

# میرپری شری

شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳

No.35 Summer 2014

۶۷-۸۶

زمان پذیرش نهایی: ۱۳۹۳/۲/۱

زمان دریافت مقاله: ۱۳۹۲/۸/۱۷

## بررسی تطبیقی میزان تاثیرگذاری تنوع عملکردی بر رضایتمندی سکونتی (موردپژوهی: بافت مسکونی نارمک و تهرانپارس)

مستوره قلی پور - کارشناس ارشد برنامه ریزی شهری، دانشگاه هنر تهران، تهران، ایران.

پروین پرتوی\* - دانشیار گروه برنامه ریزی شهری، دانشگاه هنر تهران، تهران، ایران.

**A Comparative study on functional diversity effectiveness on residential satisfaction (Case study: residential areas of Narmak and Tehran pars)**

### Abstract

The life has a definition beyond every day activities. Postmodernism has recently provided a context to increase versatility in both cities and neighborhoods in order to improve not only the power of choice of citizens but also the quality of urban life. Studies indicates that although neighborhood, as a minimized scheme of a society, had functioned as an autonomous fabric in traditional urban planning of Iran due to its settlement, work, entertainment and transport functions appropriate to people's needs, recent urban planning has declined neighborhoods to residential environments by differentiating urban functions and concentrating them in special centers. Thus, this study was designed to investigate the role of functional diversity in residential satisfaction by comparing Narmak neighborhood (high functional diversity) and Tehranpars (low functional diversity). In order to achieve this goal, quantitative and qualitative methods were used. Data were collected by survey and documentary methods. Sample size was chosen by using Cochran's formula. In addition, stratified sampling was used as sampling method. Data were analyzed by Importance satisfaction rate and variation finding methods. The results of this study show that the improvement of residential satisfaction cannot be reached exclusively through emphasizing on residential indexes. The key to success is to increase the functional diversity of neighborhood by empowering other functions. Even though, the importance and preference of each one of these functions is different in diverse urban locations and fabrics. Prior to changing the concept of home, which has the greatest effect on people's residential satisfaction; it is required to reinforce work opportunities in Narmakand and transportation accessibility in Tehranpars. In addition, it seems that providing a responsive atmosphere to people's requirements can be the only way to reach this goal.

**Keywords:** function, functional diversity, mixed use, residential satisfaction, quality of life, Narmak, Tehranpars

### چکیده

چندی است که تفکرات فراتجددگر ایانه، در راستای ارتقای کیفیت زندگی شهری، افزایش قدرت انتخاب شهر وندان و میزان رضایتمندی آنها، بستره برای رواج تنوع در سطح شهر به ویژه محلات را فراهم آورده است. این در حالی است که در شهرسازی سنتی ایران، محله به مثابه مقیاس کوچک شده‌ای از جامعه شهری؛ به واسطه دارا بودن عملکردهای سکونت، کار، تفریح و جابه‌جایی؛ دارای این تنوع بوده و متناسب با نیازمندی‌های روزانه مردم ساکن، به عنوان یافته خودکفا به ایفای نقش می‌پرداخته است. این پژوهش با بررسی تطبیقی دو بافت مسکونی نارمک (دارای تنوع عملکردی بالا) و تهرانپارس (عدم تا تک عملکردی) نقش تنوع عملکردی را در ارتقای رضایتمندی سکونتی به اثبات برساند. از این رو، در زمرة تحقیقات کاربردی جای گرفته و از هردو رویکردکمی و کیفی (باتاکید بر رویکردکمی) در تحلیل داده‌ها و از روش تحلیل نرخ اهمیت- رضایت بهره گرفته شده است. روش جمع آوری داده‌ها، پیمایشی و استنادی بوده و حجم نمونه گیری بر اساس فرمول کوکران ۳۸۳ نفر در نظر گرفته شده است. نتایج حاصل از پژوهش نشان می‌دهد که برای افزایش رضایتمندی سکونتی می‌بایست، عملکرد کار در تهرانپارس را در بالاترین اولویت قرار داد. آشکار است که در راستای ارتقای رضایتمندی سکونتی مردم از طریق تغییر مفهوم خانه به مسکن؛ می‌بایست بستر مرفتع شدن سایر نیازمندی‌های آن‌ها در سطح محلات سکونتشان، از طریق ایجاد تنوعی از عملکردها فراهم شود.

**واژگان کلیدی:** تنوع عملکردی، رضایتمندی سکونتی، کیفیت زندگی، نارمک، تهرانپارس.

\*نویسنده مسئول مکاتبات، شماره تماس: ۰۹۱۲۲۷۱۰۸۷۶؛ رایانمه: p.partovi@yahoo.com

این مقاله از پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان «بررسی تطبیقی میزان تاثیرگذاری تنوع عملکردی بر رضایتمندی سکونتی (موردپژوهی: بافت مسکونی نارمک و تهرانپارس)» که در بهمن ماه سال ۱۳۹۱ در دانشگاه هنر تهران به انجام رسیده؛ استخراج شده است.

محیط مسکونی در بافت‌های شهری به عنوان یک مقوله بسیار مهم به همان میزان که برای ساکنان؛ برای برنامه ریزان و طراحان شهری، مجریان شهر و محققان می‌باید مطرح باشد. سنجش این مهم از طریق بررسی میزان رضایتمندی سکونتی شهروندان ضروری به نظر می‌آید.

## ۲- روش تحقیق

نوشتار حاضر در پی آن است تا با بررسی میزان تاثیرگذاری شاخص تنوع عملکردی بر میزان رضایتمندی سکونتی در دو بافت مسکونی نارمک (دارای نوع عملکردی بالا) و تهرانپارس (عمدتاً تک عملکردی)، در راستای ارتقای کیفی سکونت در بافت‌های مسکونی گام بردارد. بنابراین این تحقیق در زمرة تحقیقات کاربردی جای دارد. همچنین با توجه به آن که سنجه‌های تحقیق به صورت کمی و کیفی بوده‌اند؛ از راهبرد ترکیبی کمی-کیفی بهره‌گرفته شده است. همچنین در تحلیل اطلاعات از روش تحلیل نرخ اهمیت-رضایت<sup>۱</sup> بهره‌گرفته است. در جمع آوری داده‌های مورد نیاز از تکنیک‌های پرسشنامه، برداشت میدانی و بررسی استناد موجود بهره‌گرفته شده است. جامعه آماری مورد نیاز برای این پژوهش شامل ساکنان بافت‌های یاد شده بود که بنابر آمار جمعیتی سال ۱۳۸۵، جمعیتی برای بافت نارمک و تهران پارس برابر با ۱۷۸۰۸ (مجموع جمعیت نارمک و تهران پارس) بوده و حجم نمونه مورد بررسی در این نوشتار با استفاده از فرمول کوکران (اطمینان ۹۵٪)، رقمی برای با ۳۸۳ نفر بوده است. نمونه‌گیری به صورت خوش ای دو مرحله‌ای انجام شده است. در مرحله نخست، با توجه به مساحت و جمعیت ساکن در بافت نارمک و تهران پارس، محدوده مطالعاتی تحقیق، به سه خوشة تهران پارس، نارمک شرقی و نارمک غربی تفکیک شد. پس از آن با توجه به جمعیت ساکن در بخش‌های مختلف این نواحی و هدف پژوهش (سنجش رضایتمندی از سکونتی در مقیاس محلات)، این خوشه‌ها به ۱۰ خوشه دیگر تفکیک شدند. به این ترتیب، تهران پارس به سه خوشه شامل: محله پروین، محله رشید و محله حوزه علمیه؛ نارمک شرقی به سه خوشه

## ۱- مقدمه

زیستن به ظاهر مفهوم ساده‌ای به نظر می‌آید. اما در حقیقت مفهومی‌واری ترک کردن خانه و بازگشتن به آن است. بعض‌اً محیط کار برای برخی شادتر از محیط سکونت به نظر می‌آید و در مقابل برخی در محیط خانه آرامش بیشتری را به نسبت محیط کار احساس می‌کنند.

اما مسلم است که سکونت و کار در کنار یکدیگر مفهوم زندگی را می‌سازند. به دنبال رخداد انقلاب صنعتی و چیرگی تفکر مدرنیسم بر عرصه شهرها، سیاست‌های منطقه‌بندی و تفکیک اراضی به از بین رفتن پویایی و حیات شهرها دامن زد. حاصل چنین منطقه‌بندی شهری، طبقاتی شدن مردم شهرها و از بین رفتن تنوع و گوناگونی فعالیت‌ها، سرزنشگی و پویایی در شهرهاست. از دیگر تبعات چنین رویکرد شهری، سکون و خوابگاهی شدن محلات مسکونی است. خاموشی که به دنبال آن، کمرنگ شدن مفهوم دیرین محله را در ذهن شهروندان را به جای گذارد. در شهرسازی سنتی ایران، محله به مثابه مقیاس کوچک شده‌ای از جامعه شهری به شمار عملکردی‌های سکونت، کار، تفریح و جایه جایی، متناسب با نیازمندی‌های روزانه مردم ساکن، به عنوان بافتی خودکفا به ایفای نقش می‌پرداخته است. حال آن که در محلات کنونی به ندرت می‌توان مردم را در حال گذران اوقات فراغت دید. مردم‌ها در کنار هم گرم صحبت؛ بچه‌های کوچک مشغول بازی و مادران سرگرم تماشای آن‌ها و غیره با توجه به ماهیت متنوع و تصادفی این فعالیتها، آن‌ها نیاز به فضایی دارند که توازن ظرفی میان عرصه‌های آن‌ها فراهم ساخته و از سویی بستره مهیا برای ظهور و بروز آن‌ها فراهم سازد. چندی است که تفکرات فراتجددگرایانه، در راستای ارتقای کیفیت زندگی شهری و در بستر رویکرد توسعه پایدار، افزایش قدرت انتخاب شهروندان و میزان رضایتمندی آنان، بستره برای رواج تنوع در گستره شهر را فراهم آورده است. چراکه این خطر احساس می‌شود که ممکن است اندک اندک، محیط مسکونی شهری، برای تمام شهروندان به یک عادت تبدیل شود. از این‌رو، کیفیت

# مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

- شامل: محله دردشت (مترو دانشکده)، محله دردشت (مهر)، محله تلفنخانه و نارمک غربی به چهار خوشه شامل: سمنگان، محله نبوت، محله گلستان و محله رسالت تفکیک شدند. در گام بعد، بر مبنای روش نمونه گیری سهمیه ای (طبقه بندی)، شمار نمونه های مورد نیاز در هر خوشه مشخص شده اند. به این ترتیب که ابتدا، نسبت جمعیت سه خوشه اول به جمعیت کل محدوده مورد مطالعه محاسبه شد. از حاصل ضرب این نسبت در تعداد ۳۸۳ (تعداد کل نمونه ها)، نمونه های مورد نیاز در تهران پارس (۹۹)، نارمک شرقی (۱۳۶) و نارمک غربی (۱۴۸) بدست آمد. پس از آن نسبت جمعیت محلات (خوشه های ثانویه) به جمعیت نواحی (خوشه های اولیه) بدست آمده و با تکرار فرایند محاسباتی مرحله پیشین، تعداد نمونه های هر محله مشخص شده است.
- با توجه به این که نوشتار حاضر، بر آن بوده است که به از دیدگاه واژه شناسی، مفهوم رضایتمندی سکونتی از دو مفهوم مجزای رضایت یا رضایتمندی و سکونت تشکیل می گردد. در فرهنگ دهخدا، واژه رضایتمندی به خشنودی و پسندیدگی تعبیر شده و واژه سکونت به اقامت و آرامش تبیین می گردد (دهخدا، ۱۳۳۴). درک مفهوم رضایتمندی سکونتی مستلزم دریافت درستی از محل سکونت است. در ادبیات فارسی، واژه مسکن به مثابه محل سکونت در نظر گرفته می شود. واژه مسکن در اصل، واژه ای عربی است، از ریشه سکن و مصدر سکون؛ که برگردان فارسی آن آرامش و در لغت به معنای محل سکونت، جای باش، منزل و مقام به کار برده می شود (معین، ۱۳۷۱). می توان در ترکیب، مفهوم رضایتمندی سکونتی را از منظر لغوی به عنوان تجربه ای از حس لذت یا خوشنودی از زندگی در یک محیط مسکونی تعریف کرد (Tu & Lin, 2008: 157). نکته قابل توجه در این بخش، درک درست از محدوده محیط مسکونی است. در حقیقت خانه<sup>(۲)</sup> ( واحد مسکونی<sup>(۳)</sup>، تنهای یک ساختار کالبدی است که علاوه بر سرپناه، فضاهایی را برای انجام فعالیت های روزانه فرد فراهم
- سوالات تحقیق
1. تنوع عملکردی شامل چه شاخص ها و ابعادی

2. Residential satisfaction
3. House
4. Residential Unit

می‌سازد. این در حالی است که مسکن بار معنایی و احساسی والاتری داشته و به پدیده دیگری اشاره دارد. مسکن تنها به چهاردیواری خانه محدود نمی‌شود؛ بلکه محیط اطراف شامل محله و همسایگان را نیز دربر می‌گیرد(Phillip et al, 2004:25). بنابراین مفهوم رضایتمندی سکونتی علاوه بر مقوله خانه، حیطه محله و همسایگان را نیز شامل می‌شود. در فرایند استحاله مفهوم خانه به مسکن، شکل‌گیری خاطرات جمعی، برانگیخته شدن عواطف و احساسات، شکل‌گیری حس تعلق و معنایافتن مکان صورت می‌گیرد. که در نتیجه آن، تجربه رضایت از سکونت حاصل خواهد شد(2006 Rowles,

**بررسی مفهوم رضایتمندی سکونتی**  
از منظر کاربردی، مفهوم رضایتمندی سکونتی در ذیل مفهوم کیفیت زندگی<sup>۵</sup> مطرح می‌گردد. می‌باید میان زندگی خوب و زندگی کمی تمایز قائل شد(به نقل از کوکی، ۱۳۸۶: ۷۶). این تمایز همان مفهومی است که پژوهشگران در قالب کیفیت زندگی برای محقق ساختن آن در عرصه شهر در تلاش هستند. تاکنون تعداد بسیاری از پژوهشگران همچون مک‌کال<sup>۶</sup>(۱۹۷۵)، مایرز<sup>۷</sup>(۱۹۸۷)، دیودسن و کاتر<sup>۸</sup>(۱۹۹۱)، اوبرین و ایدی<sup>۹</sup>(۱۹۹۱) و بسیاری دیگر به مقوله کیفیت زندگی پرداخته‌اند(به نقل از لطفی، ۱۳۸۸: ۶۹). این مفهوم، مفهومی چندبعدی و گستردۀ است. می<sup>۱۰</sup>(۱۹۹۶) سلامتی، محیط کالبدی، سرویس‌ها و خدمات، توسعه اجتماعی، توسعه فردی و امنیت را به مثابه ابعاد گوناگون این مهم در نظر می‌گیرد(قربانی و تیموری، ۱۳۸۸). مک‌لارن(۱۹۹۶) بر این باور است که برای سنجش کیفیت زندگی می‌توان از دو گونه تمایز از سنجه‌ها بهره گرفت. نخست سنجه‌های عینی که در برگیرنده جنبه‌های ملموس محیط انسان ساخته‌است. دوم شاخص‌های ذهنی که به بررسی میزان رضایت افراد از جنبه‌ای خاص می‌پردازد. بررسی این سنجه‌ها در قالب ابعاد و

جنبه‌های یاد شده می‌توانند به حصول میزان کیفیت زندگی جامعه ای مشخص بیانجامد(به نقل از لطفی، ۱۳۸۸، ص ۷۳). «بنابراین، مقوله کیفیت زندگی به واکاوی انتظارات و ابعاد رضایتمندی شهر وندان می‌پردازد» (فرجی و دیگران، ۱۳۸۹، ص ۳). روش‌های سنجش کیفیت زندگی از طریق بررسی میزان رضایتمندی، شرایط زندگی، ارزش‌های فردی و ویژگی‌های محیطی صورت می‌پذیرد (همان: ۲۵).

شاخص‌های عینی و ذهنی رضایتمندی سکونتی را میتوان در قالب اجزا محیط مسکونی شامل: خانه، محله، همسایگان، سبک زندگی و محل سکونت جای داد. البته این شاخص‌ها عنصر ایزوله ای نبوده و موارد بسیاری بر روی آن‌ها تأثیرگذارند (Perzel et al, 2001:157).

آمریگو و آراغونز (۲۰۰۲) بر این باورند که در آن زمان که شاخص‌های عینی محیط سکونتی در ذهن فرد ارزیابی می‌گردد؛ به شاخص‌های ذهنی مبدل می‌شود. اگرچه به طورطبیعی شاخص‌های ذهنی ازویژگی‌های شخصی شامل پیشینه اجتماعی-فرهنگی فرد تاثیر می‌پذیرد. اما شاخص‌های ذهنی از الگوی کیفیت سکونتی که فرد در ذهنش ساخته نیز تاثیر می‌پذیرد(Adriaanse, 2007: 291). در نتیجه می‌توان رضایتمندی سکونتی را به مثابه یک مقوله پویا پنداشت؛ چراکه به نیازها و انتظارات ساکنان بستگی دارد (He,2009).

تجربه نشان می‌دهد که رضایتمندی سکونتی به مقدار زیادی به رضایت از محل سکونت (خانه) فرد بستگی دارد. با این وجود نمی‌توان نقش بسزای شاخص‌های محیط مسکونی شامل: کیفیت پیاده‌روها، دسترسی به فضاهای سبز و باز، میزان حضور مردم در فضاهای محلی، همچنین ملزماتی مانند حمل و نقل عمومی مطلوب و تسهیلات محلی (مدارس، بانک‌ها، داروخانه، میوه فروشی، اداره پست، پارک، اداره پلیس و غیره)، روابط اجتماعی را در این مهم نادیده شمرد (Adriaanse, 2007;PHILLIPS et al, 2004).

همچنین گریلوئت و همکارانش<sup>۱۱</sup> بدین نتیجه رسیدند که

5. Quality of life

6. Mc.Call

7. Mayers

8. Davidson&Kanter

9. Irwin&Idi

10. May

11. Grilloet et al

جدول ۱. تعاریف رضایتمندی سکونتی از دیدگاه نظریه پردازان؛ مأخذ: یافته‌های تحقیق.

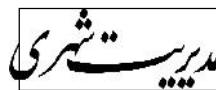
مأخذ و منبع	تعریف رضایتمندی سکونتی
(۱۹۸۲) Rees&Canter	رضایتمندی سکونتی به معنای رضالت از خانه، محله و رضالت از همسایگان است.
Glaster (۱۹۹۲)	رضایتمندی سکونتی شاکلی مبنی مال و نیازهای ساکنان در محیط سکونتی است که جهت ارزیابی ادراکات و احساسات ساکنان به کار می‌رود.
(May ۱۹۹۶)	رضایتمندی سکونتی به معنای کیفیت زندگی است
(۱۹۹۶) Mc Laren	رضایتمندی سکونتی بعد ذهنی کیفیت زندگی است
(۲۰۰۰) Perzel	رضایتمندی سکونتی در قالب شاخص‌های عینی و نفسی مرتبط با خانه، محله، همسایگان، سبک زندگی، محل سکونت و تمایل به جایه جایی از محله تعریف می‌شود.
(۲۰۰۲) Mervin & Aralmoor	میزان تناسب نیازهای و تمایلات فرد با واقعیت وجود محیط سکونتی
(۲۰۰۶) عبدالغافی و نورالدینی	رضایتمندی سکونتی را یک سو یکی از اجرای اصلی کیفیت زندگی فردی به شمار می‌رود، دوم آن که ارزیابی اشخاص نسبت مسکن و محله شان نجود پاسخگوی آن‌ها را نسبت به محیط مسکونی‌شان تعیین می‌کند ترتیجه داشتن رضایتمندی سکونتی در یک محیط سکونتی به شمار می‌رود.
(2008) Lu & Lin	رضایتمندی سکونتی به عنوان تجربه‌ای از حس لذت با خوشبودی از زندگی در این محیط سکونتی مهم است.
(۲۰۱۰) Grillo	از جمله نمودهای رضایتمندی سکونتی، مشارکت‌های محله‌ای است.

مشارکت‌های محله‌ای، رضایتمندی سکونتی را افزایش می‌دهد (Grillo et al, 2010). جدول شماره ۱ تعاریف ارائه شده از مقوله رضایتمندی سکونتی توسط نظریه پردازان گوناگون را نمایش می‌دهد.

**تعريف کاربردی رضایتمندی سکونتی**  
 بنابر مطالب یاد شده و با توجه به تاکید این تحقیق بر اثر تنوع عملکردی بر رضایتمندی سکونتی؛ می‌توان مقوله رضایتمندی سکونتی را این چنین تعریف نمود: «رضایتمندی سکونتی به معنای تناسب انتظارات و نیازهای افراد ساکن در یک محله با ویژگی‌های موجود واحد مسکونی، همسایگان و محله آن هاست. می‌توان رضایت از محله را در قالب رضایت از عملکردهای موجود در محله، فعالیت‌های جاری در آن در طی شبانه روز، میزان تعاملات اجتماعی، میزان حضور و مشارکت مردم در امور محله، میزان رضایت مردم از خدمات و تسهیلات محله، میزان تناسب حضور گروه‌های سنی- جنسی در عرصه محله، وجود عرصه‌های عمومی، فضاهای تجمع و حضور پذیری آن تعریف نمود.»

### ۲-۲-۳- برسی مدل‌های رضایتمندی سکونتی

کمپل از نخستین کسانی است که از رضایتمندی به عنوان یکی از عوامل مهم و تاثیرگذار در کیفیت زندگی نام برده است. وی مطالعات خود را در زمینه کیفیت زندگی از سال ۱۹۷۶ آغاز کرد و در ادامه مطالعات خود در این زمینه، مفهوم رضایتمندی را جایگزین مفاهیمی نظری شادی مفهوم رضایتمندی در لغتنامه معین به معنای «گوناگونی»<sup>۳۳</sup> و یا کرد (Maran, 2004:75). به نقل از: اصدقی، ۱۸:۱۳۸۹).



