

تحلیل عوامل مؤثر بر افزایش سرمایه اجتماعی و رابطه آن با نوسازی بافت‌های فرسوده (مطالعه موردی: منطقه ۱۰ شهر تهران)

احمد پوراحمد* - استاد گروه جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران
محمد سینا شهسواری - دانش آموخته کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران
اصغر حیدری - دانش آموخته دکتری جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۱۲/۲۶

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۶/۲۲

چکیده

مقدمه: امروزه یکی از چالش‌های پیش روی مدیریت شهری، بافت فرسوده شهری است. استفاده از ظرفیت‌های مردم و سرمایه اجتماعی دستیابی به هدف نوسازی و سازماندهی این ساختارها برای مدیریت شهری را تسهیل می‌کند.

هدف پژوهش: هدف از این مطالعه بررسی عوامل مؤثر بر افزایش سرمایه اجتماعی و ارتباط آن با نوسازی بافت‌های فرسوده است.
روش شناسی تحقیق: روش این تحقیق توصیفی- تحلیلی و مبتنی بر اطلاعات کتابخانه‌ای و آماری است. اطلاعات اولیه با روش استادی و پیمایشی و پرسش‌نامه جمع آوری شده است. داده‌های جمع آوری شده با استفاده از نرم افزار SPSS و Smart PLS پردازش شده‌اند.
قلمرو جغرافیایی پژوهش: منطقه جغرافیایی تحقیق حاضر منطقه ۱۰ شهر تهران است که با ۲۲۷۱۵ نفر جمعیت، بخش قابل توجهی از بافت‌های فرسوده شهر تهران را در خود جای داده است.

یافته‌ها و بحث: یافته‌های تحقیق نشان می‌دهد که بین مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی و نوسازی بر اساس آزمون همبستگی پیرسون از سطح ضعیف تا متواتر همبستگی مثبت وجود دارد. همچنین، مدل سازی مسیر PLS و آزمون رگرسیون چند متغیره نشان می‌دهند که به ترتیب مؤلفه‌های اعتماد نهادی، تعاملات اجتماعی و اعتماد بین فردی دارای تأثیر بیشتر و مشارکت مذهبی تأثیر کمتری در نوسازی بافت‌های فرسوده شهری دارد.
نتیجه‌گیری: نتایج تحقیق نشان می‌دهد بین سرمایه اجتماعی و نوسازی بافت‌های فرسوده رابطه معنادار مثبتی وجود دارد. همچنین نشان می‌دهد که مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی تأثیرات متفاوتی بر نوسازی بافت‌های فرسوده دارند که می‌توان با برنامه‌ریزی برای ارتقاء این مؤلفه‌ها، ساماندهی و نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه مطالعه را تسريع می‌کند.

واژه‌گان کلیدی: بافت فرسوده، سرمایه اجتماعی، نوسازی، منطقه ۱۰ شهر تهران

نحوه استناد به مقاله:

پوراحمد، احمد؛ شهسواری، محمد سینا و حیدری، اصغر. (۱۴۰۰). تحلیل عوامل مؤثر بر افزایش سرمایه اجتماعی و رابطه آن با نوسازی بافت‌های فرسوده (مطالعه موردی؛ منطقه ۱۰ شهر تهران). *مطالعات برنامه‌ریزی سکونتگاه‌های انسانی*، ۱(۱)، ۹۵-۱۰۸.

http://jshsp.iaurasht.ac.ir/article_672849.html

مقدمه

شهر امروز به عنوان یکی از عظیم‌ترین دستاوردهای فرهنگ و تمدن و یکی از فراگیرترین پدیده‌های اجتماعی عصر حاضر است. برحسب این گستردگی، هر کس به فراخور ظن خود بدان می‌نگرد. نگریستن از وجه عدالت اجتماعی و توسعه آن، شاید یکی از نگرش‌های نادر و بنیادین محسوب می‌شود (سجادی و همکاران، ۱۳۹۰: ۱۴۴). تحقق عدالت اجتماعی، ایجاد محیط زیستی دلخواه برای زندگی و فعالیت شهروندان در راستای برخورداری از فرصت‌های برابر زندگی از اهداف کلان سند چشم‌انداز کشور است، که بدون شک بافت‌های فرسوده شهری، با داشتن مسائل کالبدی، اجتماعی، اقتصادی و ... محیط‌هایی را برای ناسازگاری با این هدف ایجاد کرده‌اند (زنگی‌آبادی و همکاران، ۱۳۹۰: ۱۸).

بسیاری از بافت‌های سنتی در حال حاضر در معرض تخریب و فرسایش قرار گرفته‌اند. بخش مهمی از جمعیت آن مناطق جابه‌جا شده و میراث قدمی، تاریخی و فرهنگی این بافت‌ها از بین رفته یا در حال تخریب می‌باشد و تنها بخش اندکی از آن‌ها باقی مانده است (افراخته و عبدالی، ۱۳۸۸: ۵۴). درحالی که همین بافت‌ها زمانی سرشار از زیبایی و جذابیت بوده است، Saraskanroud et al. (۲۰۱۱: ۶۵) استفاده از سرمایه اجتماعی موجود در بین شهروندان یکی از راهکارهای نوسازی بافت فرسوده است. نخستین بار مبحث سرمایه اجتماعی، قبل از سال ۱۹۱۶، در مقاله‌ای به‌وسیله هانی فان از دانشگاه ویرجینیای غربی، مطرح شد. او در توضیح اهمیت مشارکت در تقویت حاصل کار مدرسه، مفهوم سرمایه اجتماعی مدرسه را مطرح کرد (سلیمانی و همکاران، ۱۳۹۴: ۴۳۶). وسعت زیاد این بافت‌ها و پیچیدگی ابعاد اجتماعی و فرهنگی آن‌ها، نوسازی را جز با حضور و درگیر کردن مردم در این فرایند غیر ممکن می‌کند (قاسمی و همکاران، ۱۳۹۴: ۲۵۵).

امروزه بافت‌های ناکارآمد و فرسوده شهری در تمام شهرهای ایران دیده می‌شود که علاوه بر خطرات جانی، کاملاً مخالف زندگی شهری مدرن و ویژگی‌های یک شهر مدرن می‌باشد. ساختار این بافت‌ها، جلوه‌ای از مشکلاتی از قبیل ناسازگاری، تراکم جمعیت، رکود اقتصادی، کاهش اقامت افراد و کاهش کیفیت‌های اجتماعی است (Navabakhsh & Tavakolan, 2013: 523). همچنین این‌گونه بافت‌ها مشکلات عدیدهای در ابعاد مختلف برای مدیریت شهری پیش آورده، که تمام آن‌ها ابتدا از نظر فرسودگی کالبدی و نارسایی ابتدایی‌ترین زیرساخت‌های شهری ناشی می‌شود (ناظری و روحی کلاش، ۱۳۸۷: ۱۱۷). در مجموع بافت‌های فرسوده شهری، به دلیل فرسودگی کالبدی و برخورداری نامناسب، وجود زیرساخت‌های آسیب‌پذیر دارای ناپایداری مکانی-فضایی هستند (حیدری و همکاران، ۱۳۹۴: ۲۰). بنابراین ضروری است که فکری به حال این وضعیت نابهنجار کرد و در صورت عدم اتخاذ سیاست‌ها و تدبیر جدی و سریع مدیریتی در نوسازی این‌گونه بافت‌ها نه تنها مشکلات آن‌ها حل نخواهد شد بلکه همواره روند فرسودگی در این بافت‌ها سریع‌تر می‌شود. بنابراین نوسازی بافت‌ها و مناطق فرسوده شهری باید در کلیه سیاست‌ها و برنامه‌های توسعه اقتصادی و اجتماعی در تمام سطوح مورد توجه قرار گیرد (بابایی اقدم و همکاران، ۱۳۹۴: ۶۶).

همان‌گونه که گفته شد دخالت و درگیری داوطلبانه مردم برای نوسازی بافت فرسوده منجر به بروز ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های نهفته آن‌ها شده و مردم را با محدودیت‌ها و امکانات طرح در هر یک از مراحل آن آشنا ساخته و موجب تقویت اعتماد به نفس، افزایش روحیه همکاری و همچنین تحکیم همبستگی‌های اجتماعی می‌گردد (نقدی و کولیوند، ۱۳۹۴: ۲). بنابراین با توجه به آنچه گفته شد هدف پژوهش حاضر چنین است که ابتدا عوامل موثر بر افزایش سرمایه اجتماعی (اعتماد نهادی، تعاملات اجتماعی، اعتماد بین شخصی، مشارکت مذهبی) را بررسی کرده و سپس رابطه سرمایه اجتماعی با نوسازی بافت‌های فرسوده را مورد ارزیابی قرار دهد. در دهه‌های اخیر رشد بی‌رویه و شتابان شهرها در ایران، مشکلات شهری زیادی را دامن زده است. به گونه‌ای که این مشکلات و نارسایی‌ها، تمامی جنبه‌های شهرنشینی را تحت تأثیر خود قرار داده است (ابراهیم‌زاده و ملکی، ۱۳۹۱: ۲۱۸). یکی از مشکلات شهرها، روند رو به گسترش بافت‌های فرسوده در شهرها می‌باشد. به عبارت دیگر این پژوهش، در سطح کلی عوامل موثر بر افزایش سرمایه اجتماعی و رابطه سرمایه اجتماعی با نوسازی بافت‌های فرسوده (جدول ۴) و در سطح جزئی تر میزان تأثیر هر یک از مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی بر نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ شهر تهران را مورد بررسی قرار می‌دهد (جدول ۷).

