

Identifying the factors affecting the place attachment in three scales: home, neighborhood, and city

Mohammad Reza Yazdanpanah Shahabadi - Department of Urban Planning and Design, Faculty of Art and Architecture, Kharazmi University, Tehran, Iran.

Zeinab Adeli¹ - Department of Urban Planning and Design, Faculty of Architecture and Urban Planning, Imam Khomeini International University, Qazvin, Iran.

Received: 29 October 2023

Accepted: 15 January 2024

Highlights

- There are distinct differences in the degree of place attachment across the scales of home, neighbourhood, and city.
- Place attachment is strongest at the scale of the home, followed by the city, and lastly, the neighbourhood.
- The factors shaping place attachment are tangible and objective at the scale of the home, intangible and subjective at the scale of the city, and a combination of both at the neighbourhood scale.

Extended abstract

Introduction:

Place attachment is an important concept for evaluating the spatial quality of environments, particularly due to its psychological dimension and its strong relationship to the broader concept of sense of place in urban spaces. While the subject has been extensively studied in various fields related to place, less attention has been given to how the scale of place—whether it is the home, neighbourhood, or city—affects the development of this attachment. This study aims to identify and explore the key factors influencing place attachment across these three scales. By understanding the differences in place attachment at varying levels, this research will contribute to a more nuanced approach in urban studies, planning, and design.

Theoretical Framework:

Recent models of place attachment emphasize that, in addition to personal and locational characteristics, both social and physical factors play a vital role in shaping the sense of attachment. The key factors influencing place attachment can be summarized as follows:

1. **Physical Characteristics of a Place:** These include elements that range from the smaller scale of the home and neighbourhood to larger urban and national contexts. This includes aspects such as housing satisfaction, the availability and efficiency of services, architectural and aesthetic values, and the sense of safety.
2. **Individual Characteristics:** Factors such as age, gender, socioeconomic status, marital status, homeownership, personal values, and community beliefs all significantly impact place attachment. Furthermore, experiences, memories, cultural background, and religion contribute to this connection.
3. **Duration of Interaction with a Place:** Research indicates that place attachment is a gradual process. Altman associates a stronger attachment with longer periods of residence, as this tends to result in the formation of deeper relationships and connections with the local community.
4. **Social Characteristics:** The development of place attachment also requires meaningful, long-term engagement and participation within the community. Social participation is seen as one of the strongest drivers of emotional attachment to a place, fostering a sense of security and belonging.

¹ Corresponding author: Adeli@arc.ikiu.ac.ir

Methodology:

This research adopts a qualitative approach, utilizing in-depth interviews to explore the factors influencing place attachment across three scales—home, neighbourhood, and city. The interviews were conducted in six different neighbourhoods in Tehran, which were selected using a cluster sampling method. Two neighbourhoods were chosen from privileged areas (Darband and Jamaran), two from middle-income areas (Tarasht and West Tehran-Pars), and two from low-income areas (Bolur-Sazi and 13th Aban). The interviews were carried out until theoretical saturation was achieved, with a total of 66 interviews (27 men and 39 women) conducted. Each neighbourhood was represented by 11 interviews. The selected participants were individuals over the age of 25 who had lived in the same neighbourhood for at least five years.

Data were analyzed using qualitative content analysis. Key concepts related to place attachment were extracted and categorized into factors influencing attachment at the scales of home, neighbourhood, and city.

Results and Discussion:

At the home scale, four major categories were identified:

1. Housing structure
2. Social belonging
3. Environmental efficiency
4. Semantic belonging

At the **neighbourhood scale**, the factors influencing place attachment included:

1. Neighbourhood efficiency
2. Sense of belonging
3. Social capital
4. Institutional-cognitive values

At the **city scale**, four categories emerged:

1. Vitality
2. Accessibility and efficiency
3. Social dependence
4. Perceptual-semantic value

The research revealed significant differences in place attachment across these scales. Place attachment is notably strongest at the home scale, followed by the city, with attachment to the neighbourhood being comparatively weaker. However, this does not minimize the importance of the neighbourhood in shaping place attachment. Further analysis showed that individuals with low attachment to their neighbourhood generally exhibited weak attachment to both the city and their home. This suggests that a certain minimum level of neighbourhood attachment is necessary for the formation of a more comprehensive sense of place attachment.