جدول ۲. معیارهای بر جسته در مقوله رضایتمندی سکونتی:  
مأخذ: نگارندگان: برگرفته از ۲۰۱۱: Abdul Ghani, 2006 & Norodini : Prieto-Flores et al, 2012: Dyck et al, 2012: Kohana et al, 2003: Poll, 1997 Van: ۱۳۸۹: رفیعیان و همکارانش، ۱۳۸۸

کاتر	پرینو فولرس	عبدالغافی و نورالدینی	آمریگو و آراغونز	ون پل	کوهانا	رفیعیان	نظریه پردازان	
							معیارها	معیارها
*	*	*		*	*		سازندگی و پویایی	
*	*	*		*			دسترسی و حمل و نقل	
*	*	*	*	*		*	امنیت	
*	*	*		*	*	*	رفاه و خودکفایی	
*	*	*	*	*			ابیضی	
*			*	*		*	زیبایی	
*			*	*	*	*	آرامش	
*			*	*	*	*	معاملات اجتماعی	
			*			*	همبستگی	
			*			*	مشارکت اجتماعی	
*			*	*			حس تعلق	
			*			*	محرومیت	

شهری پرداخته‌اند؛ می‌توان از یان بنتلی، کولمن، تبیالدز، گرین، لینچ، آلن جیکوبزو دانلد اپلیارد و غیره نام برد (گلکار، ۱۳۷۹؛ کاشانی جو، ۱۳۸۹؛ بنتلی، ۱۳۸۲؛ لینچ، ۱۳۷۶).

**بررسی مفهوم عملکردهای شهری**  
بررسی لغوی مفهوم عملکرد در گرو بررسی مفاهیمی همچون، رفتار، فعالیت و کاربری به طور مجزا و بررسی نحوه ارتباط میان آن‌ها است. به تمامی افعال انسانی که در راستای برآوردن یکی از نیازهای او انجام می‌گیرد، فعالیت<sup>۱۸</sup> اطلاق می‌شود. نحوه انجام یک فعالیت را رفتار<sup>۱۹</sup> می‌نامند و رفتار انسان‌ها براین‌دی از انگیزه‌ها، نیازها، زمینه‌های ذهنی، قابلیت محیط و عوامل بسیار دیگر است. عملکرد مجموعه‌ای از فعالیت‌های نظام مند است که در راستای دست یابی به هدفی خاص انجام می‌گیرد که در راستای دست یابی به هدفی خاص انجام می‌گیرد (oxforddictionaries.com). از این رو می‌توان تجلی این را در حیطه برنامه‌ریزی شهری، طراحی شهری و جامعه‌شناسی دربرداشته باشد. برنامه‌ریزی و طراحان شهری عموماً از این مفهوم به معنای اختلاط ابنيه، گونه‌های متنوع مسکن، کاربری‌های مختلط و اختلاط تراکم استفاده می‌کنند. همچنین، تلن بر این باور است که در راستای طراحی یک محله متنوع می‌باید مثلث اختلاط، ارتباط و امنیت را به مثابه سه راس یک مثلث مدنظر قرار داد. وی بر این باور است که این عوامل، معیارهای اصلی خلق هرگونه تنوعی هستند و شدیداند (Talen, 2008).

«گوناگون شدن» مطرح می‌شود (معین، ۱۳۷۱). حال آن که فرهنگ آکسفورد، تنوع را متضاد یکنواختی<sup>۱۴</sup> و همسانی<sup>۱۵</sup> می‌داند(oxforddictionaries.com). در میان شهرسازان این باور رایج است که تنوع شهری<sup>۱۶</sup> به عنوان یک نیروی مثبت در کل جامعه، بستر ساز ارتقای تجارب بشری می‌شود (Talen, 2008). این مقوله،

ممکن است به عنوان ترکیبی از مقیاس مناظر شهری و کیفیت آن‌ها، کاربری‌های مختلط و عملکردها و فعالیت‌های اقتصادی، فرهنگی و یا تفریحی که ایجاد شده‌اند؛ شناسایی شوند (چپ من، ۱۳۸۶، ص ۱۵۱). فاینشتاين<sup>۱۷</sup> (۲۰۰۵) خاطر نشان می‌کند که تنوع می‌تواند معانی مختلفی را در حیطه برنامه‌ریزی شهری، طراحی شهری و جامعه‌شناسی دربرداشته باشد. برنامه‌ریزی و طراحان شهری عموماً از این مفهوم به معنای اختلاط ابنيه، گونه‌های متنوع مسکن، کاربری‌های مختلط و اختلاط تراکم استفاده می‌کنند. همچنین، تلن بر این باور است که در راستای طراحی یک محله متنوع می‌باید مثلث اختلاط، ارتباط و امنیت را به مثابه سه راس یک مثلث مدنظر قرار داد. وی بر این باور است که این عوامل، معیارهای اصلی خلق هرگونه تنوعی هستند و شدیداند (Talen, 2008).

## مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

۷۲

14. Uniformity

18. Activity

15. Monotony

19. Behavior

16. Urban diversity

20. Landuse

17. Fainstein

# مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۲  
No.35 Summer 2014

۳

(۱۹۶) نیز در کتاب خود «مرگ و زندگی شهرهای بزرگ آمریکا» مهم‌ترین معیارهای یک طراحی شهری خوب را در توجه به فعالیت‌های مناسب پیش از توجه به نظم بصری محیط، استفاده از کاربری‌های مختلط می‌داند. بدین ترتیب تنوع شهری را در قالب تنوع اجتماعی، عملکردی و کالبدی پنداشته اما بر تنوع عملکردی شهر تاکید می‌کند. از نظر جیکوبز برای شکل‌گیری تنوع عملکردی می‌باید هر محدوده دارای بیش از دو کارکرد اصلی باشد. همچنین منطقه باید ترکیبی از ساختمان‌های باقیمانده باشد (جیکوبز، ۱۳۸۶).

**تبیین مفهوم کاربردی تنوع عملکردی**  
تعریف کاربردی تنوع عملکردی از بررسی تعاریف ارائه شده در زمینه تنوع، عملکرد و تنوع عملکردی توسط نظریه پردازان حاصل شده است. جدول شماره ۳، نتایج حاصل رانشان می‌دهد. مبتنی بر مطالعات صورت گرفته می‌توان تنوع عملکردی را این چنین تعریف کرد: تنوع عملکردی در بافت‌های مسکونی به معنای همنشینی متعادل و متوازن عملکردهای سکونت-کار- تفریح و

بررسی مفهوم تنوع عملکردی در دیدگاه نظریه پردازان مفهوم تنوع عملکردی برآیند مفاهیم تنوع و عملکرد است که پیش‌تر بدان‌ها پرداخته شده است. راب‌کریر، جین جیکوبز و الن جیکوبز و دانلد اپلیارد در زمرة نظریه پردازانی هستند که بدین مقوله پرداخته‌اند. راب‌کریر بر این باور است که بافت شهر از درهم آمیختگی کلیه فعالیت‌ها هنگامی که محمول کالبدی می‌یابند شکل می‌گیرند و تبیین کالبدی-فضایی همان آمیختگی فعالیت‌های است که به نوبه خود، درهم آمیختگی رفتارهای انسانی و جامعه را باعث می‌شود. گردن، خرید، گفتگو، کار؛ ایجاد ارتباط اجتماعی را نمی‌توان از یکدیگر به صورت کاملاً مطلق جدا کرد. به نظری تحقق این امر به یک نظام سلسله مراتبی از توزیع کاربری‌ها در سطح شهر نیاز دارد نه این که کاربری‌ها در کنار یکدیگر واقع شوند. بلکه باید با مقیاس‌ها و شدت و ضعف‌های گوناگون به صورت سلسله مراتبی توزیع شوند. این الگو می‌تواند ضمن سرزنشگی فضای شهری و جلوگیری از اتلاف هزینه زیاد جهت تامین شبکه حمل و نقل گسترشده باشد (به نقل از پایلی یزدی، ۱۳۸۷). در این زمینه جین جیکوبز

## جدول ۳. تعاریف تنوع عملکردی در نگاه نظریه پردازان:

مأخذ: نگارندهان برگرفته از: Barton, 2009; Talen, 2008; \*Grant, 2009؛ چپ من، ۱۳۸۶؛ بنتلی، Cowan, 2005؛ ۱۳۸۶؛ گل، ۱۳۸۷؛ کاشانی جو، ۱۳۸۹؛ گل، ۱۳۸۷؛ پایلی یزدی، ۱۳۸۷؛ وحیدی، ۱۳۸۶؛

مفهوم اصلی	مأخذ و منبع
نحوه شهری، به عنوان توکیی از مقیاس‌های مطلق شهری و کیفیت آن‌ها، کاربری‌های مختصات و عملکردها و فعالیت‌های اقتصادی، فرهنگی و بازی‌های تفریحی تعريف می‌شود.	چپ من، ۱۳۸۶
تنوع در شهرسازی معمولاً با اختلال اینست، گونه‌های متنوع مسکن، کاربری‌های مختصات و اختلال تراکم تعريف می‌شود.	لایپشتین (۲۰۰۵)
تنوع شهری در آثر برمهمکنن میان عوامل تاریخی اقتصادی اجتماعی، عوامل سیاست مغایر و روابط ای و عوامل کالبدی امکان شکل می‌گزیند همچنین آنچه که به طور مستقیم تنوع را در تمام اعاده محقق می‌سازد، همچو شناسن و تحقیق متعادل سه عامل امنیت، اختلال و ارتباط و اتصال است.	(۲۰۰۸) Talen
بنان پنلی و همکارانش (۱۳۸۲)	بنان پنلی و همکارانش (۱۳۸۲)
تنوع شهری، به معنای تنوع عملکردهای شهری است.	کولمن (۱۹۸۷)
تنوع شهری به معنای اینست تنوع اجتماعی، کالبدی-صریح و مغلکردی است.	تیبلر (۱۹۹۰)
تنوع شهری در قالب کاربری‌های مخلوط، تنوع فعالیت‌ها در مرکز شهر، تکثر اینواع مشاغل تعريف می‌گردد. تنوع در کاربری‌ها و فعالیت‌ها مابکل سوات ورت (۱۹۸۹)	مانلر (۱۹۸۹)
چندمان و نوع کاربری‌ها به شکل چیزگوچی فعالیت‌های متنوع روزانه به ارتفاقی سلامت مردم می‌اجامد.	(۲۰۰۹) Barton
کاربری‌ها در آن جایی که به تواند تغذیه از فعالیت‌ها افزایش آورند، معمولاً در جهت بایی افزایش موثر واقع می‌شوند.	رابایبورت (۱۹۷۷)
فعالیت در جایی رخ می‌دهد که پیشتر در آن رخدادی به وقوع پیوسته باشد. چراکه معمولاً در فضایی که در آن فعالیتی جوانان تدارد، فعالیتی تازه روی نمی‌دهد. بر این اساس فعالیت‌های افراد در فضای شهری را به سه دسته تقسیم کنندگان، فعالیت‌های شروری، فعالیت‌های احتماری و فعالیت‌های اجتماعی تقسیم می‌شود. این فعالیت‌ها در یک الگوی در هم تباده رخ می‌دهند.	بانان (۱۳۸۷)
عملکرد یا کارکرد مفهومی است که در قالب سکونت، کار، تفریح و حرکت تعريف می‌شود.	منشور آتن (۱۹۹۲)
عملکرد را در جایزه ارتباط، امنیت، اسایش اقتصادی، تنوع تعريف می‌شود.	گرین (۱۹۹۲)
پاکت شهر از درجه امیختگی کلیه فعالیت‌ها هنگامی که محل کالبدی می‌باشد شکل می‌گیرند و نبینن کالبدی-فضایی همان امیختگی فعالیت‌هاست که به نوبه خود، درجه امیختگی رفتارهای انسانی و جمجمه را باعث می‌شود. گردش، خرید، گفتگو، کار؛ ایجاد ارتباط اجتماعی را نمی‌توان از پنکدیگر به صورت کاملاً مطلق جدا کرد.	راب کریر (۱۹۶۱)
برای سکل گیری تنوع عملکردی می‌باید هر محدوده دارای بیش از دو کارکرد اصلی باشد، بهترین پلوكها می‌باید کوتاه باشند تا از این رو فرصت هایی که در کنج‌ها قرار می‌گیرند تواند بدهد کنند. همچنان موضعه باشد تراکمی که با قدمت و شرافت متفاوت باشد. وی تأکید می‌کند که تراکم قشرده کافی موده صرف نظر از علت ظهورشان چهت ایجاد تنوع غیرروی است.	جین جیکوبز (۱۹۶۱)
تنوع و اینواع فعالیت‌ها را بخش ضروری بافت شهری می‌دانند. از نظر آن‌ها به حداقل رسالت میادلات اجتماعی چه در حوزه اجتماعی وجود در جوهره انتشار فعالیت‌ها به عنوان فاکتور کلیدی کیفیت زندگی شهری به شمار می‌رود.	الن جیکوبز و دانلد اپلیارد (۱۹۸۷)
اختلالات کاربری‌ها به عنوان ترکیبی از کاربری‌های تجاری خوده فروشی، اداری و تفریحی و کاربری‌های غیر تجاری همانند مسکونی در قالب ساختمان‌های مختلط، سایت مختلط و محدوده های پیاده ساز مختلط تعريف می‌شوند.	وحیدی، ۱۳۸۶؛ Cowan, 2005