جدول ۱. خلاصه‌ای از پژوهش‌های پیشین

نوعی‌سندگان و سال پژوهش	عنوان پژوهش	نتایج پژوهش
محمدی و محمدیان (۱۳۹۶)	بررسی میزان سرمایه اجتماعی جهت نوسازی بافت فرسوده شهر زنجان	نتایج تحقیق نشان داد که میزان سرمایه اجتماعی در همه مؤلفه‌ها بالاتر از میزان حد متوسط است؛ که این امر نشان از بالا بودن سرمایه اجتماعی نزد ساکنان بافت فرسوده شهر زنجان است. همچنین می‌توان استنباط نمود که با افزایش سرمایه اجتماعی در بافت فرسوده به نوسازی شهری کمک می‌شود.
امیراحمدی همکاران (۱۳۹۵)	بررسی نقش سرمایه فرهنگی - اجتماعی بر مشارکت شهروندان در نوسازی بافت‌های فرسوده شهری (مطالعه موردی: شهر مشهد)	بافت‌های نسازی تأثیر مثبت داشته است. شاخص تعهد اجتماعی، حس همیاری و انسجام اجتماعی پیشترین تأثیر را برکش مشارکتی ساکنین داشته‌اند. علیرغم بالا بودن میزان سرمایه فرهنگی و اجتماعی در بین ساکنان و تأثیر مثبت این سرمایه‌ها برکش مشارکتی، میزان مشارکت ساکنان در پروژه‌های نوسازی بافت پیرامون حرم رضوی ضعیف می‌باشد که این امر پیشتر به مسئله اعتماد مرتفع است.
بابایی اقدم و همکاران (۱۳۹۴)	ارزیابی عوامل موثر بر مشارکت مردمی در ساماندهی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر سرمایه اجتماعی (مطالعه موردی محله ججین اردبیل)	نتایج پیانگر آن بود که افاده ساکن در این محله از زندگی در این محله به دلیل وجود همسایگان خوب و آمنیت در سطح سیار بالا راضی هستند. مدت اقامت اکثر افراد در این محله بیش از ۱۵ سال می‌باشد که این مسئله خود می‌تواند تعلق خاطر ساکنین به این محله باشد. همچنین بین اکثر متغیرهای اقتصادی (به جز ارزش ملک مسکونی)، متغیرهای اعتماد اجتماعی و متغیرهای آگاهی اجتماعی با تغییرهای مشارکت مردمی در ساماندهی بافت فرسوده محله ججین رابطه معناداری وجود دارد.
زنگنه و همکاران (۱۳۹۳)	تأثیر تعلق مکانی و سرمایه اجتماعی بر بهسازی مشارکتی محلات قیمه‌ی، نمونه موردی محله سرده سبزوار	بافت‌های نسازی آن است که میزان تعلق مکانی و سرمایه اجتماعی در این محله مورد مطالعه بالاتر از حد متوسط بوده است. همچنین این دو متغیر تأثیر معناداری بر سطح مشارکت ساکنان در برنامه‌های بهسازی محله دارد.
حاتمی‌زاد و همکاران (۱۳۹۳)	واکاوی ظرفیت سرمایه اجتماعی محلات شهری در ساماندهی بافت‌های فرسوده، مطالعه موردی منطقه ۹ شهرداری تهران	این تحقیق به بررسی میزان تأثیر مؤلفه‌ی سرمایه اجتماعی و تأثیر میزان هر یک از بافت‌های آن در شرکت ساکنان بافت‌های شهری در منطقه ۹ شهرداری تهران پرداخته است. نتایج آزمون نشان‌دهنده این است که مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی نقش زیادی در تبیین میزان مشارکت ساکنان بافت فرسوده در بهسازی و نوسازی دارد و با تأکید پر ظرفیت سرمایه اجتماعی ساکنان این بافت‌ها می‌توان از این عامل در جهت تسريع در روند نوسازی و بهسازی بافت‌های فرسوده شهری استفاده نمود.
بیک‌محمدی و بهادری (۱۳۹۳)	سازمان‌های مستول بافت فرسوده شهری با تأکید بر ابعاد فیزیکی و فضایی (نمونه موردی: شهر کرج)	نتایج پیانگر آن بود که محدودیت‌های خدمات شهری و زیرساخت‌ها موجب مهاجرت به دیگر نقاط شهر بافت و به رشد جمیعت منفی در سال‌های اخیر شده است از سوی دیگر، به دلیل وضعیت اجتماعی ساکنان بافت، منجر به بیهود و نوسازی آن شده است. در شهر کرج عوامل اقتصادی مانند گروه شغلی، درآمد، نوع الکتیت واحد مسکونی و عوامل اجتماعی مانند سطح سواد، ابعاد خانواره و مدت اقامت و غیره از جمله عوامل تأثیرگذار هستند که باعث افزایش تمایل مردم نسبت به توان بخششی و نوسازی می‌شوند.
خواجه شاهکوهی و همکاران (۱۳۹۲)	بررسی نقش سرمایه اجتماعی در نوسازی بافت‌های فرسوده شهری (مورد شناسی: شهر جوپیار)	نتایج نشان می‌داد که مداخلات کالبدی در محیط‌های زندگی عاملی در جهت ارتقای سرمایه اجتماعی ساکنان است که با مقارن کای اسکوئر ۶۳۰/۵۴ در سطح معناداری ۹۹ درصد رابطه موردن تأثیر قرار گرفته و همچنین نتیجه نداوم سکونت نیز موجب افزایش سرمایه اجتماعی در بافت خواهد گردید که این رابطه با مقدار کای اسکوئر ۶۷۰/۸۳ در سطح معناداری ۹۹ درصد به اثبات رسیده است.
صالح و همکاران (۱۳۹۲)	بررسی تأثیر سرمایه اجتماعی و مشارکت مالکان در نوسازی و بهسازی بافت‌های فرسوده شهر مشهد	در این پژوهش سرمایه اجتماعی در ۴ بعد اعتماد، همبستگی اجتماعی، مشارکت اجتماعی و حساسیت نسبت به سرنوشت کشور و مشارکت در نوسازی در ۳ بعد مشارکت در تضمیم گیری و مدیریت، مشارکت در تأمین منابع مالی و مشارکت در تأمین نیروی انسانی دسته‌بندی گردید. نتایج نشان داد هرچه ابعاد مختلف سرمایه اجتماعی افزایش یابد، مشارکت مالکان نیز در نوسازی بافت‌های فرسوده افزایش می‌یابد. در این زمینه بعد حساسیت نسبت به سرنوشت کشور دارای پیشترین تأثیر بر افزایش تمایل برای نوسازی بود.

مفهوم فرسودگی شهرها را می‌توان تنزل شرایط اجتماعی، اقتصادی و کالبدی بافت شهری دانست. به طور کلی کاهش کارایی هر پدیده‌ای فرسودگی آن را در پی دارد (مختاری ملک آبادی و همکاران، ۱۳۹۳: ۱۷۹). بافت فرسوده شهری در فرایند زمانی طولانی شکل گرفته و تکوین یافته و امروزه در محاصره تکنولوژی عصر حاضر و توسعه شهری جدید گرفتار شده است (محمدی و همکاران، ۱۳۹۲: ۴۵). در واقع بافت فرسوده عبارت از بافت‌های فرسوده شهری است که وجود عناصر مختلف در آن، کاهش ارزش‌های کیفی محیط زیست انسان را فراهم آورده است (محمدی و همکاران، ۱۳۹۳: ۱۱). بافت‌های فرسوده شامل محدوده‌هایی می‌باشد که به‌واسطه کیفیت خاص فضایی، شرایط اجتماعی، ایمنی در برابر سوانح و بهره‌مندی اندک از خدمات عمومی است که موضوع فعالیت ویژه شهرداری‌ها قرار گرفته و سازمان نوسازی و بهسازی به عنوان متولی آن تعیین شده است (موسی و همکاران، ۱۳۹۱: ۱۰۶). نوسازی و مداخله در بافت مرکزی شهر تهران، بسیار مخاطره‌آمیز، زمان‌بر، پیچیده و حساس است (آقا صفری و همکاران، ۱۳۸۹: ۵۹). ماهیت پیچیده این مفهوم به مسائلی مانند محرومیت اجتماعی، کیفیت پایین فضای عمومی، فقر، کیفیت مسکن، تبعیض نژادی و ... بر می‌گردد (Kleinhans, 2004: 367). اولین مسئله‌ای که در این راستا مطرح می‌شود، چگونگی تأمین منابع مالی برای این امر است. بر اساس آخرین برآوردهای سازمان نوسازی شهرداری تهران، هزینه‌های توسعه

زیرساخت‌های بافت‌های فرسوده شهری به ازای هر هکتار ۱۰ میلیارد تومان برآورد شده است و مدت زمان مورد نیاز برای نوسازی این بافت‌ها با روند تخصیص منابع فعلی و بدون در نظر گرفتن رشد فرسودگی، ۷۸ سال در نظر گرفته شده است (مؤیدفر و همکاران، ۱۳۹۲: ۷۰). در حالی که ثابت شده مداخله مستقیم در بافت فرسوده شهرها بسیار پرهزینه بوده و در عین حال سود اقتصادی نیز برای سرمایه‌گذاران در بنادردار، بنابراین تنها راهکار باقی‌مانده این است که به تدریج به سمت برنامه‌ریزی مشارکتی و استفاده از سرمایه اجتماعی محلات تمثیل شد (عالیپور و بیابانی مقدم، ۱۳۹۰: ۱۱). امروزه روند معمول برای مشارکت‌های اقتصادی استفاده از جنبه‌های اجتماعی افراد و جامعه است (Carpenter et al, 2004: 533). تجربه‌های جهانی نیز نشانگر این است که اگرچه تفاوت‌هایی در نوسازی بافت فرسوده در میان کشورهای مختلف، وجود دارد، اما استفاده از سرمایه اجتماعی برای نوسازی بافت فرسوده، بین تمامی آن‌ها مشترک است (Kleinhans, 2009: 630). بسیاری از سیاست‌گذاران معتقدند که سرمایه اجتماعی نه تنها می‌بایست کیفیت فیزیکی محله‌های شهری را افزایش دهد بلکه در افزایش کیفیت رفاه اجتماعی نیز باید مؤثر باشد (Kleinhans et al, 2007: 1070). اولین سؤالی که باید جواب داده شود این است که معنی سرمایه اجتماعی چیست؟ مفاهیم سرمایه مالی، سرمایه انسانی، سرمایه فیزیکی به خوبی شناخته شده‌اند اما، ایده سرمایه اجتماعی نیازمند توضیحاتی است (Coleman, 1988: 375). بحث سرمایه اجتماعی مبحثی نوظهور است (علینی و همکاران، ۱۳۹۴: ۱۳۳). که ریشه آن به مطالعات تطبیقی رابرت پاتنام^۱ (۱۹۹۳) در ایتالیا برگزید (Tavits, 2006: 211). از نظر پاتنام این شبکه‌های اجتماعی باعث ایجاد ارزش برای افرادی می‌شود که به یکدیگر وابسته هستند (Lamore et al, 2006: 430). اندک اندک مفهوم سرمایه اجتماعی شناخته شد و تحولات نظری مهمی را ایجاد کرد (Ostrom & Ahn, 2007: 1). امروزه سرمایه اجتماعی به عنوان منابعی تعریف می‌شود که از عضویت در شبکه‌های اجتماعی گرفته شده است (Pattussi et al, 2016: 2). دفتر آمارهای ملی بریتانیا تعریف زیر را از سرمایه اجتماعی ارائه داده: به طور کلی سرمایه اجتماعی ارتباطات اجتماعی و منافع حاصل از آن است. همچنین سرمایه اجتماعی با مشارکت مدنی، نگرش مدنی و ارزش‌های بسیار مهم که مردم را قادر به همکاری، اعتماد و تحمل می‌کند، ارتباط دارد. سرمایه اجتماعی برای افراد، جوامع و ملت‌ها سودمند است (Jackson, 2018: 12). تأکید اصلی این مفهوم بر اعتماد، هنجارهای اجتماعی و روابطی است که فعالیت‌های اقتصادی، اجتماعی را تحت تأثیر قرار می‌دهد (Nakagawa & shaw, 2004: 7). سرمایه اجتماعی تنها مجموعه‌ای از سازمان‌ها، که قسمتی از جامعه را پوشش می‌دهند نیست، بلکه بهمانند چسبی است که تمام قسمت‌های جامعه را به هم‌دیگر متصل می‌کند (Van Bastar, 2015: 25). سرمایه اجتماعی انواع مختلفی دارد. برای مثال بعضی از انواع سرمایه اجتماعی بسیار رسمی هستند، مثل انجمن اولیا معلمان یا اتحادیه کارگران که به صورت کاملاً رسمی با رئیس و اعضاء و سایر اجزا به کار خود ادامه می‌دهد. بعضی دیگر از انواع سرمایه اجتماعی بسیار غیررسمی هستند، مانند گروهی از مردم که در روز معینی هر بار با هم به رستوران می‌روند (Putnam, 2001: 42).

