

بررسی تاثیر عملکرد شهرداری بر کیفیت زندگی (مطالعه موردی: کارکنان شهرداری منطقه ۶ تهران)

دکترسید خلیل سیدعلی پور^{۱*}، رضا اسدی احمدآباد^۲

^۱ استادیار و عضو هیات علمی پژوهشگاه علوم انتظامی و مطالعات اجتماعی

^۲ کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی، دانشگاه آزاد اسلامی، فیروزکوه، ایران

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۴/۱۲/۲۵

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۴/۱۱/۸

چکیده

تحقیق حاضر به منظور شناسایی تاثیر عملکرد شهرداری بر کیفیت زندگی شهروندان در منطقه شش تهران مورد مطالعه قرار گرفته است. روش تحقیق توصیفی از نوع پیمایشی بوده و از نظر هدف کاربردی می‌باشد. جامعه آماری تحقیق شامل کلیه کارکنان شهرداری منطقه ۶ شهر تهران در سال ۹۴ به تعداد ۹۵۰ نفر بوده که حجم نمونه نیز با استفاده از فرمول کوکران به تعداد ۲۷۴ نفر تعیین می‌شود. روش نمونه‌گیری تحقیق، به صورت تصادفی ساده بوده است. نتایج یافته‌های توصیفی نشان داده وضعیت عملکرد شهرداری (متغیر مستقل) با میانگین ۲,۴۴ به میزان ۴۹ درصد و مؤلفه‌های آن شامل: حوزه اجتماعی-فرهنگی با میانگین ۲,۲۷ به میزان ۴۵ درصد؛ حوزه فنی و عمرانی با میانگین ۲,۳۳ به میزان ۴۷ درصد؛ ترافیک شهری با میانگین ۲,۵۵ به میزان ۵۱ درصد و خدمات شهرداری با میانگین ۲,۵۶ به میزان ۵۱ درصد و در نهایت وضعیت کیفیت زندگی شهروندان (متغیر وابسته) با میانگین ۳,۱۶ به میزان ۶۳ درصد است. بنابراین از نظر پاسخگویان، کیفیت زندگی شهروندان بهتر از عملکرد شهرداری در منطقه مورد مطالعه است. همچنین نتایج استنباطی یافته‌ها با استفاده از آزمون همبستگی آماری پیرسون نشان داده که بین عملکرد شهرداری و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۹ درصد؛ و تاثیر مؤلفه‌های عملکرد شهرداری شامل عملکرد اجتماعی-فرهنگی شهرداری بر کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۸ درصد؛ بین حمل و نقل و ترافیک شهری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۵ درصد؛ بین عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران و کیفیت زندگی شهروندان رابطه آماری معنی داری مشاهده نشده است. به طور کلی می‌توان گفت که اگر چه بین عملکرد شهرداری و مؤلفه‌های آن بر کیفیت زندگی شهروندان منطقه ۶ تهران مؤثر بوده اما این اثر در حد ضعیفی معنادار می‌باشد.

کلید واژه‌ها: کیفیت زندگی شهروندان، عملکرد اجتماعی-فرهنگی، حمل و نقل و ترافیک شهری، عملکرد فنی-عمرانی، خدمات شهری، عملکرد شهرداری

مقدمه

نواحی شهری مراکز اصلی رشد اقتصادی، اجتماعی و سیاسی در هر کشوری هستند که خود را به عنوان جذاب‌ترین نقاط برای ایجاد ثروت، کار، خلاقیت و نوآوری اثبات کرده‌اند. اما، نواحی شهری با چالش‌های مهمی در زمینه‌های تخریب فیزیکی و محیطی، محرومیت اجتماعی، نامنی، بیکاری، کمبود مسکن و ترافیک رویرو هستند که این مشکلات کیفیت زندگی شهری را به شدت کاهش می‌دهند. با این وجود سیاستگذاران و برنامه‌ریزان در سطوح بین‌المللی و ملی بر قابلیت شهرها برای بهبود کیفیت زندگی انسان‌ها تاکید دارند.

مطالعه کیفیت زندگی در نواحی شهری در سال‌های اخیر مورد توجه گسترده بوده است. محققان رشته‌های گوناگون از جمله شهرسازی، جغرافیا، جامعه‌شناسی، اقتصاد، روان‌شناسی، علوم سیاسی، بازاریابی و مدیریت در این عرصه مشارکت داشته‌اند. اما این مطالعات از جنبه‌های متعددی مانند مقیاس مطالعه، قلمروهای مورد استفاده و روش‌های سنجش کیفیت زندگی متفاوت هستند. به این ترتیب که روش‌های گوناگونی برای مطالعه کیفیت زندگی در نواحی شهری به کار گرفته شده است. با این وجود، تاکنون چارچوب جامعی برای مطالعه کیفیت زندگی به صورت یکپارچه و کل گرایانه و متکی بر شاخص‌های فیزیکی، مکانی و اجتماعی ارایه نشده است (Kamp et al, 2003). از طرف دیگر کیفیت زندگی اغلب با استفاده از شاخص‌های عینی یا شاخص‌های ذهنی و به ندرت با استفاده از هر دو نوع شاخص‌ها اندازه‌گیری می‌شود (رضوانی و همکاران، ۱۳۸۷، ص ۳۷).

شاخص‌های ذهنی از پیمایش ادارات، ارزیابی‌ها و رضایت ساکنان از زندگی شهری به دست می‌آیند، در حالیکه شاخص‌های عینی مربوط به حقایق قابل مشاهده هستند که غالباً از داده‌های ثانویه به دست می‌آیند. علاوه بر این، نظریه‌ها و مطالعات تجربی کیفیت زندگی به شکل امروزی آن عمدتاً از جوامع غربی نشأت گرفته‌اند. این مطالعات در کشورهای در حال توسعه به طور قابل توجهی کم هستند. همین‌طور، عوامل عمدۀ تاثیرگذار بر کیفیت زندگی مردم در شهرهای کشورهای در حال توسعه به طور واضح شناسایی نشده‌اند. شهرنشینی در کشور ما به سرعت در حال رشد است و بر اساس نتایج سرشماری جمعیت در سال ۱۳۸۵ بیش از ۶۸ درصد آن شهری است (مرکز آمار ایران، ۱۳۸۵، ص ۱). این در حالی است که در حدود یک سده پیش تنها ۱۰ درصد از جمعیت کشور در شهرها سکونت داشتند. با این وجود فرصت‌ها، منابع و امکانات مورد نیاز برای توسعه و تامین نیازهای انسانی به طور مناسبی در شهرها تامین نشده است. علاوه بر این، مطالعات چندانی درخصوص کیفیت زندگی شهری در ایران انجام نگرفته است، که این وضع یکی از انگیزه‌های انجام این مطالعه را شکل می‌دهد.

بیان مسئله

بحث درباره مفهوم و معانی کیفیت زندگی مبحث جدیدی نبوده و در دوران یونان باستان افلاطون و ارسطو نظریاتی درباره آن مطرح کرده‌اند (pukeliene, 2009, p. 8). مفهوم کیفیت زندگی به عنوان یک رشته جداگانه از دهه ۱۹۶۰ میلادی وارد مباحث علمی در اروپای غربی و شمال آمریکا شد (pukeliene, 2011, p. 157). بالاترین هدف توسعه و مدیریت شهری، بهبود کیفیت زندگی و خوشبختی شهر وندان است؛ حال آنکه کیفیت زندگی مفهومی چندبعدی است و جنبه‌های مختلفی را در بر می‌گیرد (قربانی و تیموری، ۱۳۸۹، ص ۴۹). در فرایند

ارتقای کیفیت زندگی شهروندان متغیرهای گوناگونی ایفا نمایند، که در این میان نقش شهرداری در سکونتگاه‌ها بر جسته تر خواهد بود، زیرا شهرداری با فراهم آوردن امکانات و خدمات زیربنایی در شهرها می‌تواند چشم اندازی زیبا و دلپذیر از محیط و منظر شهری را برای ساکنین مجموعه‌های شهری فراهم آورد. با این اوصاف در بحث کیفیت زندگی اجتماعات محلی با رویکرد اجتماع محور لازم است که بررسی‌ها و مطالعات بیشتری صورت گیرد.

مدیریت شهر تهران با جمعیت بالغ بر ۱۰ میلیون نفر به عنوان پایتخت و بزرگترین کلان شهر ایران و همچنین بیست و نهمین کلان شهر دنیا، مقوله‌ای نیست که بتوان به راحتی از کنار آن گذر کرد. از آنجا که متولی مدیریت شهر تهران همانند سایر کشورها شهرداری است توجه به نحوه مدیریت و چگونگی عملکرد شهرداری تهران بسیار حائز اهمیت است.

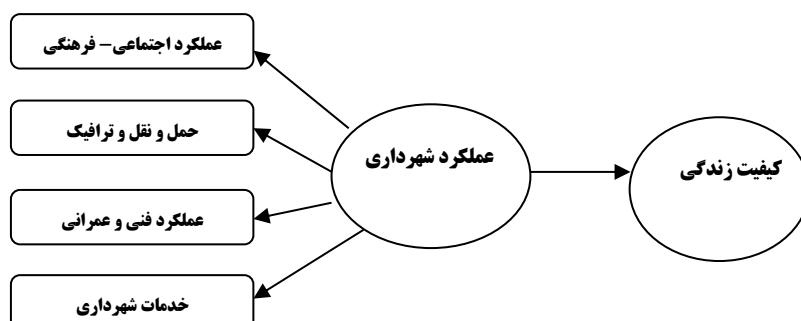
مدیریت شایسته هر سازمانی از جمله شهرداری محقق نخواهد شد مگر با برنامه ریزی، اجرا، نظارت، ارزیابی و بازنگری مناسب در جهت ایجاد فضای مناسب برای بهبود بخشیدن به عملکرد. ضرورت توجه به انجام ارزیابی عملکرد در شهرداری‌ها به دلیل پیچیدگی‌ها و تاثیر نقش مهم آن به عنوان مجموعه اجرایی نظام شهری کشور و نیز تحولات سریع در حوزه شهر و شهرداری‌ها و به هم پیوستگی آنها، بر کسی پوشیده نیست. مدیریت عملکرد و ارزیابی آن این امکان را فراهم می‌آورد تا سازمانی مانند شهرداری مسیر خود را بر اساس شرایط متغیر اصلاح نموده و به آن پویایی ببخشد.