Moreover, the study highlighted differences in the nature of the factors influencing attachment at each scale. At the home level, factors are primarily tangible and objective—such as the physical structure of the house, its functionality, and the immediate social environment. In contrast, at the city scale, factors are more intangible and subjective, involving perceptions of the city's vitality, accessibility, and social dynamics. The neighbourhood scale represented a blend of both objective and subjective factors, reflecting its intermediary role in individuals' experiences of place.

Conclusion:

The findings of this research underscore the complexity of place attachment and its variation across different scales of place. While the home scale fosters the strongest attachment, followed by the city, the neighbourhood still plays a crucial role in shaping individuals' overall place attachment. The neighbourhood can act as a source of identity and attachment, although it requires further exploration to fully understand its dynamic relationship with other scales. Additionally, the concrete and objective factors that influence attachment at the home scale are contrasted with the more intangible,

subjective elements at the city scale, while the neighbourhood embodies a hybrid of these characteristics. This nuanced understanding of place attachment and its relation to the scale of place offers valuable insights for urban planning and design, particularly in fostering environments that strengthen place attachment across all levels of urban life.

Key Words:

Place Attachment, Scale of Place, Home, Neighbourhood, City.

Citation: Yazdanpanah Shahabadi, M.R., Adeli, Z. (2023). Identifying the factors affecting the place attachment in three scales: home, neighborhood, and city, Motaleate Shahri, 13(51), 73–86. <https://doi.org/10.22034/urbs.2024.139973.4984>.

Copyrights:

Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to Motaleate Shahri. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.



بازناسنی مؤلفه‌های موثر بر حس دلبستگی مکان در سه مقیاس خانه، محله، شهر

محمد رضا بیزدان پناه شاه‌آبادی^۱ - استادیار، گروه شهرسازی، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران.
زینب عادلی^۱ - استادیار، گروه شهرسازی، دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه بین‌المللی امام خمینی (ره)، قزوین، ایران.

تاریخ دریافت: ۷ آبان ۱۴۰۲ | تاریخ پذیرش: ۲۵ دی ۱۴۰۲

چکیده

حس دلبستگی مکانی یکی از مهمترین شاخص‌های سنجش کیفیت مکانی یک فضای از بعد روان شناختی آن است و ارتباط مشخصی با شکل گیری حس مکان در یک فضای شهری دارد. با وجود استفاده گسترده از این مفهوم در پژوهش‌های مختلف در حوزه مکان، به تأثیر "مقیاس مکان" در نحوه شکل گیری و بروز حس دلبستگی مکانی در شهر وندان کمتر توجه شده است. بنابراین در این پژوهش هدف اصلی کشف عوامل مؤثر در شکل گیری یا عدم شکل گیری حس دلبستگی مکانی در مقیاس‌های مختلف مکانی به تفکیک خانه، محله و شهر است. رویکرد این پژوهش رویکردی کیفی برای شناسایی عوامل موثر بر حس دلبستگی در سه مقیاس خانه، محله و شهر بوده و برای این منظور روش تحلیل محتوا کیفی مورد استفاده قرار گرفته است. در مجموع ۶۶ مصاحبه عمیق در شش محله در سطح شهر تهران انجام شده و با تحلیل محتوا این مصاحبه‌ها مفاهیم کلیدی موثر بر حس دلبستگی به تفکیک سه مقیاس استخراج و درنهایت در قالب مقولاتی انتزاعی بیان گردید. براین اساس چهار مقوله ساختار مسکن، تعلق اجتماعی، کارایی محیطی و تعلق معنایی در مقیاس خانه، چهار مقوله کارایی محله، تعلق خاطر به محله، سرمایه اجتماعی و ارزش‌های اداراکی-شناختی در مقیاس محله و چهار مقوله سرزندگی، دسترسی و کارایی، وابستگی اجتماعی و ارزش‌های اداراکی-معنایی در مقیاس شهر به عنوان عوامل موثر بر شکل گیری حس دلبستگی تعیین گردید. همچنین نتایج پژوهش نشان داد مقیاس محله به عنوان مهمترین و حلقه واسطه میان تمام مقیاس‌ها در شکل گیری حس دلبستگی مکانی عمل می‌نماید. از طرف دیگر این مقولات متناسب با هرم نیازهای انسانی مازلو با تعریف و دسته‌بندی گردید. همچنین نتایج پژوهش نشان داد، ماهیت مقولات شکل دهنده به حس دلبستگی مکانی در مقیاس خانه ملموس و عینی و در مقیاس شهر ماهیتی غیرملموس و ذهنی و در مقیاس محله ماهیتی بینایین دارد.