در ایران سال‌های متمادی است که مقوله احیای بافت‌های فرسوده تحول عمده‌ای در برداشته است. به نظر می‌رسد که نگرش بخشی، از بالا به پایین، بدون توجه به نقش مردم در فرایند برنامه‌ریزی و تهییه طرح‌ها موجب شده که طرح‌های مذکور به اهداف مورد نظر دست نیابند (وارثی و همکاران، ۱۳۹۴: ۶۰). برای حل مشکل این‌گونه بافت‌ها دو راهکار مطرح شده است: بهسازی، نوسازی. این دو مفهوم در عین از نظر معنایی با یکدیگر تفاوت دارند. از نظر لغوی نوسازی شهری را می‌توان به سه معنا آورد: (الف) از میان برداشتن تمامی آنچه هست و به جای آن، بنا کردن فضایی نو، (ب) اقدام برای اینکه فضاهای شهری طعم و بوی مکانی نوسازی شده بدهد، بی‌اینکه اقدامی صورت گرفته باشد. (ج) نوسازی وجه برونی و شکل ظاهری بناهایی که در دو سمت معابر قرار می‌گیرند، به‌گونه‌ای که برای عابران (حاضران، شاغلان، ساکنان) محلی بویی نو به مشام برسد (فلامکی، ۱۳۸۴: ۷۴). لکن بهسازی فرایندی است که امکان بازگرداندن یک ملک را به حالت مفید و سودمند از طریق تعمیر یا اصلاح که امکان استفاده مناسب در زمان حال را داشته باشد، فراهم می‌سازد. در این فرایند بخش‌ها و ویژگی‌هایی از ملک که از نظر ارزش‌های تاریخی، معماری و فرهنگی اهمیت دارند، حفظ می‌شود (سیف‌الدینی، ۱۳۸۵: ۳۳۵). در مجموع رابطه سرمایه اجتماعی و نوسازی از این جهت مشخص است که ترویج نگرش عدالت ترمیمی نیازمند سرمایه اجتماعی است که خود به عنوان تعاملات فردی و اجتماعی و حمایت از نوسازی تعریف می‌شود (Huang et al, 2012: 4). آنچه مورد نظر پژوهش حاضر است نوسازی به معنای تجمیع بنها و از نو ساختن بنها در بافت‌های فرسوده است که با حمایت سازمان نوسازی و فعالیت دفاتر تسهیل‌گری بافت فرسوده انجام

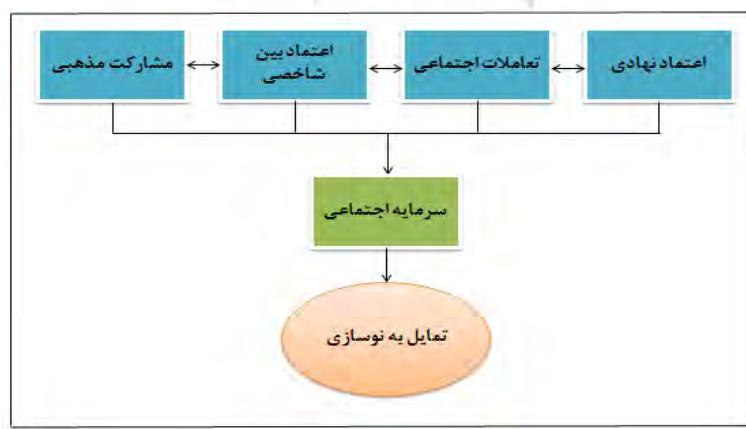
می‌شود که مشارکت مردمی یکی از پایه‌های اساسی آن است. تا کنون دیدگاه‌های مختلفی پیرامون سرمایه اجتماعی بنا به زمینه‌های نظری و تکوین تاریخی آن شکل گرفته که می‌توان آن را در قالب ۴ دیدگاه به شرح زیر تشریح کرد.

دیدگاه اجتماع‌گرایی: در دیدگاه اجتماع‌گرایان، سرمایه اجتماعی با سازمان‌های محلی چون باشگاه‌ها، انجمن‌ها و گروه‌های مدنی برای انگاشته می‌شود. اجتماع‌گرایان که نگاهشان به تعداد و فشردگی این گروه‌ها در یک اجتماع، معطوف است بر این اعتقادند که سرمایه اجتماعی ذاتاً خوب است و هر چه بیشتر باشد بهتر است و وجود آن همواره اثربخش است بر رفاه اجتماع دارد (صالحی و کاووسی، ۱۳۸۶: ۳۳). طرفداران این رویکرد به سرمایه اجتماعی، آن را یک امکان ساختاری برای تسهیل عمل جمعی قلمداد می‌کنند. بنابراین از این منظر سرمایه اجتماعی بیشتر یک دارایی جمعی محسوب می‌شود که همگان در فواید آن شریک هستند. به علاوه وجه ممیزه این دیدگاه در تأکید بر نقش فرهنگ و نظام ارزشی در تولید سرمایه اجتماعی است (پاک سرشت، ۱۳۹۳: ۷۶).

دیدگاه شبکه‌ای: در این دیدگاه سرمایه اجتماعی به دارایی‌هایی تعبیر شده است که در درون شبکه‌ها و گروه‌های اجتماعی وجود دارد و دستیابی به آن‌ها از طریق عضویت در گروه‌ها و شبکه‌های اجتماعی امکان‌پذیر است. بنابراین شبکه‌های اجتماعی بزرگ‌تر، متنوع‌تر و ناهمگن‌تر، صرفه‌های اقتصادی مثبت بیشتری برای افراد به دنبال خواهند داشت (مهرگان و دلیری، ۱۳۹۴: ۱۲۱). این دیدگاه پیوندهای عمودی و افقی در بین مردم و روابط درونی و فی‌ما بین این قبیل هویت‌های سازمانی به عنوان گروه‌ها و بنگاه‌ها را مورد تأکید قرار می‌دهد و اعتقاد دارد که پیوندهای نیرومند درون اجتماعی به خانواده‌ها و اجتماعات حس هویت و مقصد مشترک می‌دهد. دو خصلت پایه این دیدگاه، توجه به جنبه‌های مثبت و منفی سرمایه اجتماعی و تمایز بین منافع این سرمایه و عوارض ناشی از آن است (عبداللهی، ۱۳۹۲: ۱۶۸).

دیدگاه نهادی: این دیدگاه مدعی است که سرزنشگی شبکه‌های اجتماعی عمدتاً محصول سیاسی، قانونی و نهادی است. استدلال طرفداران این رویکرد این است که خود ظرفیت گروه‌ها برای عمل کردن به خاطر نفع جمعی، وابسته به کیفیت نهادهای رسمی است که تحت آن‌ها قرار دارد (نوری و همکاران، ۱۳۹۵: ۴۲). آن‌ها همچنین تأکید می‌کنند که چگونگی عملکرد دولتها نیز بهنوبه خویش از یکسو به انسجام درونی، اعتبار و صلاحیت درونی خودشان و از سوی دیگر به پاسخگویی آن‌ها در برابر جامعه مدنی وابسته است. برخلاف دیدگاه‌های اجتماع‌گرا و شبکه‌ای که با سرمایه اجتماعی عمدتاً به عنوان متغیری مستقل برخورد می‌کنند، نگرش نهادی سرمایه اجتماعی را به عنوان متغیر وابسته تلقی می‌کند (ناظرزاده کرمانی و همکاران، ۹۴: ۱۳۹۲).