کاربری‌های متنوعی را در خود جای دهد؛ به مرور زمان کالبد متنوعی را شکل خواهد داد. انسان‌های گوناگون با نیازمندی‌های متفاوتی را در زمان‌های مختلف شباهه روز به خود جذب کرده و به شکل‌گیری معنای گوناگونی در ذهن اعمومی منتج خواهد شد (بنتلی و همکارانش، ۱۳۸۲).

◦ عوامل تاثیرپذیر از تنوع عملکردی: تنوع عملکردی در سطح محلات را می‌توان عاملی برای سرزندگی، حیات شباهه روزی محلات، ایجاد اختلاط مناسبی از کاربری‌ها، حضور پذیری و اجتماع پذیری محلات؛ تنوع فعالیت‌ها و راهکاری برای ارتقای انسجام خانوارهای ساکن در محلات دانست (گل، ۱۳۸۷؛ Talen, 2008؛ بنتلی، ۱۳۸۲؛ جیکوبز، ۱۳۸۶، & Zekavat, 2012).

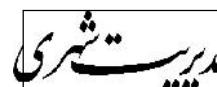
Momenian (Tunström, 2007) در این رابطه، الکساندر بر این باور است که افزایش فاصله میان محل کار و سکونت افراد در طی دهه‌های گذشته، مردمها را ساعات بسیاری از محیط خانواده دور کرده است. وی بر این باور است که اگر کودکان قادر نباشند تمامی زندگی بزرگسالان را در پیرامون خودشان مورد تفحص قرار دهند؛

حرکت در یک بافت مسکونی مشخص است؛ به گونه‌ای که علاوه بر تامین نیازمندی‌های روزانه مردم محله، بسترساز حضور گروه‌های سنی-جنسی مختلف در سطح محله شده و تضمین کننده سرزندگی و پویایی شباهه روزی آن باشد. گونه و چیدمان مناسب کاربری‌ها، تنوع و اختلاط آن‌ها در سطوح افقی و عمودی بافت مسکونی می‌تواند زمینه ساز ایجاد تنوع عملکردی در سطح محلات باشد. ظهور و بروز متعادل ترکیبی از فعالیت‌های انتخابی، اجباری و اجتماعی را می‌توان به مثابه نمود بارزی از تحقق تنوع عملکردی در بافت‌های مسکونی به شمار آورد.

### ۲-۳-۳- مبانی نظری تنوع عملکردی

هنگام بررسی مقوله تنوع عملکردی، می‌باید دو طیف از عوامل (عوامل تاثیرگذار و عوامل تاثیرپذیر) را مد نظر داشت که در ادامه به آن‌ها پرداخته می‌شود.

◦ عوامل تاثیرگذار بر تنوع عملکردی: بنتلی عوامل تاثیرگذار بر تنوع عملکردی را تنوع در معانی و تنوع در فرم‌ها می‌داند. وی بر این باور است که مکانی که



جدول ۴. معیارهای بر حسب تنوع عملکردی:

ماخذ: نگارندهان برگرفته از: الکساندر، ۱۳۷۸؛ گل، ۱۳۸۷؛ جیکوبز، ۲۰۰۹؛ Brown et al, 2008؛ Tunström, 2007؛ بنتلی، ۱۳۸۲؛ Talen, 2008؛ جیکوبز، ۱۳۸۶؛ از شیبانی و نوراللهی، ۱۳۸۸؛ پاکزاد، ۱۳۸۵؛ Louw & Bruinsma, 2006

معیارها	انگلها	کالزنس پری	لرتوپوزیبه	لاری اسمیت	گرنت	پامبر	عزیزی	مانغوره	الن جیکوبز و دانلد اپلبریز	جن جیکوبز	راپ کریز
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	URBED
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Brown
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	Talen
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

همنشینی فعالیت‌ها، معیار تمرکز به شدت و تعداد فعالیت‌ها و انسجام به انسجام عملکردی محلات اشاره دارند.

نمی‌توانند به افرادی پخته مبدل گردند. دسترسی به دنیای بزرگسالان برای کودکان ضروری است (الکساندر، ۱۳۷۸). در همین رابطه یان گل بر این باور است که وجود عملکردهای متنوع و در مقیاسی کوچکتر، تنوع کاربری‌ها در بافت‌های مسکونی به شکل گیری فعالیت‌های متنوع (فعالیت‌های انتخابی، ضروری و اجتماعی) می‌انجامد (گل، ۱۳۸۷).

**۴- پیشینه تحقیق: بررسی تجربه داخلی و خارجی**  
در این پژوهش، بررسی نمودهای کاربردی معیارهای بدست آمده از مقوله تنوع عملکردی و رضایتمندی سکونتی در قالب ۱۵ تجربه داخلی و خارجی صورت گرفته است. جدول شماره ۵ بررسی تطبیقی این معیارها در تجربه داخلی و خارجی بررسی شده نشان می‌دهد. میتنی بر این جدول، در تجربه بروزی شده، بیشترین تاکید بر معیار مجاورت بوده است. پس از آن به ترتیب معیارهای تمرکز، رفاه و خودکفایی - امنیت، تعاملات اجتماعی، حضورپذیری، ایمنی - سرزندگی - نظارت

جدول زیر، حاصل بررسی تطبیقی معیارهای بدست آمده از مبانی و ادبیات تنوع عملکردی است. در این جدول، عواملی همچونی: سرزندگی، مجاورت، تمرکز، حضورپذیری، نظارت اجتماعی، انسجام، انعطاف‌پذیری، نفوذپذیری، دسترسی و حمل و نقل، پیاده مداری و حسن تعلق از جمله معیارهای تنوع عملکردی در نظر گرفته شده‌اند. در این میان، معیار مجاورت به

جدول ۵. بررسی معیارهای تنوع عملکردی و رضایتمندی سکونتی ( محله و همسایگان ) در تجربیات داخلی و خارجی؛ مأخذ: نگارندگان؛ برگرفته از: سلمانی، ۱۳۸۹؛ پاول و بروزبلینگ، ۱۳۸۸؛ رفیعیان و رضوی، ۱۳۸۸؛ منشی، ۱۳۸۸؛ شهرابی و اکبری، ۱۳۸۹؛ باردس، ۱۳۷۹؛ Grant, 2009؛ Szapocznik et al, 2006؛ Song & Knaap, 2004؛ Tu & Lin, 2008؛ Perzel et al, 2001؛ Phillips et al, 2004؛ Dyck et al, 2011؛ Talen, 2008؛ Kaczynski et al, 2010؛ Perrott

## مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۲  
No.35 Summer 2014

۷۵

معیارها	تجربیات											
	تجربیات داخلی						تجربیات خارجی					
(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)	(مشخصه)
سرزندگی و بروزابی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
دسترسی و حمل و نقل	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
امنیت	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
رفاه و خودکفایی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ایمنی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
زیبایی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
آرامش	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
تعاملات اجتماعی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
همبستگی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
مشارکت اجتماعی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
حسن تعلق	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
محرومیت	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
سرزندگی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
مجاورت	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
تمرکز	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
حضورپذیری	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
نظارت اجتماعی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
انسجام	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
انعطاف‌پذیری	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
خواهانی	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
نفوذپذیری	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
دسترسی و حمل و نقل	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
پیاده مداری	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
حسن تعلق	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

#### جدول ۶. بررسی تقاطعی معیارهای پژوهش (جمع‌بندی نهایی مبانی نظری و بررسی تجارب)



فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

تاثیرگذار بوده و از آنها تاثیر میپذیرد. از این رو تنوع عملکردی بر روابط همسایگان و میزان رضایتمندی از همسایگان موثر است. نتایج حاصل نشان میدهد که چنانچه تنوع عملکردی شامل: همنشینی عملکردهای

اجتماعی- دسترسی و حمل و نقل- پیاده مداری و همبستگی- مشارکت اجتماعی در مراتب بعدی جای میگیرند. در این میان بر معیارهای زیبایی و خونایی با رقمی برابر باکترین تاکید شده است.

