

فرآیند ارزیابی عاطفی سرعت تغییرات کالبدی در محیط مسکونی از نگاه کاربران و براساس معیار رضایتمندی^۱

مطالعه موردی: محله نیاوران

هادی پندار^۲ - دانشجوی دکترای طراحی شهری دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه شهید بهشتی.
کامران ذکاوت - دانشیار گروه شهرسازی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه شهید بهشتی.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۰۹/۱۱

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۵/۰۱/۲۲

چکیده

طراحی شهری با هدف ارتقای کیفیت مکان زندگی، توجه ویژه‌ای به روند دگردیسی کالبدی در محیط مسکونی دارد؛ محیط‌هایی که سرعت‌های مختلف تغییرات کالبدی را در دوره‌های دگردیسی تجربه کرده‌اند. از این رو فهم چرخه‌های ناهمانگ و متوالی ساخت و ساز در سرعت‌های مختلف، در راستای ارزیابی کیفیت محیط مسکونی از سوی ساکنان است. هدف پژوهش حاضر دستیابی به چارچوب مفهومی برای فهم فرآیند تجربه، ادراک و ارزیابی ساکنان از تغییرات کالبدی در سرعت‌های مختلف براساس معیار رضایتمندی است. پرسش اصلی پژوهش چگونگی تجربه ساکنان از شدت اثر تغییرات کالبدی در سرعت‌های مختلف و تبیین معیارهای آن است. این پژوهش به صورت کیفی و به روش نمونه موردی انجام شده و با روش‌های ریخت‌شناختی، پرسشنامه نیمه ساختاریافته و مصاحبه عمیق برای گردآوری اطلاعات همراه شد. براساس نظرخواهی از ساکنان محله نیاوران و مقایسه نتایج آن با بررسی‌های ریخت‌شناخته، سه گروه از کوچه‌ها که سرعت‌های کم، متوسط و بالای تغییرات کالبدی را سپری کرده‌اند، به عنوان واحدهای مطالعه انتخاب شدند. جامعه آماری پژوهش ۳۸ نفر از ساکنان اصیل بوده‌اند که براساس بازه زمانی ۲۰ ساله به عنوان سن بازسازی ذهنی در نیاوران، با نمونه‌گیری هدفمند از شش کوچه با سرعت‌های کم، متوسط و زیاد تغییرات کالبدی طی این زمان، انتخاب شدند. مصاحبه عمیق براساس پرسش‌های کیفی پژوهش، مبنای گردآوری داده‌ها قرار گرفت. جمع‌آوری و تحلیل داده‌ها به روش پدیدار نگاری انجام شد. پس از پیاده‌سازی مصاحبه‌ها به روش کدگذاری نظری، مقایسه کدها و تشخیص تفاوت‌ها و شبهات‌ها، زمینه‌های اصلی استخراج شدند. با تعیین ساختار تجربه و فضای نتیجه از بررسی زمینه‌های اصلی، ارتباط میان ارزیابی عاطفی و رضایتمندی در هر یک از سرعت‌ها تحلیل شد. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که تجربه و ارزیابی ساکنان در سرعت‌های مختلف تفاوت‌های معناداری با هم دارند. درجه‌بندی تغییرات براساس میزان کنترل پذیری آنها در سرعت کم، ساده‌سازی تغییرات و توجه به انطباق با ارزش‌های مکانی در حال تغییر در سرعت متوسط و درنهایت تثبیت استانداردهای ذهنی با گسترش تدریجی از گذشته و تنظیم سطح انطباق با ابعاد زمانی تغییرات به جای ابعاد مکانی در سرعت بالا، معیارهای ارزیابی ساکنان را شکل دادند. فرآیند تنظیم نگرش و درک و تفسیر تغییرات براساس تعاملات اجتماعی و پذیرش معانی جدید نیز در سرعت‌های مختلف مشترک و با افزایش سرعت پررنگ‌ترمی شود. چارچوب مفهومی پژوهش این امکان را برای طراحان و برنامه‌ریزان شهری فراهم می‌آورد تا به موضوعات واحد اهمیت، از منظر ساکنان برای سیاست‌گذاری در ابعاد کالبدی محیط‌های مسکونی دست یابند.

واژگان کلیدی: سرعت تغییرات کالبدی، ارزیابی عاطفی، رضایتمندی، پدیدار نگاری، محله نیاوران.

۱ این مقاله مستخرج از بخش کیفی رساله دکترا با عنوان تبیین چارچوب نظری جهت دریافت ارزیابی ساکنان از تغییرات کالبدی در سرعت‌های مختلف براساس معیار رضایتمندی است که به راهنمایی آقای دکتر کامران ذکاوت و در دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه شهید بهشتی به انجام رسیده است.

۲ نویسنده مسئول مقاله: H_Pendar@sbu.ac.ir

۲۰ سال گذشته سپری کرده‌اند، انجام شده است. دیدگاه‌های نظری پژوهش به معرفی ارزیابی ریخت شناسانه و عاطفی ساکنان از تغییرات کالبدی پرداخته و امکان تهیه چارچوب مفهومی به منظور بهکارگیری در بستر مطالعات میدانی را فراهم آورده است. از تحلیل داده‌های حاصل از مصاحبه عمیق درهای از سرعت‌ها و بررسی‌های بین موردی، چارچوب پیشنهادی و ضرورت‌های کاربرست نتایج پژوهش در سایر محیط‌های مسکونی حاصل شد.

۲. دیدگاه‌های نظری و چارچوب مفهومی پژوهش

۲.۱. دیدگاه‌های نظری

مرور دیدگاه‌ها و روش‌هایی که به تحلیل تغییرات کالبدی از دیدگاه کارشناسانه و نگاه کاربرانه خود ساکنان محیط مسکونی پرداخته‌اند، امکان دستیابی به شاخص‌هایی برای دریافت تجربه و ارزیابی عاطفی آنها از سرعت تغییرات فراهم نموده است.

الف- ارزیابی ریخت شناسانه تغییرات کالبدی: ریخت شناسی شهری یا مطالعه نسج شهری به دنبال پی بردن به ساختار بافت و نحوه تغییر ترتیب آن در طول زمان است. مطالعه ساختار کنونی بافت شهری به واسطه بررسی لایه‌های توسعه تاریخی که از تلاش‌های ام. آر. جی کانزن (۱۹۶۰) شکل گرفت، در بافت‌هایی که تغییرات سریع و یک‌باره در مقیاسی بزرگتر اتفاق نیفتاده و جریان رشد سیر تحول تاریخی پیوسته خود را دنبال می‌کند، از قابلیت بیشتری برخوردار است. مطالعات ریخت شناسی در طراحی شهری نیز توجه ویژه‌ای بر تغییر الگوهای ساختمانی در طول زمان داشته و منجر به ارائه راهنمای طراحی به ویژه در ابعاد کالبدی گردیده است (Hall, 2000). در سال‌های اخیر فرایند ریخت شناسی به صورت دوقطبی واژدو دیدگاه غالب مطالعه قرارگرفته است؛ نخست دیدگاهی که در سمتیانهای بین‌المللی فرم شهری^۳ براساس سنت کانزنسینی و موراتورینی استوار شده است. دیدگاه دوم بر مفهوم نحوضاً بنا شده و به ویژه در کالج دانشگاهی لندن بسط یافته است.

تغییرات کالبدی تدریجی را می‌توان چرخه‌هایی اغلب تکرارشونده دانست. براساس نظر و ایتهنده، یک توالی قابل تشخیص یا چرخه‌ای از ساختمانها را روی هر قطعه می‌توان مشاهده کرد. عموماً چرخه تغییر خانه‌های ردیفی به این‌گونه صورت می‌پذیرد که با گذشت زمان کاربری‌های زمین و ساختمان تغییریافته و فشاری برای گسترش افقی یا عمودی در پشت نخستین ساختمان به عنوان قطعه بازی‌آجاد می‌گردد و ممکن است ساختمان گستره‌تر از قبلی را به همراه داشته باشد. اوج چرخه فوق زمانی است که توده ساختمان ثبیت و امکان توسعه مجدد با ابعاد و اندازه‌های بزرگ‌تر را محدود سازد. پس از این مرحله، یک پاک‌سازی کلی و یا تجمیع، که آغاز چرخه جدیدی است، انجام می‌گیرد. گونه دیگر مربوط به خانه باغ‌های بزرگ می‌باشد که با افزایش ساخت در قطعات، آغاز و با چرخه تجمعی و ساخت مجدد ادامه می‌یابد. (Whitehand, 1999)

۱. مقدمه

بافت‌های مسکونی همواره در حال تغییرند. آنها یک که در یک روند پیوسته و تکاملی روی می‌دهند، اغلب موجب تغییرات زمینه‌ای نمی‌شوند (Clitheroe and et al, 1998). ساکنان همواره به ارزیابی تغییراتی می‌پردازند که اغلب نقشی نیز در آنها نداشته‌اند. وجه بیرونی این ارزیابی را اغلب مقایسه با جریانات بیرونی و مکان‌های مشابه شکل می‌دهد (Nasar, 2011). بسیاری از مسئولیت‌های طراحان و برنامه‌ریزان محیط مشتمل بر تحلیل، مفهوم‌سازی و فرم بخشیدن به تغییرات جگونه تجربه می‌شوند. داشش و آگاهی کافی از این که تغییرات جگونه تجربه می‌شوند، داشش و آگاهی کافی ندارند (Sell, Zube, 1986). از سوی دیگر براساس نظر ایتنسون (۱۹۷۸) تجربه حوزه‌های شهری توسط ساکنان به طور مؤثری با تجربه تغییرات شکل می‌گیرد. در این ارتباط تماش دائمی ساکنان با چرخه تمام ناشدنی ساخت و ساز با تفاوت‌های زمانی و تغییر تدریجی شخصیت کالبدی محیط مسکونی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است.