دیدگاه همیاری: این دیدگاه می‌کوشد آثار قوی دو دیدگاه شبکه‌ای و نهادی را در هم ادغام کند (براتی و یزدان پناه شاه آبادی، ۱۳۹۰: ۳۰). بر اساس این دیدگاه، سه وظیفه اصلی برای نظریه‌پردازان، محققان و سیاست‌گذاران پیشنهاد می‌شود: شناسایی ماهیت و گستره روابط اجتماعی یک جامعه و نهادهای رسمی و تعامل میان آن‌ها، تعریف راهبرد نهادی مبتنی بر این روابط و سوم اینکه نظریه‌های درباره دولت را تا کجا در تحلیل خود می‌گنجاند (موسایی و راعی صدقیانی، ۱۳۸۸: ۷). می‌توان گفت از بین تمامی دیدگاه‌های مورد بحث، دیدگاه همیاری، دیدگاه کلی و داشته و می‌تواند مبنای کار برنامه‌ریزان قرار گیرد (زارعی و محمد صالحی، ۱۳۹۲: ۱). شکل شماره یک مدل مفهومی تحقیق حاضر را نمایش می‌دهد؛ رابطه بین متغیرها اینگونه است که ابتدا رابطه بین مؤلفه‌ها با یکدیگر و رابطه آن‌ها با سرمایه اجتماعی مورد بررسی قرار می‌گیرد و بعد از مشخص شدن این رابطه و میزان سرمایه اجتماعی در محدوده مورد مطالعه، رابطه آن را نوسازی بافت‌های فرسوده مورد بررسی قرار می‌گیرد.



شکل ۱. مدل مفهومی پژوهش

روش پژوهش

روش‌شناسی تحقیق با توجه به نوع، هدف و موضوع مورد مطالعه می‌تواند متفاوت باشد. مطالعه و بررسی به منظور تدوین مؤلفه‌ها و شاخص‌های سرمایه اجتماعی و ارتقاء این معیارها نیازمند جامع‌نگری در برنامه‌ریزی و مطالعه است که ضمن شناسایی و طبقه‌بندی معیارها و شاخص‌های سرمایه اجتماعی، باید روابط علی میان این شاخص‌ها نیز مشخص شود. روش تحقیق در پژوهش حاضر، توصیفی - تحلیلی است و در گردآوری اطلاعات از روش اسنادی و پیمایشی است که با استفاده از روش پرسشنامه صورت گرفته است. برای ارزیابی نقش سرمایه اجتماعی در نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ شهرداری تهران از ۴ مؤلفه اصلی سرمایه اجتماعی از جمله اعتماد نهادی، تعاملات اجتماعی، اعتماد بین شخصی و مشارکت مذهبی استفاده شده است، هر یک از این مؤلفه‌ها دارای زیرشاخص‌هایی هستند که مورد بررسی قرار گرفته‌اند. روش نمونه‌گیری به صورت تصادفی ساده بوده و حجم نمونه با استفاده از مدل کوکران برآورده شد. با توجه به جمعیت منطقه ۱۰ شهر تهران (۳۲۷۱۱۵ نفر) با استفاده از این روش ۳۸۵ پرسشنامه موردنیاز بود که تهیه و توسط شهروندان تکمیل گردید. برای محاسبه پایایی سوال‌های پرسشنامه از آزمون آلفای کرونباخ استفاده گردید که میزان پایایی آن برابر با ۰/۸۱ است. جدول (۲) وضعیت آلفای کرونباخ و پایایی ۲۸ سوال پرسشنامه را نشان می‌دهد.

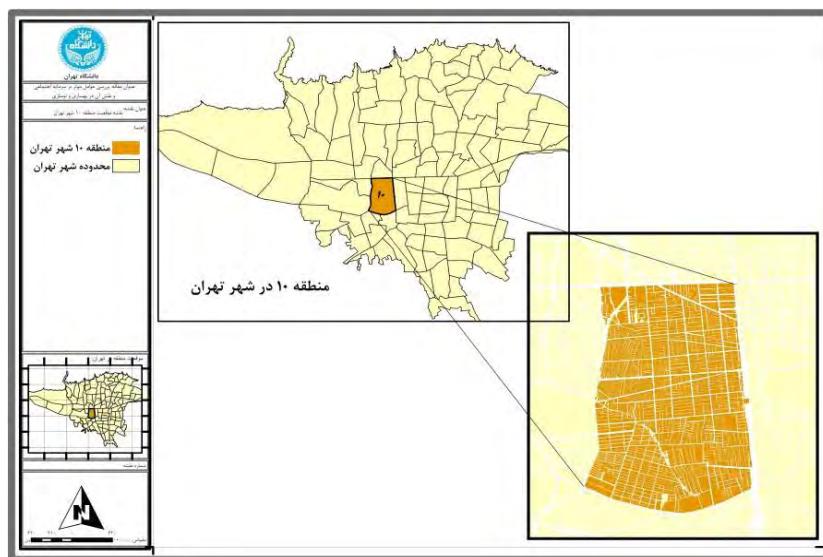
جدول ۲. ضریب پایایی ابزار تحقیق

قابلیت اعتماد	
تعداد سوال	آلفای کرونباخ
۲۸	۰/۸۱۷

داده‌های حاصل از پرسشنامه با استفاده از نرم‌افزارهای SPSS و Smart PLS مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. در این پژوهش در بخش آمار توصیفی از فراوانی، درصد فراوانی، میانگین و غیره استفاده شد. همچنین در بخش آمار استنباطی نیز به دلیل تبدیل نمودن متغیرهای پژوهش به متغیرهای شبه‌فاسله‌ای، برای محاسبه میزان اهمیت یا وجود هر ویژگی به گزینه خیلی زیاد، ۴، متوسط ۳، کم ۲، خیلی کم ۱، تعلق گرفت؛ و سپس امتیاز هر گزینه با حاصل ضرب فراوانی در امتیاز هر گزینه محاسبه و سپس با امتیازات گزینه‌ها امتیاز هر سوال به دست آمد. با تقسیم جمع امتیازات بر تعداد افرادی که به آن گزینه پاسخ داده‌اند میانگین امتیازات به دست آمد. با توجه به آنکه میانگین امتیاز هر سوال عددی بین ۱ تا ۵ می‌باشد لذا این معیار برای سنجش اهمیت سوال‌های یا گزینه‌ها مورد استفاده قرار گرفت. سپس از آزمون پیرسون برای بررسی همبستگی بین مؤلفه‌ها و شاخص‌های سرمایه اجتماعی استفاده شد و همچنین از رگرسیون چند متغیره برای تعیین سهم هر یک از مؤلفه‌ها در مفهوم اصلی استفاده شد. در نهایت در بخش آمار استنباطی برای تحلیل روابط میان شاخص‌ها از مدل سازی مسیری PLS با کمک نرم‌افزار Smart PLS بهره برده شده است.

قلمرو جغرافیایی پژوهش

منطقه ۱۰ شهر تهران با وسعتی برابر با ۸۱۷ هکتار و جمعیتی بالغ بر ۳۲۰۰۰۰ نفر را شامل می‌شود. این منطقه از شمال به منطقه ۲، از جنوب به منطقه ۱۷، از شرق به منطقه ۱۱ و از غرب به منطقه ۹ ختم می‌شود. این منطقه شامل ۲ ناحیه و ۱۰ محله می‌باشد. نام این ۱۰ محله عبارتند از: هفت‌چنار، بريانک، هاشمی، شیبری (جی)، کارون شمالی و جنوبی، سلسیل شمالی و جنوبی، سلیمانی تیموری و زنجان جنوبی است (شهرداری منطقه ۱۰ تهران، ۱۳۹۷).



شکل ۲. موقعیت جغرافیایی محدوده مورد مطالعه

یافته‌ها و بحث یافته‌های توصیفی

به منظور سنجش رابطه سرمایه اجتماعی با نوسازی بافت فرسوده در منطقه ۱۰ شهر تهران، ابتدا عوامل موثر بر افزایش سرمایه اجتماعی مورد بررسی قرار گرفتند و سپس رابطه سرمایه اجتماعی با نوسازی بافت فرسوده سنجیده شد. همچنین بر اساس رابطه کوکران ۳۸۵ پرسشنامه در محدوده مورد مطالعه تکمیل گردید. از آنجایی که سرمایه اجتماعی موضوعی پیچیده است و عوامل مختلفی در افزایش یا کاهش آن تأثیر دارند، بخشی از پرسشنامه به اطلاعات توصیفی اختصاص داده شد. آمار توصیفی پژوهش شامل؛ سن، جنس، وضعیت تحصیلات، مدت سکونت در محله، نوع مالکیت مسکن و عمر ملک می‌شود. وضعیت اطلاعات توصیفی پاسخ‌دهندگان در جدول (۳) نشان داده شده است.

جدول ۳. ویژگی‌های توصیفی پاسخ‌گویان

شرح	درصد	شرح	درصد
۵ - ۱۰	۲۰/۹	سن	
۱۰ - ۱۵	۱۷/۲	۲۰ - ۳۰	۴۷/۶۰
۱۵ - ۲۰	۷	۳۱ - ۴۰	۲۸/۲
۲۰ سال و بیشتر	۱۷/۸	۴۱ - ۵۰	۱۴/۸
عمر ملک		۵۱ - ۶۰	۳/۳
۱ - ۵	۱۰/۷	+۶۰	۲/۳
۵ - ۱۰	۱۲/۵	جنس	
۱۰ - ۱۵	۹/۷	مرد	۶۲/۱
۱۵ - ۲۰	۸/۹	زن	۳۷/۹
۲۰ سال و بیشتر	۵۸	سطح تحصیلات	
نوع مالکیت		ابتدائی	۱/۶
ملکی	۵۱/۲	سیکل	۷
اجاره‌ای	۴۵/۷	دیپلم	۴۸
رهنی	۱	فوق دیپلم و لیسانس	۳۹/۷
سایر	۱/۸	فوق لیسانس و بالاتر	۳/۷
		مدت سکونت در محله	
		۱ - ۵	۳۶

