова.

Збирна оцена испуњености квантитативних резултата (без категорија M80 и M90) за избор у звање НАУЧНИ САВЕТНИК

Категорије научноистраживачких резултата		Σ
M10+M20+M30+M40+M50+M60+M70+M80+M90	потребно 70, остварено	86,5
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90	потребно 54, остварено	70,0
M21+M22+M23+M24+M31+M32	потребно 26, остварено	43,0

Збирна оцена испуњености квантитативних резултата (са категоријама M80 и M90) за избор у звање НАУЧНИ САВЕТНИК

Категорије научноистраживачких резултата		Σ
M10+M20+M30+M40+M50+M60+M70+M80+M90	потребно 70, остварено	149,5
M10+M20+M31+M32+M33+M41+M42+M51+M80+M90	потребно 54, остварено	136,0
M21+M22+M23+M24+M31+M32	потребно 26, остварено	43,0

V ЗАКЉУЧАК СА ПРЕДЛОГОМ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ

На основу свега изнетог и на основу рекапитулације фактора неопходних за одговарајућа научна звања, може се констатовати да је др Игор Марић успешно наставио свој научно-истраживачки рад који га квалификује за научно звање НАУЧНИ САВЕТНИК. Мишљење комисије је утемељено на следећим релевантним чињеницама, које се односе на значај остварених резултата и допринос кандидата развоју научних основа у областима: биоклиматске архитектуре, изучавање проблематике развоја градских, сеоских и туристичких насеља, заштиту човекове околине са аспекта процена утицаја на животну средину, заштиту предела итд. Остварени резултати примењени су у практичном раду на изради техничких решења – просторних и урбанистичких планова и у пројектовању архитектонских ауторских дела. С обзиром на остварене теоријске и технолошке резултате, те на обимност истраживања, кандидат је својим доприносом науци стекао и потврдио све услове за избор у звање НАУЧНИ САВЕТНИК.

Предлог да се др Игор Марић промовише у звање научни саветник Комисија заснива на значајном опусу кандидата који утиче на ширење и развој научних знања и примени методолошких принципа и емпиријских истраживања пре свега у областима одрживог развоја сеоских, туристичких и градских насеља, развоја бањских места и планинских туристичких подручја; развоја и уређење центара градских насеља са акцентом на културно-историјску и амбијенталну заштиту и унапређење на пољу биоклиматске и нискоенергетске архитектуре; регионализма у српској модерној архитектури; регионалног и урбанистичког планирања и архитектонског пројектовања; климатских промена и њиховог утицаја на изграђену средину, као и утицаја изграђене средине на климатске промене; стратешке процене утицаја на животну средину као и имплементације стратегије одрживог развоја у планирању, те у планирању управљања отпадом и на основу практичног рада на планирању и пројектовању регионалних депонија; теоријских и оперативних истраживања у избору локације за депоније комуналног отпада; унапређења методологије за имплементацију програма управљања отпадом у туристичким подручјима и др. Решавање ових проблема у Србији је актуелно и од великог значаја, посебно са становишта усклађивања урбанистичко-архитектонских решења са принципима одрживог развоја и на њима базираних стандарда и норматива који важе у ЕУ. Оригинални научни Г др Игора Марића представља управо систематизација стандарда у поменутиим областима и њихова примена на конкретним пројектима, чиме су резултати истраживања постали применљиви стварајући предуслове за усклађивање и реализацију националних, регионалних и локалних развојних интереса.

Др Игор Марић је, у периоду од избора у звање вишег научног сарадника 2010. године до сада, својим истраживањима дао оригинални научни допринос методолошки сложеној, социоекономски важној и технички иновативној проблематици **одрживог развоја у урбанизацији и изградњи сеоских, туристичких и градских насеља, развоја бањских места и планинских туристичких подручја**. На пољу проучавања специфичности развоја сеоских насеља и сеоске архитектуре кандидат је дао оригиналан научни допринос изучавању ове проблематике кроз методолошка и емпиријска истраживања, анализе студије, пројекције и препоруке за имплементацију сопствених закључака корисних за будући развој сеоских насеља, објеката становања, пољопривредних, привредних и других објеката.

Истраживања у областима **биоклиматске архитектуре, енергетске ефикасности и коришћења обновљивих извора енергије у зградарству у контексту климатских промена и заштите животне средине** су следећа поља истраживања којима се др Игор Марић континуално бави дуги низ година. Ова истраживања су превасходно проистекла из потреба за унапређењем пројектовања и изградње објеката у сеоским и градским срединама, и објектима различите намене, као што су стамбени, административни објекти, хотели итд. Значајан резултат ових истраживања је укључивање концепта развоја обновљивих извора енергије у конкретне планове и пројекте и повезивање проблематике биоклиматске изградње и грађевинарства са проблемима енергетике, посебно соларне. С обзиром на чињеницу да су у нашој

средини недовољно заступљене технолошке иновације које утичу на уштеду потрошње енергије у зградама, ова истраживања су неопходна за даљи развој нашег градитељства.