طراحی شهری نیز به دنبال ارتقای کیفیت زندگی در محیط‌های مسکونی است. از این رو تهیه چارچوب نظری پاسخگویی به منظور فهم چیستی و چگونگی ارزیابی عاطفی^۱ ساکنان از تغییرات کالبدی ضروری به نظر می‌رسد. رضایت‌مندی^۲ از محیط مسکونی نیز در بررسی‌های تجربی قابل ملاحظه‌ای مورد بحث قرارگرفته که یا ساکنان را از نظر شناختی و رفتاری مورد مطالعه قرار داده‌اند و یا براساس صفات و ویژگی‌های محیط به این بررسی پرداخته‌اند

(Campbell, 1983; Baba and Austin, 1989)

۱۶

شماره هفدهم
زمستان ۱۳۹۴
فصلنامه
علمی-پژوهشی
مطالعات

۱۷
مسکونی ارزیابی کالبدی براساس تغییرات کالبدی متأثر
می‌باشد.
پژوهش اصلی پژوهش آن است که تجربه ساکنان از شدت اثر تغییرات کالبدی در سرعت‌های مختلف چگونه و براساس چه معیارهایی شکل می‌گیرد؟ به منظور پاسخ به آن ۱- کشف رابطه میان روایت ارزیابانه ساکنان از تغییرات کالبدی و انتظام با شرایط جدید در تغییرات کم تا زیاد از یک سو و ۲- تدوین وجه معنادار شاخص‌های مؤثر بر رضایت‌مندی از تجربه سرعت‌های مختلف تغییرات کالبدی در محیط مسکونی از سوی دیگر ضرورت می‌یابد.
حیطه توجه این پژوهش موضوعات ادراکی مرتبط با ارزیابی عاطفی و رضایت‌مندی از تغییرات کالبدی است که اغلب متأثر از اجرای استناد توسعه شهری مانند طرح تفصیلی و برآیند شرایط اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی حاکم در طول زمان است.

فقدان چارچوب نظری مناسب در فهم ارزیابی عاطفی ساکنان از تغییرات کالبدی در تحلیل‌های ریخت شناختی و ناکارآمدی ابزار کمی سنجش رضایت‌مندی را می‌توان از خلاصه‌های نظری مرتبط با موضوع دانست. این پژوهش به روش کیفی در کوچه‌های هسته اولیه محله نیاوران که سرعت تغییرات کالبدی متفاوتی را طی

1 Affective appraisal

2 Satisfaction

افرادی مانند وايتهنند (Whitehand, 1988) و جک نسر (Nasar, 2011) زمینه را برای توجه به حفاظت از هویت کالبدی که به تدریج در ذهن ساکنان شکل گرفته، آشکار ساخته است. حال آن که پژوهش‌های اندکی در ارتباط با ادراک تغییر و پاسخ به آن در شهرها وجود دارد (Sell, Zube, 1986). مطالعات صورت گرفته در این ارتباط را می‌توان براساس اهداف مورد انتظار اشان در دو گروه جای داد؛ نخست مطالعاتی که به دنبال تبیین و رتبه‌بندی شاخص‌های مؤثر در رضایت‌مندی از محیط زندگی بوده‌اند، (Maran and et al., 2009) و دوم مطالعاتی که به ارزیابی اثرات تغییرات کالبدی بر رضایت‌مندی ساکنان پرداخته‌اند (Hur, 2008). پژوهش‌هایی که به دنبال ارزیابی رضایت‌مندی از خصوصیات کالبدی بوده‌اند نیز ارتباطات معناداری میان ماندگاری ارزش‌های ریخت‌شناختی و رضایت‌مندی را نشان دادند (Ibid). براساس بررسی‌های صورت گرفته توسط فان پل و سایرین، تهیه فهرستی از شاخص‌های مؤثر بر رضایت‌مندی نباید تنها براساس پژوهش‌های پیشین و مرور مبانی نظری، بلکه با استیتی متکی بر پرس‌وجو از ساکنان نیز باشد (Van Poll, 1997)؛ زیرا اثرات ناشی از تغییرات کالبدی موجب عکس‌العمل‌های شناختی^۱ و عاطفی^۲ ساکنان بوده که از بودن در محیط و تجربه شرایط عمومی و غالب آن حاصل می‌شود (Nasar, 2011). رفتار انتطباقی که متأثر از عکس‌العمل‌های شناختی و احساسی در انتطباق با نیازها و انتظارات ساکنان است نیز برآمده از رضایت‌مندی آنهاست (تصویر شماره ۱).

۱۷

شماره هفدهم

زمینه‌دانش

۱۳۹۴

فصلنامه

علمی-پژوهشی

مطالعات

پژوهش

پژوهشی

دانشگاه ازاد اسلامی

میان‌جذبه‌گری

بررسی‌های

کالبدی در محیط

براساس دیدگاه‌ها و بررسی‌های مرتبط، متغیرهای تأثیرگذار بر رضایت از تغییر صفات کالبدی را می‌توان در ارتباط با ویژگی‌های فردی، نگرش‌ها و ادراکات استفاده کنندگان در مورد تجربه فضا دانست (Özsoy, 1998 Atlas and Özsoy, 1998 Atlas) (تصویر شماره ۲).

می‌توان گفت از یک سو توجه به تکامل تدریجی ارزش‌های مرتبط با ابعاد کالبدی که طی سال‌ها شکل گرفته (Whitehand, 1999) و در ذهن ساکنان تبدیل به چارچوب مرجع شده و از سوی دیگر ارزیابی ساکنان از نوع و شدت تغییرات و رضایت‌مندی از آن براساس چارچوب مفهومی تبیین کننده فرایندگاهی فوق به روشن کیفی و زمینه‌گرا (Amerigo, 1990) می‌سرمی‌باشد.

۲.۲. چارچوب مفهومی پژوهش

در تحلیل‌های ریخت‌شناختی ارزیابی ساکنان از لایه‌ها و موضوعات کمتر مورد توجه قرار گرفته و روندهای با معیارهای عینی سنجیده می‌شوند. توجه به این موضوع از آن جهت اهمیت دارد که اغلب میان نظر کارشناسان و ساکنان که برگرفته از میزان تماس است، توافق وجود ندارد. از سوی دیگر فرایند تجربه و ارزیابی در ذهن ساکنان را نمی‌توان به تنهایی از تحلیل‌های ریخت‌شناختی دریافت. چراکه عوامل و اثرات تغییر لگوهای چارچوب مرجع در ذهن ساکنان که در جهت رضایت‌مندی یا عدم آن پیش می‌رود، مستلزم بررسی نتایج ذهنی تغییرات در ذهن آنها است (Amerigo, 1990). در ارزیابی فرد از تغییرات محیط که خود

6 Cognitive appraisal

7 Emotional appraisal

ب- ارزیابی ساکنان از تجربه تغییرات: تحلیل تحول در بافت‌های مسکونی نیازمند فهم تجربه ساکنان و فرایند ارزیابی مستمر آنها از تغییرات در طول زمان می‌باشد. در این فرایند شناسایی بستر تاریخی و حیاتی اولیه^۳ به دلیل شکل‌گیری تدریجی لگوهای مرجع^۴ و حساسیت به شرایط اولیه^۵ اهمیت ویژه‌ای دارد (Pollock, 2013). از این رو نظریه‌های ارزیابی عاطفی از مکان^۶ (Russell and Pratt, 1980) و سطح انطباق^۷ (Helson, 1964) برای دستیابی به مدلی به منظور بررسی ارزیابی‌های متفاوت از مکان مورد توجه قرار می‌گیرد. از نظر راشل و همکارانش افراد هنگامی که محیطی را ادراک می‌کنند، آن را بیش از ویژگی‌های فیزیکی اش ارزیابی می‌کنند؛ این که چقدر دلگیر، جذاب یا آرامش‌بخش است. این نوع قضاوت که می‌توان آن را ارزیابی عاطفی نامید، قضاوتی است درباره توانایی مکان برای تغییر و دگرگون کردن احساسات عاطفی (Russell and Land, 1984). از سوی دیگر دانش‌های مرتبط با طراحی محیط از جمله طراحی شهری لازم است تا خصوصیات کالبدی مکان که بر تصویر ارزیابانه مردم تأثیر می‌گذارد را بشناسند (Nasar, 2011). براساس نظریه سطح انطباق که توسط هلسن در سال ۱۹۶۴ مطرح گردید، قضاوت‌ها درباره یک محرك همیشه به زمینه قضاوت که شامل محرك‌های مواجه شده قبلی و محیطی می‌باشد، بستگی دارند (Russell and Ulrich, 1984). براین اساس مردم با سطحی Wohlwill and Land (1973). تئوری سطح انطباق اشاره به نقش تجربه حسی دارد. یعنی ادراک چیزهایی مانند اندازه، زمان و ارزش‌ها براساس تجربه متغیر است. براین اساس هرگونه تغییر و جایگزینی کالبدی در مکان، هم در کیفیت‌های خوشایندی و برانگیختگی و هم به عنوان عامل ایجاد تغییر در تعریف شاخص‌های مؤثر در ارزیابی لازم است مورد توجه قرار گیرد (Russell and Ulrich, 1984). در فرایند ارزیابی ساکنان از تغییرات کالبدی و دستیابی به انطباق با تغییرات نیز موانعی وجود دارد. از عوامل تأثیرگذار بر ارزیابی همچوی علاوه بر ویژگی‌های فردی و خصوصیات کالبدی اجتماعی می‌توان به اهمیت مکان برای فرد و میزان آشنازی وی با مکان و برنامه‌اش اشاره کرد (Russell and et al, 1981). ریجرو و لاورا کاس بر این واقعیت تأکید دارند که مکان‌ها به یک اندازه برای همه مردم می‌نمایند (Lewicka, 2005). افراد براساس این که تا چه اندازه با محیط آشنا هستند یا این که محیط تا چه اندازه غیرمعمول است، آن را ارزیابی می‌کنند.

