

محور: نوآوری و هوشمندسازی شهری

قالب: پایان نامه

شایسته تقدیر



دکتر کیومرث حبیبی
استاد راهنما

سید محمد قانع زاده
دانشجو



محور: مطالعات کاربردی و اجرایی

قالب: کتاب

برگزیده



آرش ترکمه



آیدین ترکمه

اعیانی سازی در جای جای جهان

مؤلفین: ژروم کریس و جودیت ان. د یسنا
مترجمین: آیدین ترکمه و آرش ترکمه
انتشارات: موسسه همشهری

این کتاب به زبان ساده درباره ی فرایند اعیانی سازی از منظری جهانی است. اعیانی سازی همراه با جابه جایی اجباری منتج از آن به شکلی تصاعدی در شهرهای جهانی شتاب گرفته است و در سرتاسر جهان همچون برجسی همراه با جهانی سازی گسترش یافته است. در حالی که مفهوم اعیانی سازی بیش از نیم قرن پیش از خلال ملاحظات روث گلس (۱۹۶۴) در لندن ابداع شد، امروز اما این جا و آن جا در شکل های گیج کننده ای آشکار شده است. این برآمده از جریان به طور فزاینده سرعت یابنده ی سرمایه است که به خلق بازارهای جهانی انجامیده است که به خاطر نظام های ارتباطی تقریباً بی کرانش عملاً یک دهکده ی جهانی در حال اعیانی شدن را به وجود آورده است. طنز ماجرا این که به رغم زمینه های محلی متنوع، دست کم از لحاظ بصری شاهد همگنی و یکدستی شهری در مناطق متفاوت هستیم. بیشتر شاهدان اعیانی سازی جهانی را همچون محصول سرمایه داری، یا به بیان دقیق تر، نئولیبرالیسم می انگارند. ما به عنوان ویراستاران این کتاب، همچون قوم نگارانی که اغلب رویکردهایی بصری را برای مطالعه ی موضوعاتشان برمی گزینند، توانسته ایم به اتکای سفرهای حرفه ای و شخصی در جهان به مشاهده و یادداشت برداری از تغییراتی بپردازیم که مشابه با تغییرات مطالعه شده در بروکلین شهر نیویورک بودند. برای مثال در پاریس کافه های پرزرق و برق را درست در مجاورت خیاطی هایی می بینید که مهاجران در آنها مشغول کارند. در دوپلین مسکن لوکس دقیقاً در نزدیکی مناطق مسکونی قدیمی تر، کوچک تر و محقرتر به چشم می خورد. و در پالما دمایورکا رستورانی با نام بروکلین وجود دارد، در حالی که در برلین یک آراشگاه با همین نام به چشم می خورد. محلات لوکس و مد روز را حالا می توان در سرتاسر رم دید؛ یعنی حتی در مناطقی که تا پیش از این اثری از آن ها نبود. ایده ی انجام چنین پروژه ای درباره ی اعیانی سازی جهانی برآمده از چنین وضعیتی بوده است.

دی سنا مایل است که از حمایت های خانواده اش قدردانی کند. نیل شیپان ایده ها و نظرات بسیاری به او عرضه کرده است. فرانسیس شیپان همچون یک حامی تکنیکی برای استفاده از پلنفرم های دیجیتال متنوع در راستای تولید نسخه ی دست نویس بسیار کمک کرد. پل شیپان نیز توانش را در طول دوران دبیرستانش افزایش داد. دی سنا همچنین قدردان دانشگاه سنت جانز است که اجازه داد تا وجه جهانی را نیز همچون بخشی از این مأموریت پیش ببریم. به ویژه از جفری فیگن، رئیس کالج هنرها و علوم لیبرال سنت جانز متشکریم. او بود که باعث شد بتوانیم اعیانی سازی را در شهرهایی در اروپا مشاهده و مطالعه کنیم. دی سنا افزون بر این مایل است تا مراتب سپاسگزاری اش را نسبت به همکارانش در پروگرام کشف نیویورک اعلام کند که همچون یک محیط فرارشته ای اجازه داد دیدگاه های متنوعی را در پژوهش به کار ببندد. دی سنا در انتها از ژروم کریس به عنوان ویراستار و نویسنده ی دیگر این مجموعه نیز قدردانی می کند که در نقش پژوهش گری نمونه همچنان شوخ طبع یاش را نیز حفظ کرد. کریس نیز به ویژه قدردان صبوری همسرش سوزان نیکولتی و بسیاری از همکاران، اعضای خانواده، و دوستانی است که هر یک به نوعی در این مسیر پژوهش درباره ی زندگی و فرهنگ شهری که تقریباً بلافاصله پس از ضرب واژه اعیانی سازی از سوی روث گلس آغاز شد، همکاری داشته اند.