یافته‌های استنباطی روابط بین شاخص‌ها با استفاده از آزمون پرسون

به منظور بررسی میزان همبستگی و رابطه بین متغیرهای تحقیق از آزمون همبستگی پرسون استفاده شد. همچنین رابطه بین متغیرهای تحقیق با سرمایه اجتماعی سنجیده شده است. همان‌طور که در جدول (۴) می‌توان مشاهده کرد همبستگی همه متغیرها با یکدیگر مثبت می‌باشد و از آنجایی که سطح معناداری همه این متغیرها به جزء همبستگی متغیرهای مشارکت مذهبی و اعتماد نهادی همچنین نوسازی با مشارکت مذهبی پایین‌تر از ۰/۰۵ است رابطه همه آن‌ها با یکدیگر معنادار می‌باشد. متغیرهایی که ضریب همبستگی آن‌ها بین ۰/۲۹ تا ۰/۳۰ به عنوان همبستگی ضعیف، متغیرهایی که ضریب همبستگی آن‌ها بین ۰/۳۰ تا ۰/۴۹ به عنوان همبستگی قوی در نظر گرفته شده است. مؤلفه اعتماد بین شخصی با مشارکت مذهبی با ضریب همبستگی ۰/۲۳ دارای همبستگی ضعیف، با مؤلفه اعتماد نهادی با ضریب همبستگی ۰/۲۹ نیز دارای همبستگی ضعیف، با مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۵۴ دارای همبستگی متوسط، با مؤلفه نوسازی با ضریب همبستگی ۰/۱۱ دارای همبستگی ضعیف و با سرمایه اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۰۴ دارای همبستگی ضعیف است. مؤلفه مشارکت مذهبی با اعتماد نهادی با ضریب همبستگی ۰/۰۴ دارای همبستگی ضعیف، با مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۳۸ دارای همبستگی متوسط، با مؤلفه نوسازی با ضریب همبستگی ۰/۰۹ دارای همبستگی ضعیف و با سرمایه اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۰۴ دارای همبستگی ضعیف و با سرمایه اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۲۹ دارای همبستگی ضعیف است. مؤلفه اعتماد نهادی با مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۱۱ دارای همبستگی ضعیف، با مؤلفه نوسازی با ضریب همبستگی ۰/۰۹ دارای همبستگی متوسط است. مؤلفه تعاملات اجتماعی با نوسازی با ضریب همبستگی ۰/۲۱ دارای همبستگی ضعیف و با سرمایه اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۰۹ دارای رابطه متوسط می‌باشد. و در نهایت مؤلفه نوسازی با سرمایه اجتماعی با ضریب همبستگی ۰/۱۴ دارای رابطه ضعیفی است.

جدول ۴. ماتریس همبستگی بین مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی

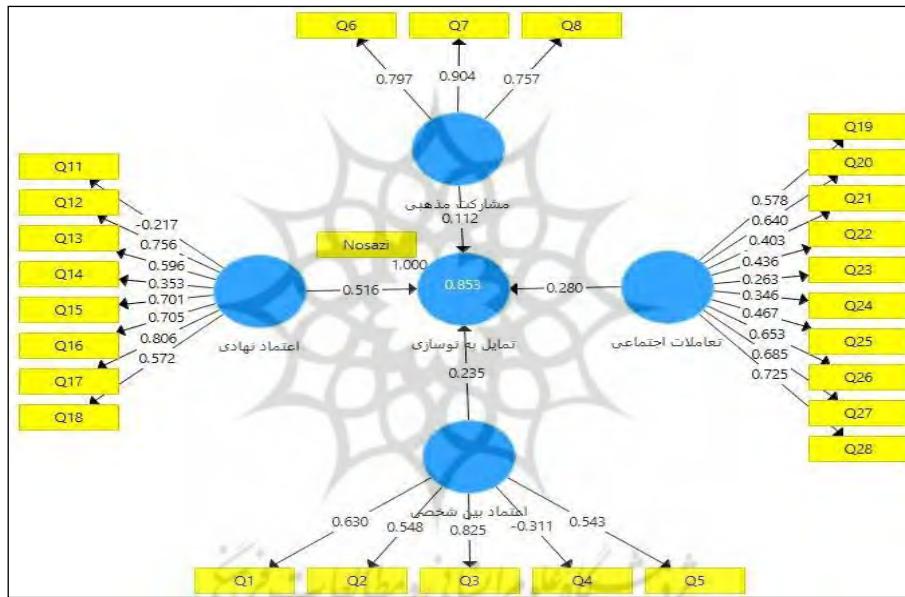
مؤلفه		اعتماد بین شخصی	مشارکت مذهبی	اعتماد نهادی	تعاملات اجتماعی	نوسازی
اعتماد بین شخصی	ضریب همبستگی	۱	۰/۲۳۱	۰/۲۹۱	۰/۵۴۸	۰/۱۱۱
	معناداری		۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۳۰
	N	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۳
مشارکت مذهبی	ضریب همبستگی	۰/۰۲۳۱	۱	۰/۰۴۷	۰/۳۸۴	۰/۰۴۷
	معناداری	۰/۰۰۰		۰/۳۶۳	۰/۰۰۰	۰/۳۶۳
	N	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۳
اعتماد نهادی	ضریب همبستگی	۰/۰۲۹۱	۰/۰۴۷	۱	۰/۱۱۱	۰/۴۴۴
	معناداری	۰/۰۰۰	۰/۳۶۳		۰/۰۰۳۰	۰/۰۰۰
	N	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۳
تعاملات اجتماعی	ضریب همبستگی	۰/۰۵۴۸	۰/۳۸۴	۰/۱۱۱	۱	۰/۲۱۸
	معناداری	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۳۰		۰/۰۰۰
	N	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۳
نوسازی	ضریب همبستگی	۰/۰۱۱	۰/۰۴۷	۰/۴۴۴	۰/۲۱۸	۱
	معناداری	۰/۰۳۰	۰/۳۶۳	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	
	N	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۳	۳۸۲	۳۸۳

سنجش میزان تأثیر ابعاد مختلف بر نوسازی بافت‌های فرسوده با استفاده از مدل معادلات ساختاری (PLS)

در پژوهش‌هایی که هدف، آزمون مدلی خاص از روابط بین متغیرها است می‌توان از روش مدل معادلات ساختاری استفاده نمود. مدل سازی مسیری PLS یکی از روش‌های مدل معادلات ساختاری است. یک مدل کامل مسیری PLS شامل دویخش اندازه‌گیری (مدل بیرونی) و ساختاری (مدل درونی) است. در قسمت اندازه‌گیری، ارتباط سوالات با سازه‌ها موردنبررسی قرار می‌گیرد و در قسمت ساختاری عامل‌های موردنبررسی با یکدیگر جهت آزمون فرضیه‌ها مورد توجه هستند. با توجه به نرمال بودن توزیع داده‌ها و وجود همبستگی لازم بین متغیرها می‌توان از مدل‌های معادلات ساختاری (نرمافزار Smart PLS) استفاده کرد (غلامزاده و

همکاران، ۱۳۹۱: ۱۱۳). مدل مفهومی آزمون شده در حالت استاندارد یا الگوریتم PLS و ضریب مسیرها در شکل (۲) ارائه شده است. اعدادی که بر روی مسیر سازه‌ها با یکدیگر نشان داده شده است، ضریب مسیر نامیده می‌شود. این اعداد بیانگر بتای استاندارد شده در رگرسیون یا ضریب همبستگی دو سازه است و برای بررسی میزان تأثیر مستقیم یک متغیر بر متغیر دیگر ارائه می‌شود. اعدادی که بر روی مسیر بین سازه‌ها و معرفه‌ها نمایش داده می‌شود در مدل‌های انعکاسی بیانگر بار عاملی است.

با توجه به شکل (۳) که وضعیت مدل اندازه‌گیری تحقیق در حالت استاندارد را نمایش می‌دهد و با توجه به مقادیر ضرایب مسیر که بیانگر بتای استانداردشده در رگرسیون یا ضریب همبستگی دو سازه است، می‌توان میزان تأثیر هر یک از متغیرهای مستقل که همان ابعاد چهارگانه سرمایه اجتماعی در این تحقیق هستند را بر مبنای فرسوده بافت فرسوده می‌باشد را سنجید و میزان تأثیر این ابعاد را نیز رتبه‌بندی نمود. بر اساس مدل درونی یا ساختاری تحقیق، مؤلفه اعتماد نهادی با ضریب مسیر ۵۱۶/۰ دارای بیشترین تأثیرگذاری بر نوسازی بافت فرسوده در محدوده مطالعه بوده است. بعد از آن مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب مسیر ۲۸۰/۰ در درجه دوم تأثیرگذاری و مؤلفه اعتماد بین شخصی با ضریب مسیر ۳۳۵/۰ در درجه سوم تأثیرگذاری بر نوسازی بافت فرسوده قرار می‌گیرند. در نهایت مؤلفه مشارکت مذهبی با ضریب مسیر ۱۱۲/۰ کمترین تأثیرگذاری بر نوسازی بافت‌های فرسوده بر اساس مدل معادلات ساختاری (مدل سازی مسیر PLS) در محدوده مطالعه بوده است.



شکل ۳. مدل ساختاری مدل سازی مسیری پژوهش

تعیین سهم ابعاد مختلف بر نوسازی بافت‌های فرسوده با استفاده از رگرسیون چند متغیره

یکی از پیش‌فرض‌های مهم رگرسیون خطی مربوط به توزیع و پراکندگی داده‌های متغیرها می‌باشد که داده‌های متغیرهای تحقیق باید نرمال یا نزدیک به نرمال باشند. برای حل این مسئله از آزمون کولموگروف – اسپیرنف استفاده می‌شود. آزمون کولموگروف – اسپیرنف از نوع آزمون‌های آماری ناپارامتری است که نرمال بودن توزیع داده‌ها را نشان می‌دهد. یعنی اینکه توزیع یک صفت در یک نمونه را با توزیعی که برای جامعه مفروض است، مقایسه می‌کند. نتایج حاصل از آزمون کولموگروف – اسپیرنف (جدول ۵) نشان می‌دهد توزیع داده‌های تحقیق نرمال بوده و دارای یک تناسب آماری نرمال می‌باشند، به طوری که مقدار آماری این آزمون برای داده‌های این تحقیق برابر با ۷۹۲/۰ است.

جدول ۵. آزمون کولموگروف – اسپیرنف به منظور بررسی نرمال بودن داده‌ها

آزمون کولموگروف – اسپیرنف	
۷۹۲	کولموگروف – اسپیرنف
۶۱۴/۰	سطح معناداری
توزیع داده‌ها نرمال است	نتیجه

R که به ضریب همبستگی چندگانه معروف است، مقدار این همبستگی بین (۰) و (۱) نوسان دارد. هر چه مقدار این همبستگی به (۱) نزدیک‌تر باشد نشان از همبستگی قوی بین متغیرهای مستقل و متغیرهای وابسته دارد. مطابق با جدول (۵) مقدار R معادل ۰/۸۴۸ می‌باشد که مقدار قابل قبول و بالایی را نشان می‌دهد. (R Square) ضریب تعیین معروفه‌های تحقیق می‌باشد و مقدار این ضریب نیز بین (۰) تا (۱) در نوسان و هر چه به مقدار (۱) نزدیک‌تر باشد نشان از آن دارد که متغیرهای مستقل توانسته‌اند که میزان از متغیر وابسته را تبیین کنند؛ بنابراین چون ضریب تعیین برابر با ۰/۷۲۷ می‌باشد، نشان می‌دهد که تقریباً ۷۲۷/۰ درصد از کل تغییرات میزان نوسازی بافت فرسوده محدوده مورد مطالعه با ابعاد چهارگانه تحقیق قابل تبیین می‌باشد.