واژگان کلیدی: حس دلبستگی مکانی، مقیاس مکان، خانه، محله، شهر.

نکات بر جسته

- تفاوت‌های محسوسی بین حس دلبستگی مکان در مقیاس خانه، محله و شهر وجود دارد.
- نتایج میزان حس دلبستگی مکانی به خانه و سپس شهر طیف بالاتری از حس دلبستگی را نسبت به محله نشان داد.
- محله می‌تواند منبع مهم هویت و دلبستگی باشد.
- ماهیت مقولات شکل دهنده به حس دلبستگی مکانی در مقیاس خانه، ملموس و عینی و در مقیاس شهر، ماهیتی غیرملموس و ذهنی و در مقیاس محله، ماهیتی بینایین دارد.

جهان که هویت منحصر به فرد مکان‌ها را به خطر می‌اندازد، وجود دارد (Casey, 2000; Gustafson, 2001; Gieryn, 1993). دلبستگی مکان معمولاً به عنوان پیوندهای عاطفی که افراد با محل زندگی خود ایجاد می‌کنند، درک می‌شود (Bonaiuto, et al., 1999; Lewicka, 2008; Altman & Low, 1992). در واقع دلبستگی به مکان، ارتباط نمادین با مکان است که با دادن معانی عاطفی و حسی مثبت و درک فرهنگی توسط افراد به مکان خاص شکل می‌گیرد و مبنای ادراک گروه یا فرد از مکان و نحوه ارتباط با آن می‌شود (Altman & Low, 1992: 171). شامای دلبستگی مکان را ارتباط عاطفی پیچیده بین فرد با مکان می‌داند، به گونه‌ای که مکان برای او معنا می‌یابد و حول محور ویژگی‌ها و هویت فرد و تجارب جمعی به مکان شخصیت می‌دهد (Shamai & Ilatov, 2005). خاطرات، اعتقادات، معانی و دانشی که افراد نسبت به مکان دارند، باعث می‌شود آن مکان به مکانی مهم برای آنها تبدیل شود. مردم از طرق خاطرات شکل گرفته در مکان‌ها، برای آن معنا خلق می‌کنند و آن را با تعریفی که از "خود" دارند، مرتبط می‌کنند (Scannell & Gifford, 2010). پژوهشگران در تبیین چگونگی شکل گیری دلبستگی مکانی، به طور عمده بر فرایندی احساسی، ادراکی و رفتاری تأکید دارند (Lewicka, 2008).

مدل‌های مختلفی در بررسی ابعاد حس دلبستگی مکان مطرح شده‌اند. دسته نخست مدل‌های دوبعدی یا سنتی که در دو مدل عملکردی- احساسی (Stokols & Shumaker, 1981) و احساسی- هویت (Proshansky, 2014) مکان قابل بررسی هستند. دسته دوم مدل‌های متاخر ابعاد دلبستگی مکان است که در پاسخ به نظریات انتقادی وارد بر مدل‌های اول مطرح شدند. این دسته از مدل‌ها بر ابعاد اجتماعی نیز در جریان شکل گیری حس دلبستگی مکان تأکید دارند (Pourjafar et al., 2016). در این دسته از مدل‌ها می‌توان به چارچوب نظری سه قطبی "خود- دیگران- محیط" (Gustafson, 2014)، مدل ریموند، براؤن و وبر که در سه قطب فردی، اجتماعی و محیط طبیعی ارائه شده (Raymond, et al., 2010) و چارچوب سه جزئی "مردم- مکان- فرایند" (Scannell & Gifford, 2010) اشاره کرد.