آسیب شناسی (انتقادی) سازوکارهای اطلاعاتی مدیریت شهری نگرشی بر یکپارچه سازی اطلاعاتی با محوریت SIG beW و EDScrA (نمونه موردی شهر سندج)

بحث مدیریت شهری کشور در چند دهه گذشته از ابعاد مختلف سیاسی، اجتماعی، زیرساختی، اداری و قانونی آسیب شناسی شده و مدیریت یکپارچه به عنوان پاسخی به مشکلات فعلی همواره مطرح شده است. اما نقش اطلاعات مکان مرجع و زیرساخت های آن در قالب یک SDI در این چرخه مورد توجه قرار نگرفته است. از این رو هدف این پایان نامه شناسایی ضعف های سازوکارهای اطلاعاتی مجموعه مدیریت شهری و ارائه راهکارهای اجرایی برای رفع آن ها با استفاده از قابلیت های Web GIS و Arc SDE است. در این رساله ضمن بررسی و ارائه سازوکارهای تمام اجزای این ساختار، به طراحی عملی و درعین حال قابل توجه پذیر بودن آن از نظر اقتصادی (با توجه به سرمایه های فعلی مالی و انسانی دستگاه های مدیریت شهری) و فنی پرداخته شده است. از این رو مهم ترین دستاوردهای این رساله به شرح زیر است: کاهش چشم گیر هزینه های اخذ و مدیریت اطلاعات به ویژه اطلاعات مکانی در تمام دستگاه های مدیریت شهری و به ویژه شهرداری، کمک به رفع یا کاهش فقر اطلاعاتی تمام دستگاه ها، کاهش تضاد اطلاعاتی میان بخشی - سازمانی و فراسازمانی، طراحی چهارچوب استاندارد طبقه بندی اطلاعات متناسب هر بخش با قابلیت تعریف سطوح دسترسی مختلف به اطلاعات، بهبود حکمروایی شهری و تسهیل دسترسی شهروندان به اطلاعات عمومی شهری، تعیین شهرداری به عنوان مرجع اصلی ارائه اطلاعات مکان مرجع شهری، رشد و توسعه زیرساخت های ارائه خدمات غیر حضوری، کمک به آرشو دیجیتال نتایج مطالعات مختلف حوزه شهری با قابلیت آنالیز سریع داده های آن ها به ویژه در مواقع بحران و تسهیل مدل سازی بر اساس اطلاعات موجود جهت کمک به مدیران در تصمیم گیری ها، تأکید بر کاربری آسان سامانه های بومی شده جهت استفاده پرسنل مختلف، تعریف یک تفکر سیستمی واحد در اخذ و مدیریت اطلاعات مکانی در تمام دستگاه های مدیریتی با کمک زیرساخت های تعریف شده در این ساختار و مدیریت جامع اطلاعات شهری در بخش های مختلف به طوری که در هر زمان و مکانی قابل دسترس باشد. از مهم ترین نوآوری رساله حاضر نسبت به تمام پژوهش های مرتبط می توان به ارائه راه کارهای عملی، ضمن اجرای آن به صورت پایلوت یا در نظر گرفتن پتانسیل ها و محدودیت ها در نمونه مورد مطالعه پژوهش و با در نظر گرفتن اصول فنی اشاره کرد.

آثار علمی مستخرج از رساله حاضر:

مقاله همایشی (دکتر کیومرث حبیبی، سید محمد قانع زاده): کاربرد سامانه های اطلاعات مکانی تحت وب WebGIS در تحقق مدیریت شهری یکپارچه در شهرداری (نمونه موردی: شهر میروان)

مقاله علمی - پژوهشی (دکتر کیومرث حبیبی، سید محمد قانع زاده): آسیب شناسی مدیریت یکپارچه شهری با تأکید بر نقش زیرساخت داده های مکانی (نمونه موردی: شهر سندج) (بازنگری شده توسط نویسندگان)

ثبت اختراع به شماره ۱۴۰۰۳۰۱۱۸۸۰۰۵۰۱۴۰۰۵ (دکتر کیومرث حبیبی، سید محمد قانع زاده): طراحی سیستم مدیریت یکپارچه اطلاعات شهری با استفاده از Web GIS و Arc SDE. (داوری آن توسط پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات تمام شده و ادعاها مرتبط با آن مورد تأیید قرار گرفته است).