بررسی الگوهای مرسوم در حوزه ارزیابی عملکرد سازمان‌ها در جهان، بیانگر ضرورت توجه به نحوه عملکرد و کارآیی و اثر بخشی این عملکرد و توجه به اثرات عملکرد سازمان‌ها و خصوصاً در نظام شهری و شهرداری‌ها می‌باشد. علاوه بر ضرورت توجه به ارزیابی مطلوب عملکرد، توجه به نظامی که در قالب آن هم ارزیابی به صورت مطلوب انجام شود و هم نتایج حاصل از ارزیابی به صورتی مطلوب و در یک ساز و کار مناسب، تاثیرگذار باشد یکی از مهمترین ضروریات اثر بخشی ارزیابی عملکرد سازمان‌ها، خصوصاً شهرداری‌ها می‌باشد. بنابراین ضرورت مدیریت و ارزیابی عملکرد شهرداری تهران در جهت مقایسه عملکرد شهرداری با گذشته و ارائه راهکارهایی در جهت بهبود عملکرد کاملاً مشهود است. آنچه از مطالعات انجام شده بر می‌آید شهرداری تهران برای ارزیابی عملکرد خود در بعد سازمانی تاکنون از مدل‌های مطرح ارزیابی عملکرد شهرداری در سطح جهان بهره نبرده است و شهرداری‌های مناطق و ستاد صرفاً به ارائه گزارشات آماری از عملکرد خود بستنده کرده‌اند. بنابراین ضرورت بررسی و ارزیابی عملکرد شهرداری تهران و ارائه مدلی مناسب به منظور بهره‌گیری در جهت ارزیابی عملکرد شهرداری تهران به چشم می‌خورد.

عملکرد شهرداری در خصوص فعالیت‌ها و عملکردهای معاونت‌های شهرداری در امر خدمت‌رسانی به شهروندان، شیوه‌ای نظام مند برای درک و شناخت نیازمندی‌های شهروندان و در نهایت گام برداشتن برای ایجاد و استقرار سازمان‌ها و نهادهای کارا، پاسخگو و کاربری است. یکی از مسائل مدیریت شهرداری شهر تهران در ایجاد کیفیت زندگی شهروندان با کمک عملکرد کارآمد در برنامه‌ها و فعالیت‌ها و ارائه خدمات شهری مؤثر است. در این تحقیق، عملکرد شهرداری به عنوان متغیر مستقل و کیفیت زندگی در شهر تهران به عنوان متغیر وابسته مد نظر است.

در نتیجه سوال تحقیق حاضر را می‌توان به این شکل تدوین نمود که عملکرد شهرداری چه تاثیری بر ارتقای کیفیت زندگی در شهر تهران دارد؟ بنابراین، سوال پژوهش عبارت است از اینکه، آیا عملکرد شهرداری بر میزان کیفیت زندگی شهر وندان شهر تهران (منطقه ۶ مورد مطالعه)، مؤثر است؟

مدل مفهومی تحقیق: با توجه به موضوع تحقیق، و طرح دو مفهوم، «عملکرد شهرداری» به عنوان متغیر مستقل، و «کیفیت زندگی» به عنوان متغیر وابسته تحقیق، مدل پیشنهادی به شرح نمودار زیر می‌باشد. گفتنی است که عملکرد شهرداری بر مبنای تحقیق شیروانی و همکارانش (۱۳۹۲، ص ۱۳۵-۱۶۶) تحت عنوان بررسی رابطه بین عملکرد سازمانی و ایجاد سرمایه اجتماعی شهر وندان (مورد مطالعه: شهرداری منطقه ۱۵ تهران) که اعتبار و روایی تحقیق و ابزار پرسشنامه به لحاظ نظری و تجربی مورد تایید واقع شد، در این تحقیق مورد استفاده قرار خواهد گرفت. که در این مدل پیشنهادی، عملکرد شهرداری دارای چهار مؤلفه شامل؛ ۱- عملکرد اجتماعی - فرهنگی، ۲- عملکرد حمل و نقل و ترافیک، ۳- عملکرد فنی - عمرانی، ۴- عملکرد خدمات شهری، به عنوان متغیر مستقل مستقل می‌باشد. همچنین کیفیت زندگی شهر وندان به عنوان متغیر وابسته بر مبنای پرسشنامه معتبر جهانی شاین و سیندر (۲۰۰۷) مورد استفاده قرار خواهد گرفت (مقیمی و رمضان، ۱۳۹۲، جلد ۴، ص ۱۰۵).



نمودار ۱: مدل مفهومی پیشنهادی تحقیق: بررسی تاثیر عملکرد شهرداری بر کیفیت زندگی

مأخذ: (مقیمی و رمضان، ۱۳۹۲)، شیروانی و همکاران

مبانی نظری

تعریف کیفیت زندگی

مفهوم کیفیت در مقابل مفهوم کمیت قرار می‌گیرد. کمیت را یک مفهوم فیزیکی و قابل برآورده دانسته و کیفیت را مفهومی انتزاعی می‌دانند. به طوری کلی کیفیت و کمیت دو روی یک سکه اند که از یک طرف با هم در تضاد هستند و از طرف دیگر نمی‌توان یکی را بدون دیگری تصور کرد. اندازه، میزان و جنسیت پدیده و یا سامانه و ... که قابل اندازه گیری است و با اعداد بیان می‌شود را کمیت گویند. به عبارت دیگر کمیت هر پدیده، ظاهر بیرونی و خشتش آن می‌باشد. اما کیفیت چگونگی یک پدیده است که تأثیر عاطفی و عقلانی خاصی بر انسان می‌گذارد و خصیصیت‌ها و ویژگی‌های اصلی یک چیز را بیان می‌کند (پور جعفر و دیگران، ۱۳۸۴، ص ۷).

در فلسفه و نظریه شناخت، منظور از کیفیت چگونگی یک چیز است. در زمینه‌های اقتصادی معادل مرغوبیت و مجموعه‌ای از ویژگی‌های یک کالا و عرضه کننده آن که باعث فروش کالا می‌شود را گویند و در زمینه‌های

اجتماعی و فردی معادل با شایستگی، صلاحیت و لیاقت می باشد. به اصطلاح کیفیت و کمیت در فارسی «چند و چون» نیز گفته می شود (امینی، ۱۳۸۵، ص ۴).

ایده و مفهوم کیفیت زندگی یک ایده چند وجهی است که با یک پنهان وسیع از شاخص‌ها در زیر یک سایه قرار دارد. در عین حال موضوعی میان رشته ای و بنابراین مفهومی چند بعدی است. اصولاً کیفیت زندگی واژه ای پیچیده و کیفی در رابطه با شرایط و وضعیت جمعیت، در یک مقیاس جغرافیایی خاص (شهر، منطقه، محله، بخش و ...) است (بور جعفر و دیگران، ۱۳۸۴، ص ۲۳). کیفیت زندگی از دیدگاه‌های متفاوتی تعریف شده است و اگرچه اجماع بسیار کمی درباره تعریف کیفیت زندگی وجود دارد اما بعضی از مهمترین این تعاریف به شرح زیر هستند: یک تعریف ساده آن عبارتست از رضایت کلی فردی از زندگی (Tuan Seic, 2000, 33). کیفیت زندگی یک مفهوم پهناور است که دربردارنده برداشت‌هایی از یک زندگی خوب و دارای رضایتمندی و شادی است. اغلب مفهوم زندگی رضایتمند و زندگی شاد در مفهوم رفاه یا خوشی که دربردارنده رضایت از زندگی و احساسات مثبت و منفی است، ترکیب می شوند (Mc Crea & et al. 2004, 3).

ترکیب می شوند (Mc Crea & et al. 2004, 3). از دیدگاهی دیگر کیفیت زندگی به عنوان سطح زندگی تعبیر شده است (رحیم آبادی و دیگران، ۱۳۸۳، ص ۶۸).

مفهوم کیفیت زندگی یک متغیر مرکب می باشد که از چندین متغیر متأثر می گردد. تغییر در سطح درآمد مردم، شرایط زندگی، وضع سلامت، محیط، فشار روحی روانی، فراغت، شادمانی خانوادگی، روابط اجتماعی و چندین متغیر دیگر نظیر آن، که به شکل مرکب کیفیت زندگی و تغییرات آن را تعیین می کنند (Rahman & et al. 2003, p. 1).

مفهوم کیفیت زندگی به شکل وسیعی با مفهوم رفاه ارتباط پیدا می کند ... رفاه مفهومی است که توصیف کننده بهزیستی، تأمین زندگی و فقرزدایی است و لذا در ارتباط، تنگاتنگی با مفاهیمی همچون عدالت اجتماعی قرار می گیرد.