ج. شاخص‌های مرتبط با تغییرات کالبدی در سنجش رضایت‌مندی و سابقه پژوهش: رضایت‌مندی از تبدیل موضوعات عینی به ذهنی یعنی ارزیابی آنچه ذهنی یادروندی شده و میزان انطباق آنها با استاندارهای پیشین حاصل می‌شود. کارهای

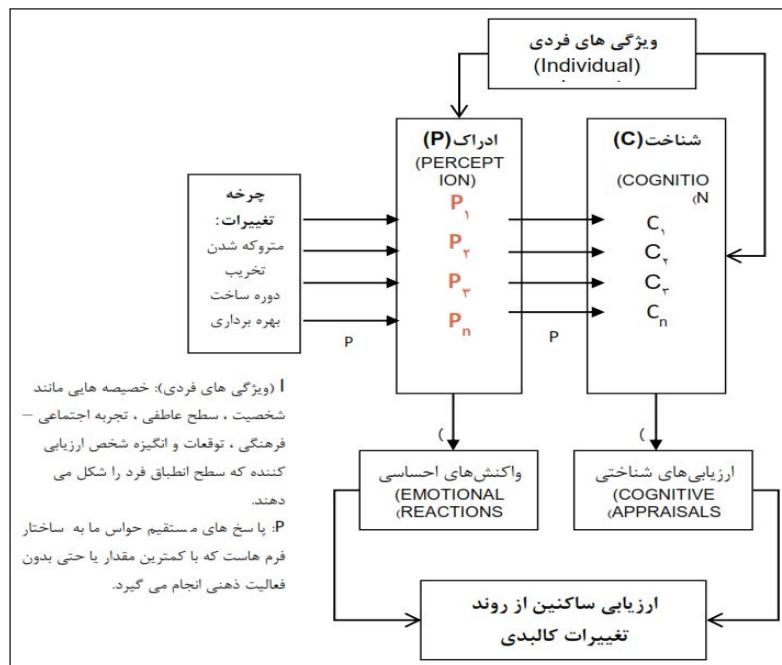
1 Identify initial or critical historical condition

2 Referential patterns

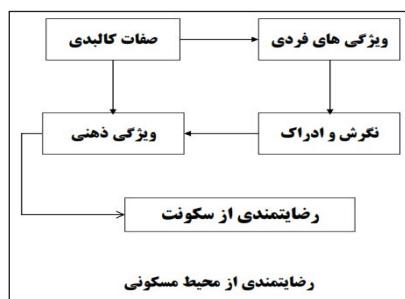
3 Sensitively to initial conditions

4 Appraisal theory

5 Adaptation level theory



تصویر شماره ۱: انطباق مدل بنیان پاسخگویی محیطی نسباً ارزیابی چرخه تغییرات کالبدی



تصویر شماره ۲: عوامل مؤثر بر رضایتمندی از محیط مسکونی، ۱۹۹۸، Atlas and Özsoy

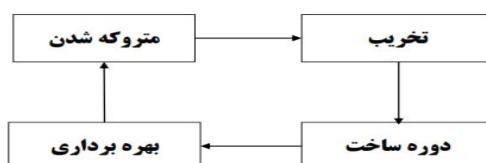
۱۸
شماره هفدهم
زمستان ۱۳۹۴
فصلنامه علمی-پژوهشی **مطالعات**
سیاست

مسکونی از زبانگاه کاربران و پرسنل موسسات کالبدی در مطالعه تغییرات محیطی

مرحله مشتمل بر تجربه احساسی از تغییرات براساس ویژگی های فردی و پالایه هایی مانند الگوهای مرجع ذهنی نیز بوده که منجر به شکل گیری انطباق احساس محور براساس حفظ یا تغییر الگوهای مرجع ذهنی می شود.

در مرحله ارزیابی عاطفی پس از روایت تغییرات و معناهای هم بسته، ارزیابی شناختی نیز براساس عوامل انطباق بخش شکل می گیرد. ارزیابی خود و دیگران با تغییرات کالبدی نیز مقدمه ارزیابی احساسی تغییرات براساس تبدیل دریافت های عینی به ذهنی می باشد. در مرحله سوم با شکل گیری معیارهای مؤثر بر رضایتمندی، ساکنان به درک و تفسیر تغییرات براساس آنها می پردازند. رضایتمندی از تغییرات کالبدی منجربه تنظیم سطح انطباق و شکل گیری داستان منسجم، خود تنظیمی و تثبیت خود گستردۀ می شود. در نهایت با تنظیم نگرش، هرگونه تغییری در استانداردهای ذهنی ساکنان بر تجربه عینی آنها از تغییرات جدید تأثیر می گذارد. این فرایند به صورت چرخه ای در طول زمان تکرار می شود. چارچوب پیشنهادی مبتنی بر فرایند فوق (تصویر شماره ۴) مبنای انجام مطالعات کیفی در بستر مطالعه به روش مورد پژوهی و با رویکرد پدیدارشناسانه قرار گرفت.

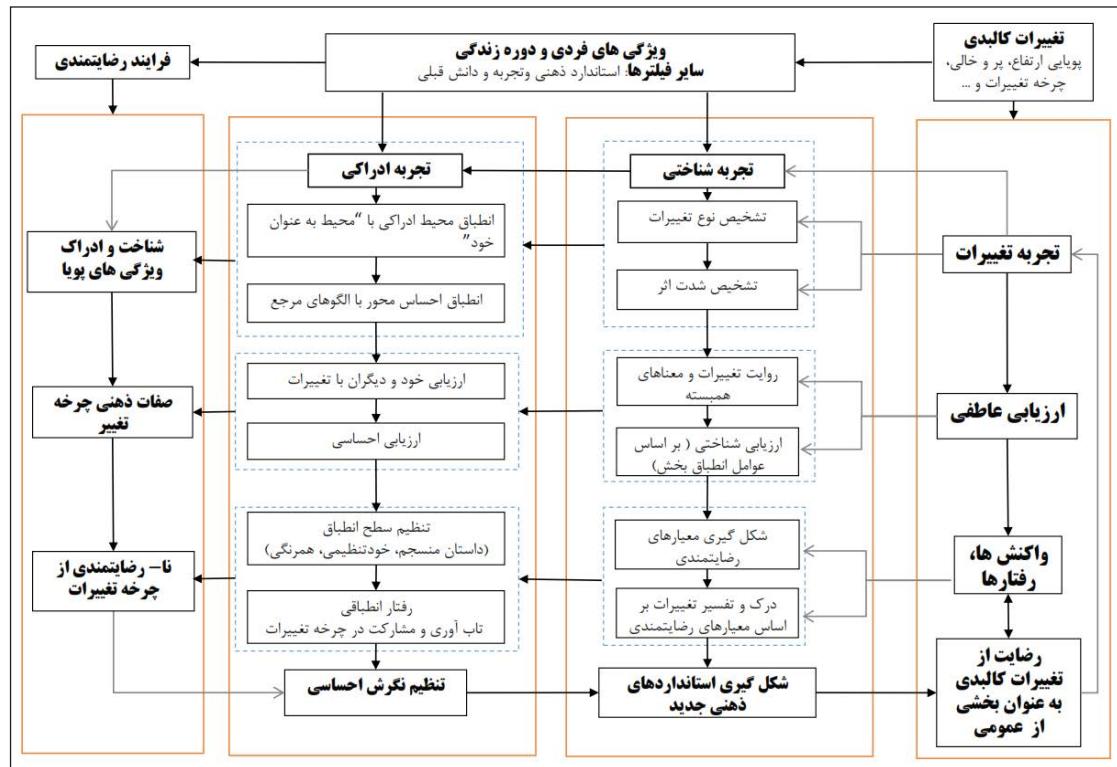
فرایندی چند سطحی است (Nasar, 1994)، سطح انطباق با ابعاد محیطی در حال تغییر که خود حاصل مواجهات قبلی فرد با آنهاست، تعیین کننده بوده است. در این پژوهش چرخه عینی مشتمل بر متوجه شدن، تخریب، دوره ساخت و بهره برداری که مشتمل بر فرایندهای تجربه و ادراک، ارزیابی و انطباق رضایت بخش می باشد، به عنوان چرخه ساخت و مطالعه قرار گرفته است (تصویر شماره ۳).



چرخه ساخت و ساز در محیط مسکونی

تصویر شماره ۳: چرخه ساخت و ساز تدریجی در محیط مسکونی

فرایند تجربه تغییرات کالبدی مستلزم واکاوی فرایند تشخیص عوامل تغییریافته و دامنه تأثیر آنها توسط ساکنان است. این



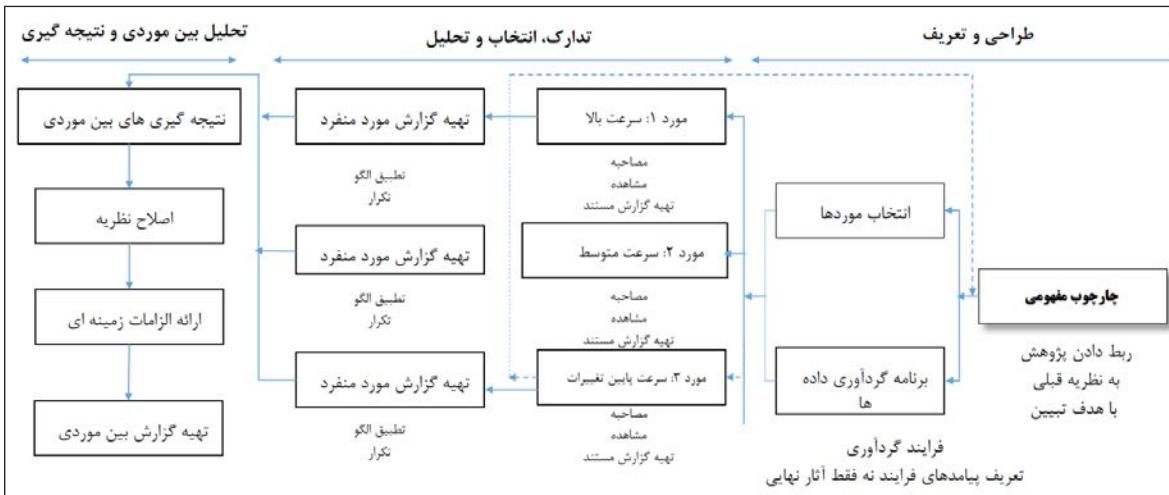
تصویر شماره ۴: چارچوب مفهومی جایگاه ارزیابی عاطفی ساکنان در رضایت از تغییرات کالبدی

فهمی این تجرب است، سنت پژوهشی پدیدارنگاری برای تحلیل داده‌ها انتخاب شد. روش پدیدارنگاری جزو روش‌های کیفی و در حیطه پارادایم تفسیری قرارگرفته است. از نظر مارتین (۱۹۸۱) که مبدع این روش است، "پدیدارنگاری یک تخصص پژوهشی است که هدف اصلی آن، آشکار کردن راه‌هایی به لحاظ کیفی متفاوتی است که مردم پدیده‌های گوناگون دنیای اطراف خود را می‌بینند، تجربه می‌کنند، می‌فهمند و مفهوم‌سازی می‌کنند" Martin et al., 1992, cited in Danaifar, Kazemi, 2009 مقايسه با پدیدارشناسی که به دنبال دریافت واقعیت جلوه‌گردشده بر افراد می‌باشد، به طبقه‌بندی درک افراد از واقعیت می‌پردازد

۳. روش تحقیق

با توجه به ناشناخته بودن چگونگی تأثیر تغییر صفات کالبدی بر انطباق رضایت‌بخش ساکنان، روش کیفی پژوهش موردي استفاده شده است (تصویر شماره ۵) چراکه "پژوهش موردي" جستجویی تجربی است که پدیده‌ای معاصر را در متن زندگی واقعی مورد بررسی قرار می‌دهد؛ به ویژه زمانی که مژمیان پدیده‌ها و زمینه آن کاملاً واضح نباشد" (Yin, 2003).