کار، سکونت، تفریح و جابجایی در سطح محلات محقق شوند؛ تنوعی از فعالیت‌های انتخابی، اجتماعی و ضروری در این محدوده‌های شهری عرصه بروز و ظهور خواهد یافت. شکل گیری تنوعی از فعالیت‌ها در سطح محلات به مفهوم تحقق تنوع عملکردی بوده و حاصل از بررسی‌های صورت‌گرفته در بخش مبانی نظری نشان می‌دهد که می‌توان تنوع عملکردی را به مثابه زیرمجموعه‌ای از مبحث کلان کیفیت زندگی به شمار آورد. به بیان دیگر، برای ارتقای کیفیت زندگی در سطح محلات می‌باشد؛ رضایتمندی سکونتی را در سه سطح رضایت از محله، خانه و همسایگان ارتقا بخشد. تنوع شامل: تنوع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، کالبدی و عملکردی از جمله ویژگی‌های محلات به شمار رفته و در ارتقای رضایتمندی از محلات تاثیرگذار است. از طرف دیگر، مقوله تنوع عملکردی، بر سایر گونه‌های تنوع

#### ۵- مدل مفهومی پژوهش

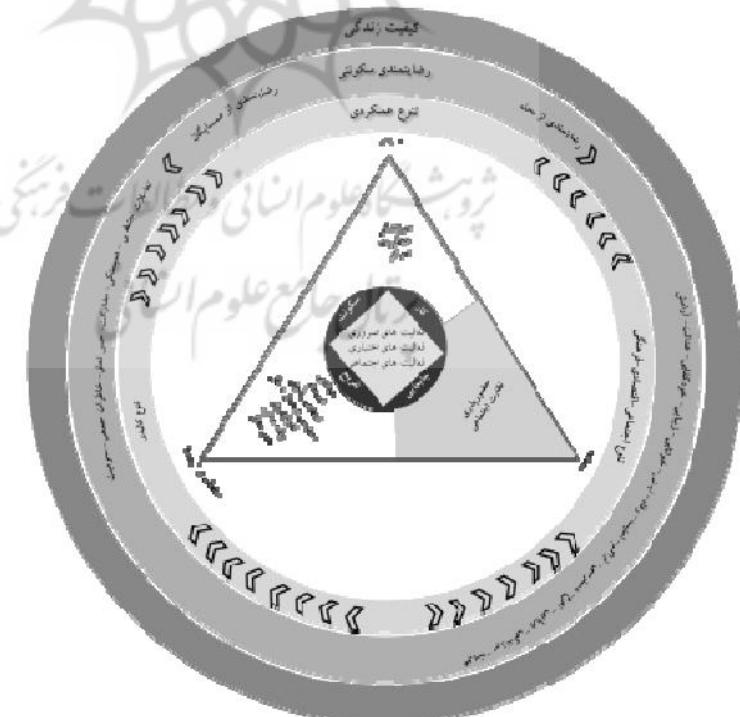
برای تدوین مدل مفهومی پژوهش، نخست نحوه ارتباط و جایگاه دو مقوله رضایتمندی سکونتی و تنوع عملکردی نسبت به یکدیگر مورد بررسی قرار گرفتند. نمودار حاصل از بررسی‌های صورت‌گرفته در بخش مبانی نظری نشان می‌دهد که می‌توان تنوع عملکردی را به مثابه زیرمجموعه‌ای از مبحث کلان کیفیت زندگی به شمار آورد. به بیان دیگر، برای ارتقای کیفیت زندگی در سطح محلات می‌باشد؛ رضایتمندی سکونتی را در سه سطح رضایت از محله، خانه و همسایگان ارتقا بخشد. تنوع شامل: تنوع اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، کالبدی و عملکردی از جمله ویژگی‌های محلات به شمار رفته و در ارتقای رضایتمندی از محلات تاثیرگذار است. از طرف دیگر، مقوله تنوع عملکردی، بر سایر گونه‌های تنوع

بررسی قرار گرفته است.



فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

۷۷



نمودار ۱. مدل مفهومی پژوهش؛ مأخذ: نگارندگان.

جدول ۷. مقایسه میزان رضایتمندی سکونتی و تنوع عملکردی در نارمک و تهرانپارس؛ مأخذ: نگارندگان.

نوع عملکردی	نارمک	تهرانپارس	سنجه ها	رضایتمندی سکونتی	نارمک	تهرانپارس	شاخص	معیار
دید مستقیم به فضای بازی پچه ها، فضاهای ورزشی و پارکینگ هفظ				۱۰.۶		۱۱.۹	نظرارت اجتماعی	معیار امنیت
تعادل حضور مردم در ساعت مختلف شبانه روز								
نویزپارهای مناسب در شب								
باکوئیک معابر				۲.۸	۳۱		حضورپذیری	
وجود وترین های خذاب و متعدد مغازه ها در معابر اصلی محلات و لبه پر امویت ان ها								
وجود پانوق ها و محلی برای تجمع مردم				۲.۴	۲۶		حس تعلق	
سلسله مرتبت خدمائی				۲.۲	۳۸		انسجام	
میزان دسترسی مردم به رستوران ها، کافه ها و آغذیه فروشی ها								
وجود کاربری های خدمائی روزانه و هفتگی در فاصله ۱۰ دقیقه ای منزل-مسکونی				۴.۹	۳۸		بیانده مداری	معیار ارتباط و اتصال
وجود شکله بیانه روزی با کیفیت بالا								
وجود الگوهای حمل و نقل متعدد در لبه محلات				۰.۷	۷۵		حمل و نقل عمومی	
وجود استنکهای اتوبوس با طراحی و میلان مناسب و خذاب								
الکوی لبه های تجاری به جای مجمعت های تجاری				.	.		نفوذپذیری	
تنوع فعالیت ها				۲.۴	۳		خوانایی	
هیوپوتانی زمانی فعالیت ها در راستای ارتقاء سرزنشگی در شبانه روز							انعطاف پذیری	
مطلوبیت فضاهای ورزشی				۱۲.۵	۱۵.۱		سرزنشگی	
کاربری های بروز روز و شبان								
سوپرها و بقالی های نیش بلوک ها								
حضور دستفروش ها								
حضور متعدد زبان و مردان در شبانه روز								
اختلاط کاربری ها				۱۱.۳	۱۲۸		تمرکز	معیار اختلاط
اسکان کار در خانه								
میهم بودن ایستگاه های اتوبوس به فعالیت های جامی								
وجود مراکز تفریحی در محدوده محله								
سازگاری کاربری ها				۱۶.۶	۲۰		مجاورة	
ترمیک پاک ها به منزل مسکونی								
امکان باده روزی از منزل تا محل کار								
ترمیک بودن مرکز عده فعالیتی به ایستگاه های حمل و نقل عمومی								
استفاده از مساجد و هر آن مذهبی به عنوان فضاهای چندمنظوره								

گرفته اند. منطقه ۸ از جمله مناطق ۲۲ گانه تهران است که از شمال با منطقه ۴، از جنوب با منطقه ۱۳ و از غرب با منطقه ۷ هم‌جوار است (مهندسان مشاور زیستا، ۱۳۸۴: ۱). این منطقه بر اساس طرح تفصیلی سال ۱۳۸۵ به پنج ناحیه تهرانپارس، نارمک شرقی، نارمک غربی، وحیدیه و مجیدیه تقسیم می‌شود (مهندسان مشاور زیستا، ۱۳۸۵: ۱). از این رو محدوده مورد مطالعه در این نوشтар شامل سه ناحیه (narمک شرقی، narمک غربی و تهرانپارس) از این منطقه می‌باشد.

#### ۷- یافته ها و بحث

##### ○ مقایسه میزان تنوع عملکردی و رضایتمندی سکونتی در محدوده نارمک و تهرانپارس

در گام بعد، در راستای بررسی تطبیقی میزان تنوع عملکردی در هر یک از این دو بافت مسکونی (narمک و تهرانپارس)، تک تک معیارهای مدل مفهومی در قالب سنجه های آن ها در این دو محدوده مورد بررسی قرار گرفتند. جدول زیر شمایی از این بررسی را نشان

مدل مفهومی پژوهش که در نتیجه این بررسی ها بدست آمده؛ نشان می دهد که برای تحقق یافتن تنوع عملکردی در سطح محلات می باید سه معیار اصلی اختلاط فعالیت ها، امنیت و ارتباط و اتصال ساختار عملکردی محلات مدنظر قرار گیرد. این سه ضلع مثلث تنها در صورتی تحقق می یابند که مقوله سرزنشگی، مجاورة و تمرکز فعالیت ها در سطح محلات (شاخص های معیار اختلاط)، همچنین مقوله خوانایی، انسجام عملکردی، انعطاف پذیری، نفوذپذیری، دسترسی و حس تعلق (شاخص های معیار ارتباط و اتصال) و در نهایت مقوله های حضورپذیری و نظارت اجتماعی (شاخص های معیار امنیت) در سطح محلات تحقق یابند (نمودار شماره ۱).

#### ۶- معرفی محدوده مورد مطالعه

بافت های شهری مورد مطالعه در این پژوهش بافت مسکونی نارمک و تهرانپارس را شامل می شوند. این دو بافت شهری در منطقه ۸ تهران و در کنار یکدیگر قرار

## درست شری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

می‌دهد. در این جدول، به میزانی که مطلوبیت سنجه بیشتر باشد، دایرہ مقابله آن سنجه پررنگتر خواهد بود. هرچند از نظر فضاهای ورزشی تهرانپارس شرایط بهتری از نارمک داشته و از نظر میزان نفوذ پذیری هردو در یک سطح هستند. اما نتایج حاصل نشان می‌دهد که نوع عملکردی در نارمک در قالب تمامی سنجه‌ها از تهرانپارس در شرایط بهتری بوده است (جدول شماره ۷). در گام بعد، میزان رضایتمندی ساکنان از همین سنجه‌ها در دو محدوده نارمک و تهرانپارس مورد سنجش قرار گرفت. نتایج حاصل نشان می‌دهد که میزان رضایتمندی از نارمک به مرتب از تهرانپارس بیشتر است. بدین ترتیب، با در نظر گرفتن چارچوب مقایسه‌ای یکسان (سنجه‌های و محدوده یکسان) نتایج حاصل نشان می‌دهد که میزان رضایتمندی سکونتی در محدوده دارای تنوع عملکردی بالاتر، به مرتب بیشتر است.

جدول ۸. محاسبه نرخ اهمیت رضایت در محدوده نارمک؛ مأخذ: نگارنده‌گان.



عملکرد	راهنمایی اصلی	IS	IS
بهمود	بانزگری فاصله ایستگاه حمل و نقل عمومی تا کاربری‌های اصلی محله	۰.۱۳	
عملکرد	مجهز ساختن ایستگاه‌های حمل و نقل عمومی به امکانات جانبی	۰.۱۳	
بهمود	ارتقای مطلوبیت مسیرهای پیاده و دوچرخه	۰.۱۲	
عملکرد	ارتقای مطلوبیت پیاده روی در محله	۰.۱۲	
بهمود	افزایش میزان دسترسی به انواع التکوهای حمل و نقلی در کل محدوده	۰.۱۲	
جایگاه	ارتقای مطلوبیت طراحی و مبلمان ایستگاه‌های حمل و نقل عمومی	۰.۱۲	
بهمود	بازنگری مکان گزینی ایستگاه در راستای کاهش فاصله پیاده منزل تا ایستگاه‌ها	۰.۱۲	
عملکرد	ابجاد تمهیداتی جهت استفاده تجاری ساکنان از منزل مسکونی خود	۰.۱۱	
کار	افزایش تعداد سوپرهاوس نیش بلوک‌ها	۰.۱۱	
بهمود	افزایش تعداد رستوران‌ها و کافه‌ها	۰.۱۱	
	افزایش کاربری‌های موردنیاز مردم	۰.۸	
	فاصله میان محل کار تا منزل	۰.۱	
	افزایش تعداد پارک‌های محای	۰.۱۵	
	افزایش مطلوبیت فضاهای ورزشی-تفریحی	۰.۱۵	
بهمود	ابجاد تمهیداتی در سطح محله در راستای افزایش میزان تعاملات همسایگی	۰.۱۵	
تفریح	ابجاد جاذبه‌هایی برای افزایش حضور مردم در طول روز	۰.۱۴	
	ابجاد جاذبه‌هایی برای افزایش حضور مردم در طول شب	۰.۱۴	
	ارتقای مطلوبیت فضاهای تجمع	۰.۱۴	
بهمود	افزایش امنیت محله	۰.۱۸	
عملکرد	بهمود روشناهی محله	۰.۱۵	
	ساماندهی زمین‌های خالی و بناهای متروک	۰.۱۴	
	ارتقای پاکیزگی محله	۰.۱۳	
	افزایش سازگاری کاربری‌ها	۰.۱۲	
بهمود	افزایش امنیت فضاهای بازی کودکان	۰.۱۱	
عملکرد			۰.۱۶
سکونت			

مقدار IS آنها اولویت بندی شده‌اند. همانگونه که این جدول نشان می‌دهد برای ارتقای رضایتمندی سکونتی مردم نارمک از طریق تنوع عملکردی این محدوده می‌باید نخست به بهبود سنجه‌های عملکردکار و تفریح توجه کرد. پس از آن عملکرد جابجایی و در نهایت سکونت در زمرة اولویت‌های این محدوده قرار می‌گیرند. محاسبه همین سنجه‌ها در محدوده تهرانپارس نشان می‌دهد برای ارتقای رضایتمندی سکونتی این محدوده از طریق تنوع عملکردی می‌باید نخست بر عملکرد جابجایی تاکید کرد. پس از آن عملکردۀای کار، تفریح و در نهایت سکونت از جمله موارد حاصل از این اولویت بندی هستند. راهبردهای حاصل از تک تک سنجه‌های هر عملکرد بر اساس میزان نرخ اولویت بندی شده‌اند.