Карактеристике и домети **регионалне архитектуре** у Србији и њен историјски развој као и утицај регионализма на српску модерну архитектуру следећа је област истраживања др Игора Марића. Истраживања су се фокусирали на стилске и естетске феномене традиционалне архитектуре, значајне са културолошког аспекта заштите са једне стране и подстицаја развоја са друге стране, у циљу подржавања регионалних и аутохтоних карактеристика једне земље као и чувања наслеђа како у оригиналном изворном облику тако и у инспирацији за ново савремено стваралаштво. Ова истраживања су значајна за унапређење квалитета живота у насељима за стални и повремени боравак, равномерну дистрибуцију садржаја и квалитетну изградњу инфраструктуре и супраструктуре.

Његов рад је од великог друштвеног значаја у области унапређења планирања и изградње насеља вођењем рачуна о **заштити природе, културно-историјског наслеђа, аутохтоних културолошких вредности, развоју и уређењу градских насеља са акцентом на културно-историјску и амбијенталну заштиту наслеђа и уређење предела**, коришћењем резултате истраживања до којих је дошао самостално или у тимовима формираним у оквиру научних пројеката и потпројекта који се одвијају у Институту.

У оквиру тематске области **развој туризма у Србији** кандидат је интегралним и мултидисциплинарним истраживањима допринео ширењу сазнања о развојним потенцијалима, ограничењима и ресурсима са којима располажу туристичка насеља у Србији. Бавећи се могућностима организације и унапређења туристичких насеља, као и заштитом природе која је угрожена изградњом, кроз научно - истраживачки и практични рад допринео је успешно завршеним и усвојеним плановима значајним за Републику Србију, као што су Туристичко насеље Суво рудиште на Копанонику, Јабучко Равниште на Старој Планини и туристички центар Дивчибаре.

Истраживачки опус др Игора Марића вреднован је радовима који су објављени у међународним часописима, уводним предавањима по позиву на међународним научним скуповима, националним монографијама и поглављима у тематским зборницима националног значаја и већим бројем техничких и развојних решења у области одрживог урбанистичког и архитектонског планирања и пројектовања.

Као посебно значајан допринос развоју науке у Србији, истиче се рад кандидата др Игора Марића са научним подмлатком, кроз вођење стручне праксе студената Архитектонског факултета Универзитета у Београду, преко менторства младим магистрантима и докторантима, истраживачима-стипендистима Министарства просвете, науке и технолошког развоја у оквиру научноистраживачких пројеката овог Министарства, затим учествовања у настави на Архитектонском факултету Универзитета у Београду и Грађевинско-архитектонском факултету Универзитета у Нишу, па до учешћа у комисијама за одбрану магистарских теза и докторских дисертација.

Посебан квалитет Кандидата представљају организационе способности показане у руковођењу научноистраживачком организацијом, потпројектима у оквиру научних пројеката Министарства просвете, науке и технолошког развоја као и у припреми и реализацији међународних научних скупова које је организовао Институт за архитектуру и урбанизам Србије, као и посвећеност раду на унапређењу научне и публицистичке делатности. Вреди истаћи његово ангажовање у редакцији научних часописа „Архитектура и урбанизам“ (издање Института) и "Изградња" (издање Савеза инжењера и техничара Србије), Издавачком савету Института, уређивању научних публикација, рецензијама монографија и радова међународних скупова и часописа. Треба истаћи и значајан успех кандидата као учесника великог броја архитектонско-урбанистичких конкурса и добитника бројних награда.

Значајан допринос унапређивању услова за научни и стручни рад др Игор Марић даје и кроз активно учешће у руковођењу домаћим струковним удружењима као што су: председник Удружења архитеката Србије, председник Комисије за међународну сарадњу Инжењерске коморе Србије, комесар представљања Србије на 13 Бијеналу архитектуре у

Венецији, члан више градских комисија за планове као представник Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, председник комисије за стручне испите из области енергетске ефикасности зграда у Инжењерској комори Србије, члан Управног одбора и Научног већа Института за архитектуру и урбанизам Србије и др.

Треба на крају истаћи и његов научни и стручни рад и успешно обављање функције директора и помоћника директора Института за архитектуру и урбанизам Србије.

ПРЕДЛОГ НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Имајући у виду значај, допринос и примену остварених резултата научноистраживачког рада др Игора Марића у протеклом периоду, а нарочито од стицања звања виши научни сарадник, који се односе на истраживања на пољу биоклиматске архитектуре, изучавање проблематике развоја градских, сеоских и туристичких насеља, заштиту човекове околине са аспекта процена утицаја на животну средину, заштиту предела, као и чињеницу да испуњава све предвиђене услове и критеријуме из Закона о научноистраживачкој делатности и Правилника о поступку и начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача, Националног савета за научни и технолошки развој, Комисија предлаже Наставно научно већу Архитектонског факултета Универзитета у Београду да се утврди предлог за стицање научног звања **научни саветник** за др Игора Марића.

Београд,
мај 2015.

Комисија:

др Милорад Рибар, председник Комисије, редовни професор Архитектонски факултет Универзитета у Београду

др Милица Јовановић Поповић, члан Комисије, редовни професор, Архитектонски факултет Универзитета у Београду

др Мила Пуцар, члан Комисије, научни саветник Института за архитектуру и урбанизам Србије, у пензији