از آنجا که موضوع پژوهش حاضر، تحقیق در مورد تجربه زیسته می‌باشد، با این فرض که یکسان‌سازی تجرب افراد در قالب‌های کمی میسر نیست و معنابخشی تجرب افراد نیز مستلزم درون



تصویر شماره ۵: فرایند موردپژوهی مورد استفاده در پژوهش برگرفته از Yin, 2003

- 1 Case study research
- 2 Lived experience

را تجربه کرده و می‌تواند به عنوان نمونه شاخص از سرعت‌های مختلف تغییرات کالبدی مورد مطالعه قرار گیرد. شتاب بالای صنعت ساخت‌وساز نیاوران را با جریانی شتابان در زمینه تغییر کالبدی و اقتصادی و به تبع آن تغییر بافت اجتماعی طی سال‌های اخیر رو به رو کرده است. پژوهش حاضر در چهار گام صورت گرفت (تصویر شماره ۶).

در گام نخست پس از پرکردن ۳۶ پرسشنامه نیمه ساختاری یافته و بررسی‌های ریخت شناختی در دوره ۲۰ ساله شش کوچه (چهار کوچه بن‌بست و دو کوچه جمع و پخش‌کننده محلی) انتخاب شدند^۷ (تصویر شماره ۷).

نتایج حاصل از نظرخواهی نشان داد که محله نیاوران به دلیل جامعیت متغیرها و شرایط، نمونه مناسبی برای بررسی تغییرات

Gall and Borg, 2007) گروه‌ها را به صورت کلی بررسی نمی‌کنند، بلکه برای تجارب آنها ساختار و عناصری قائل هستند. مفهوم واحد اساسی، توصیف در پدیدار نگاری است. هر مفهوم شامل یک نمودار است که ساختار آگاهی را نشان می‌دهد. عنوان هر مفهوم نیز معنای عمومی موضوع را نشان می‌دهد. در هر نمودار افق بیرونی (مزاد راکی) و افق درونی (کانون توجه) که شامل وجود ثابت و متغیر است از هم تفکیک شده‌اند.

۴. مورد پژوهشی

بستر انجام پژوهش محله نیاوران از توابع شمیران و از محلات در حال تغییری است که گونه‌های متنوعی از تغییرات کالبدی

گام سوم: تحلیل داده‌ها

- پیدا شدن و تحلیل داده‌های کیفی و تشخیص مضامین اصلی با رویکرد پدیدار نگاری: استخراج ساختار تجربه در هر یک از تیپ کوچه‌ها از کدگذاری عبارات، موضوعات و زمینه‌های اصلی
- طبقه‌بندی نتایج و تشکیل فضای نتیجه

گام چهارم: تبیین چارچوب نظری

- استخراج مدل‌های مفهومی از فضاهای نتیجه و تبیین شخص‌های رضایتمندی از ارزیابی ساکنان در سرعت‌ها

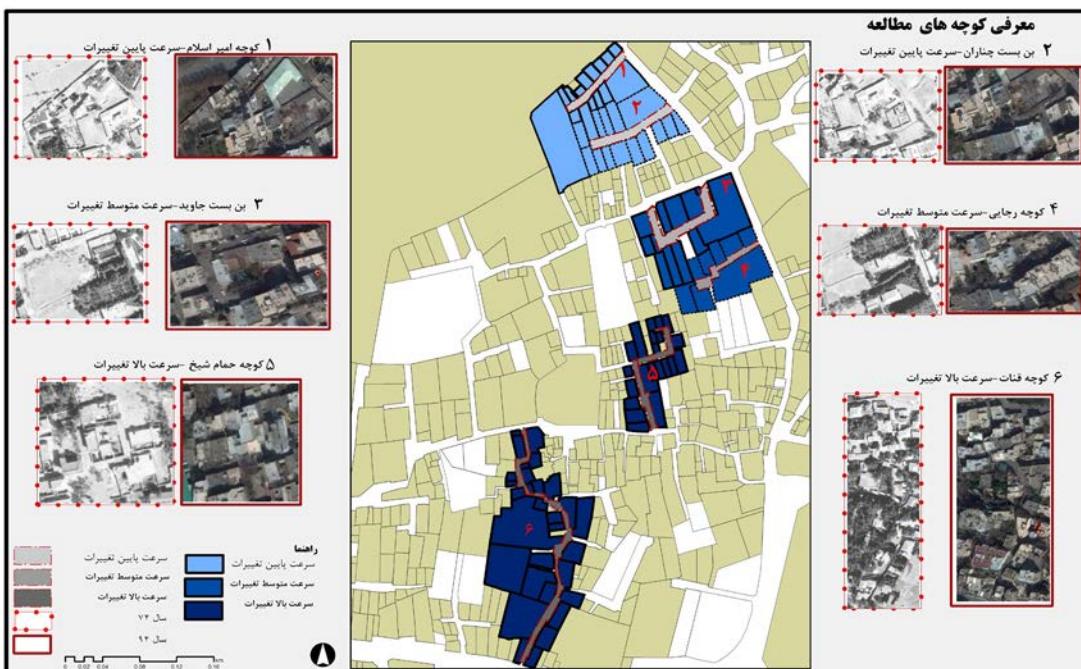
تصویر شماره ۶: گام‌های دستیابی به چارچوب نظری پژوهش

گام نخست: تعیین مکان پژوهش و گروه هدف

- نظرخواهی از ساکنان با استفاده از پرسشنامه نیمه ساختاری یافته برای تعیین مکان‌های مناسب
- انجام بررسی‌های عینی در کوچه‌های معرفی شده و انتخاب مکان پژوهش در دامنه‌ای از سرعت تغییرات کالبدی

گام دوم: جمع آوری داده‌های کیفی

- انجام مصاحبه عمیق و گردآوری داده‌های کیفی براساس سوالات پژوهش



تصویر شماره ۷: انتخاب کوچه به عنوان واحدهای مطالعه به تفکیک سرعت تغییرات کالبدی

پرسشنامه نیمه ساختاری یافته به دنبال نمونه معرف بودن محله نیاوران از نظر وجود سرعت‌های مختلف تغییرات کالبدی، وجود معانی مشترک در ارزیابی ساکنان از "کوچه به مثابه واحد همسایگی"، امکان تعیین دوره زمانی مشخص و مشترک برای بررسی واحدهای تحلیل و درنهایت امکان انتخاب ساکنان اصلی برای انجام مصاحبه عمیق در مرحله بعدی پژوهش بوده که به روش گلوله برقی اجرا شد. تفکیک کوچه‌ها از نظر سرعت نیز براساس تعداد ساخت‌وساز، تراکم و ارتفاع صورت گرفته است.

1 Phenomenology

برای رعایت پایابی، مصاحبه‌ها در دو کوچه از سرعت‌ها به طور موازی و مستقل از هم صورت گرفت و کدگذاری محتوایی شد تا از ثبات عبارات و موضوعات اصلی اطمینان حاصل شود. از این رو اعتبار نتیجه‌گیری نهایی در ارتباط با اهداف و پرسش‌های پژوهش مورد تأیید قرار گرفت.

۱.۵.۱. تحلیل یافته‌ها

پرسش‌های اصلی پژوهش در مصاحبه عمیق مورد واکاوی قرار گرفته و اطلاعات گردآوری شده در دو مرحله پیاده‌سازی و تحلیل شد. تشکیل فضای نتیجه براساس تیپ کوچه‌ها، امکان توجه به همه عبارت‌ها، داده‌ها و لحاظ آنها در پژوهش را فراهم آورده است.

پس از پیاده‌سازی مصاحبه‌ها، برای تحلیل منظم و منطقی داده‌ها، با استفاده از روش کدگذاری نظری^۴، عبارات در هر یک از سرعت‌ها به تفکیک استخراج و با عنوان موضوعات اصلی کدگذاری شدند. مصاحبه‌ها با تأکید بر موضوعات به عنوان سئوالات محرك تکرار شد. سپس با بررسی و مقایسه این موضوعات و تشخیص تفاوت‌ها و شباهت‌های آنها، طبقات توصیفی یا همان زمینه‌های اصلی^۵ آشکار

است. با انتخاب هدفمند از شش کوچه به عنوان جامعه آماری متغیرهایی چون عدم نفع اقتصادی از ساخت و ساز طی سال‌های اخیر، سابقه و تداوم سکونت و سایر ویژگی‌های اجتماعی و اقتصادی نیز در انتخاب هدفمند ساکنان برای مصاحبه عمیق^۶ کنترل شد. مصاحبه‌شوندگان از گروه سنی بین ۴۰-۵۵ سال^۷ انتخاب شدند که یا متولد نیاوران بوده‌اند یا از دوران نوجوانی در نیاوران زندگی کرده‌اند (جدول شماره ۱).

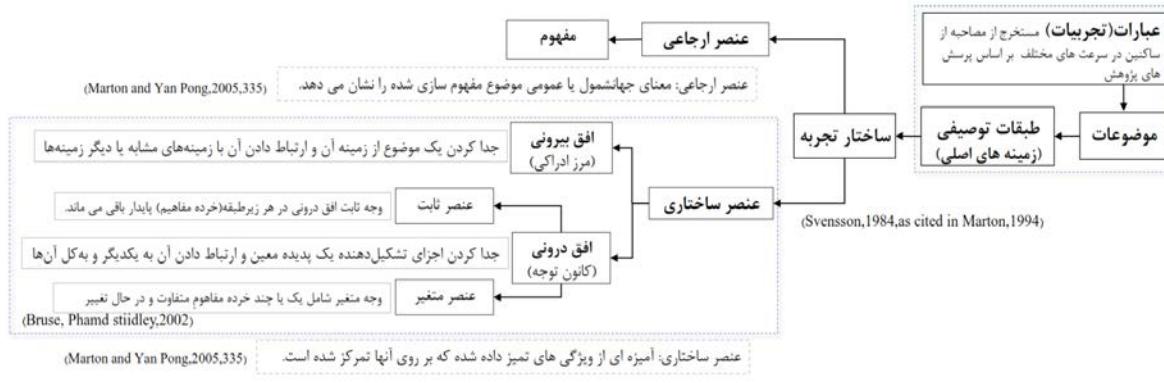
اشباع نظری معیاری برای کفایت نمونه‌گیری بوده است^۸. برای اعتبارسنجی یافته‌های بخش کیفی پژوهش از سه قانون برای جمع‌آوری داده‌ها استفاده شد که در تمامی مطالعات موردي رعایت گردید: الف- استفاده از منابع چندگانه (مثلث سازی) ب- ایجاد یک پایگاه داده مطالعه موردنی و ج- حفظ یک زنجیره منطقی از شواهد (Yin, 2003).