۲.۲. عوامل مؤثر بر حس دلبستگی مکان

با تأکید بر مدل‌های متاخر حس دلبستگی مکان می‌توان دریافت که علاوه بر ویژگی‌های فرد و مکان، عوامل اجتماعی و کالبدی نیز در شکل گیری این حس تأثیرگذارند. در یک جمع بندی می‌توان عوامل تأثیرگذار بر حس دلبستگی مکان را به شرح ذیل برشمود:

۱. **ویژگی‌های کالبدی مکان:** مقياس‌های متفاوت مکان از خانه و واحد همسایگی تا مقياس‌های بزرگ تر شهر و کشور (Hernandez & Hildago, 2001; Cuba & Hummon, 1993) رضایتمندی از مسکن (Lewicka, 2008; Brown, et al., 2003) و کارایی خدمات وابسته به آن در نسبت با زندگی روزمره فرد (Bonaiuto, et al., 1999; Harlan, et al., 2005; Fornara, et al., 2010) و معماری و زیبایی شناختی (Lewicka, 2008; Fornara, et al., 2010) و اینمی (Lewicka, 2008; Bonaiuto, et al. 1999).
۲. **ویژگی‌های فردی:** سن (Hernandez & Hildago, 2001)،

دلبستگی مکانی به عنوان یکی از سطوح حس مکان در حوزه روان شناسی محیطی است که از دهه ۱۹۸۰ به بعد مورد توجه قرار گرفته است. این مفهوم با توجه به نزدیکی معنایی به تعابیری چون "حس مکان"، "هویت مکان" و "حس تعلق" (Pourjafar, et al., 2016) به عنوان یکی از شاخص‌های مکان شدگی یک فضا مورد توجه قرار گرفته است. در پژوهش‌های متعددی که در مخصوص ساخت و ارزیابی گیفی مکان در مقیاس‌های مختلف انجام شده، حس دلبستگی مکان به عنوان شاخص اصلی پیش‌بینی کننده کیفیت مکان در نظر گرفته شده است (Iovan & Markuszevska, 2022; Bigon, et al., 2022).

براین اساس معیارگزینی و شاخص گذاری درست برای سنجش این مفهوم و همچنین تعیین عوامل تأثیرگذار برای نقش بندی این حس در مخاطبان فضای اهمیت بالایی برخوردار است. یکی از کمبودهایی که در حال حاضر در پژوهش‌های حوزه مکان مشاهده می‌شود، عدم توجه به تفاوت‌های موجود بین شاخص‌ها و عوامل حس دلبستگی در مقیاس‌های مختلف مکان است. در واقع در مقیاس‌های مختلف پژوهش در حوزه مکان (از مقیاس‌های خرد مثل خانه تا مقیاس‌های کلان مثل شهر) عدم تفاوت و تمایز بین شاخص‌های حس دلبستگی مکانی وجود دارد. این درحالیست که مکان در سطوح مختلف چون خانه، محله و شهرداری تفاوت‌های ساختاری و همچنین تفاوت‌های اساسی در نحوه ادراک است. سؤال اصلی در این پژوهش نیز مبنی بر همین چالش بوده و بدین ترتیب قابل بیان است: چه تفاوت‌هایی بین سطوح مختلف حس دلبستگی در مقیاس خانه، محله و شهر وجود دارد؟ براساس این هدف این پژوهش کشف عوامل مؤثر بر حس دلبستگی مکانی به تفکیک مقیاس‌های خانه، محله و شهر و بررسی تفاوت‌های بین این سطوح است.

زمینه مورد بررسی پژوهش در مقیاس کلان شهر تهران و در مقیاس میانی محلاتی منتخب از شهر تهران است. یکی از شاخص‌هایی که در این پژوهش به صورت ضمنی مورد بررسی قرار گرفته، تأثیر وضعیت اقتصادی- اجتماعی ساکنان بر میزان و نوع بیان حس دلبستگی آنهاست. ازین محلات شهر تهران دو محله در سطح محلات برخوردار اقتصادی (محلات جماران و دربند)، دو محله در سطح محلات میانی به لحاظ اقتصادی (طرشت و تهران پارس) و دو محله با سطح اقتصادی پایین (بلورسازی و آبادان) مورد نظر قرار گرفته است.