جدول ۶. خلاصه آماره مربوط به برآذش مدل

ضریب تعیین	R Square	ضریب همبستگی (R)
۰/۷۲۷	۰/۷۲۲	۰/۸۴۸

برای بررسی نیکوبی برآذش مدل رگرسیونی، از مقدار Sig ستون تحلیل واریانس استفاده شده است. همان‌طور که در جدول (۷) آمده، مقدار سطح معناداری برابر با صفر می‌باشد و از آنجایی که میزان به دست‌آمده کمتر از ۰/۰۵ است این نتیجه به دست می‌آید که مدل رگرسیونی به کار رفته معنادار بوده است و پیش‌بینی کننده خوبی برای متغیر وابسته یعنی نوسازی بافت فرسوده است.

جدول ۷. ضرایب رگرسیونی استاندارد شده متغیرهای مستقل بر روی متغیر وابسته

سطح معناداری	ضریب تأثیر (Beta)	T	تحلیل واریانس (ANOVA)		ابعاد
			Sig	F	
۰/۰۰۰	۰/۳۵۱	۱۵/۴۶۵	۰/۰۰۰	۵۲۵/۹۳۹	اعتماد نهادی
۰/۰۰۰	۰/۴۶۰	۱۷/۶۲۴			تعاملات اجتماعی
۰/۰۰۰	۰/۲۳۴	۹/۵۲۱			اعتماد بین شخصی
۰/۰۰۰	۰/۱۸۴	۶/۲۱۱			مشارکت مذهبی

از آنجایی که در تحلیل رگرسیون، اغلب مقیاس متغیرهای مستقل از واحدهای متفاوتی تشکیل شده است، از این رو ضرایب رگرسیونی استاندارد شده به محقق کمک می‌کند تا سهم نسبی هر متغیر مستقل را در تبیین تغییرات متغیر وابسته با در نظر گرفتن سایر متغیرهای مستقل مشخص کند. در این آزمون هر چه مقدار ضریب بتای یک متغیر بیشتر باشد، نقش آن در پیش‌بینی تغییرات متغیر وابسته بیشتر خواهد بود. با توجه به آزمون معناداری ضرایب می‌توان این گونه نتیجه گرفت که کلیه مؤلفه‌های تحقیق در نظر گرفته شده، تأثیر مثبتی بر نوسازی بافت فرسوده دارند. همین‌طور برای مقایسه میزان تأثیر متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته نوسازی بافت فرسوده از ضرایب استاندارد استفاده شده است. بر اساس این ضرایب به دست‌آمده، سهم هر یک از مؤلفه‌ها در نظر گرفته شده در نوسازی بافت فرسوده محدوده مورد مطالعه، به ترتیب مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب استاندارد ۰/۴۶، مؤلفه اعتماد با ضریب استاندارد ۰/۳۵۱، مؤلفه اعتماد بین شخصی با ضریب استاندارد ۰/۲۳۴ و مؤلفه مشارکت مذهبی با ضریب استاندارد ۰/۱۸۴ بوده است. همچنین تحلیل ANOVA نشان‌دهنده این موضوع است که آیا مدل رگرسیون می‌تواند به طور معنادار و مناسبی تغییرات متغیر وابسته را پیش‌بینی کند و مطابق با جدول (۵) مقدار sig به دست‌آمده کمتر از ۰/۰۵ می‌باشد که بیانگر این مطلب است که مدل به کار رفته، پیش‌بینی کننده خوبی برای متغیر نوسازی بافت فرسوده است.

نتیجه گیری

با توجه به آنچه گفته شد هدف از انجام این پژوهش بررسی عوامل موثر بر افزایش سرمایه اجتماعی (اعتماد نهادی، تعاملات اجتماعی، اعتماد بین شخصی، مشارکت مذهبی) و رابطه آن با نوسازی بود. بر اساس یافته‌های تحقیق و آزمون پیرسون همه شاخص‌ها در نظر گرفته شده برای این تحقیق با یکدیگر دارای همبستگی مثبت هستند و رابطه همه آن‌ها با یکدیگر به جز رابطه متغیرهای مشارکت مذهبی و نوسازی و اعتماد نهادی با مشارکت مذهبی معنادار است. همچنین بر اساس نتایج به دست‌آمده از مدل ساختاری PLS مؤلفه اعتماد نهادی با ضریب مسیر ۰/۵۱۶ دارای بیشترین تأثیرگذاری بر نوسازی بافت فرسوده را داشته است. بعد از آن مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب مسیر ۰/۲۸۰ در درجه دوم تأثیرگذاری و مؤلفه اعتماد بین شخصی با ضریب مسیر ۰/۲۳۵ در درجه سوم تأثیرگذاری بر نوسازی بافت فرسوده قرار می‌گیرند. در نهایت مؤلفه دین‌داری با ضریب مسیر ۰/۱۱۲

دارای تأثیرگذاری کمتری بر نوسازی بافت‌های فرسوده در محدوده مطالعه بوده است. همین‌طور بر اساس نتایج حاصل از آزمون رگرسیون و بر مبنای ضرایب بتا به دست آمده، سهم هر یک از مؤلفه‌ها در نظر گرفته شده در نوسازی بافت فرسوده منطقه ۱۰ به ترتیب مؤلفه تعاملات اجتماعی با ضریب استاندارد -0.460 ، مؤلفه اعتماد نهادی با ضریب استاندارد -0.351 ، مؤلفه اعتماد بین شخصی با ضریب استاندارد -0.234 و مؤلفه دین‌داری با ضریب استاندارد -0.184 بوده است. با بررسی تفصیلی نتایج پژوهش و الگوی به دست آمده به این نتیجه می‌رسیم که همه شاخص‌های مورد بررسی تحقیق حاضر بر سرمایه اجتماعی دارای تأثیر مثبت هستند و سرمایه اجتماعی را در محدوده مطالعه تقویت می‌کنند. بنابراین این شاخص‌ها با تقویت سرمایه اجتماعی نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ شهرداری تهران را نیز سرعت می‌بخشند. از طرفی با توجه به اولویت‌بندی صورت گرفته بین شاخص‌های مورد بررسی از نظر میزان تأثیرگذاری هر کدام از آن بر نوسازی بافت‌های فرسوده؛ شاخص اعتماد نهادی در رتبه اول و شاخص‌های تعاملات اجتماعی، اعتماد بین شخصی و دین‌داری به ترتیب در اولویت‌های بعدی قرار گرفته‌اند. دلایل به دست آمدن این رتبه‌بندی در محدوده مطالعه این گونه توجیه می‌شود؛ از آنجایی که موضوع نوسازی بافت‌های فرسوده شهری بیشتر از نهادهای حوزه مدیریت شهر از جمله سازمان نوسازی شهری، شهرداری و غیره تأثیر می‌پذیرد و از عوامل اصلی انجام امور مربوط به نوسازی بافت‌های فرسوده شهری هستند، شاخص اعتماد نهادی از تأثیرگذاری بیشتری بر نوسازی بافت‌های فرسوده در محدوده مطالعه پژوهش حاضر برخوردار بوده است. همچنین در موضوع بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده مشارکت محلی و همکاری مردمی نیز از جایگاه ویژه‌ای برخوردارند و از شروط اساسی سرعت بخشیدن به این موضوع هستند. از آنجایی که دو شاخص تعاملات اجتماعی و اعتماد بین شخصی تبیین‌کننده میزان مشارکت و همکاری مردمی هستند، این دو شاخص در اولویت‌های بعدی تأثیرگذاری بر نوسازی بافت‌های فرسوده محدوده مطالعه قرار گرفته‌اند. در نهایت از نظر شهرمندان ساکن در محدوده مطالعه شاخص دینداری دارای تأثیرگذاری کمتری نسبت به سایر شاخص‌ها بر نوسازی بافت‌های فرسوده است. نهایت از نظر شهرمندان ساکن در محدوده مطالعه شاخص دینداری دارای تأثیرگذاری کمتری نسبت به سایر شاخص‌ها بر نوسازی بافت‌های فرسوده است.

نتایج تحقیق حاضر تا حدودی با پژوهش موسوی و همکاران (۱۳۹۱)، منطبق است. زیرا بر طبق نتایج پژوهش آن‌ها نیز متغیرهای اعتماد بین شخصی و تعاملات اجتماعی بیشترین رابطه را با نوسازی بافت فرسوده داشته‌اند. هر چند از دید این پژوهشگران بر خلاف نتایج تحقیق حاضر، علاوه بر موارد مذکور، متغیرهای علاقه فراوان به جامعه و تعامل و همکاری نیز دارای رابطه با نوسازی بافت فرسوده بودند. قندهاری (۱۳۹۶) در پژوهش خود تنها از سه بعد (تعاملات اجتماعی، اعتماد اجتماعی و انسجام اجتماعی) برای بررسی رابطه سرمایه اجتماعی و نوسازی استفاده کرده است. نتایج این تحقیق نیز به مانند تحقیق حاضر بیانگر آن است که با توجه به متغیرهای مشترک در هر دو پژوهش، متغیر اعتماد اجتماعی در میان متغیرهای سرمایه اجتماعی کمترین رابطه را با نوسازی بافت فرسوده دارد. امیر احمدی و همکاران (۱۳۹۵)، در پژوهش خود به بررسی نقش سرمایه اجتماعی و فرهنگی بر مشارکت شهرمندان در نوسازی بافت‌های فرسوده شهری پرداختند. از دید نویسنده‌گان این تحقیق، به مانند نتایج بدست آمده از پژوهش حاضر شاخص‌های تعهد اجتماعی و اعتماد بین شخصی دارای تأثیر بر افزایش مشارکت مردم در نوسازی داشتند. همچنین از دید آن‌ها، شاخص‌های دانش و تجربه و تعلق اجتماعی دارای کمترین نقش در افزایش مشارکت مردم بودند. حال که شناخت وضعیت شاخص‌های سرمایه اجتماعی تأثیرگذار بر نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ شهرداری تهران به دست آمد، واضح است رها کردن آن با امید به برنامه‌های بندهمای مختلف در زمینه‌های مختلف که تحقق آن‌ها به دلیل پیچیدگی‌های خاص خود در هاله‌ای از ابهام است، یا منتظر نوسازی و بهبود خودبه‌خود این بافت‌ها بودن، منطقی به نظر نمی‌رسد. لذا بسزا است مسئولین با استفاده از پتانسیل‌های درونی این بافت‌ها و با تکیه بر مشارکت‌های مردمی و سرمایه‌های اجتماعی در جهت هر چه بیش‌تر بهبود بخشیدن و یا نوسازی کردن این بافت‌ها گام بردارند. لذا مهم‌ترین راهکارهایی که می‌توان در رابطه با بهبود وضعیت شاخص‌های مورد بررسی تحقیق حاضر و در نتیجه سرعت بخشیدن به نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ شهرداری تهران عنوان کرد به شرح زیر می‌باشند:

- با توجه به اینکه یکی از مؤثرترین مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی بر نوسازی بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ اعتماد نهادی می‌باشد، بنابراین استفاده از روش‌های مختلف جهت ارتقای این اعتماد در بین مردم می‌تواند نوسازی بافت فرسوده محدوده مطالعه را سرعت بخشد.