۲. تحلیل یافته‌ها و بحث

داده‌های حاصل براساس سئوالات پژوهش در هر یک از سرعت‌های سه‌گانه، پیاده‌سازی و تحلیل شدند (تصویر شماره ۸).

جدول شماره ۱: اطلاعات آماری مرتبط با مصاحبه‌های عمیق

نام کوچه	تعداد مصاحبه	مرد	زن	سرعت تغییرات
قنات	۸	۶	۲	سرعت بالا
حمام شیخ	۸	۷	۱	
جاوید	۶	۴	۲	سرعت متوسط
رجایی	۶	۳	۳	
چناران	۵	۴	۱	سرعت پایین
امیراسلام	۵	۳	۲	
جمع	۲۸	۲۷	۱۱	



تصویر شماره ۸: فرایند تحلیل داده‌ها برای دستیابی به ساختار تجربی ساکنان براساس روش پدیدار نگاری

۱ پاسخ‌های افراد در مرحله نظرخواهی اولیه مبنای برای انتخاب هدفمند افزایش مطالعه می‌شود. برای آغاز گفتگو به صورت مصاحبه عمیق گردید.

۲ افراد در این بازه سنی دوره مؤثر شکل‌گیری هویت مکانی و اجتماعی را در مکان مورد مطالعه سپری کرده‌اند. فرد خودش می‌شود و به جای تأثیرپذیری از عقاید دیگران، هنجارهای خود را به کار می‌گیرد. در این شرایط امکان ارزیابی مناسب از محیط و سرعت تغییرات در آن معتبرتر است. (L. Labate, ۱۹۹۴)

۳ اطمینان از آن است که اطلاعات جدیدی که به تعریف خصوصیات طبقات کمک کند، به پژوهش وارد نمی‌شود.

۴ Theoretical coding

۱ Theme

کم منجر به نوعی از رتبه‌بندی در تعیین شدت اثر تغییرات توسط ساکنان می‌شود. در این رتبه‌بندی ضمن معطوف شدن توجه به عدم پذیرش دگرگونی و تغییرات زیاد در پیرامون، حفظ الگوهای مرجع و امکان کنترل تغییرات، احتمال انطباق با آنها را افزایش می‌دهد. ساکنان در سرعت‌های کم با برسی میزان کنترل پذیری تغییرات در جهت تنظیم نگرش و رضایتمندی پیش می‌روند (تصویرشماره ۹).

۳.۵. فضای نتیجه در سرعت متوسط تغییرات
در کوچه‌های با سرعت متوسط تشخیص نوع تغییرات کالبدی با تغییر مفهوم سکونت همراه می‌شود. ساده‌سازی ذهنی روندها براساس تجربیات قبلی منجر به تفاوت در ارزش‌هایی می‌شود که به واسطه آنها ساکنان به روایت تغییرات می‌پردازن. شکل‌گیری تدریجی معیارهای مکانی انطباق در صورتی که با روابط و تعاملات اجتماعی رضایت‌بخش همراه گدد، امکان پذیرش پویایی رابطه انسان و محیط و قرارگیری در شرایط رضایتمندی را افزایش می‌دهد (تصویرشماره ۱۰).

گردید. سپس تجربه‌های به دست آمده در قالب ساختاری بزرگ‌تر یا فضای نتیجه به هم مرتبط شد تا تصویر کامل‌تری از مفاهیم متفاوت در مورد های سه‌گانه به دست آید. روش استنباطی پژوهش برای استخراج ساختار تجربه به عنوان نمونه در مورد سوال اصلی (چگونگی شکل‌گیری تجربه ساکنان از شدت اثر تغییرات کالبدی در سرعت‌های مختلف و معیارهای مؤثربان) آورده شده است (جدول شماره ۲).

پس از تحلیل داده‌ها، عنوان طبقه و مفهوم براساس غربالگری موضوعات اصلی مستخرج از عبارات مصاحبه‌ها تعیین شد. ساختار تجربه براساس تیپ کوچه‌ها و مراحل سه‌گانه تجربه، ارزیابی و رضایتمندی امکان تشکیل فضای نتیجه و تحلیل‌های موردنی و بین موردنی را فراهم نمود (تصاویرشماره‌های ۱۱ و ۱۰، ۹). نکات تحلیلی حاصل از فضاهای نتیجه که بیان‌گر تجارب واقعی ساکنان بوده‌اند، زمینه‌ساز بحث در خصوص پرسش‌های پژوهش شدند.

۴.۲. فضای نتیجه در سرعت‌های پایین تغییرات

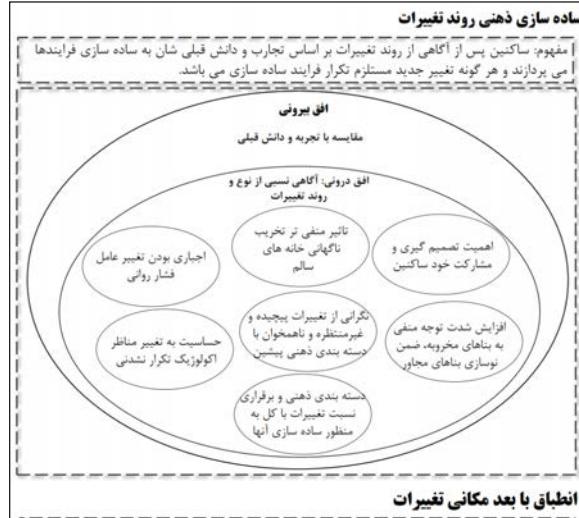
تغییر تدریجی الگوهای چارچوب مرجع در کوچه‌های با سرعت

جدول شماره ۲: نمونه کدگذاری عبارت‌ها و دسته‌بندی نتایج در قالب موضوعات، طبقات توصیفی و عنوان طبقه مربوط به سؤال اصلی

عنوان طبقه مفهوم	طبقات توصیفی	سرعت	موضوعات (مستخرج از کدگذاری عبارت‌های متن مصاحبه‌ها)
تنظیم تدریجی میزان توجه افق بیرونی: مقایسه با روندهای بیرونی: افق درونی: تنظیم‌کننده‌های درونی	شکل‌گیری معیارهایی برای تنظیم شدت توجه	کم	اهمیت شخصیت کالبدی فارغ از ساکنان، افزایش واکنش احساسی به تغییرات با کاهش فاصله، آشنایی با ساکنان عامل افزایش توجه به تغییرات مهم تر شدن تغییرات جزئی با مشاهده دگرگونی در سایر کوچه‌ها، تأثیر شدت ساخت و ساز پیرامون روی افزایش قیمت ملک، شکل‌گیری سناریوسازی ذهنی پیش‌هنگام از روند محتمل در آینده
	مقایسه تجربه با روندهای مجاور	کم	تأثیر بیشتر از تخریب ناگهانی خانه‌های سالم، اهمیت به مشارکت خود ساکنان و اجرای نبودن، حساسیت به دید به لای و یا پارکینگ در طبقه همکف از بیرون، سادگی بیشتر و پذیرش راحت‌تر، افزایش توجه به بناهای مخربه ضمن توسعه ایجاد مجاور، حساسیت به تغییر مناظر طبیعی و تکرار نشدنی، متوجه شدن عامل توجه بیشتر.
садه‌سازی ذهنی روند تغییرات افق بیرونی: مقایسه براساس تجربه و دانش قبلی افق درونی: آگاهی از روند تغییر	آگاه شدن از روند تغییر و تخمین شدت اثرات	متوسط	تشخیص سروصدای دائمی از سایر کوچه‌ها، علاقه به تغییرات ساده‌تلو آشنا در کوچه محل زندگی نسبت به سایر جاهای، لزوم هماهنگی شکلی با کل محله.
	ایجاد حساسیت براساس تجربه بیرونی و دانش قبلی	متوسط	عادی شدن تدریجی ساختمان‌های نوساز برای پیاده ضمن توجه مستمر و روزانه، سرایت تغییرات از خیابان‌ها به کوچه‌ها، حساسیت به تخریب خانه‌های پردرخت، آرام بودن و دید مطلوب از پنجه‌ها محرك نوسازی، حساسیت روی بناهای نبشی به عنوان مرجع آدرس دهی، حساسیت بصری به خانه‌های مخربه، حساسیت به حفظ بناهای واحد خدمات محلی، حساسیت به شرایط اولیه، توجه بیشتر به تغییر عناصر کاربردی مانند ورودی.
پویایی ارزیابی براساس زمان و تجربه افق بیرونی: ارزیابی مشتبه تر پیس از وقوع افق درونی: تکامل استاندارد ذهنی در زمان و قوع رویداد	تنظیم تدریجی شدت اثر	بالا	هماهنگی و همزمانی در نوسازی عامل کاهش اثرات، اهمیت حفظ دید به کوه در ارزیابی ساختمان‌های جدید، کنترل و توجه بیشتر به تغییر ارزش‌های طبیعی از دریچه پنجه، تعیین اهمیت تغییرات در ارتباط با عناصر مهم محله، توجه به انگیزه مدرن شدن به عنوان محرك تغییر، توجه روزانه عامل پذیرش بیشتر تغییرات.
	تکامل استاندارد ذهنی بر اساس تجربه	بالا	

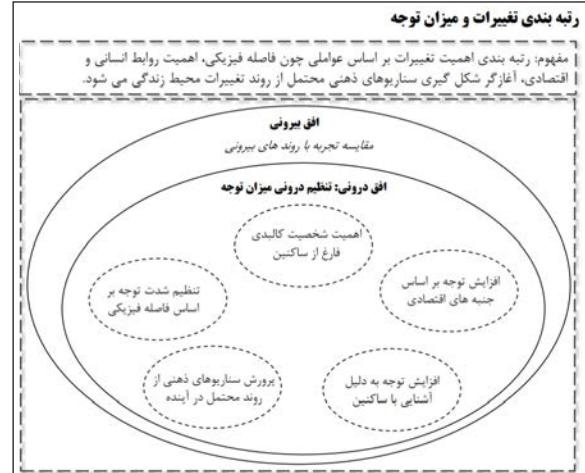
۲۲
شماره هفدهم
زمستن ۱۳۹۴
فصلنامه علمی-پژوهشی
مطالعات

مطالعات
پژوهشی
علمی-ارزیابی
آنالیزی
کاربردی
و پرسش‌نامه
مطالعات
پژوهشی
علمی-ارزیابی
آنالیزی
کاربردی
و پرسش‌نامه