۲. مبانی نظری

۲.۱. حس دلبستگی مکان

دلبستگی مکانی مفهومی چند بعدی، پیچیده و میان رشته‌ای است و بر پیوند و اتصال افراد با مکان‌ها و یکدیگر تأکید می‌کند (Lewicka, 2008). این مفهوم پس از دهه ۱۹۶۰ مورد توجه روان شناسان محیطی (Scannell & Gifford, 2010)، جامعه شناسان انسانی (Gieryn, 2000; Gustafson, 2001) برگزین شهری، جغرافیدانان (Cresswell, 2014; Relph, 1997; Tuan, 1977) و فلاسفه (Casey, 1993) قرار گرفته است. بین محققان این رشته‌ها، توافق مشترکی مبنی بر توجه به این مفهوم در واکنش به فرآیندهای اقتصادی و سیاسی جهانی شدن، همگن سازی، مهاجرت و ادغام سرزمین‌های

Lewicka, 2008; Brown, et al., 2003; Shamai & Ilatov, 2005; Kleit & Manzo, 2006; Taylor, et al., 1985

۴. ویژگی های اجتماعی: شکل گیری حس دل بستگی به مکان نیازمند تجربه ای طولانی مدت و عمیق در مکان و مشارکت در مکان است. مشارکت اجتماعی به عنوان مهمترین و ثابت ترین منبع پیوندهای احساسی با مکان های محلی شناخته شده است (Lewicka, 2008; Hernandez & Hildago, 2001; Lewicka, 2008; Chen, et al., 2011; Sobhaninia, 2023). (al., 2021)

در جدول شماره ۱ شاخص های مختلف مطرح شده در خصوص مفهوم حس دل بستگی مکانی به صورت خلاصه قابل مشاهده است.

جنسيت، وضعیت اقتصادی و جایگاه اجتماعی (Lewicka, 2011) وضعیت تأهل، وضعیت مالکیت خانه (Rajala & Sorice, 2022)، نظام ارزش های فرد/اجتماع، باورها و اعتقادات فرد/اجتماع، سبک زندگی، نیازها، تجربه و خاطرات، تجربه تاریخی، فرهنگ و مذهب (Waxman, 2006).

۳. مدت زمان تعامل با مکان: آلتمن دلبستگی به مکان را با تغییرات زمانی هم راستا می داند. به طور کلی شکل گیری احساس نسبت به یک مکان، فرایندی زمان بر است. بسیاری از محققان بیان داشتنند که هر چه مدت زمان سکونت فرد در یک مکان افزایش یابد، احتمال ایجاد روابط دوستانه و مشارکت با افراد محل که تأثیر مثبتی بر حس دل بستگی مکان دارند، افزایش خواهد یافت (Lalli, 1992).

جدول شماره ۱: شاخص های مطرح شده در دل بستگی مکان به تفکیک مقیاس های مختلف خانه، محله و شهر