- از آنجایی که تعاملات اجتماعی و مشارکت مردمی در رتبه دوم مؤلفه‌های مؤثر بر نوسازی بافت فرسوده منطقه ۱۰ شهرداری تهران قرار می‌گیرد استفاده از روش‌های مختلف جهت همگرایی مردمی و افزایش تعاملات و مشارکت مردمی، می‌تواند فرایند نوسازی بافت فرسوده محدوده مطالعه را سرعت بخشد.
- با توجه به بررسی صورت گرفته در شاخص مشارکت مذهبی از مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی و شناخت صورت گرفته از وضعیت ضعیف این شاخص، پیشنهاد می‌گردد که برنامه‌های مذهبی دربرگیرنده همه اقتدار باشند و از فرصت‌های حاصل شده از این برنامه‌ها جهت نوسازی بافت فرسوده استفاده گردد.
- با توجه به عدم آگاهی بیشتر شهروندان از تسهیلات نوسازی دفاتر تسهیلگری و عدم اعتماد آن‌ها به این دفاتر، می‌بایست اعتماد و آگاهی آن‌ها را نسبت به مثمر ثمر بودن این فعالیت‌ها در زمینه نوسازی ارتقاء بخشد.
- از آنجایی نهادهای مختلفی متولی امر نوسازی بافت فرسوده هستند و یا در زمینه نوسازی بافت فرسوده فعالیت می‌کنند لازم است با رویکرد مدیریت یکپارچه هماهنگی بین سازمانی افزایش یابد که در نتیجه آن اعتماد نهادی افزایش و فرایند نوسازی بافت‌های فرسوده نیز از شتاب بیشتری برخوردار می‌شود.
- اختصاص خدمات و تسهیلات ویژه و مناسب با شرایط افراد از سوی دفاتر تسهیلگری و سازمان‌های متولی برای کسانی که در امر نوسازی می‌خواهند مشارکت کنند جهت ترغیب و تقویت هر چه بیشتر مشارکت محلی.
- برگزاری جلسات و نشست‌هایی با ساکنین محلات بافت فرسوده از طرف دفاتر تسهیلگری جهت آشنایی و شناخت بیشتر مردم با موضوع نوسازی بافت‌های فرسوده و اعتمادسازی نسبت به نهادهای متولی.
- ایجاد و راهاندازی فضاهایی درسطح محلات جهت افزایش تعاملات اجتماعی و اعتمادسازی بین اشخاص، از جمله نمایشگاه‌هایی با موضوعات مختلف، راهاندازی سازمان‌های مردم‌نهاد در موضوعات مختلف و به گرد هم آوردن دارایی‌ها و ظرفیت‌های مردمی جهت همکاری با هدف نوسازی بافت فرسوده.
- با توجه به مؤلفه مشارکت مذهبی و وجود ظرفیت مذهبی در بین ساکنین بافت‌های فرسوده منطقه ۱۰ می‌توان از قوانین مذهبی مانند مکروه بودن ایجاد خطر به هر طریقی برای خود و دیگران در جهت نوسازی بافت‌های فرسوده استفاده کرد.

تقدیر و تشکر

این پژوهش مستخرج از کار پژوهشی مستقل بوده و با حمایت مالی سازمانی انجام نشده است.

منابع

- ابراهیم زاده، عیسی و ملکی، گل آفرین. (۱۳۹۱). تحلیلی بر ساماندهی و مداخله در بافت فرسوده شهری (مطالعه موردی: بافت فرسوده شهر خرم آباد). *فصلنامه پژوهش‌های جغرافیایی انسانی*، ۴۰، ۲۳۴-۲۱۷.
- افراخته، حسن و عبدالی، اصغر. (۱۳۸۸). جدایی گریزی فضایی و نابهنجاری‌های اجتماعی بافت فرسوده (مطالعه موردی: محله بابا طاهر شهر خرم آباد). *فصلنامه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی*، ۱۰، ۸۱-۵۳.
- آقا صفري، عارف؛ حاتمي نژاد، سيد حسین؛ پوراحمد، احمد؛ رهنمايي، محمد تقى؛ منصورى، سيد امير و كلانتري خليل آباد، حسين. (۱۳۸۹). بررسی نوسازی و بهسازی بافت فرسوده محله شهید خوب بخت تهران. *فصلنامه مطالعات شهربرانی اسلامی*، ۱، ۷۱-۵۹.
- بابایی اقدم، فریدون؛ ویسی ناب، فتح الله؛ یاری حصار، ارسسطو و حیدری ساریان، وکیل. (۱۳۹۴). ارزیابی عوامل موثر بر مشارکت مردمی در ساماندهی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر سرمایه اجتماعی (مطالعه موردی: محله ججین اردبیل). *فصلنامه مطالعات برنامه‌ریزی شهری*، ۳، ۹۰-۶۵.
- براتی، ناصر و بیزان پناه شاه آبادی، محمد رضا. (۱۳۹۰). بررسی ارتباط مفهومی سرمایه اجتماعی و کیفیت زندگی در محیط شهری (نمونه موردی: شهر جدید پردیس). *فصلنامه جامعه پژوهی فرهنگی*، ۲، ۴۹-۲۵.
- پاک سرشت، سلیمان. (۱۳۹۳). ملاحظات و راهبردهای ارتقای سرمایه اجتماعی. *فصلنامه راهبرد فرهنگ*، ۲۵، ۴۹-۷۱.
- حیدری، تقى؛ شمعاعی، علی؛ ساسان‌پور، فرزانه؛ سلیمانی، محمد و احمد نژاد روشتی، محسن. (۱۳۹۴). ارزیابی قابلیت‌های زیست‌پذیری بافت فرسوده و راهبردهای تقویت آن (مطالعه موردی: بافت فرسوده شهر زنجان). *فصلنامه شهر پایدار*، ۲، ۳۴-۱۹.
- خجسته مهر، رضا؛ احمدی میلاسی، منیزه و سودانی، منصور. (۱۳۹۳). نقش تعديل‌کننده تعهد دینی در رابطه بین سبک‌های دلبستگی نایمن و صمیمیت زناشویی، *فصلنامه روانشناسی معاصر*، ۹، ۵۴-۴۳.