تصویر شماره ۱۰: فضای نتیجه از ساختارهای تجربه از تعیین شدت اثر، روایت از اطباق با تغییرات و شکل گیری معیارهای رضایتمندی در سرعت متوسط

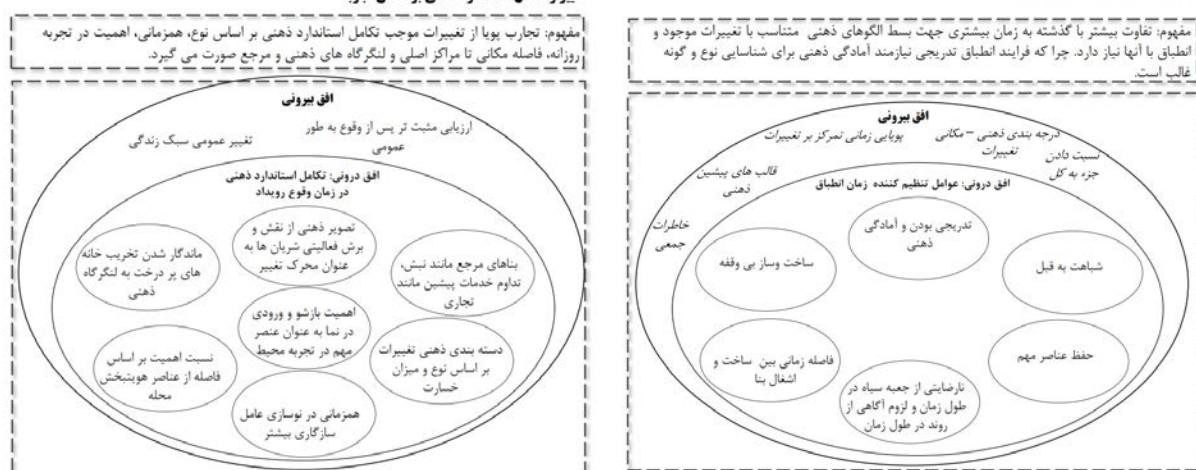
زمینه های پذیرش الگوهای جدید و آمادگی ذهنی برای شناسایی نوع و گونه های غالب و درنهایت تثبیت عوامل افزاینده یا کاهنده اطباق در بازتولید دائمی معانی نمادین جدید و پرنگ تر شدن معانی کالبدی در رضایت از محیط زندگی می شود (تصویر ۱۱).



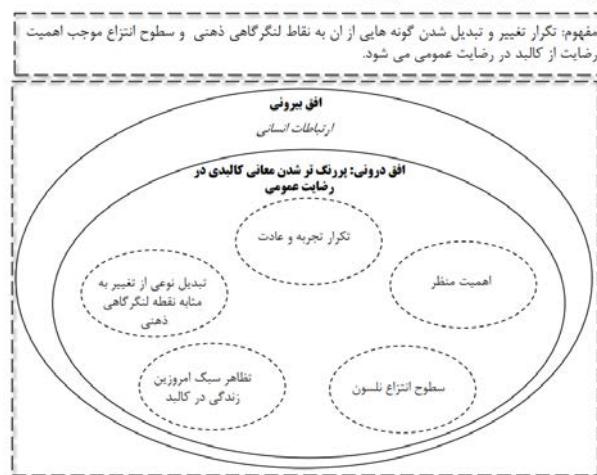
تصویر شماره ۹: فضای نتیجه از ساختارهای تجربه از تعیین شدت اثر، روایت از اطباق با تغییرات و شکل گیری معیارهای رضایتمندی در سرعت کم

۵.۴. فضای نتیجه در سرعت بالای تغییرات در کوچه های با سرعت بالای تغییرات ساکنان در شبیه سازی گذشته با مشکلات بیشتری مواجه می شوند. این ناتوانی منجر به تثبیت تدریجی استانداردهای ذهنی جدید بر اساس توجه بیشتر به واحد مسکونی می گردد. تغییر نگرش اولیه منجر به ایجاد

انطباق با بعد زمانی تغییرات



برونک شدن کالبد در رضایت عمومی



تصویرشماره ۱۱: فضای نتیجه از ساختارهای تجربه از تعیین شدت اثر، روایت از انطباق با تغییرات و شکل‌گیری معیارهای رضایتمندی در سرعت بالا

از شروع تجربه تغییرات به صورت فعلی تغییر در الگوهای مرجع مانند تغییر مفهوم خانه به ساختمان تا تکامل و تثبیت استانداردهای ذهنی، ساده‌سازی و خودتنظیمی صورت می‌گیرد. این فرایند در سرعت پایین بیشتر به خودتنظیمی با روندهای بیرونی، در سرعت متوسط به تلاش برای ساده‌سازی بیشتر و در سرعت‌های بالا متوجه تکامل و تثبیت استانداردهای ذهنی می‌شود.

ازیابی عاطفی (پرسش ۲): میان روایت ارزیابانه ساکنان انطباق با شرایط جدید در تغییرات کم تا زیاد چه روابطی وجود دارد؟ ترمیم و بازآفرینی داستان منسجم در هسته از سرعت تغییرات کالبدی به نحوه تنظیم سطح انطباق با مکان و زمان تغییرات و میزان کنترل پذیری آنها مرتبط است. بنابراین براساس مواجهات قبلی مکانی و زمانی، هرگونه تغییر و جایگزینی کالبدی در مکان به عنوان عامل ایجاد تغییر در تعریف شاخص‌های مؤثر در ارزیابی از محیط مورد توجه قرار می‌گیرد.

سنجدش رضایتمندی (پرسش ۳): وجود معنادار شاخص‌های مؤثر بر رضایتمندی از تجربه تغییرات در سرعت‌های مختلف کدامند؟

یافته‌های مشترک میان کوچه‌ها در سرعت‌های مختلف را نیز می‌توان در جدول شماره ۳ خلاصه نمود:

۶. بحث

به منظور بحث در خصوص یافته‌های پژوهش، ابتدا آمار تحلیلی در سرعت‌های سه‌گانه ارائه گردید. سپس آمار استنتاجی در خصوص تحلیل‌های بین موردی و یافته‌های مشترک میان کوچه‌ها و سرعت‌های مختلف در هر یک از مراحل تجربه، ارزیابی عاطفی و رضایتمندی استخراج شد.

از پیاده‌سازی و بازخوانی تحلیلی مصاحبه‌ها، ۴۰ عبارت و ۶ طبقه توصیفی در ارتباط با سؤال نخست، ۲۹ عبارت و ۴ طبقه توصیفی در ارتباط با سؤالات دوم و ۲۵ عبارت و ۳ طبقه توصیفی از غربالگری عبارات مرتبط با سؤال سوم حاصل شد.

بحث و تحلیل‌های بین موردی براساس پرسش‌های پژوهش از عوامل سه‌گانه تجربه، ارزیابی عاطفی و رضایتمندی در هر یک از سرعت‌های استخراج گردید:

تجربه تغییرات (پرسش ۱): تجربه ساکنان از شدت اثر تغییرات چگونه و براساس چه معیارهایی شکل می‌گیرد؟

جدول شماره ۳: یافته‌های مشترک مرتبط با تجربه، ارزیابی و رضایت از تغییرات کالبدی در تیپ-کوچه‌های سه‌گانه