واژه کیفیت زندگی بیشتر با محیط طبیعی و شرایط خارجی زندگی افراد از قبیل آводگی، کیفیت مسکن، جنبه‌های زیبایی شناسانه، تراکم ترافیک، شیوع جرم و مانند این‌ها مرتبط است. این متغیرها تأثیر قابل ملاحظه‌ای بر سطح ارضی افراد از زندگی‌شان دارند (Norman C. Dalkey & others, 1972, pp. 9-11). کیفیت زندگی، واژه‌ای پیچیده در ارتباط با شرایط و وضعیت جمعیت، در یک ناحیه است. دربرگیرنده ابعاد روانی است که شاخصهایی همچون رضایت، شادمانی و امنیت را در بر می گیرد (شاخص‌های ذهنی). در برخی موارد، رضایت‌های اجتماعی نیز نامیده می شود. همچنین دربرگیرنده ابعادی محیطی که دربرگیرنده سنجه‌هایی همچون مسکن، دسترسی به خدمات و امنیت محیطی است (شاخص‌های عینی). دربرگیرنده جنبه‌های دیگری چون توجه به فرصت‌های اجتماعی، امیدهای اشتغال، ثروت و اوقات فراغت است. برخی آنرا مترادف با رفاه می دانند (سیف الدینی، ۱۳۸۱، ص ۳۷۵).

کیفیت زندگی به عنوان مفهوم مادر و پایه سایر مفاهیم منتج از آن بدست می آید می توان به شناخت و بررسی مفهوم جزیی تر و البته جدید و مهم کیفیت زندگی شهری پرداخت. هرچند که کیفیت زندگی شهری مفهومی جدا از کیفیت زندگی نیست و در واقع تعریف و مصداقی از کیفیت زندگی در حوزه شهر و مسایل مربوط به آن است و قطعاً محدودتر، اما گسترده‌تر مسایل و مشکلات شهری و پیوند خوردن شهر با تقریباً تمامی مسایل و علوم روزمره

و زندگی انسانی و غالب شدن شکل زندگی شهری در بین جوامع انسانی، کیفیت زندگی شهری را به اهمیت و جایگاه بالایی رسانده است. در واقع رضایت از زندگی در سطوح جغرافیایی متفاوتی مثل واحد همسایگی، اجتماع و ناحیه و منطقه اتفاق می‌افتد و البته نشان داده شده است که این سطوح جغرافیایی بر میزان رضایت کلی از زندگی تاثیرگذار است (Mc Crea & et al, 2004, p. 2). به همین ترتیب است که مفهوم کیفیت زندگی شهری از کیفیت زندگی اخذ شده و خود مفهومی نسبتاً مستقل می‌یابد.

در سطح شهری، یافتن امتیازات و شاخص‌های کیفیت زندگی شهری می‌تواند برنامه ریزان را در محک زنی و ارزیابی مقایس‌های کیفیت زندگی سایر شهرها با استفاده از مطالعات قبلی مشابه در یک شهر یا ناحیه مشخص یاری کند. پژوهش‌های مقایسه‌ای کیفیت زندگی شهری (بر مبنای نتایج و شاخص‌های یک شهر یا ناحیه مشخص) به طور رایج در بسیاری از کشورها چون استرالیا (Stokie, 1998, p. 490) و آمریکا (Besleme & et al. 1998, p. 235) انجام شده است.

بعضی مطالعات شاخص کیفیت زندگی محله یا واحد همسایگی را به عنوان یک اتصال در جاییکه شاخص‌های رفاه و خوشی اجتماعی، مشخصات و خصوصیات زمین، تبهکاری و پنهان قدرت اقتصادی همگی در نظر گرفته شده‌اند، مطرح می‌کنند (Schyns & Boelhouwer, 2000, 5).

کیفیت زندگی شهری ممکن است احساس خوبی باشد از ترکیبی از عوامل مرتبط با حس مکان یا هویت مکان از قبیل خوانایی، خاطره جمعی و حس تعلق تاریخی (Profect & et al., 1992, 134-170).

کیفیت زندگی شهری معمولاً هم توسط شاخص‌های ذهنی و با استفاده از پیمایش‌هایی در جهت جمع آوری ادراکات ذهنی و ارزیابی‌ها و میزان رضایت شهروندان از زندگی شهری و هم توسط شاخص‌های عینی و با استفاده از داده‌های ثانویه و وزن دهی مربوط به هر شاخص در محیط شهری انجام می‌پذیرد (McCrea & et al. 2004, p. 1). کیفیت زندگی شهری علاوه بر وضعیت فرد از نظر پایگاه اجتماعی، اقتصادی، سلامت و غیره به معنا و احساس رضایتی که فرد از زندگیش دارد، بستگی دارد. با توجه به مطالب و تعاریف فوق و عناصر مهم و اصلی آنها، در مجموع می‌توان کیفیت زندگی شهری را به شکل زیر و بصورت عملیاتی تعریف نمود: «کیفیت زندگی شهری، واژه‌ای دربردارنده دو دسته از شاخص‌های ذهنی (کیفی) و عینی (کمی) است که با توجه به ابعاد اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، سیاسی و زیستمحیطی به دنبال برنامه ریزی تامین نیازهای مادی و معنوی زندگی شهروندان و رضایتمندی حداکثری آنان از زندگی می‌باشد.

شهر و مدیریت شهری

در طبقه بندی عمومی انواع سیستم‌ها، شهرها به عنوان یکی از سیستم‌های اقتصادی- اجتماعی، جزء پیچیده‌ترین سیستم‌ها به شمار می‌روند (Boulding, 1956, p. 81). مدیریت بر سیستم‌های با پیچیدگی بالا، نیازمند رویکرد و برخورد سیستماتیک و شناسایی و هدایت عناصر مربوطه بر مبنای موازین و تحلیل‌های مبتنی بر این رویکرد است (کاظمیان، ۱۳۷۳، ص ۴۳). از جهت سلسله مراتب و مراحل تصمیم‌گیری، شهر با سایر سازمان‌ها تفاوت چندانی ندارد، اما آنچه موضع شهر را نسبت به سایر نهادها متمایز می‌کند، پیچیدگی، بزرگی و تعدد عوامل آن است

(میرعبدیینی، ۱۳۸۸، ص ۵۸). شهر یک مجموعه زنده است و این مجموعه زنده باید به صورت یکپارچه اداره شود. امکان ندارد که به قسمتی از آن رسیدگی گردد و قسمت‌های دیگر رها شود. اگر قسمتی از شهر توسط یک مجموعه و قسمت‌های دیگر توسط مجموعه دیگری مجزا و مستقل از یکدیگر اداره شود، این شهر به زودی می‌میرد و از بین می‌رود. به اعتقاد مامفورد، شهر عبارتست از یک شبکه جغرافیایی، یک سازمان اقتصادی، یک فرایند صنعتی، صحنه‌ای برای کنش اجتماعی و نمادی زیباشناختی از وحدت جمعی (لطیفی، ۱۳۸۴، ص ۱۱). مدیریت شهری تلاشی، است. برای هماهنگ کردن و یکپارچه کردن اقدامات دولتی و خصوصی برای چیره شدن بر مسائلی که ساکنان شهرها با آن مواجه هستند و ایجاد شهرهای رقابتی‌تر، عادلانه‌تر و پایدارتر. مدیریت شهری مدرن عبارتست از فرایند ایجاد، اجرا، هماهنگی و ارزیابی استراتژی‌های یکپارچه به کمک مقامات شهری با در نظر گرفتن اهداف عملیاتی بخش خصوصی و منافع شهروندان، در چارچوب سیاستی که در سطوح بالاتر حکومت برای تحقق قابلیت توسعه اقتصادی پایدار تدوین شود (برک پور و اسدی، ۱۳۸۸، ص ۷۹). مدیریت شهری یک سازمان گستردۀ، متشكل از عناصر و اجزاء رسمی و غیررسمی موثر و ذیربظ در ابعاد مختلف اجتماعی، اقتصادی و کالبدی حیات شهری با هدف اداره، کنترل و هدایت توسعه همه جانبه و پایدار شهر مربوطه است (سعیدی رضوانی، ۱۳۷۳، ص ۴). اگر شهر همچون سازمانی در نظر گرفته شود، لازم است که در راس آن عنصری برای برنامه ریزی آینده و اداره امور کنونی قرار گیرد. این عنصر را می‌توان مدیریت شهر نامید. مدیریت شهری را سازماندهی عوامل و منابع برای پاسخگویی به نیازهای ساکنان شهر تعریف می‌کند. و شامل کارکردهای برنامه ریزی، اجرا، نظارت، کنترل و هدایت می‌داند که برای اعمال قدرت باید برآمده از اراده شهروندان و قراردادهای اجتماعی باشد (صرفی و عبدالهی، ۱۳۸۷، ص ۱۱۵-۱۲۱). به بیان دیگر، مدیریت شهری یک نهاد مدیریتی فraigir و درگیر با موضوعات و پدیده‌های گستردۀ و متنوع شهرنشینی است که طبیعتاً از شرایط عمومی محیط اجتماعی خود تاثیر می‌پذیرد و خود را با امکانات بالقوه و بالفعل و محدودیت‌های ناشی از آن هماهنگ و منطبق می‌کند (رحمانیان، ۱۳۸۷، ص ۴۶). نتیجه مطالعات و تحقیقات انجام شده در خصوص مدیریت کلانشهرها مovid این نکته است که یک شیوه واحد برای اداره کلانشهرها در سطح جهان وجود ندارد و این امر به عوامل مختلفی از جمله روابط قدرت و سیستم سیاسی کشور، فرهنگ ملی و منطقه‌ای و ... بستگی دارد. همچنین، با توجه به تعاریف مختلفی که از کلانشهر وجود دارد و هر کشور تعریف خاص خود را دارا می‌باشد، نمی‌توان یک روال واحد برای اداره این بخش از تقسیمات کشوری در تمام کشورها قابل شد.