از دیگر خروجی‌های حاصل از به کارگیری روش نرخ اهمیت-رضایت، ماتریس‌های اهمیت رضایت است. این ماتریس‌ها، نحوه برخورد مسئولان با هر یک از

محاسبه فرمول:  $(\text{نرخ اهمیت رضایت}) = \frac{\text{درصد اهمیت}}{\text{درصد رضایت}} - 1$

در این روش نرخ بدست آمده برای هر شاخص در گروه‌های سه گانه ای ( $IS < 0.1$ ,  $0.1 \leq IS < 0.2$ ,  $IS \geq 0.2$ ) تفکیک می‌شوند. بنابراین آن دسته از شاخص‌هایی که نرخ آن‌ها برابر یا بیش از  $0.2$  باشد می‌باید برای مدت زمان تعیین شده، با تمهدیدات دیگری بیشتر مورد تاکید قرار گیرند. آن دسته که میزان نرخ آن‌ها بین  $0.1$  تا  $0.2$  است بهتر است برای مدت زمان تعیین شده، تاکید بر آن‌ها را افزایش داد. در نهایت آن دسته که نرخ کمتر از  $0.1$  دارند می‌باید بر همان میزان تاکید که هم اکنون بر آن‌ها اعمال می‌شود، ادامه داد (Community Survey, 2007) - Satisfaction Analysis Rappahannock Region

.(Importance)

جدول شماره ۷ نتایج حاصل از طی تمام مراحل یاد شده را در محدوده نارمک نشان می‌دهد. در این جدول کلیه مقادیر IS آکمتر از  $1.0$  حذف شده و تمام سنجه‌ها بر اساس

جدول ۹. محاسبه نرخ اهمیت رضایت در محدوده تهرانپارس؛ مأخذ: نگارندگان.

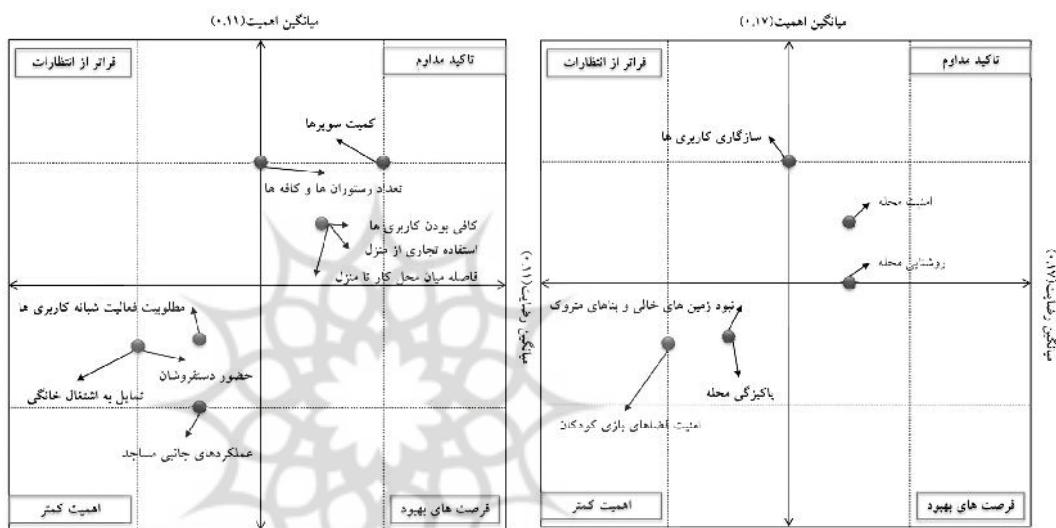
IS	راهبردها	IS	عملکرد
.11	افزایش کاربری های موردنیاز مردم	0.2	بهبود عملکرد کار
.11	ایجاد تمهداتی برای استفاده تجاری مردم از منازل مسکونی خود		
.11	ایجاد تمهداتی جهت کاوش فاصله میان محل کار تا منزل		
.11	افزایش تعداد سوپرها و بقالی‌های نیشن بلوک ها		
.1	بازنویع موقعیت رستوران ها و کافه ها در لبه محلات		
.15	افزایش تعداد پارک ها	0.2	بهبود عملکرد تفریح
.15	ارتقای مطلوبیت فضاهای ورزشی-تفریحی		
.14	افزایش حضور مردم در طول روز از طریق ایجاد فعالیت های جذاب		
.13	افزایش حضور مردم در طول شب از طریق ایجاد فعالیت های جذاب		
.13	افزایش مطلوبیت فضاهای تجمع		
.13	ایجاد تمهداتی جهت افزایش میزان تعاملات همسایگی	0.18	بهبود عملکرد جابجایی
.13	بازنگری موقعیت ایستگاه حمل و نقل عمومی مناسب با کاربری های اصلی محله		
.13	افزایش میزان دسترسی به انواع الگوهای حمل و نقلی		
.12	تجزی ساختن ایستگاه های حمل و نقل عمومی به امکانات جانی		
.12	ارتقای مطلوبیت مسنهای پیاده و ووچره		
.12	ارتقای مطلوبیت پیاده روی در محله	0.16	بهبود عملکرد سکونت
.12	ارتقای مطلوبیت طراحی و مبلمان ایستگاه ها		
.12	کاوش فاصله پیاده ایستگاه های حمل و نقل عمومی تا منازل سکونتی		
.16	افزایش امنیت محله		
.15	بهبود روشابی محله		
.14	ساماندهی زمین های خالی و بناهای متزورک	0.12	
.13	ارتقای امنیت فضاهایی بازی کودکان		
.13	بهبود پاکیزگی محله		
.12	افزایش سازگاری کاربری ها		

## مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

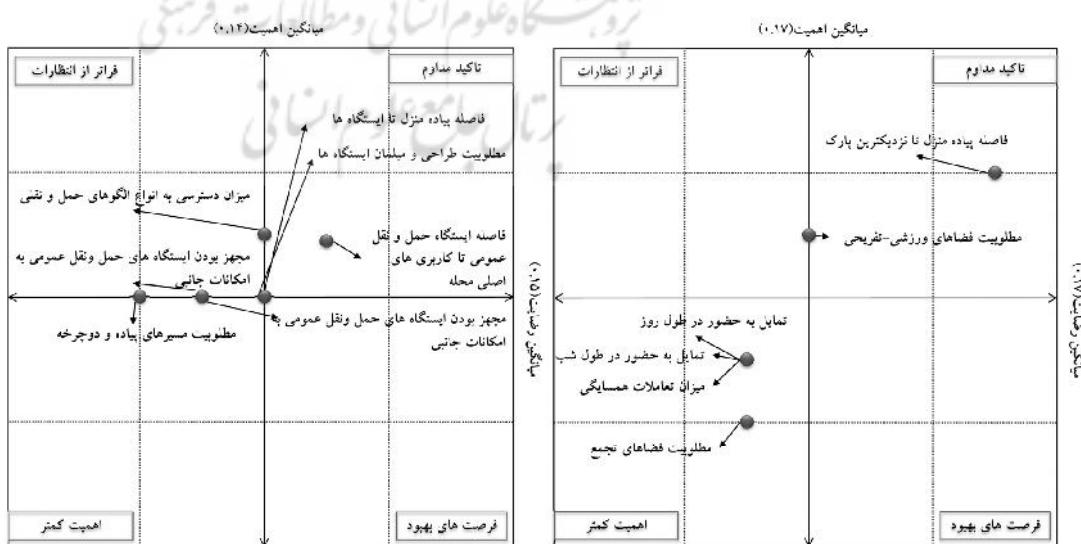
کاربری‌های مورد نیاز ساکنان محله، کاهش فاصله میان محل سکونت و کار مردم این بافت از طریق ایجاد فرصت‌های شغلی، افزایش تعداد پارک‌ها و فضاهای سبز و مکان گزینی مناسب ایستگاه‌های حمل و نقل عمومی در راستای دسترسی مطلوب به کاربری‌های اصلی تاکید ویژه داشت. ماتریس‌های اهمیت- رضایت محدوده تهرانپارس نشان می‌دهند که در راستای ارتقای رضایتمندی سکونتی از طریق تنوع عملکردی در این محدوده می‌باید مقوله روشنایی محلات، توزیع مناسب سوپرها و

شاخص‌ها را بیان می‌کنند. هر ماتریس توسط محور میانگین اهمیت (محور عمودی) و محور میانگین رضایت (محور افقی) به چهار بخش (تاکید مداوم، فراتر از انتظارات، فرصت بهبود و اهمیت کم) تقسیک می‌شود. موقعیت قرارگیری هر شاخص در این ماتریس، بیانگر نوع رویکرد متناسب با آن خواهد بود (TDOT, 2006) بر اساس ماتریس‌های نرخ اهمیت- رضایت، در راستای ارتقای رضایتمندی سکونتی در سطح نارمک می‌باید بر مقوله ارتقای امنیت محلات، توزیع مناسب سوپرها و

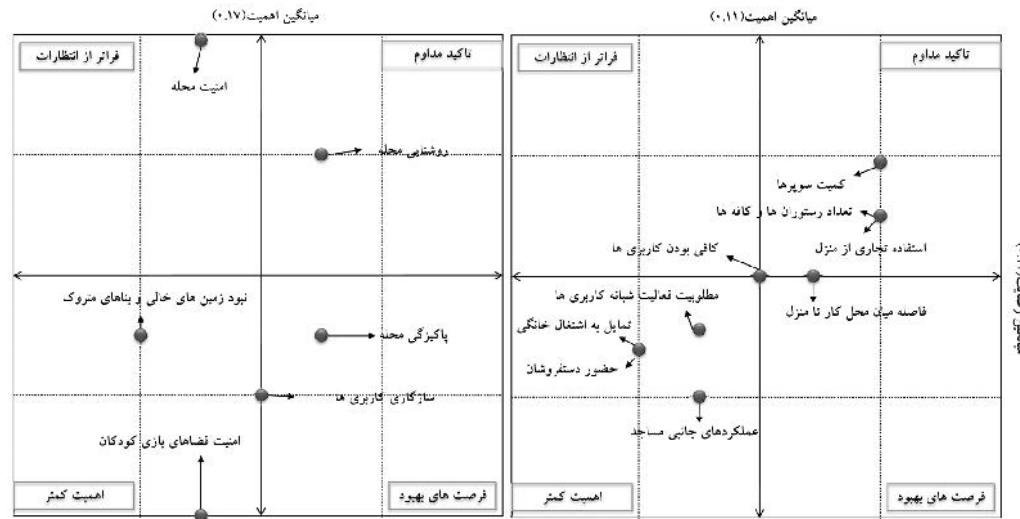


شکل ۳. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد سکونت (نارمک) و شکل ۴. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد کار (نارمک): مأخذ: نگارندگان.