تغییرات کالبدی با ارزیابی هماهنگ	تغییرات کالبدی با ارزیابی محیط	تغییرات کالبدی با رضایت مندی
<p>- حال و هوای مطلوب ایجاد شده میان ساختمان‌های هماهنگ با الگوهای چارچوب مرجع که تقریباً در یک دوره ساخته شده‌اند.</p> <p>- ربط دادن تغییر کیفیت‌های اکولوژیک و طبیعی مانند درختان و حتی تغییر اقلیم با تغییرات کالبدی.</p> <p>- ساکنان در درک شدت اثر تغییرات بیش از افزایش تعداد واحدها به افزایش قطعات تکیکی توجه می‌کنند. (توجه به افزایش قطعات مستقل را به منزله کاهش حس مالکیت خود بر کوچه می‌دانند و برای افزایش تعداد واحدهای مسکونی این حد از تأثیر را قائل نیستند. به نظر می‌رسد این موضوع با فرهنگ مالکیت در چار دیواری قابل توجیه باشد).</p>	<p>- تبدیل ساختمان‌های جدید و متناسب با هویت محلی به نقاط لنگرگاهی ساکنان.</p> <p>- کوتاه‌تر شدن چرخه‌های زمانی ساخت و ساز به عنوان یک محرك خوشایند و گرایش سطح انطباق به آن.</p> <p>- اهمیت تغییر در صفحه بازشو آسمان در ارزیابی تغییر کالبدی کوچه‌ها.</p> <p>- توجه به جداره‌های جانی کور مشرف به سیمای کوچه (اصطلاحاً صفو و فاقد بازشو) که آماده اتصال به حجم توده قطعه مجاور هستند) عامل تقویت ذهنیت انتظار (چراکه زمینه را برای شروع تغییرات دومینویی فراهم و نوعی حالت انتظار و تعلیق را در کلیت کالبدی کوچه ایجاد می‌کنند).</p> <p>- تبدیل بدیده از دست رفتن محیط‌های ترمیمی^۱ مردم نیاوران مانند خانه باغ‌ها و مدرسه‌های بزرگ به عامل مهمی در ارزیابی.</p> <p>- مقایسه و ارزیابی شکل جدید با هویت قبلی بعد از خراب شدن تا دوره ساخت و حتی مدتی بعد از آن.</p> <p>- در ادراک سرعت دوره ساخت، سرعت از دست رفتن کیفیت‌های بصری و گشايش فضایی اهمیت ویژه‌ای دارد.</p> <p>- توجه ویژه به از دست رفتن مانایی گشايش فضایی یا حس دلیاز بودن در ارتباط با نسبت توده و فضا (در سرعت کم زمان بیشتری برای استفاده از گشايش فضایی وجود دارد و امکان انطباق افزایش می‌یابد).</p>	<p>- فراهم شدن بستر نارضایتی ساکنان و اوج گرفتن آن در برخی از دوره‌های زمانی ناشی از تصور افزایش سرعت تغییرات کالبدی در سطح محله در مقایسه با دوره‌های پیشین.</p> <p>- حتی در صورت هماهنگی تغییرات با الگوهای چارچوب مرجع نیز اغلب افزایش سرعت به منزله افزایش رضایت و رفتار انطباقی بیشتر نمی‌باشد.</p> <p>- هماهنگی و انطباق روند تغییر در سطح و سطوح فضاهای بسته (متراز واحد مسکونی) و باز (مانند حیاط) با چرخه تغییرات خانواده و مرحله زندگی خانوادگی عامل افزایش رضایت‌مندی.</p> <p>- انطباق تدریجی با شخصیت کالبدی محیط زندگی در دوره‌های مختلف که گاهی تا حد بسیار کمی هم قابل اصلاح باشد. یعنی شدت نارضایتی ساکنان از برخی موضوعات مانند تراکم و کاهش حس تعليق مانع ازنگاه عملی تر آنها به انطباق با تغییرات کالبدی در طول زمان نبوده است.</p> <p>- اهمیت به موضوعات کمی در دوره ساخت، مانند مساحت حیاط و زیربنا، طراحی نما، نوع و رنگ و توجه بیشتر به موضوعات کیفی به ویژه تنشیات کارکردی حیاط و فضاهای باز و دیدهای از درون به بیرون و برعکس و روابط اجتماعی بعد از سکونت در رضایت‌مندی ساکنان.</p>
<p>موضعات مشترک در زمینه تغییرات کالبدی بیان شده را می‌توان انطباق زمینه محور با الگوهای کالبدی جدید که هماهنگی بیشتری با حفظ کیفیت‌های طبیعی در شرایط اولیه داشته‌اند، دانست. برخی از گونه‌های تغییر با وجود تکرار برای مردم محلات هنوز تبدیل به الگوهای مرجع نشده‌اند و افراد از آنها ابراز نارضایتی می‌کنند. حال آن که برخی از گونه‌ها به تدریج و با سرعت‌های متفاوت به الگوهای رضایت‌بخش تبدیل شده‌اند.</p> <p>بررسی‌های استنباطی و تحلیلی درخصوص یافته‌های مشترک نشان می‌دهد که هماهنگی با الگوهای چارچوب مرجع، حفظ قطعات تفکیکی، تناسب تغییرات با هویت محلی و تبدیل شدن به لنگرگاه ذهنی ساکنان، کوتاه‌تر شدن چرخه‌های زمانی ساخت، کنترل عوامل افزایش دهنده ذهنیت انتظار مانند جداره‌های فاقد بازشو، حفظ محیط‌های ترمیمی و مانایی گشايش فضایی از موضوعات قابل توجه در افزایش رضایت‌مندی از سرعت تغییرات کالبدی بوده‌اند. بر این اساس می‌توان گفت سرعت تغییرات کالبدی بیشتر در دو بعد ارزیابی می‌شود؛ در عناصر مرتبط با کیفیت‌های زمینه‌ای^۲ و در روابط انسامامی؛ مرتبط با کیفیت‌های معنایی-نمادین و قابلیت زندگی.^۳</p>	<p>برحسب سرعتی از تغییر که ساکنان در دوره بازسازی ذهنی تجربه کرده‌اند، رضایت‌مندی در هر یک از سطوح محله، واحد همسایگی و واحد مسکونی از ویژگی‌های خاصی برخوردار است. به این صورت که در سرعت پایین، میزان کنترل پذیری تغییرات بیرون از کوچه که بعضًا تا سطح فرا محله‌ای و شهری هم بسط معیار مهمی در رضایت‌مندی به شمار می‌آید. حفظ تعاملات اجتماعی در سرعت متوسط و شکل‌گیری معانی جدید و متناسب با کلاس اجتماعی جدید در سرعت بالا را می‌توان از معیارهای اصلی و تنظیم‌کننده رضایت‌مندی از تغییرات کالبدی دانست.</p> <p>می‌توان گفت ساکنان اصیل در کوچه‌های با سرعت کم برای حفظ نگرش در جهت رضایت‌مندی به خود تنظیمی، دستکاری داستان منسجم و انطباق براساس کنترل پذیری پرداخته‌اند. افرادی که تغییرات متوسط را تجربه و ارزیابی نمودند، به اتکای ساده سازی روندها و انطباق بیشتر با بعد مکانی تغییرات به تعاملات اجتماعی و حفظ ارتباط بین اینها با محیط به تنظیم رضایت‌مندی خود از تغییرات محیط پرداخته‌اند. اهمیت یافتن کالبد برای ساکنینی که سرعت تغییرات بالا را تجربه کرده‌اند نیز به شکل‌گیری استاندارد ذهنی جدید در جهت انطباق با بعد زمانی تغییرات پرداخته‌اند.</p> <p>اگرچه میان ساکنینی که سرعت‌های متفاوتی از تغییرات کالبدی را تجربه کرده‌اند، تفاوت‌هایی از نظر میزان حساسیت نسبت به اهمیت بستر و شکل اولیه مکان زندگی دیده شد، اما مهم‌ترین</p>	<p>- فراهم شدن بستر نارضایتی ساکنان و اوج گرفتن آن در برخی از دوره‌های زمانی ناشی از تصور افزایش سرعت تغییرات کالبدی در سطح محله در مقایسه با دوره‌های پیشین.</p> <p>- حتی در صورت هماهنگی تغییرات با الگوهای چارچوب مرجع نیز اغلب افزایش رضایت و رفتار انطباقی بیشتر نمی‌باشد.</p> <p>- هماهنگی و انطباق روند تغییر در سطح و سطوح فضاهای بسته (متراز واحد مسکونی) و باز (مانند حیاط) با چرخه تغییرات خانواده و مرحله زندگی خانوادگی عامل افزایش رضایت‌مندی.</p> <p>- انطباق تدریجی با شخصیت کالبدی محیط زندگی در دوره‌های مختلف که گاهی تا حد بسیار کمی هم قابل اصلاح باشد. یعنی شدت نارضایتی ساکنان از برخی موضوعات مانند تراکم و کاهش حس تعليق مانع ازنگاه عملی تر آنها به انطباق با تغییرات کالبدی در طول زمان نبوده است.</p> <p>- اهمیت به موضوعات کمی در دوره ساخت، مانند مساحت حیاط و زیربنا، طراحی نما، نوع و رنگ و توجه بیشتر به موضوعات کیفی به ویژه تنشیات کارکردی حیاط و فضاهای باز و دیدهای از درون به بیرون و برعکس و روابط اجتماعی بعد از سکونت در رضایت‌مندی ساکنان.</p>

۲۵

شماره هفدهم

۱۳۹۴ زمستان

فصلنامه علمی-پژوهشی

مطالعات شهر

پژوهشی از زندگانی کالبدی در محیط میزبان و پیاسا از میزبان و پیاسا از زندگانی کالبدی در محیط

- موضعات مشترک در زمینه تغییرات کالبدی بیان شده را می‌توان انطباق زمینه محور با الگوهای کالبدی جدید که هماهنگی بیشتری با حفظ کیفیت‌های طبیعی در شرایط اولیه داشته‌اند، دانست. برخی از گونه‌های تغییر با وجود تکرار برای مردم محلات هنوز تبدیل به الگوهای مرجع نشده‌اند و افراد از آنها ابراز نارضایتی می‌کنند. حال آن که برخی از گونه‌ها به تدریج و با سرعت‌های متفاوت به الگوهای رضایت‌بخش تبدیل شده‌اند.
- بررسی‌های استنباطی و تحلیلی درخصوص یافته‌های مشترک نشان می‌دهد که هماهنگی با الگوهای چارچوب مرجع، حفظ قطعات تفکیکی، تناسب تغییرات با هویت محلی و تبدیل شدن به لنگرگاه ذهنی ساکنان، کوتاه‌تر شدن چرخه‌های زمانی ساخت، کنترل عوامل افزایش دهنده ذهنیت انتظار مانند جداره‌های فاقد بازشو، حفظ محیط‌های ترمیمی و مانایی گشايش فضایی از موضوعات قابل توجه در افزایش رضایت‌مندی از سرعت تغییرات کالبدی بوده‌اند. بر این اساس می‌توان گفت سرعت تغییرات کالبدی بیشتر در دو بعد ارزیابی می‌شود؛ در عناصر مرتبط با کیفیت‌های زمینه‌ای^۲ و در روابط انسامامی؛ مرتبط با کیفیت‌های معنایی-نمادین و قابلیت زندگی.^۳

1 Restorative Environment

2 Contextual

3 Livability

ساکنان، این امکان را برای طراحان و برنامه‌ریزان فراهم می‌آورد تا در فرایند سیاست‌گذاری در هریک از سرعت‌های کم تا زیاد، به موضوعات واحد اهمیت برای ساکنان دست یابند.

از سوی دیگر با توجه به وجود جریانات تقریباً مشابه و لزوم مطالعات زمینه‌گرای در سایر محلات مسکونی، مهم‌ترین کاربردهای توجه به رضایتمندی از سرعت تغییرات کالبدی در محیط زندگی برمنای واکاوی ارزیابی ساکنان را می‌توان در موارد زیر برداشتم:

- فراهم شدن امکان به کارگیری دانش محلی ساکنان از روند تغییرات کالبدی در فهم و ارزیابی اثرات و نتایج حاصل در راستای توسعه روش‌های مشاکرتی در سیاست‌گذاری کالبدی در محلات،
- فهم ارتباط بین ساختارهای مختلف در محیط مسکونی که امکان پایش روابط بین مکان‌ها و محیط در طول زمان را فراهم می‌نماید و می‌تواند به عنوان راهنمای عمل در تصمیم‌گیری‌های مرتبط با ویژگی‌های کالبدی به کار رود،
- کمک به ارتقای روش‌های ریخت‌شناسی در طراحی شهری از طریق توجه به ارزیابی ساکنان و
- مفهوم‌سازی زمان به عنوان ابزار طراحی شهری سیاست‌گذار برای هدایت و فرایندبخشی به جریان تکامل و تغییر کالبدی در محیط مسکونی.