- خوشفر، غلامرضا. (۱۳۹۵). اعتماد نهادی و سرمایه‌گذاری در واحدهای گردشگری (مطالعه موردی: استان گلستان)، *فصلنامه برنامه‌ریزی و توسعه گردشگری*, ۵(۱۶)، ۷۰-۴۷.
- دهقان، حسین؛ پور رضا کریم سرا، ناصر و احسان، مونا. (۱۳۹۵). رابطه فضاهای اقتصادی شهری و شبکه‌های اجتماعی: بررسی تاثیر میدان‌های میوه و ترهیب و هایپراستار بر تعاملات اجتماعی. *فصلنامه مطالعات جامعه‌شناسی شهری*, ۶(۱۸)، ۱۱۴-۹۳.
- زارعی، مجید، محمد صالحی، فروغ. (۱۳۹۲). ارزیابی کیفیت محیط کالبدی محلات شهری با تأکید بر نقش سرمایه‌های اجتماعی (مطالعه موردی: محله علی قلی آقا شهر اصفهان). *فصلنامه مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای*, ۵(۱۸)، ۱۷۴-۱۵۵.
- زنگی‌آبادی، علی؛ خسروی، فرامرز و صحراییان، زهرا. (۱۳۹۰). استخراج شاخص‌های شناسایی بافت فرسوده شهری با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: محدوده غربی بافت فرسوده شهر چهرم). *فصلنامه پژوهش‌های جغرافیای انسانی*, ۴۳(۷۸)، ۱۳۶-۱۱۷.
- سجادی، ژیلا؛ پورموسی، سید موسی و اسکندر پور، مجید. (۱۳۹۰). بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری با تأکید بر مشارکت مردمی (مطالعه موردی: محله دولاب تهران). *فصلنامه آمایش محیط*, ۴(۱۴)، ۱۶۴-۱۴۳.
- سلیمانی، مجید؛ باقی نصر آبادی، علی و فاضل، رضا. (۱۳۹۴). دیناری و تأثیر آن در سرمایه اجتماعی خانواده (مورد مطالعه: خانواده‌های ساکن شهر قم). *فصلنامه مدیریت سرمایه اجتماعی*, ۲(۳)، ۴۵۲-۴۳۵.
- سیف الدینی، فرانک. (۱۳۸۹). *فرهنگ شهرسازی*. تهران: نشر آیشور.
- صالحی، سید رضا و کاووسی، اسماعیل. (۱۳۸۶). دولت و سرمایه اجتماعی در افق چشم انداز ۲۰ ساله. *فصلنامه راهبرد*, ۱۵(۲)، ۹۲-۶۵.
- عالی‌پور، امین و بیابانی مقدم، حمید. (۱۳۹۰). نقش سرمایه اجتماعی در تسهیل و تسريع جریان نوسازی در بافت فرسوده شهرها (نمونه موردی: محله خانی آباد تهران). اولین کنفرانس اقتصاد شهری ایران، مشهد.
- عبداللهی، مجید (۱۳۹۲). ارزیابی ابعاد اجتماعی محله‌های شهری در چارچوب دیدگاه سرمایه اجتماعی (مورد پژوهی محله‌های شهر شیراز). *فصلنامه مدیریت شهری*, ۱۱(۳۲)، ۱۸۴-۱۶۳.
- عظیمی‌آملی، جلال؛ الکایی، حلیمه و تبریزی، نازنین. (۱۳۹۳). نوسازی بافت‌های فرسوده شهری با رویکرد مشارکت مردمی (نمونه موردی: محله ۶ شهر چالوس)، *فصلنامه نگرش‌های نو در جغرافیای انسانی*, ۷(۱)، ۱۶۵-۱۴۵.
- علینی، محمد؛ غفاری، غلامرضا و زهیری، علیرضا. (۱۳۹۴). مبانی دینی سرمایه اجتماعی و نسبت آن با حکمرانی خوب. *فصلنامه علوم سیاسی*, ۱۷(۶۷)، ۱۶۶-۱۳۳.
- غلامزاده، رسول؛ آذر، عادل و قنواتی، مهدی. (۱۳۹۱). *مدل سازی مسیری- ساختاری در مدیریت: کاربرد نرم‌افزار Smart PLS*. تهران: نشر نگاه دانش.
- فلامکی، محمد منصور. (۱۳۹۴). *نویازی و بهسازی شهری*. تهران: انتشارات سمت.
- قاسمی، ایرج؛ قاسمی سیانی، محمد و حیدری، حسین. (۱۳۹۴). عوامل موثر بر مشارکت شهروندان در نوسازی و بهسازی بافت فرسوده. *فصلنامه رفاه اجتماعی*, ۱۱(۵۹)، ۲۸۸-۲۵۵.
- محمدی، جلیل و محمدی، علیرضا. (۱۳۹۶). بررسی میزان سرمایه اجتماعی جهت نوسازی بافت فرسوده شهر زنجان. *فصلنامه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی*, ۱۷(۴)، ۸۶-۶۵.
- محمدی، جمال؛ شفقی، سیروس و نوری، محمد. (۱۳۹۳). تحلیل ساختار فضایی- کالبدی بافت فرسوده شهری با رویکرد نوسازی و بهسازی (مطالعه موردی بافت فرسوده شهر دوگنبدان)، *فصلنامه برنامه‌ریزی فضایی (جغرافیا)*, ۴(۲)، ۱۲۸-۱۰۵.
- محمدی، کاووه؛ رضویان، محمد تقی و صرافی، مظفر. (۱۳۹۲). نقش دفاتر تسهیل‌گری در سرعت بخشی به شهرسازی مشارکتی در بافت‌های فرسوده شهری (مورد پژوهی: منطقه ۹ شهرداری تهران). *فصلنامه برنامه‌ریزی منطقه‌ای*, ۳(۱۱)، ۵۴-۴۳.
- مخترانی ملک آبادی، رضا؛ ابراهیمی، مهدی و کرمی، آمنه. (۱۳۹۳). تدوین استراتژی‌های راهبردی بهسازی و نوسازی بافت فرسوده شهر جهرم با استفاده از مدل SWOT. *فصلنامه آمایش محیط*, ۸(۲۹)، ۲۰۰-۱۷۷.
- مشکینی، ابوالفضل؛ پور احمد، احمد و حبیبی، کیومرث. (۱۳۸۸). بهسازی و نوسازی بافت‌های کهن شهری، تهران: نشر انتخاب.
- موسایی، میثم و راعی صدقیانی، سعید. (۱۳۸۸). سرمایه اجتماعی و توسعه اقتصادی؛ طرح یک نگرش نوین. *فصلنامه راهبرد توسعه*, ۵(۱۷)، ۷۵-۵۵.
- موسی‌پور، میر نحف؛ حیدری، حسن و باقری کشکولی، علی. (۱۳۹۱). بررسی نقش سرمایه اجتماعی در نوسازی و بهسازی بافت‌های فرسوده (مطالعه موردی: شهر سردشت). *فصلنامه مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای*, ۴(۱۵)، ۱۲۲-۱۰۵.
- مویدفر، رزیتا؛ صامتی، مجید و علومی، سارا. (۱۳۹۲). اولویت‌بندی روش‌های تامین مالی در بافت‌های فرسوده شهری (مطالعه موردی: شهر اصفهان)، *فصلنامه مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای*, ۵(۱۷)، ۸۴-۶۹.
- مهرگان، نادر و دلیری، حسن. (۱۳۹۴). بررسی ارتباط میان سرمایه اجتماعی و توسعه انسانی در استان‌های ایران (۱۳۷۹-۱۳۸۸)، *فصلنامه پژوهش‌های اقتصادی (رشد و توسعه پایدار)*, ۱۵(۲)، ۱۳۶-۱۱۷.

- میرفردی، اصغر و احمدی قارنابی، حکیم. (۱۳۹۵). بررسی رابطه گرایش دیگرخواهانه و اعتماد اجتماعی در روابط بین شخصی، مورد مطالعه ساکنان ۱۸ سال به بالای شهر یاسوج. *فصلنامه جامعه شناسی کاربردی*، ۴(۲۷)، ۴۶-۲۷.
- ناظرزاده کرمانی، فرناز؛ موسوی، مرضیه و آرخی، حمیده. (۱۳۹۲). رابطه بین حقوق مالکیت فکری و معنوی و سرمایه اجتماعی استادان در زمینه تالیف آثار (مطالعه موردی استادان صاحب اثر دانشگاه الزهرا (س)). *فصلنامه علوم اجتماعی*، ۱۶(۶۱)، ۱۱۰-۶۸.
- ناظری، شفیقه و روحی کلاش، حمید. (۱۳۸۷). بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری (تبیل تهدیدها به فرصت‌ها). *فصلنامه فضای جغرافیایی*، ۸(۲۱)، ۱۳۵-۱۱۷.
- نقی، اسد الله و کولیوند، شکیبا. (۱۳۹۴). بررسی مشارکت اجتماعی شهروندان در بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری (مطالعه ساماندهی بافت فرسوده خیابان مدرس کرمانشاه). *فصلنامه مطالعات مدیریت شهری*، ۷(۲۱)، ۲۰-۱.
- نوری، سید هدایت الله؛ هاشمی، صدیقه؛ محمودی، سمیرا و طباطبایی، حجت الله. (۱۳۹۵). اثرات سرمایه اجتماعی بر توسعه پایدار کشاورزی در روستاهای دهستان آباده طشك. *فصلنامه اقتصاد فضای و توسعه روستایی*، ۵(۳)، ۵۵-۳۷.
- وارثی، حمید رضا؛ محمدی، جمال و اکبر زاده شیخ محله، راضیه. (۱۳۹۴). بررسی نقش شهروندان در بهسازی و نوسازی بافت‌های فرسوده شهری (مطالعه موردی: منطقه ۶ شهر اصفهان). *فصلنامه مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای*، ۷(۲۵)، ۸۲-۵۹.
- Akbar pour Saraskanroud, M., Pourahmad, A., & Abedini, A. (2011). Proper Strategies for the Improvement and Renovation of the Worn Out Textures of Sirous District in Tehran Using SWOT Technique. *Geography and Environmental Planning*, 40, 65-88.
- Carpenter, J. P., Daniere, A. G., & Takahashi, L. M. (2004). Cooperation, trust, and social capital in Southeast Asian urban slums. *Journal of Economic Behavior and Organization*, 55, 533-551.
- Coleman, J. (1987). Creation and Destruction of Social Capital: Implications for the Law. *Notre Dame Journal of Law, Ethics & Public Policy*, 3, 75-404.
- Handerson, F. (2010). *5 measures of social capital by region and urban and rural by ethnicity*. <https://www.ons.gov.uk>, 2015.
- Huang, H. fen., Braithwaite, V., Tsutomi, H., Hosoi, Y., & Braithwaite, J. (2012). Social Capital, Rehabilitation, Tradition: Support for Restorative Justice in Japan and Australia. *Asian Journal of Criminology*, 7, 295-308.
- Kleinhans, R. (2004). Social implications of housing diversification in urban renewal: A review of recent literature. *Journal of Housing and the Built Environment*, 19, 367-390.
- Kleinhans, R., Priemus, H., & Engbersen, G. (2007). Understanding Social Capital in Recently Restructured Urban Neighbourhoods: Two Case Studies in Rotterdam. *Urban Studies*, 44, 1069-1091.
- Lamore, R. L., Link, T., & Blackmond, T. (2006). Renewing people and places: Institutional investment policies that enhance social capital and improve the built environment of distressed communities. *Journal of Urban Affairs*, 28, 429-442.
- Nakagawa, Y., & Shaw, R. (2004). Social Capital: A Missing Link to Disaster Recovery. *International Journal of Mass Emergencies and Disasters*, 22, 5-34.
- Navabakhsh, M., & Tavakolan, A. (2013). Strategic planning to organize the urban historic fabric emphasizing on the environmental concerns. *International Journal of Environmental Research*, 7, 523-532.
- Ostrom, E., & Ahn, T. (2007). The meaning of social capital and its link to collective action. In *Workshop in Political Theory and Policy Analysis*, 19, 1-37.
- Pattussi, M. P., Anselmo Olinto, M. T., Rower, H. B., Souza de Bairros, F., & Kawachi, I. (2016). *Individual and neighbourhood social capital and all-cause mortality in Brazilian adults: A prospective multilevel study*. *Public Health*, 134, 3-11.
- Putnam, R. D. (2001). Social Capital: Measurement and Consequences. *Canadian Journal of Policy Research*, 6, 41-51.
- Tavits, M. (2006). Making Democracy Work More? Exploring the Linkage between Social Capital and Government Performance. *Political Research Quarterly*, 59, 211-225.
- Van Bastar, D. (2008). Understanding and measuring social capital - a multidisciplinary tool for practitioners, <http://www.documents.worldbank.org>, 2015.