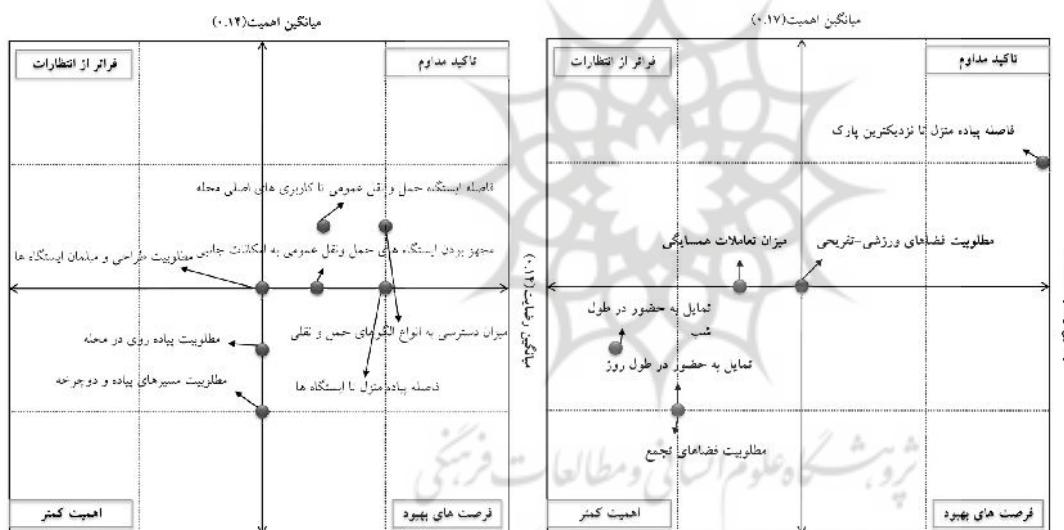
۸۱



شکل ۵. ماتریس اهمیت- رضایت تفریح (نارمک): شکل ۶. ماتریس اهمیت- رضایت جابجایی (نارمک): مأخذ: یافته‌های تحقیق.



شکل ۷. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد سکونت (تهرانپارس) و شکل ۸. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد کار (تهرانپارس): مأخذ: نگارندگان.



شکل ۹. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد تفریح (تهرانپارس) و شکل ۱۰. ماتریس اهمیت- رضایت عملکرد جابجایی (تهرانپارس): مأخذ: نگارندگان.

## درست‌شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

محدوده فراتر از انتظار بیان می‌دارد که میزان توجه به شاخص‌های این محدوده فراتر از حد انتظار بوده است. از این رو افزایش توجه و تاکید بر این شاخص‌ها بر رضایتمندی عمومی تاثیر چندانی نخواهد گذارد. بدین ترتیب بهتر آن است که روند جاری در زمینه امنیت بافت تهرانپارس بی‌گرفته شود. محدوده فرصت‌های بهبود، شاخص‌هایی را نشان می‌دهد که با افزایش تاکید بر آن‌ها می‌توان میزان رضایتمندی ساکنان را به صورت

سوپرها، کافه‌ها، رستوران‌ها، نزدیکی محل کار به محل سکونت از طریق امکان استفاده تجارتی از منازل مسکونی توسط مالکان، کاهش فاصله پیاده روی تا نزدیکترین پارک به منزل مسکونی از طریق افزایش تعداد پارک‌های کوچک مقیاس، افزایش الگوهای حمل و نقل عمومی در سطح محلات و بازتوزیع موقعیت ایستگاه‌های حمل و نقل عمومی در این محدوده را مورد توجه ویژه قرار داد.

دارد. این امر از طریق بسترسازی برای مرتفع شدن کلیه نیازمندی‌های آن‌ها در سطح محلات سکونتشان محقق می‌شود.

چشمگیری افزایش داد. از این رو در محدوده تهرانپارس، یکی از راهکارهای ارتقای رضایتمندی سکونتی، بهبود پاکیزگی محلات آن تشخیص داده شده است. افزایش توجه بر سایر شاخص‌ها که در محدوده اهمیت کم قرار گرفته‌اند؛ تاثیر چندانی بر میزان رضایتمندی سکونتی نمی‌گذارد؛ از این رو اقدام خاصی برای آن‌ها توصیه نمی‌شود.

#### ۹- منابع و مأخذ

۱. اصدقی، الهه (۱۳۸۹). بررسی و سنجش عوامل ذهنی تاثیرگذار بر رضایتمندی سکونتی زنان خانه دار (محدوده مورد مطالعه: بلوار هفت تیر). پایان نامه دوره کارشناسی شهرسازی. مشهد: دانشگاه فردوسی.

۲. باردس، آنا (۱۳۷۹). «بهسازی بافت‌های تاریخی در تونس، مطالعه موردی محله حفصیه». شهرداری ها. ۱۸(۲): ۴۰-۴۴.

۳. بنتلی، ایین؛ الک، آلن؛ مورین، پال؛ مک‌گلین، پال؛ اسمیت، گراهام (۱۳۸۲). محیط‌های پاسخده. (ترجمه: مصطفی بهزادفر). تهران: انتشارات دانشگاه علم و صنعت.

۴. پالپلی یزدی، محمدحسین؛ رجبی سناجردی، حسین (۱۳۸۷). نظریه‌های شهر و پیرامون. چاپ سوم. تهران: سمت.

۵. پاکزاد، جهانشاه (۱۳۸۶). سیر اندیشه‌ها در شهرسازی (ج1). تهران: انتشارات عمران شهری از جدید.

۶. پاول وبر، الکه؛ زبلینگ، سباستین (۱۳۸۸). طراحی یک محله مسکونی پایدار در شهر جدید هشتگر-پروژه پایلوت ۳۵ هکتاری. (ترجمه مهتا میرمقتدایی). مهندسی ساختمان و علوم مسکن. ۱۵(۷): ۷۳-۸۹.

۷. جیکوبز، جین (۱۳۸۶). مرگ و زندگی شهرهای بزرگ آمریکایی. (ترجمه: حمیدرضا پارسی و آرزو افلاطونی). تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

۸. چپ من، دیوید (۱۳۸۶). آفرینش محلات و مکان‌های انسان ساخت. (ترجمه: شهرزاد فریادی و منوچهر طبیبیان). تهران: انتشارات دانشگاه تهران.

۹. حاجی نژاد، علی؛ رفیعیان، مجتبی؛ زمانی، حسین (۱۳۹۰). بررسی و رتبه‌بندی عوامل موثر بر میزان رضایتمندی شهر وندان از کیفیت محیط زندگی (مطالعه موردی: مقایسه بافت قدیم و جدید شهر شیراز). پژوهش‌های جغرافیای انسانی. ۷۷(۲): ۱۲۹-۱۴۳.

#### ۸- نتیجه‌گیری و جمعبندی

نتایج حاصل از این بررسی نشان میدهد که میزان تنوع عملکردی و رضایتمندی سکونتی در نارمک بیش از تهرانپارس بوده است. بنابراین میتوان با ارتقای تنوع عملکردی گامی موثر در راستای ارتقای رضایتمندی سکونتی مردم برداشت. بنابراین در نارمک بهتر است، عملکرد کار، تفریح و جابجایی و در نهایت عملکرد سکونت را بهبود بخشید. این در حالی است که در تهرانپارس، می‌بایست عملکرد جابجایی را بر سایر عملکردها مقدم دانست. تحلیل یک بافت شهری دارای تنوع عملکردی (نارمک) و یک بافت شهری عدم تأثیر عملکردی (تهرانپارس) نشان میدهد که برای افزایش رضایتمندی سکونتی از طریق تغییر در معیارهای تنوع عملکردی، نباید به شاخص‌های عملکرد سکونت اکتفا کرد؛ بلکه رمز موفقیت در این کار، ارتقای تنوع عملکردی آن محله از طریق تقویت تمامی عملکردهای آن بافت شهری است. نتایج حاصل از بررسی‌های صورت‌گرفته از روش نرخ اهمیت رضایت حاکی از آن است که برای بهبود رضایتمندی دو محدوده مجزا از طریق ارتقای یک عملکرد مشابه، می‌بایست راهکارهای متفاوتی را اتخاذ نمود. چنانچه در جداول شماره ۸ و ۹ مشخص است، برای بهبود وضعیت حمل و نقل در نارمک می‌بایست ابتدا در مورد موقعیت ایستگاه‌های اتوبوس تجدید نظر کرد؛ اما در تهرانپارس فاصله ایستگاه‌ها نسبت به کاربری‌های مهم و جذاب می‌بایست تعديل شود. هرچند در موقعیت‌ها و بافت‌های شهری گوناگون میزان توجه و اولویت هر یک از این عملکردها متفاوت خواهد بود. اما آشکار است که تغییر مفهوم خانه به مسکن برای مردم در ارتقای رضایتمندی سکونتی آن‌ها تاثیر بسزایی