کنگران مدیریت شهری در ایران در حال حاضر در کنار شهرداری‌ها که نقش مهمی در اداره امور شهر دارند، سازمان‌ها، نهادها و شرکت‌های مختلفی همچون آب و فاضلاب، برق، گاز، مخابرات، ثبت احوال، تربیت بدنی، فرهنگ و ارشاد اسلامی، بهزیستی و غیره به امر برنامه‌ریزی و ارائه خدمات مشغول هستند. این نوع مدیریت متفرق، سبب دوباره کاری، انجام کارهای موازی، و بعضًا از بین رفتن سرمایه‌های عمومی، ایجاد تشکیلات عریض و طویل دیوانی، ایجاد اصطکاک و برخورد ادارات و ناهمانگی در انجام وظایف و عدم مسئولیت پذیری می‌گردد. به نظر می‌رسد. رفع این مشکل در گروی ایجاد مدیریت واحد شهری است (کامیار، ۱۳۸۷، ص ۷۴). مدیریت شهری در ایران به سه سطح کلان، منطقه‌ای، و محلی قابل تفکیک است که هریک از این سطوح نهادهایی را در زیرمجموعه

خود دارند (سعیدنیا، ۱۳۷۹، صص ۷۰-۶۳.).

شهرداری الکترونیکی و نقش آن در توانمندسازی مدیریت شهری

مهمنترین نگرش در استفاده از ابزارها، ایجاد امکان استفاده هرچه بیشتر و مطلوب تر مدیران و شهروندان از این اطلاعات است. با این دیدگاه وقتی از جامعه دانش مدار سخن به میان می آید باید اینگونه استنتاج کنیم که همه افراد جامعه (مدیران و شهروندان) از نظر سطح دسترسی به اطلاعات از جایگاه یکسانی برخوردار باشند. گستردگی، تنوع و پیچیدگی مفهوم مدیریت شهری آن چنان است که به هیچ وجه نمی‌توان شهرداری را معادل مدیریت شهری دانست، شهرداری مسئول مدیریت شهر است. مدیریت شهری متراffد با همه بازیگران عرصه شهر می‌باشد و نقش شهرداری به عنوان هسته مرکزی مدیریت شهر، هدایت، نظارت، راهبری و جلب مشارکت سایر بازیگران می‌باشد. مدیریت شهری الکترونیک در شهرداری‌های الکترونیک مصدق عینی می‌یابد (سالاروندیان و دیگران، ۱۳۸۹، ص ۱۲).

پیشینه تحقیق

۱- تحقیقی در سال ۱۳۸۵، در مورد شهر گند کاووس و با عنوان «سنجهش وضعیت شاخص‌های کیفیت زندگی در شهر از نگاه شهروندان» اشاره کرد که طی آن ۲۵ شاخص مختلف کیفیت زندگی شهری که در سه گروه دسته بندی شده بودند بررسی شد. نتایج بدست آمده از این تحقیق ضمن رتبه‌بندی هفت ناحیه مشخص شده شهر گند کاووس از لحاظ ضریب نهایی توسعه (D.I) این بود که از نظر شهروندان گندی وضعیت دسترسی به امکانات و خدمات شهری در مناطق مختلف این شهر مناسب است اما مشکلات شهری در اکثر مناطق در سطح قابل توجه و بالایی قرار دارد. نتیجه مهم دیگر وجود تفاوت شدید در ضریب نهایی توسعه نواحی هفتگانه مورد بررسی بود. (جاجرمی و کلت، ۱۳۸۵، صص ۵-۱۴).

۲- تحقیقی تحت عنوان بررسی و تجزیه و تحلیل کیفیت زندگی کاری و رابطه آن با عملکرد کارکنان سازمان حسابرسی کل کشور توسط دکتر علی اکبر احمدی، دکتر علی امینی و پروانه شاهوردی در سال ۱۳۸۸ انجام شده است. پژوهش حاضر به منظور رابطه بین کیفیت زندگی کاری و عملکرد در سازمان حسابرسی کل کشور انجام گرفته است. بنابراین هدف پژوهش بررسی ارتباط بین دو متغیر کیفیت زندگی کاری و عملکرد می‌باشد. از سوالات عمده این تحقیق این است که آیا از دیدگاه کارکنان بین کیفیت زندگی کاری و عملکرد کارکنان رابطه معناداری وجود دارد؟ بدین منظور برای بررسی و پاسخگویی به سوال فوق، یک فرضیه اصلی و هشت فرضیه فرعی، تدوین و مورد آزمون آماری قرار گرفته است. در این راستا، سوال‌های تحقیق (۳۰)، طراحی و تدوین شده است. برای جمع آوری ادبیات موضوع، از روش کتابخانه‌ای، اسناد و مدارک و شبکه اینترنتی و همچنین پرسشنامه‌ای برای جمع آوری اطلاعات تحقیق استفاده شده است و برای تدوین پرسشنامه از روش کتابخانه‌ای و مصاحبه از اساتید و صاحبنظران استفاده شده است و سرانجام برای تحلیل یافته‌ها از آزمون تی تک نمونه‌ای استفاده شده است. نتایج بدست آمده از این تحقیق نشان می‌دهد که فرضیه‌های فرعی و فرضیه اهم مورد تایید قرار گرفته است.

۳- مقاله تحت عنوان «نقش کیفیت زندگی کاری در تعهد سازمانی کارکنان دانشگاه علوم انتظامی» توسط محمد قصری، قادر عبدالعلی پور و عباس قبادی در فصلنامه مطالعات مدیریت انتظامی دانشگاه علوم انتظامی در سال ۱۳۹۰ به چاپ رسیده است. در این مقاله منظور از کیفیت زندگی کاری، مجموعه‌ای از اقدامات و اصلاحات مستمر است که از طریق بهبود شرایط کار، غنی‌سازی شغل، تواناسازی کارکنان و افزایش دانش، بینش و مهارت‌های حرفه‌ای آنان، منافع بلندمدت فرد، سازمان و جامعه را محقق می‌سازد. این مقاله به بررسی رابطه بین مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری و تعهد سازمانی کارکنان دانشگاه علوم انتظامی می‌پردازد. روش تحقیق حاضر از نوع تحقیقات توصیفی- همبستگی بوده و جامعه آن را کارکنان دانشگاه علوم انتظامی به تعداد ۷۰۰ تشکیل داده‌اند. از پرسشنامه جهت جمع‌آوری داده‌ها استفاده شده است و روش آماری مورد استفاده آزمون همبستگی گشتاوری پیرسون می‌باشد. یافته‌های تحقیق نشان می‌دهند که بین مؤلفه‌های کیفیت زندگی کاری و تعهد سازمانی رابطه معناداری وجود دارد. نتایج بیانگر این امر هستند که بین ویژگی‌های خود شغل با تعهد سازمانی کارکنان و نیز بین ویژگی‌های محیط شغل با تعهد سازمانی کارکنان رابطه وجود دارد و بین این دو در شدت رابطه تفاوتی وجود ندارد. همچنین از بین ویژگی‌های خود شغل، بازخورد و از بین ویژگی‌های محیط شغل، برخورداری از امنیت شغلی بیشترین رابطه را با تعهد سازمانی کارکنان دارند.

۴- بررسی تاثیر کیفیت زندگی کاری بر بهره‌وری نیروی انسانی عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد قاسمی در سال ۱۳۷۹ تحقیقی را انجام داد؛ که این تحقیق در صدد بررسی تاثیر کیفیت زندگی کاری بر بهره‌وری نیروی انسانی می‌باشد. در این تحقیق فرض بر این بوده که کیفیت زندگی کاری می‌تواند در بهره‌وری نیروی انسانی سازمان نقش مهمی داشته باشد. چرا که کیفیت زندگی کاری باعث تحقق، تصمیم‌گیری مشارکتی، امنیت شغلی، بهبود شرایط و محیط کاری، احساس مالکیت و خودگردانی، ایجاد فرصت پیشرفت شغلی، قدرشناصی از کار و توسعه و غنی‌سازی شغلی، ارضای نیازهای خودشکوفایی افراد و ایجاد انگیزه برای ماندگاری در سازمان می‌شود. با این دیدگاه نسبت به تحقیق، سه موضوع کلی مورد بحث قرار گرفته است: ۱- موضوع کیفیت زندگی کاری. ۲- موضوع بهره‌وری نیروی انسانی. ۳- شاخص‌های بهره‌وری نیروی انسانی نتایج نشان می‌دهد که بین کیفیت زندگی کاری و بهره‌وری نیروی انسانی رابطه مستقیم و معنی‌داری وجود دارد، یعنی هرچه در ایجاد سیستم کیفیت زندگی کاری سرمایه‌گذاری کنیم، بر بهره‌وری سازمان افزوده خواهد شد.

۵- پایان‌نامه‌ای در ارتباط برنامه‌ریزی کیفیت زندگی شهری در مراکز شهری در مقطع کارشناسی ارشد شهرسازی دانشگاه تربیت مدرس می‌باشد که مورد مطالعه آن شهر خرم آباد بوده است. نتایج این پایان نامه به صورت مقاله‌ای در شماره ۱۲ و بهار ۱۳۸۴ فصلنامه تحلیلی- پژوهشی جستارهای اجتماعی توسط افшин کوکبی، محمدرضا پور جعفر و علی اکبر تقواوی چاپ شد. در این پیمايش تحقیقات اندازه‌گیری کیفیت زندگی شهری بر پایه‌ی چهار شاخص اساسی (اجتماعی و زیبایی شناختی، اقتصادی، کالبدی و ارتباطی و حمل و نقل) زندگی شهری صورت گرفته است که هر کدام حاوی متغیرهایی به منظور اندازه‌گیری و سنجش دقیق و کامل درجات کیفیت زندگی شهری است.