مأخذ: جمع آوری شده از منابع بیان شده در جدول

پژوهشگر	شاخص های مطرح شده در دل بستگی مکان	مقیاس مکان
Rahimi, et.al., 2017; Bonaiuto, et al., 1999; Habib 2019; Lewicka, 2008; Brown, et al., 2003; Kleit & Manzo, 2006; Lalli, 1992	مدت زمان سکونت(تداوم)، مالکیت، تناسب با نیازهای انسانی، محرومیت، انسجام، وحدت، امکان فعالیت متنوع، ترکیب بندی، امکان تعامل، جذابیت و دعوت کنندگی	خانه
Heidari, et.al., 2016; Brown, et al., 2003; Lewicka, 2010; Habib, 2019; Lalli, 1992; Rajala & Sorice, 2022; Shamai & Ilatov, 2005; Fornara, et al., 2010	وابسته به محیط: کالبدی(ویژگی های معماری، وجود مبلمان شهری، دسترسی به فضای سبز); عملکردی (دسترسی به خدمات روزمره، تنوع، دسترسی مناسب); معنایی(سابقه تاریخی، خوانایی) وابسته به شخص: ویژگی های شخصی(سن، جنسیت، تحصیلات، متولد شدن در محله، وضعیت اقتصادی؛ میزان حضور پذیری در محله(امکان حضور در شب، امنیت؛ تعامل اجتماعی(میزان سرمایه اجتماعی، امکان تعامل، وجود مراسم های محلی، وجود ارزش های مشترک)	محله
Pourjafar, et al. 2016; Lewicka, 2010; Dang et al., 2021; Chen, et al., 2021; Hernandez & Hildago, 2001; Cuba & Hummon, 1993; Taylor, et al., 1985; Pazhuhan, et. al., 2015	وابسته به شخص: ویژگی های شخصی(سن، جنسیت، تحصیلات، متولد شدن در محله، وضعیت اقتصادی؛ مدت زمان اقامت در شهر، محل تولد ارزش های معنایی و نمادین: امکان شکل گیری خاطرات جمعی در شهر، تجربه تاریخی، سازگاری با نظام ارزش ها، سمبول ها و نمادهای مشترک، عدم شکل گیری قشریندی اقتصادی وابسته به محیط: خودبستندگی(برآورد نیازها و توقعات)، حس تداوم با گذشته، تمایز و تشخیص(وجود ویژگی های خاص محیط، ساختار، خوانایی، کیفیت مطلوب مکانی، امکان بروز مشارکت در طرح ها و برنامه ها، امکان بروز تعاملات اجتماعی، ایمنی و امنیت	شهر

حدود ۷۰ درصد حس دل بستگی مکان در ارتباط با محله (یا اجتماع محلی)، حدود ۲۰ درصد در ارتباط با دل بستگی به محل سکونت (خانه) و درصد بسیار کمتری در نسبت با شهر سر و کار دارند (Lewicka, 2010). تقریباً هیچ یک از مقالات از مقیاس شهر فراتر(منطقه، کشور یا قاره) نمی رسد. تنها درصد کمی به طور همزمان بیش از یک مقیاس مکان را بررسی کرده اند. این سوگیری نظری نسبت به محله در سنجه های اندازه گیری حس دل بستگی مکان که عمدهاً سنجش دل بستگی مکان را در مقیاس محله ممکن می سازد، منعکس می شود. البته این سنجه ها را می توان بر حسب مقیاس به کارگیری مکان، تصحیح Cuba & Hummon, 1933; Hidalgo & Hernandez, (2001; Shamai & Ilatov, 2005). Lewicka, 2011).

هیلدا گو و هرناندز در مطالعه ای که در آن حس دل بستگی مکان را در سه مقیاس (خانه، محله و شهر) به طور همزمان اندازه گیری کردند، وجود یک رابطه منحنی U شکل را بین مقیاس مکان و میزان حس دل بستگی مکان گزارش کردند. بر اساس اندازه گیری آنها، حس دل بستگی مکان در مقیاس محله نسبت به مقیاس خانه یا شهر کمتر

۲، ۳. مقیاس مکان و حس دل بستگی مکان (پیشینه پژوهش) مکان ها در مقیاس های مختلف ظهرور می یابند. مکانی که به آن علاقه و احساس عاطفی وجود دارد می تواند مقیاسی از اتاق، آپارتمان، مجتمع مسکونی، محله، منطقه شهری، شهر، کشور، ایالت (استان)، بخش هایی از یک قاره یا کل آن یا همه این موارد باشد & Cuba & Hummon, 1993; Gieryn, 2000; Low & Altman, 1992; Moser, et al., 2002)

با این حال، همان طور که هیدالگو و هرناندز بیان کرده اند، با وجود تنوع زیاد مقیاس مکان ها که فرد به عنوان محیط پرامون خود شناسایی می کند، عمدۀ تحقیقات بر روی محله - به عنوان نقطه میانی پیوستار مقیاس مکان - تمرکز دارند (Hidalgo & Hernandez, 2001).