۲۰. قربانی، رسول؛ تیموری، راضیه(۱۳۸۸). تحلیلی بر نقش پارک‌های شهری در ارتقای کیفیت زندگی شهری با استفاده از الگوی *Seeking-Escaping*. نمونه موردی: پارک‌های شهر تبریز. *پژوهش‌های جغرافیای انسانی*. (۷۲): ۴۷-۶۲.
۲۱. کاشانی جو، خشایار(۱۳۸۹). بازساخت رویکردهای نظری به فضاهای عمومی شهری. *نشریه هویت شهر*. (۶): ۹۵-۱۰۶.
۲۲. الکساندر، کریستوفر(۱۳۸۷). *زبان الگو: شهرها*. (ترجمه: رضا کربلایی نوری). تهران: انتشارات مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری.
۲۳. کوکی، افشنین(۱۳۸۶). معیارهای ارزیابی زندگی شهری در مراکز شهری. *نشریه هویت شهر*. (۱): ۷۵-۸۶.
۲۴. گل، یان(۱۳۸۷). زندگی در فضای میان ساختمان‌ها. (ترجمه: شیما شصتی). تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی.
۲۵. گلکار، کورش(۱۳۷۹). مولفه‌های سازنده کیفیت طراحی شهری. *نشریه صفوه*. (۳۲): ۳۸-۶۵.
۲۶. لطفی، صدیقه(۱۳۸۸). مفهوم کیفیت زندگی شهری: تعاریف، ابعاد و سنجش آن در برنامه ریزی شهری. *فصلنامه جغرافیای انسانی*. (۴): ۶۵-۸۰.
۲۷. لینچ، کوین(۱۳۷۶). *تئوری شکل خوب شهر*. (ترجمه: حسین بحرینی). تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
۲۸. معین، محمد(۱۳۷۱). *فرهنگ فارسی*. تهران: امیرکبیر.
۲۹. منشی، سهند(۱۳۸۸). *حیات بافت تاریخی در بستر کاربری‌های مختلط*. *نشریه زیرساخت ها*. (۸): ۱-۲۹.
۳۰. مهندسان مشاور زیستا(۱۳۸۴). *تهیه الگوی توسعه و طرح تفصیلی منطقه و همکاری با شهرداری منطقه ۸*. مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهری تهران.
۳۱. مهندسان مشاور زیستا(۱۳۸۵). *خلاصه گزارش طرح تفصیلی سال ۱۳۸۵ منطقه ۸ تهران*. مرکز مطالعات و برنامه ریزی شهری تهران.
۳۲. وحیدی، گلدیس(۱۳۸۶). *راهکارهای اجرایی اختلاط کاربری‌ها*. *شهرنگار*. (۴۸): ۲۲-۲۸.
۱۰. دهخدا، علی‌اکبر(۱۳۳۴). *لغت نامه*. تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
۱۱. رفیعیان، مجتبی؛ رضوی، حامد(۱۳۸۸). ارتقای کیفیت محیط شهری با استفاده از رویکرد برنامه ریزی طراحی محور: (*تئاتر شهر و پنهان پیرامون*). *برنامه ریزی و آمیش فضا*. (۴): ۲۶۹-۲۸۷.
۱۲. رفیعیان، مجتبی؛ عسگری، علی؛ عسگری زاده، زهراء(۱۳۸۷). *سنچش میزان رضایتمندی سکونتی ساکنان محله نواب*. *پژوهش‌های جغرافیای انسانی*. (۶۷): ۵۳-۶۸.
۱۳. سلمانی، حسن(۱۳۸۹). *بررسی رضایتمندی سکونتی با استفاده از سنجش کیفیت زندگی در محلات فرسوده*: نمونه موردی محله هاشمی در منطقه ۱۰ تهران. *پایان نامه کارشناسی ارشد*. گرایش برنامه ریزی شهری و منطقه ای. دانشگاه تربیت مدرس.
۱۴. سهرابی، نارسیس؛ اکبری، سعید(۱۳۸۴). *بررسی بافت محله جلفای اصفهان و ارائه راهکارهایی جهت حفاظت و ایجاد تعادل میان کالبد قدیم و جدید*. *نشریه راه و ساختمان*. (۲۹): ۵۱-۵۵.
۱۵. شبیانی، سپیده؛ نورالهی، حانیه(۱۳۸۸). *شناسایی اصول و معیارهای محله مسکونی خوب و کاربرد آن در برنامه ریزی توسعه محله ای*- مورد پژوهی: محله بنفسه (حد فاصل خیابان بهار تا بلوار جانباز). *پایان نامه کارشناسی*. رشتہ شهرسازی. دانشگاه فردوسی.
۱۶. طالبان، محمدرضا(۱۳۸۷). *تأملی بر سه مساله روش شناختی در تحقیقات تطبیقی کلان*. *پژوهشنامه علوم انسانی و اجتماعی*. (۸): ۶۸-۳۹.
۱۷. عباس زادگان، مصطفی؛ رضازاده، راضیه؛ محمدی، مریم؛ علی پور اشليکی، سجاد(۱۳۸۹). *سنچش عوامل تاثیرگذار بر رضایت از سکونت در محلات بلافضل ایستگاه‌های مترو تهران*. *پژوهشنامه حمل و نقل*. (۳): ۲۴۵-۳۰۸.
۱۸. عزیزی، محمدمهردی(۱۳۸۵).  *محله مسکونی پایدار: مطالعه موردی نارمک*. *هنرهای زیبا*. (۲۷): ۳۵-۴۶.
۱۹. فرجی ملائی، امین؛ عظیمی، آزاده؛ زیاری، کرامت الله(۱۳۸۹). *تحلیل ابعاد کیفیت زندگی در نواحی شهری ایران*. *محله پژوهش و برنامه ریزی شهری*. (۱): ۱-۱۶.

- Rappahannock Region Community Survey. Available in: [www.rappahannockunitedway.org/Community/.../Section%206](http://www.rappahannockunitedway.org/Community/.../Section%206)
46. Kaczynski, Andrew T.; Johnson, Amanda J.; Saelens, Brian E.(2010). Neighborhood land use diversity and physical activity in adjacent parks. *Health & Place.* (16): 413–415.
47. Kohana, E.; Lovergreen, L.; Kahana, B.; Kahana, M.(2003). Person, environment and person-environment fit as influences on residential satisfaction of elders. *Environment and behavior.*35(3): 434-453.
48. Louw, Erik; Ruinsma, Frank (2006). From mixed to multiple land use. *Journal of Housing and the Built Environment.* (21): 1–13.
49. Momenian, Arezoo; Zekavat, Meysam(2012).Rehumanasing Urban Space for Night Activities with Particular Reference to Principal 24 hours Cities in Iran. *Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology.* 4(23): 5055-5062.
50. Perezl, Fermina Rojo; Rivera, Gloria; Abuin, Jose Manuel Rojo(2001). Ageing in place: predictors of the residential satisfaction. *Social Indicators Research.* (54): 173–208.
51. Philips, David R.; Siu, , OI-Ling; Yeh, Anthony G. O.; Cheng, Kevin H. C.(2004). Factors influenceing older persons' residential satisfaction in big and densely populated cities in Asia: a case study in Hong Kong. *Ageing International.*29(1): 46-70.
52. Prieto-Flores, Maria-Eugenia; Moreno-Jime 'nez, Antonio; Fernandez-Mayoralas, Gloria; Rojo-Perez, Fermina; Forjaz, Maria Joa ~o(2012). The Relative Contribution of Health Status and Quality of Life Domains in Subjective Health in Old Age. *Soc Indic Res.* (106): 27–39.
53. Rowles, Graham, et al(2006). Commentary: a house is not a home; but can it become?. *The Many Faces of Health, Competence and Well-Being in Old Age.* Netherlands: Springer. p 25–32.
54. Song, Yan; Knaap, Gerrit-Jan(2004). Measuring the effects of mixed land uses on housing values. *Regional Science and Urban Economics.* (34): 663–680.
55. Szapocznik, Jos'e; Lombard, Joanna; Martinez, Frank; Mason, Craig A.; Gorman-Smith, Deborah; Plater-Zyberk, Elizabeth; Brown, Scott C.; Spokane, Arnold(2006). The Impact of the Built Environment on Children's School Conduct Grades: The Role of Diversity of Use in a Hispanic Neighborhood. *Am J Community Psychol.* (38): 299–310.
۳۳. یاری قلی، بهبود؛ ضرغامی، سعید؛ قائدی، یحیی؛ نقیب زاده، میرعبدالحسین(۱۳۹۱). تحلیل تطبیقی فلسفه عدالت تربیتی: دیدگاه‌های لیبرال و جامعه‌گرا. *پژوهش نامه مبانی تعلیم و تربیت.* (۱)۱۰۸-۹۱.
34. Abdul Ghani, Salleh; Norodini, Yusof (2006). Residential satisfaction in low cost housing in Malaysia. *USM Short term research.*
35. Adriaanse, C.C.M.(2007). Measuring residential satisfaction: a residential environmental satisfaction scale (RESS). *J Housing Built Environ.* (22): 287–304.
36. Amerigo, M; Ignacio, J (۱۹۹۷). a Theoretical and Methodological Approach To The Study Of Residential Satisfaction. *environmental psychology.*17(1). 47-57
37. Barton, Hugh(2009). Land use planning and health and well-being. *Land Use Policy.* (265): 115–123.
38. Brown, Barbara B.; Yamada, Ikuho; Smith, Ken R.; Zick, Cathleen D.; Kowaleski-Jones, Lori; Fan, Jessie X.(2009). Mixed land use and walkability: Variations in land use measures and relationships with BMI, overweight, and obesity. *Health & Place.* (15): 1130–1141.
39. Cowan, Robert. (2005). *Dictionary of Urbanism.* Great Britain: Streetwise press.
40. Des Moines DirectionFinder Survey(2009). Importance-Satisfaction Analysis: Section 4. ETC Institute. Available in: [www.arlingtonva.us](http://www.arlingtonva.us)
41. Dyck, Delfien Van; Cardon, Greet; Deforche, Benedicte; Bourdeaudhuij, Ilse De (2011). Do adults like living in high-walkable neighborhoods? Associations of walkability parameters with neighborhood satisfaction and possible mediators. *Health & Place.* (17): 971–977.
42. Grant, Jill L.; Perrott, Katherine(2009). Producing diversity in a new urbanism community: Policy and practice. *TPR.* 80(3): 267-289.
43. Grillo, Michael C.; Teixeira, Miguel A.; Wilson, David C.(2010). Residential Satisfaction and Civic Engagement:Understanding the Causes of Community Participation. *Soc Indic Res.* (97): 451–466.
44. He, Xueqin, (2009). Residential Satisfaction with home location: examination of the relationship between location-embedded benefits and risk perception. for the Degree Doctor of Philosophy. the Graduate Council of Texas State University-San Marcos in Partial Fulfillment of the Requirements.
45. Importance-Satisfaction Analysis Rappahannock Region Community Survey (2007). Importance-Satisfaction Analysis

56. Talen, Emily(2008). Design for diversity: exploring socially mixed neighborhoods. Italy: Architectural Press.
57. TDOT (2006). Customer Satisfaction Survey :Importance-Satisfaction Analysis. Available in: [www.tdot.state.tn.us/osp/pdfs/importantsatisfaction.pdf](http://www.tdot.state.tn.us/osp/pdfs/importantsatisfaction.pdf)
58. Tu, Kung-Jen; Lin, Li-Ting(2008). Evaluative structure of perceived residential environment quality in high-density and mixed-use urban settings: An exploratory study on Taipei City. *Landscape and Urban Planning*. (87): 157–171.
59. Tunström, Moa(2007). The vital city: constructions and meanings in the contemporary Swedish planning discourse. *TPR*. 78(6): 681-698.
60. Van Poll, Ric (1997). The perceived quality of the urban residential environment: A Multi-Attribute Evaluation. Available in: [dissertations.ub.rug.nl/FILES/faculties/science/1997/h.f.../thesis.pdf](http://dissertations.ub.rug.nl/FILES/faculties/science/1997/h.f.../thesis.pdf).
61. [www.oxforddictionaries.com](http://www.oxforddictionaries.com)
62. [www.Tehran.ir](http://www.Tehran.ir)



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

مدیریت شهری

فصلنامه مدیریت شهری  
Urban Management  
شماره ۳۵ تابستان ۱۳۹۳  
No.35 Summer 2014

۸۶