۶- فصلنامه مدیریت شهری نیز در زمستان ۱۳۸۰، مقاله‌ای (نرجمه و اقتباس) را از حسین آسايش منتشر کرد که به سنجش کیفیت زندگی در یکصد شهر بزرگ جهان، طی تحقیقی مفصل از طرف کمیته بحران جمعیت می‌پرداخت. شهر تهران در طبقه بندی نهایی این گزارش از ۴ دسته شهرهای عالی، خوب، متوسط و پایین، در میان شهرهای پایین (شهرهایی که از ۱۰۰ امتیاز کمتر از ۴۵ امتیاز داشتند) قرار گرفته و رتبه ۸۲ را داشت.

۷- در مقاله‌ای دیگر تحت عنوان «شاخص‌های کیفیت زندگی شهری و نقش و وظایف دولت»، که در هفتمین کنفرانس بین‌المللی مدیران کیفیت در ایران ارایه شد، مهدی امینی با روندی تطبیقی شاخص‌های ۱۱ گانه و کلی را برای اندازه‌گیری کیفیت زندگی شهری در ایران (بدون اندازه‌گیری آنها) ارایه داد. (امینی، ۱۳۸۵، صص ۱۲-۱۸). در حال حاضر نیز مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهرداری تهران ضمن اعلام یک فراخوان در ابتدای سال ۱۳۸۷، اقدام به تشکیل کارگروهی علمی و تحقیقاتی در زمینه تدوین و اندازه‌گیری شاخص‌های کیفیت زندگی شهر تهران نموده است. در طرح جامع شهر تهران نیز یک جلد به بررسی و تدقیق کیفیت زندگی شهری تهران اختصاص یافته است.

۸- اسفندیار زبردست در سال ۱۳۹۱ به بررسی قلمرو مسکن کیفیت زندگی و رضایت از زندگی در سکونتگاه‌های حاشیه کلانشهر تهران پرداخته است. در این مقاله با استفاده از تحلیل عاملی هفت قلمرو فرعی مسکن برای کیفیت زندگی همچون امکانات، کیفیت و استحکام مسکن شناسایی شده است. نتایج نشان می‌دهد که رابطه مستقیمی بین دلایل مهاجرت به سکونتگاه‌های حاشیه‌ای تهران و قلمروهای فرعی مسکن کیفیت زندگی وجود دارد.

۹- رضوانی و همکارانش در سال ۱۳۸۷ در مقاله‌ای موروی به بررسی مفاهیم، شاخص‌ها و مدل‌های کیفیت زندگی و ارایه مدلی برای سنجش کیفیت زندگی در نواحی روستایی پرداختند. ارزیابی کیفیت زندگی در نواحی روستایی مقاله دیگری است که توسط دکتر رضوانی و همکارانش در سال ۱۳۸۷ تدوین شده است. در این مطالعه برای سنجش کیفیت زندگی، چارچوبی مفهومی براساس نیازهای انسانی ارایه شده است، که در آن پیوند مفهومی بین دو رویکرد عمده کیفیت زندگی (عینی و ذهنی) در نظر گرفته شده است. در این مطالعه، کیفیت زندگی عبارت است از دو مقدار متمایز برای ارزیابی هر شاخص مربوط به نیازهای انسانی، که یکی میزان برآورده شدن عینی و ذهنی نیاز و دیگری اهمیت نسبی نیاز را مورد توجه قرار می‌دهد.

۱۰- سعیده گروسی و همکارانش در سال ۱۳۸۷ در مقاله‌ای تحت عنوان سرمایه اجتماعی و کیفیت زندگی در شهر کرمان به شناسایی سطح سرمایه اجتماعی و کیفیت زندگی و ارتباط این دو متغیر در محلات مختلف شهر کرمان پرداختند. نتایج این مطالعه نشان داد که سطح سرمایه اجتماعی در دسترس با سطح کیفیت زندگی ارتباط معنی دار دارد و ارتباط این دو متغیر تابعی از سطح محله است؛ علاوه بر این، بالا نبودن سطح کیفیت زندگی در بین شهروندان تحت تاثیر سطح نسبتاً متوسط سرمایه اجتماعی ایشان است.

۱۱- غلامرضا غفاری و همکارانش در سال ۱۳۸۷ به بررسی مفهوم کیفیت زندگی در محتوای برنامه‌های توسعه در ایران قبل و بعد از انقلاب اسلامی پرداخته‌اند. نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که در هیچ کدام از برنامه‌ها، امور رفاهی و اجتماعی به سطح سیاستگذاری ارتقا نیافته‌اند و بیشتر از جایگاهی خدماتی برخوردار بوده‌اند و به مسایل اجتماعی از منظر اقتصادی نگاه شده و برنامه‌ها در قبل و بعد از انقلاب تحت تاثیر الگوهای جهانی قرار داشته‌اند.

ایشان همچنین در کتاب «کیفیت زندگی؛ شاخص توسعه اجتماعی» ابتدا خاستگاه مفهومی کیفیت زندگی و رویکردهای مختلف در آن را بیان نموده و سپس با بررسی مدل مفهومی و نظری‌سازی کیفیت زندگی به ارزیابی کیفیت زندگی با روش تحلیل محتوی اقدام نموده اند.

تحقیقات خارجی

از جمله متفکران غربی که در زمینه مقایسه و ارزیابی کیفیت زندگی بر اساس نواحی مختلف جغرافیایی از قبیل شهرها، ایالات، استان‌ها و ملت‌ها و از طریق بکارگیری شاخص‌های مربوطه فعالیت کردنده می‌توان به لویی؛ ۱۹۷۶، بویر و سواگی؛ ۱۹۸۱، بلومکوییست و دیگران؛ ۱۹۸۸ استور و لون؛ ۱۹۹۲ و سوفیان؛ ۱۹۹۳ اشاره کرد. بویر و سواگی شاخص‌های پنجگانه، بویر و سواگی شاخص‌های ۶گانه، بلومکوییست شاخص‌های پنجگانه و استور و لون شاخص‌های ۱۵گانه را ارایه داده‌اند (Ulengin & et al., 2001, p. 361). علاوه بر این محققین، نهادها و موسسات بین‌المللی مختلفی همانند برنامه توسعه سازمان ملل (UNDP) در سال ۱۹۹۴، سازمان ملل (UN) و انجمن توسعه ماوراء‌بخار^۳ در ۱۹۹۶ (ضمن ملل ارایه شاخص‌ها و ابزارهای کیفیت زندگی) ابزار اندازه‌گیری کیفیت زندگی خود را توسعه داده و بهبود بخشیده‌اند. برای نمونه شاخص مرکب HDI سازمان ملل که به عنوان شاخص توسعه انسانی شناخته می‌شود از ترکیب سه شاخص امید به زندگی در لحظه تولد^۱ (شاخص سلامت و بهداشت)، سواد خواندن و نوشتمن بزرگسالان بالای ۱۵ سال^۲ (شاخص آموزشی و اجتماعی) و سرانه تولید ناخالص داخلی^۳ (شاخص اقتصادی) بدست می‌آید (Schyns & Boelhouwer, 2000, p. 5). در کشور هلند از شاخص شرایط زندگی (LCI)^۴ که توسط اداره برنامه‌ریزی فرهنگی و اجتماعی (SCP)^۵ برای اندازه‌گیری کیفیت زندگی در شهرهای بزرگ و بخصوص آمستردام استفاده می‌گردد. (Ibid, 2 & 5).

۱- در نیوزلند نیز طبق تحقیقات مستمر و کاملی که سال ۱۹۹۱ تاکنون انجام گردیده است، ۱۱ شاخص عمدۀ برای کیفیت زندگی مطرح گردیده اند که هر کدام نیز به مقیاس‌هایی تقسیم شده اند. (امینی، ۱۳۸۵، ص ۷). از طرف دیگر تحقیقات مستند در مورد کیفیت زندگی شهری در آسیا کمتر انجام شده است. از جمله تحقیقات مستند در آسیا می‌توان به تحقیقات افرادی همچون کیم و شین در کره جنوبی، دی در تایلند، لی و شن در هنگ کنگ، وانگ و کای در تایوان، تحقیقات کیفیت زندگی در استانبول ترکیه و چین و فو در سنگاپور اشاره کرد. (Tuan Seic, 2000, p. 32).

۲- فو در سنگاپور با استفاده از نمونه‌گیری‌هایی با حجم ۱۹۰۳ و ۲۱۸۷ در سال‌های ۱۹۹۷ و ۱۹۹۸ از شاخص‌های ۱۴ گانه و ۱۸ گانه برگرفته از تحقیقات محققین قبلی، اقدام به ارزیابی شاخص‌های ذهنی^۶ کیفیت زندگی شهری نمود که مقاله نهایی سال ۱۹۹۷ نیز در اولین کنفرانس بین‌المللی کیفیت زندگی در شهرها^۷ ارایه

¹ Life expectancy at birth

² GDP per capita

³ Living Condition Index

⁴ Social and Cultural Planning Office

⁵ Subjective Indicators

⁶ The first international conference on quality of life in cities

گردید و سپس با اقدام به ارزیابی شاخص‌های عینی^۱ کیفیت زندگی شهری، کار خود را تکمیل نموده و آنرا ادامه داده است.

۳- در ترکیه نیز، بخصوص در شهرهای استانبول و آنکارا ارزیابی و پیمایش‌های متعددی در زمینه کیفیت زندگی شهری انجام گردیده است که یکی از مهمترین و علمی‌ترین آنها، با استفاده از یک طبقه‌بندی ۴ گانه کلی شاخص‌های مربوط (کیفیت محیط فیزیکی، کیفیت محیط اجتماعی، کیفیت محیط اقتصادی و کیفیت حمل و نقل و ارتباطات) و تقسیم بندی شاخص‌های کلی به شاخص‌های جزئی و در مجموع ۱۷ شاخص، کیفیت زندگی شهری در استانبول را برآورد نموده است.