لوبکا در مقاله خود با عنوان "چه چیزی محله را با خانه و شهر متفاوت می کند؟ اثرات مقیاس مکان بر دل بستگی مکان" بیان می دارد، از میان اینویه مقالاتی که پیرامون حس دل بستگی مکان نوشته شده اند، کاربست این مفهوم در نسبت با مقیاس مکان بسیار نامتقارن است:

شده یکی از مؤلفه های دلبستگی مکانی در نظر گرفته شود، این بدان معناست که حداقل در برخی از جنبه ها، پیوستار مکان باید رابطه خطی و معکوس با مقیاس مکان داشته باشد (Scannell & Gifford, 2010).

مطالعات بسیار کمی وجود دارد که رابطه میان شاخص های حس دلبستگی مکان را با مقیاس های مختلف مکان مقایسه کرده باشد. در یکی از نخستین مطالعات، کوبا و هامون (۱۹۹۳) نشان دادند که در سه جامعه شهری کوچک آمریکایی، دلبستگی به مسکن (آپارتمان / خانه) عمدهاً با متغیرهای جمعیت شناختی، مشارکت با همسایگان در جامعه محلی و فعالیت های موجود در واحد همسایگی رابطه دارد. در مطالعه شامای و ایلاتوف، وجود همبستگی مثبت بین مدت اقامت و سن با دلبستگی به مکان با مقیاس کوچکتر (شهر کوچک) نسبت به مکان های بزرگتر (ایالت) را نشان داد (Shamai & Ilatov, 2005).

هیدالگو و هرناندز دریافتند که عوامل اجتماعی به طور کلی در شکل گیری حس دلبستگی مکان مهمتر از عوامل فیزیکی هستند (Hidalgo & Hernandez, 2001). از سوی دیگر در مطالعه ای به وسیله براون و همکاران وجود تفاوتی بین شاخص های دلبستگی مکان در مقیاس محله و خانه پیدا نشد (Brown, et al., 2003).

۳. روش شناسی پژوهش

این پژوهش دارای رویکردی کیفی و روش آن تحلیل محتوای مصاحبه های صورت گرفته است. روش نمونه گیری به صورت خوشه ای مبتنی بر انتخاب تصادفی محلات در شهر تهران بوده و مصاحبه ها تا رسیدن به اشباع نظری ادامه پیدا کرده است (روش افزونگی اطلاعاتی). در مجموع از بین محلات شهر تهران دو محله در مناطق برخوردار، دو محله در مناطق میانی و دو محله در مناطق کم برخوردار مورد نظر قرار گرفته و به طور متوسط در هر محله ۱۱ مصاحبه و مجموعاً ۶۶ مصاحبه صورت گرفته است. در تصویر شماره ۱ موقعيت این محلات در شهر تهران نمایش داده شده است. در این پژوهش افراد بالای ۲۵ سال که سابقه سکونت حداقل پنج سال داشته اند برای مصاحبه انتخاب شده اند.

بود (Hidalgo & Hernandez, 2001). حیدری و دیگران در پژوهش خود با عنوان "بررسی میزان دلبستگی به مکان نسبت به سه مقیاس خانه، محله و شهر" بیان کردند، مقیاس شهری بالاترین میزان حس دلبستگی مکان در مقیاس شهر است. از نظر شهر و ندان، دلیل این امر در خصوصیات اقلیمی، فرهنگی و تاریخی شهر ریشه دارد. دلبستگی به خانه، دومین سطح از دلبستگی رابطه خود اختصاص می دهد و در نهایت دلبستگی به محله، پایین ترین میزان را کسب نموده است. عواملی چون "از بین رفتن مزد محلاً"، "کمنگ شدن کارکرد اجتماعی محله"، "فقدان بافت مشخص کالبدی" و در نهایت "جایه جایی سکونت در محلات مختلف"، از جمله مهم ترین دلایلی بودند که در توجیه پایین بودن شدت دلبستگی افراد نسبت به مقیاس محله عنوان شده است (Heidari, et al., 2016).