در انتهای آنچه که تغییر در ویژگی‌های فردی، اجتماعی و اقتصادی ساکنان می‌تواند باعث تغییر در نگرش و پاسخ جامعه آماری شوند، انجام پژوهش‌های بعدی با استفاده از نتایج پژوهش حاضر به منظور دریافت مشترکات و تفاوت‌های میان دیدگاه‌ها و

۷. نتیجه‌گیری و تبیین مدل‌های مفهومی

نتایج حاصل از پژوهش نشان می‌دهد که در تجربه و ارزیابی عاطفی تغییرات کالبدی توسط ساکنان در سرعت‌های مختلف، تفاوت‌های معنادار وجود دارد. در صورت توجه به حساسیت‌های ساکنینی که سرعت‌های مختلف تغییر را تجربه کرده‌اند، می‌توان انتظار داشت در تهیه اسناد شهربازی در مقیاس محلی و صدور مجوزهای ساخت، بستر مناسبی برای حصول رضایتمندی ساکنان از روند تغییرات کالبدی و به طور خاص سرعت آن فراهم شود. براساس نتایج این پژوهش اگرچه در فرایند ارزیابی دائمی ساکنان از تغییرات کالبدی، از بین رفتن هویت کوچه یا برخی از ویژگی‌های کالبدی آن مانند اندازه قطعات، احجام و واحدهای مسکونی و داشتن حیاط در لبه کوچه با افزایش سرعت پرنگ‌تر می‌شود، اما در صورت توجه به ارزش‌هایی که طی سال‌ها و به تدریج شکل‌گرفته و در ذهن ساکنان تبدیل به الگوهای چارچوب مرجع شده از یک سو و توجه به تعداد و نوع تغییرات، دوره‌بندی ساخت و روند شکل‌گیری کلیت جدید براساس ارزیابی عاطفی ساکنان از سوی دیگر امکان اनطباق با شرایط جدید و رضایتمندی حاصل از آن افزایش می‌یابد.

در نهایت براساس مفاهیم استخراج شده از پژوهش کیفی حاضر در هریک از مراحل سه‌گانه تجربه، ارزیابی عاطفی و رضایتمندی، مدل‌های مفهومی زیر استخراج شده‌اند (تصویر شماره ۱۲).

استفاده از مدل‌های مفهومی برای فهم تغییرات کالبدی از منظر

۱۶

شماره هفدهم
زمستان ۱۳۹۴

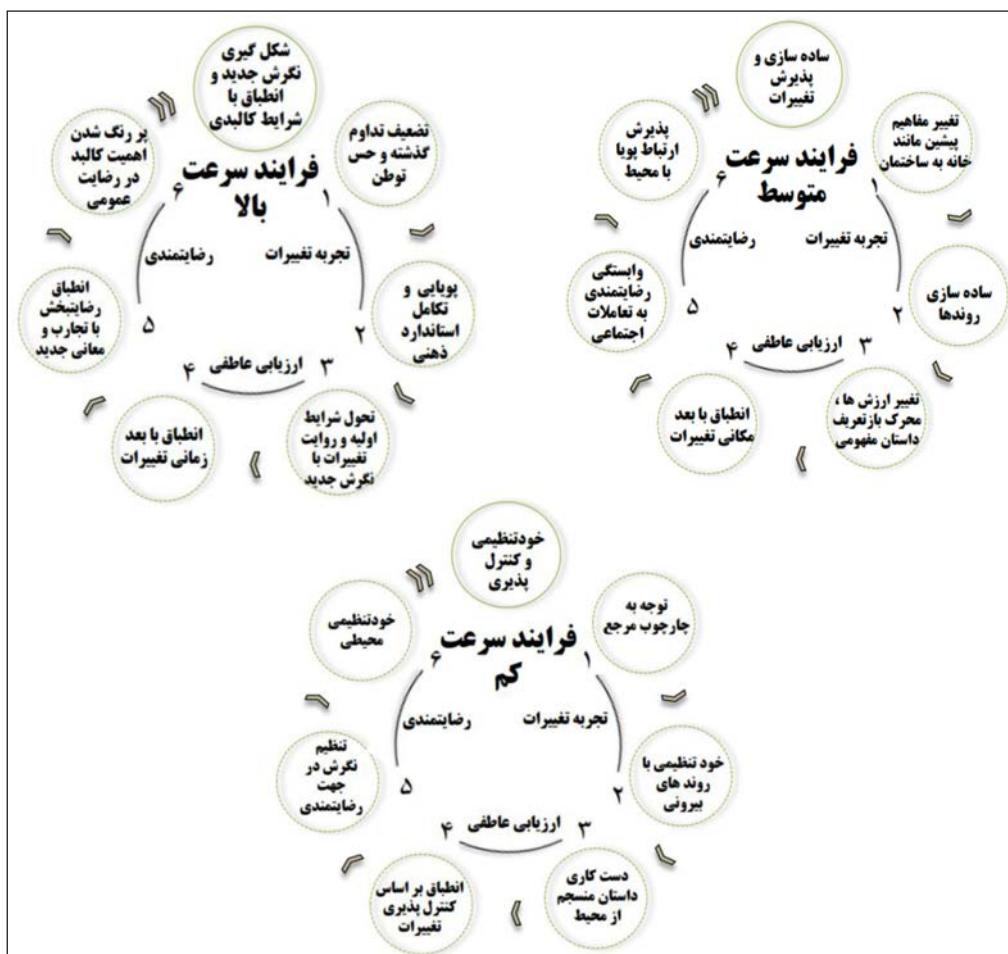
فصلنامه

علمی-پژوهشی

مطالعات

سیاست

مسکونی؛ ارزیابی عاطفی بررسی تغییرات کالبدی بر اساس مدل‌های مفهومی



تصویر شماره ۱۲: مدل‌های مفهومی در سرعت‌های سه‌گانه تغییرات کالبدی برآمده از مصاحبه‌های کیفی

با روشهای کمی ضروری به نظر می‌رسد.

in Contemporary Perspective (Halsted Press, New York).

- Marans.W, R., Oktay, D., Rustemli, A2009 .. Neighborhood Satisfaction, Sense of Community, and Attachment: Initial Findings from Famagusta Quality of Urban Life Study.
- Marton, F. and Yan Pong, W. 2005 .On the unit of description in phenomenography. Higher Education Research & Development, Vol.24, No. 4.
- Marton, F. 1988 .Phenomenography: a research approach to investigating different understandings of reality. In Sherman & Webb (Eds.): Qualitative research in education: focus and methods. London: Falmer Press.
- Nasar, JL. 1994. Urban design aesthetics: The evaluative quality of building exteriors. Environment and Behavior, 26, 377-401
- _____ .2011. Environmental Psychology and Urban Design. Banerjee, Tridib. Anastasia Loukaitou-Sideris (Ed), Companion to Urban Design, London, Routledge.
- Noortqany,A . Faridani,S . Pourdeihimi,Sh. (2013). Identity and housing; check the identity of the mechanism of interaction between residents and residential environment. Housing and rural environment. 141: 3-18.
- Oktay, D., Maran.W.R. 2011. Neighborhood satisfaction among diverse groups of inhabitants: Findings from Famagusta Area Study. Enhr Conference, Toulouse.
- Pollock, Naomi B F.2013. "Contextual Adaptation. Human Functioning as Dynamic Interaction: A Social Work Perspective".Doctorate in Social Work (DSW) Dissertations. Paper 135.
- Russell, J. A. 1980. A circumplex model of affect. Journal of Personality and Social Psychology, 39, 1161-78.
- Russell, J. A. and Pratt, G. 1980. A description of the affective quality attributed to environments. Journal of Personality and Social Pyschology, 38, 311-22.
- Russell, James A., Lawrence M. Ward and Geraldine A. Pratt .1981. Affective Quality

Reference:

- Atlas,N and Özsoy,A, 1998. Spatial Adaptability and Flexibility as Parameters of User Satisfaction for Quality Housing. Building and Environment. Vol. 33, No. 5, pp. 311-323.
- Amerigo,M and Aragones,I.J. 1997. "A theoretical and methodological approach to the study of residential satisfaction, journal of environmental psychology 17, 47-57
- Baba, Y. and D. M. Austin1989.. Neighborhood Environmental Satisfaction, Victimization, and Social Portici potion as Determinants of Perceived Neighborhood Safety". Environment and Behavior, 21 (6): 763-780.
- Bentley, Ian. 1999. Urban Transformations- Power, people and urban design. Rutledge.
- Campbell, J.M. 1983. Ambient Stressors. Environment and Behavior, 15 (3): 355-380.
- Clitheroe, H.C., Stokols, D. & Zmuidzinas.M. 1998 .Conceptualizing the context of environment and behavior. Journal of environmental psychology 18,103-112.
- Danaifar, Hassan. Kazemi, SH. 2009. In interpretive research promotion organization: an overview of the philosophical foundations and installation process phenomenography method. Journal of Management Studies improvement and progress, 61: 121-147.[in Persian]
- Gall, Meredith. Borg, Walter Gall, Joyce. (1942). Quantitative and qualitative research methods in Psychology. First volume. Translate: Ahmad Nasr and et al. (2007), Tehran: Samt and Shahid Beheshti University publication. [in Persian]
- Hall,A.C. 2000.ANew Paradigm for Development Plans, Urban Design International, Volume 5, pp. 123.
- Hur, M.L.A. 2008 .Neighbourhood satisfaction, physical and perceived charactristics. PhD Dissertation, Ohio University.
- Marans, R. W. and W. Rodgers: 1975, 'Toward an understanding of community satisfaction', in A. Hawley and V. Rock (eds.), Metropolitan America

Attributed to Environments - A Factor Analysis Study, Environment and Behavior, 13, 259-288.

- Russell,A.L and Ulrich.F.U 1984.. Adaptation level and affective appraisal of environments, 119-135.
- Sell, J.L and Zube, E.H.1986. Perception of and response to environmental change. Journal of Architectural and Planning Research, Vol. 3, No. 1. pp. 33-54.
- Strauss, Anselm and Corbin, Juliet.2011. Basics of qualitative research: Techniques and procedures of the underlying theory. Translation Ebrahim Afshar, Tehran: Reed Publishing. [in Persian]
- Whitehand, I. W. R. 1988. The Changing Face of Cities: A Study of Development Cycles and Urban Form.” Oxford, Basil Blackwell.
- Wolhwill, J.F 1973.. “Human adaptation to levels of environmental stimulation.”
- Wolhwill, J.F and Kohn, I. 1973. “The Environment as Experienced by the Migrant: An Adaptation-level Approach.” Representative Research in the Social Psychology 4: 135–164.
- Yin, R.K. 2003. Case study research design and methods (3rd Ed.). Thousand Oaks, CA: Sage.
- Van Poll, R. 1997. The Perceived Quality of the Urban Residential Environment A Multi-Attribute Evaluation. Gronigen University Press.
- _____ 2000. Approaches and methods of urban residential environmental quality assessment. Translated and compiled by Mojtaba Rafieian, Jamshid Moloudi. (2011), Tehran: Azarakhsh publication. [in Persian].

۲۸

شماره هفدهم

۱۳۹۴ زمستان

فصلنامه

علمی-پژوهشی

مطالعات

شهر

پژوهی از زبان عاطفه بر سرعت تغییرات کالبدی و روحیت مدنی
مسکونی از زبان عاطفه بر سرعت تغییرات کالبدی و روحیت مدنی