۴- چیپل در سال (۱۹۸۹) تحت عنوان ادراکات مدیران میانی از کیفیت زندگی کاری، به بررسی ادراکات مدیران میانی از کیفیت زندگی کاری پرداخت که در سه شرکت آمریکایی، ژاپنی و شرکت تهایا در تایلند انجام شد مقیاس‌های مورد نظر در این تحقیق مقیاس لیکرت بود و در جمع‌آوری داده‌ها از روش تحلیل واریانس، آزمون شفه، ضریب همبستگی کندال و ضریب همبستگی پیرسون به کار رفته است. در این مطالعه شرکت‌های آمریکایی کیفیت زندگی کاری عالی‌تری را از شرکت‌های ژاپنی در اصطلاحات پرداخت، ارتقاء فرصت‌ها و آموزش فرصت‌ها داشتند و شرکت تهایا کیفیت زندگی کاری عالی تری را از شرکت‌های ژاپنی در اصطلاح آموزش فرصت‌ها داشت. هیچ تفاوت معنی‌داری بین سه شرکت در اصطلاح اینمی شغل دیده نشد.

۵- لی و ونگ در سال (2007) با استفاده از شاخص‌های عینی به مطالعه کیفیت زندگی در شهر ایندیاناپلیس پرداختند. هدف اصلی این مطالعه ارایه روشی برای تلفیق داده‌های سرشماری و سنجش از دور برای ارزیابی کیفیت زندگی در GIS در درون چارچوب شهر ایندیانا پلیس بود. برای استخراج فاکتورهای غیر همبسته کیفیت زندگی از تحلیل عاملی استفاده شده و شاخص ترکیبی کیفیت زندگی براساس وزن دهی فاکتورها با استفاده از امتیازات به دست آمده از تحلیل عاملی ایجاد شده است.

۶- لی در سال ۲۰۰۸ با استفاده از شاخص‌های ذهنی به ارزیابی کیفیت زندگی در شهر تایپه پرداخته است. در این راستا ۳۳۱ نفر از ساکنان شهر تایپه به منظور پیمایش ارزیابی ذهنی ساکنان از کیفیت زندگی مورد مطالعه گرفته است. نتایج این مطالعه نشان می‌دهد که محل زندگی، زناشویی، سن، تحصیلات، و درآمد قلمروهای مختلف رضایت را تحت تاثیر قرار می‌دهند. علاوه بر آن، وضعیت اجتماع، تعلقات محلی، و رضایت از محله بیشترین تاثیر را بر رضایت از کیفیت زندگی دارند.

۷- سانتوس در سال ۲۰۰۷ به سنجش کیفیت ذهنی زندگی در شهر پورتو پرداخته است. در این مطالعه نظرات شهروندان در مورد میزان رضایت از حوزه‌های مختلف کیفیت زندگی شهری با استفاده از تحلیل چند متغیری مورد بررسی قرار گرفته است. محققان دیگری نظیر Ibrahim, and Chang (2002) and Foo (2002) بررسی قرار گرفته اند. (2003) نیز با استفاده از شاخص‌های ذهنی به بررسی و مطالعه کیفیت زندگی در نواحی شهری پرداخته اند.

۸- داس در سال ۲۰۰۸ چارچوب مفهومی برای سنجش کیفیت زندگی شهری پیشنهاد کرده که ارتباط بین محیط و کیفیت زندگی را نشان می‌دهد. این مدل رویکرده پایین به بالا را پیشنهاد می‌کند که در آن هردوی شاخص‌های

^۱ Objective Indicators

عینی و ذهنی برای مطالعه کیفیت کلی زندگی مورد توجه قرار گرفته اند. این چارچوب محیط خارجی زندگی یعنی بعد عینی را با ادارک افراد از محیط زندگی شان یعنی بعد ذهنی ترکیب می‌کند. با توجه به مطالعات صورت گرفته می‌توان گفت که هنوز چارچوب مفهومی قابل قبول جهانی برای سنجش کیفیت زندگی و روش شناسی واحدی برای تعیین قلمروها و معرفه‌های کیفیت زندگی وجود ندارد و انتخاب قلمروها و معرفه‌های مربوط به هر قلمرو و روش سنجش کیفیت زندگی براساس اهداف مطالعه، قضاؤت‌های شخصی محقق، ویژگی‌های ناحیه مورد مطالعه و داده‌های در دسترس صورت می‌گیرد و تفاوت‌های عمدۀ در مدل‌های کیفیت زندگی به دلیل تفاوت در مقیاس، شاخص‌ها و قلمروهای زندگی است که در مطالعات گوناگون کیفیت زندگی مورد توجه قرار گرفته اند.

مواد و روش‌ها

روش تحقیق

روش انجام تحقیق، توصیفی و از نوع پیمایشی بوده که با استفاده از تکنیک پرسشنامه به گردآوری اطلاعات پرداخته است و از روش توصیفی و تبیینی به تجزیه و تحلیل داده‌ها می‌پردازد. در مرحله اول این تحقیق، تاثیر عملکرد شهرداری بر کیفیت زندگی شهروندان در چارچوب مدل مفهومی تحقیق که بیانگر اعتبار سازه ای تحقیق می‌باشد مورد مطالعه قرار می‌گیرد. در مرحله دوم، پایایی^۱ متغیرها و شاخص‌های پرسشنامه فوق بر اساس آماره آلفای کرونباخ مورد سنجش قرار گرفت. ضریب پایایی مقیاس (Reliability) (مقدار آلفا) یا آلفای کرونباخ، که یکی از متداول‌ترین روش‌های اندازه‌گیری سنجش پایایی مقیاس‌هاست و براساس سازگاری درونی گویی‌های مقیاس شکل می‌گیرد، به شرح جدول زیر سنجیده شده است. «مقدار عددی آلفا در واقع پایداری درونی گویی‌های یک مقیاس یا یک وسیله اندازه‌گیری را نشان می‌دهد. تفسیر مقدار عددی آلفا معمولاً بر حسب ویژگی‌هایی چون شیوه نمونه‌گیری، تعداد نمونه‌ها، تعداد گویی‌ها و کیفیت پرسش‌ها صورت می‌گیرد. مقدار آلفای بالای ۷۵ درصد بر پایایی بالا، بین ۴۵ تا ۷۵ درصد بر پایایی متوسط و پایین‌تر از ۴۵ بر پایایی کم دلالت می‌کند» (مرجایی، ۱۳۸۰، ص ۴۵).

در جدول زیر مقدار آلفای کرونباخ برای هر یک از متغیرهای مفهومی تحقیق بیش از ۷۰ درصد، بیانگر اعتبار و روایی مناسب پرسشنامه حاضر می‌باشد.

جدول ۱: مقدار آلفای کرونباخ برای متغیرهای تحقیق

متغیرهای تحقیق	تعداد گویی‌ها	مقدار آلفا
عملکرد شهرداری (مستقل)	۱۸	۰/۸۱
اجتماعی- فرهنگی	۵	۰/۷۹
فنی و عمرانی	۵	۰/۶۷
ترافیک شهری	۳	۰/۷۴
خدمات شهرداری	۵	۰/۷۹
کیفیت زندگی شهروندان (وابسته)	۲۶	۰/۹۰

^۱ Reliability

جامعه آماری تحقیق شامل کلیه کارکنان شهرداری منطقه ۶ شهر تهران در سال ۹۴ به تعداد ۹۵۰ نفر بوده که حجم نمونه نیز با استفاده از فرمول کوکران به تعداد ۲۷۴ نفر تعیین می شود. روش نمونه‌گیری تحقیق، به صورت تصادفی ساده خواهد بود. ابزار گردآوری داده‌ها در این تحقیق، پرسشنامه است. روش تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از آزمون‌های آماری توصیفی نظری؛ فراوانی، درصد معتبر، میانگین، و نمودارها؛ و برای آزمون‌های استنباطی از آزمون کالموگروف و اسپیرونوف برای تعیین نرمال یا غیرنرمال بودن استفاده می شود و در صورتی که توزیع نرمال باشد از آزمون های پارامتری و در غیراینصورت از توزیع دوجمله‌ای استفاده خواهد شد. با توجه به نتایج آزمون کالموگروف - اسپیرونوف در جدول زیر می‌توان اظهار نمود که متغیرهای فرهنگ سازمانی (و زیر مؤلفه‌های آن) و رضایت شغلی نرمال است. زیرا سطح معناداری کلیه مقادیر Z در هر یک بزرگتر از 0.05 می‌باشد ($P < 0.05$). بنابراین نتیجه گرفته می شود که می توان از آزمون های پارامتری برای تحلیل متغیرها و فرضیات تحقیق استفاده کرد.

جدول ۲: نتیجه آزمون کالموگروف - اسپیرونوف برای نرمال بودن توزیع داده ها

متغیرهای تحقیق	تعداد نمونه	مقدار Z	سطح معنی داری
عملکرد شهرداری (مستقل)	۲۶۸	۱/۱۱۵	۰/۱۱۴
اجتماعی - فرهنگی	۲۶۸	۱/۳۱	۰/۰۶۷
فنی و عمرانی	۲۷۰	۱/۲۸	۰/۰۷۷
ترافیک شهری	۲۷۰	۱/۲۲	۰/۰۹۸
خدمات شهرداری	۲۷۳	۱/۲۱	۰/۱۱۲
کیفیت زندگی شهر وندان (وابسته)	۲۰۳	۱/۳۲	۰/۰۶۱

بنابراین با استفاده از جدول فوق و نرمال بودن سطح توزیع متغیرها، می توان از آزمون های پارامتری استفاده کرد. بنابراین، روش تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از آزمون‌های آماری توصیفی نظری؛ فراوانی، درصد معتبر، میانگین، و نمودارها و جداول؛ و در آزمون‌های آماری استنباطی از نوع پارامتری نظری همبستگی پیرسون (با استفاده از نرم افزار آماری SPSS) استفاده کرد.

جدول ۳: توصیف متغیرهای مفهومی عملکرد شهرداری و مؤلفه‌های آن و کیفیت زندگی شهر وندان

متغیرهای تحقیق	کشیدگی	حداقل	حداکثر	میانگین	درصد
عملکرد شهرداری (مستقل)	- ۰/۳۹	۱	۵	۲/۴۴	۰/۴۹
اجتماعی - فرهنگی	- ۰/۶۱	۱	۵	۲/۲۷	۰/۴۵
فنی و عمرانی	- ۰/۴۳	۱	۵	۲/۳۳	۰/۴۷
ترافیک شهری	۰/۱۴	۱	۵	۲/۵۵	۰/۵۱
خدمات شهرداری	۰/۰۱	۱	۵	۲/۵۶	۰/۵۱
کیفیت زندگی شهر وندان (وابسته)	۰/۱۰	۱	۵	۳/۱۶	۰/۶۳

یک توزیع ممکن است متقارن باشد یا نامتقارن. توزیع‌های متقارن، توزیع‌های متوازن هستند که یک نیمه توزیع تصویر یا آیینه‌ای از نیمه دیگر است. البته، بیشتر توزیع‌ها فقط نزدیک به تقارن کامل هستند. در توزیع نامتقارن، پاسخگویان زیادی وجود دارند که در انتهای یک سوی مقیاس قرار گرفته‌اند و بر عکس در طرف دیگر مقیاس، پاسخگویان کی قرار دارند. توزیع‌های نامتقارن دارای کجی هستند. این کجی یا مثبت است یا منفی. توزیع نامتقارن در کجی مثبت^۱، کشیدگی توزیع در جهت مقادیر بالاتر و توزیع نامتقارن در کجی منفی^۲، کشیدگی توزیع در جهت مقادیر پایین تر است (بیانگرد، ۱۳۸۴، ص ۳۶۸).

در جدول فوق نشان می‌دهد کشیدگی کیفیت زندگی شهروندان به عنوان متغیر وابسته به سمت مثبت و در جهت مقادیر بالاتر از حد متوسط اما عملکرد شهرداری به عنوان متغیر مستقل به سمت منفی و در جهت مقادیر پایین تر می‌باشد. بنابراین از نظر پاسخگویان، کیفیت زندگی شهروندان بهتر از عملکرد شهرداری در منطقه مورد مطالعه است.

یافته‌های استباطی

از آنجا که با استفاده از آزمون کالموگروف- اسمیرنوف و نرمال بودن سطح توزیع از آزمون‌های آماری استنباطی نوع پارامتری نظیر همبستگی پرسون (با استفاده از نرم افزار آماری SPSS) استفاده شده است. بدین منظور برای سنجش آزمون فرضیات تحقیق و روابط بین عملکرد شهرداری و بعد آن به عنوان متغیر مستقل و کیفیت زندگی شهروندان به عنوان متغیر وابسته از آزمون همبستگی آماری پرسون استفاده گردید.

آزمون فرضیه اول: عملکرد شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد. بین عملکرد شهرداری و کیفیت زندگی شهروندان از ضریب همبستگی پرسون استفاده که نتیجه آزمون در جدول زیر منعکس شده است.

جدول ۴: خلاصه شاخص‌های آماری ضریب همبستگی پرسون بر حسب عملکرد شهرداری

متغیر مستقل: عملکرد شهرداری				متغیر وابسته
سطح معنی داری	شدت همبستگی	مقدار همبستگی	تعداد فراوانی	
۰/۰۰۷	ضعیف	۰/۱۹	۲۷۴	کیفیت زندگی شهروندان

با استفاده از آزمون همبستگی آماری پرسون و با اطمینان ۹۹ درصد می‌توان گفت که بین عملکرد شهرداری و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۹ درصد رابطه مثبت وجود دارد و شدت این رابطه ضعیف می‌باشد. به عبارت دیگر، هر چه قدر بر میزان عملکرد شهرداری تقویت یابد به احتمال ضعیفی بر میزان کیفیت زندگی شهروندان افزایش می‌یابد.

¹ Skewness

² Kurtosis

آزمون فرضیه دوم: عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد. بین عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان از ضریب همبستگی پرسون استفاده که نتیجه آزمون در جدول زیر منعکس شده است.

جدول ۵ : خلاصه شاخص‌های آماری ضریب همبستگی پرسون بر حسب عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری

متغیر مستقل: عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری				متغیر وابسته
سطح معنی داری	شدت همبستگی	مقدار همبستگی	تعداد فراوانی	
۰/۰۰۸	ضعیف	۰/۱۸	۲۷۴	کیفیت زندگی شهروندان

با استفاده از آزمون همبستگی آماری پرسون و با اطمینان ۹۹ درصد می‌توان گفت که بین عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۸ درصد رابطه مثبت وجود دارد و شدت این رابطه ضعیف می‌باشد. به عبارت دیگر، هر چه قدر بر میزان عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری تقویت یابد به احتمال ضعیفی بر میزان کیفیت زندگی شهروندان افزایش می‌یابد.

آزمون فرضیه سوم: حمل و نقل ترافیک شهری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد.

بین حمل و نقل و ترافیک شهری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان از ضریب همبستگی پرسون استفاده که نتیجه آزمون در جدول زیر منعکس شده است.

جدول ۶: خلاصه شاخص‌های آماری ضریب همبستگی پرسون بر حسب حمل و نقل و ترافیک شهری تهران

متغیر مستقل: حمل و نقل و ترافیک شهری تهران				متغیر وابسته
سطح معنی داری	شدت همبستگی	مقدار همبستگی	تعداد فراوانی	
۰/۰۲۸	ضعیف	۰/۱۵	۲۷۴	کیفیت زندگی شهروندان

با استفاده از آزمون همبستگی آماری پرسون و با اطمینان ۹۵ درصد می‌توان گفت که بین حمل و نقل و ترافیک شهری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۵ درصد رابطه مثبت وجود دارد و شدت این رابطه ضعیف می‌باشد. به عبارت دیگر، هر چه قدر بر میزان حمل و نقل و ترافیک شهری تهران تقویت یابد به احتمال ضعیفی بر میزان کیفیت زندگی شهروندان افزایش می‌یابد.

آزمون فرضیه چهارم: عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد. بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد. بین عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان از ضریب همبستگی پرسون استفاده که نتیجه آزمون در جدول زیر منعکس شده است.

جدول ۷: خلاصه شاخص‌های آماری ضریب همبستگی پیرسون بر حسب عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران

متغیر مستقل: عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران				متغیر وابسته
سطح معنی داری	شدت همبستگی	مقدار همبستگی	تعداد فراوانی	
۰/۰۱۶	ضعیف	۰/۱۷	۲۷۴	کیفیت زندگی شهروندان

با استفاده از آزمون همبستگی آماری پیرسون و با اطمینان ۹۵ درصد می‌توان گفت که بین عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۷ درصد رابطه مثبت وجود دارد و شدت این رابطه ضعیف می‌باشد. به عبارت دیگر، هر چه قدر بر میزان عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران تقویت یابد به احتمال ضعیفی بر میزان کیفیت زندگی شهروندان افزایش می‌یابد.

آزمون فرضیه پنجم: خدمات شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان، تاثیر دارد.

بین خدمات شهرداری تهران بر کیفیت زندگی شهروندان از ضریب همبستگی پیرسون استفاده که نتیجه آزمون در جدول زیر منعکس شده است.

جدول ۸: خلاصه شاخص‌های آماری ضریب همبستگی پیرسون بر حسب خدمات شهرداری تهران

متغیر مستقل: خدمات شهرداری تهران				متغیر وابسته
سطح معنی داری	شدت همبستگی	مقدار همبستگی	تعداد فراوانی	
۰/۰۷۷	ضعیف	۰/۱۲	۲۷۴	کیفیت زندگی شهروندان

با استفاده از آزمون همبستگی آماری پیرسون و با خطای بیش از ۵ درصد می‌توان گفت که بین خدمات شهرداری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان رابطه آماری معنی داری مشاهده نشده است.

بحث و نتیجه

نتایج یافته‌های توصیفی نشان داده وضعیت عملکرد شهرداری (متغیر مستقل) با میانگین ۲,۴۴ به میزان ۴۹ درصد و مؤلفه‌های آن شامل: حوزه اجتماعی - فرهنگی با میانگین ۲,۲۷ به میزان ۴۵ درصد؛ حوزه فنی و عمرانی با میانگین ۲,۳۳ به میزان ۴۷ درصد؛ ترافیک شهری با میانگین ۲,۵۵ به میزان ۵۱ درصد و خدمات شهرداری با میانگین ۲,۵۶ به میزان ۵۱ درصد و در نهایت وضعیت کیفیت زندگی شهروندان (متغیر وابسته) با میانگین ۳,۱۶ به میزان ۶۳ درصد است. بنابراین، نتایج یافته‌های توصیفی نشان می‌دهد که کشیدگی کیفیت زندگی شهروندان به عنوان متغیر وابسته به سمت مثبت و در جهت مقادیر بالاتر از حد متوسط اما عملکرد شهرداری به عنوان متغیر مستقل به سمت منفی و در جهت مقادیر پایین تر می‌باشد. بنابراین از نظر پاسخگویان، کیفیت زندگی شهروندان بهتر از عملکرد شهرداری در منطقه مورد مطالعه است.

نتایج استنباطی یافته ها با استفاده از آزمون همبستگی آماری پیرسون نشان داده که بین عملکرد شهرداری و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۹ درصد؛ و تاثیر مؤلفه های عملکرد شهرداری شامل عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری بر کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۸ درصد؛ بین حمل و نقل و ترافیک شهری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۵ درصد؛ بین عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران و کیفیت زندگی شهروندان به میزان ۱۷ درصد معنی داری بوده اما بین خدمات شهرداری تهران و کیفیت زندگی شهروندان رابطه آماری معنی داری مشاهده نشده است. به طور کلی می توان گفت که اگرچه بین عملکرد شهرداری و مؤلفه های آن بر کیفیت زندگی شهروندان منطقه ۶ تهران مؤثر بوده اما این اثر در حد ضعیفی معنادار می باشد.

پیشنهادات تحقیق

ارتقای عملکرد فنی و عمرانی شهرداری تهران مؤثر بر کیفیت زندگی شهروندان،

ارتقای عملکرد اجتماعی- فرهنگی شهرداری تهران مؤثر بر کیفیت زندگی شهروندان،

ارتقای حمل و نقل ترافیک شهری تهران مؤثر بر کیفیت زندگی شهروندان،

ارتقای خدمات شهرداری تهران مؤثر بر کیفیت زندگی شهروندان،

برگزاری مراسم های ملی و مذهبی در سطح منطقه

ارائه خدمات در خانه های سلامت

برگزاری برنامه های متنوع تفریحی

کاهش فقر شهری

بهبود زندگی شهروندان

ساماندهی و کنترل ترافیک منطقه

رفع نواقص و رسیدگی به ایستگاه های اتوبوس

وضعیت رفت و آمد با تاکسی

احدات میدان های میوه و تره بار در منطقه

آسفالت خیابان ها و احداث و مرمت معابر

ایجاد پارکینگ طبقاتی در منطقه

رنگ آمیزی و شستشوی تابلوها، جدول ها، صندلی ها، کیوسک ها و ایستگاه های اتوبوس

امکانات تفریحی و ورزشی داخل پارک ها

تزیین و زیباسازی اماكن و معابر و پاکسازی دیوارها از پوستر تبلیغاتی

مدیریت بر محیط زیست شهری و فضای سبز شهری

فهرست منابع

- احمدی، علی اکبر، امینی، علی و شاهوردی، بروانه (۱۳۸۸) بررسی و تجزیه و تحلیل کیفیت زندگی کاری و رابطه آن با عملکرد کارکنان سازمان حسابرسی کل کشور، نشریه علمی پژوهشی مدیریت فردا، سال هشتم، شماره ۲۱.
- اداره کل مطالعات اجتماعی و فرهنگی شهرداری (۱۳۸۹) بررسی رضایت شهروندان از عملکرد شهرداری منطقه ۱۵، معاونت امور اجتماعی و فرهنگی.
- امینی، مهدی (۱۳۸۵)، شاخص‌های کیفیت زندگی شهروندی و نقش و وظایف دولت، هفتمین کنفرانس بین المللی مدیران کیفیت، تیرماه ۱۳۸۵، تهران.
- امینی، مهدی (۱۳۸۷) شناسایی و کاربرد شاخص‌های کیفیت زندگی شهری از دیدگاه مدیریت شهری؛ مطالعه موردی منطقه ۴ شهرداری تهران، پایان نامه کارشناسی ارشد مدیریت شهری، واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی.
- آسایش، حسین (۱۳۸۰): سنجش کیفیت زندگی در یکصد شهر بزرگ جهان، فصلنامه ۱۰۵ - جستارهای شهرسازی، ۸ (زمستان)، صص ۹۴
- پورجعفر، محمدرضا، افшиن کوکی و علی اکبر تقوایی (۱۳۸۴) برنامه ریزی کیفیت زندگی در مراکز شهری، تعاریف و شاخصها، جستارهای شهرسازی، بهار، صص ۶.
- پورجعفر، محمدرضا، افшиن کوکی و علی اکبر تقوایی (۱۳۸۴): برنامه ریزی کیفیت زندگی در مراکز شهری، تعاریف و شاخصها، جستارهای شهرسازی، ۱۲ (بهار، صص ۶).
- جاجرمی، کاظم و ابراهیم کلته، (۱۳۸۵): سنجش وضعیت شاخص‌های کیفیت زندگی در شهر از نظر شهروندان، مطالعه موردی گنبد قابوس، مجله جغرافیا و توسعه، سال چهارم، شماره پیاپی ۸، پاییز و زمستان.
- رضوانی، حسین؛ محمدرضا، شکیبا، علیرضا، منصوریان، (۱۳۸۷) ارزیابی کیفیت زندگی در نواحی، فصلنامه رفاه اجتماعی، سال هشتم، ش ۳۰ و ۳۱.
- سیف الدینی، فرانک (۱۳۸۱) فرهنگ واژگان برنامه ریزی شهری و منطقه ای، چاپ دوم، دانشگاه شیراز
- شیروانی علیرضا، ذاکر اصفهانی، علیرضا، و لوف زاده، مسعود (۱۳۹۲) بررسی رابطه بین عملکرد سازمانی و ایجاد سرمایه اجتماعی شهروندان (مورد مطالعه: شهرداری منطقه ۱۵ تهران)، مطالعات جامعه‌شناسی شهری، سال سوم، شماره هفتم.
- غفاری، غلامرضا، امیدی، رضا (۱۳۸۷) کیفیت زندگی در برنامه‌های عمرانی و توسعه ایران، فصلنامه رفاه اجتماعی، سال هشتم، ش ۳۰ و ۳۱.
- قاسمی، محمد (۱۳۷۹) بررسی تاثیر کیفیت زندگی کاری بر بهره‌وری نیروی انسانی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

۱۴- قربانی، رسول و راضیه تیموری (۱۳۸۹)، تحلیلی بر نقش پارکهای شهری در ارتقای کیفیت زندگی شهری با استفاده از الگوی نمونه موردنی: پارکهای شهری تبریز، *فصلنامه پژوهش‌های جغرافیای انسانی*، شماره ۷۲، صص ۴۷-۶۲.

۱۵- قصری، محمد؛ عبدالعلی پور، قادر؛ قبادی، عباس (۱۳۹۰) نقش کیفیت زندگی کاری در تعهد سازمانی کارکنان دانشگاه علوم انتظامی. *فصلنامه مطالعات مدیریت انتظامی*، ۶.

۱۶- کوکبی، افشین (۱۳۸۴) برنامه ریزی کیفیت زندگی شهری در مراکز شهری، *مطالعه موردنی: شهر خرم آباد*، رساله ارشد، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده هنر.

۱۷- گروسی، سعیده، نقوی، علی (۱۳۸۷) سرمایه اجتماعی و کیفیت زندگی در شهر کرمان، *فصلنامه رفاه اجتماعی*، سال هشتم، ش ۳۰ و ۳۱.

۱۸- مقیمی، سید محمد و رمضان، مجید (۱۳۹۲) *روانشناسی سازمانی، پژوهشنامه مدیریت*، جلد ۴، تهران، سازمان مدیریت صنعتی، ص ۱۰۵.

19- Stokie, T. (1998): Benchmarking Melbourne: Indicator of livability and competitiveness, In proceedings of the first international conference on Quality of life in cities, vol. 2, Singapore: National University of Singapore.

20- Besleme, K., Erquiaga, E. & sawin, D. (1998): Community indicator projects: Practical tools for quality of life in communities, In proceedings of the first international conference on Quality of life in cities, vol. 2, Singapore: National University of Singapore.

21- Foo Tuan Seik (2000): Subjective assessment of urban quality of life in Singapore, *Habitat International*, 24, pp 31-49.

22- Ibrahim, M. and Chung, W., 2003, Quality of life of residents living near industrial estates in Singapore, *Social Indicators Research*, 61.

23- Kamp, I., K, Van, Leidelmeijer, K., Marsman, G. and de Hollander, A., 2003, Urban environmental quality and human wellbeing: Towards a conceptual framework and demarcation of concepts; a literature study, *Landscape and Urban Planning*, 65 (1-2).

24- Lee, Y. J. (2005), "Subjective quality of life measurement in Taipei", *Building and Environment*, No 43: 1205-1215.

25- Lee, Y.-J., 2008, Subjective quality of life measurement in Taipei, *Building and Environment*, 43(7).

26- Li, G. and Weng, Q., 2007, Measuring the quality of life in city of Indianapolis by integration of remote sensing and census data, *International Journal of Remote Sensing*, 28 (2).

27- Mc crea, Rod, Tung-Kai Shyy & Robert Smson (2004): Modelling Urban Quality of Life in South East Queensland by linking subjective and objective indicators, 28th Australian and New Zealand regional Science Association International annual Conference, Wollongong, NSW, 28th September to 1 October

28- Norman C. Dalkey With: Daniel L. Rourke, Ralph Lewis, David Snyder, 1972. pp 9-11

29- Phillips, D (2006), *Quality of Life: Concept, Policy and Practice*. London: Routledge Publications.

30- Pukeliene V. & Starkauskiene V. (2009) Quality of Life: Factors determining its Measurement Complexity Inzinerine Ekonomika-Engineering Economics 2011 , 22 (2), 147-156.

31- Pukeliene V. & Starkauskiene V. (2011). Quality of Life concepts measurement and challenges SISTEMINIAI TYRIMAI. 31. Uzell. (2006). "Environment and quality of life" Revue européenne de psychologie appliquée 56 .pp 1-4.

32- Rahman, Md elhamer & Wandschaneder (2003): Measuring the Quality of Life Across Countries: A sensitivity analysis of well-being indices, wider international conferences on inequality, poverty and human well-being, May 30-3 2003, Helsinki, Finland

33- Tuan Seik Foo (2000): Subjective assessment of urban quality of life in Singapore *Habitat International* 24, pp 31-49.