نتایج یافته های رحیمی و دیگران در مطالعه خود بر روی مؤلفه های دلبستگی به مکان در مقیاس محله و شهر و تحلیل تعیین پذیری آن نشان می دهد که در محله مرکزی، میزان شناخت، عافظه و در کل دلبستگی در مقیاس محله بیشتر از مقیاس شهر است. این یافته تأکید بیشتری بر مقیاس محله، بیشتر از مقیاس شهر با هدف ارتقای دلبستگی ساکنان به محله به خصوص محله های مرکزی دارد (Rahimi, et al., 2017).

در مقابل شامای و ایلاتوف که میزان حس دلبستگی مکان را میان مهاجران و ساکنان قدیمی اسرائیل (فلسطین اشغالی) را در سه مقیاس شهر، منطقه و ایالت بررسی کردند، الگو و رابطه واضحی بین مقیاس مکان و شدت دلبستگی مکانی را پیدا نکردند (Shamai & Ilatov, 2005).

برخی از استدلال های تجربی از یک رابطه خطی به جای خطی منحنی، بین مقیاس مکان و نحوه نمایش یا واکنش به آن حمایت می کنند. در یک تحقیق بزرگ و بین فرهنگی از خطرات محیطی درک شده، اسکنل و گیفورد مشاهده کردند که رابطه مقیاس مکان (از محله تا جهان) با درک خطر بیشتر به صورت خطی است. به گونه ای که هر چه مقیاس مکان، بزرگتر باشد، حس خطر درک شده بیشتر است. اگر امنیت درک



تصویر شماره ۱: موقعيت محلات منتخب در شهر تهران

دلبستگی دارد؟ چه عواملی باعث ایجاد حس دلبستگی به شهر می‌شود و چه عواملی این دلبستگی را کاهش می‌دهد؟

۴. بحث و یافته‌های پژوهش

همانطور که در جدول شماره ۲ مشخص است، در بین مصاحبه شوندگان بیشترین حس دلبستگی مربوط به محله جماران و کمترین مربوط به محله بلورسازی است. شایان ذکر است این تحلیل مربوط به حس دلبستگی در مقیاس محله است. از سویی دیگر در مقیاس محله هر چه سابقه سکونت بیشتر بوده، میزان دلبستگی به محله افزایش یافته است.

در فرآیند انجام مصاحبه‌های نیمه ساختار یافته چند سؤال اصلی به عنوان شروع مصاحبه در نظر گرفته شده و البته ادامه مصاحبه به صورت کاملاً باز و در اختیار مصاحبه شونده بوده است. این سوالات به این ترتیب هستند:

- ۱- چه مقدار به خانه‌ای که در آن زندگی می‌کنید دلبستگی دارد؟ چه عواملی باعث می‌شود نسبت به آن دلبستگی داشته باشد (نداشته باشید)؟
- ۲- میزان دلبستگی شما به محله‌ای که در آن زندگی می‌کنید به چه میزان است؟ عوامل مثبت و منفی تأثیرگذار بر دلبستگی به محله چیست؟
- ۳- آیا نسبت به شهری که در آن زندگی می‌کنید (تهران)

جدول شماره ۲: میزان دلبستگی مکانی مصاحبه شوندگان در محلات مورد بررسی

نام محله	دلبستگی پایین = ۱	دلبستگی متوسط = ۳	دلبستگی بالا = ۵	میانه	میانگین
دربند	۳	۴	۶	۳	۳,۴۶
جماران	۲	۲	۶	۵	۳,۸۰
طرشت	۴	۳	۵	۳	۳,۱۷
تهران پارس	۴	۵	۴	۳	۳,۰۰
بلورسازی	۵	۳	۱	۱	۲,۱۱
آبأن	۵	۲	۲	۱	۲,۳۳
مجموع	۲۳	۱۹	۲۴	۳	۳,۰۳

پژوهش‌های مشابه مورد توجه قرار نگرفته است. البته باید توجه داشت مساحت و تعداد اتاق، به تنها یی جزو عوامل مؤثر در مصاحبه‌های صورت گرفته نبوده، بلکه این مفهوم با میزان پاسخگویی به نیاز افراد مورد توجه بوده است. به عنوان مثال در مصاحبه ذیل موضوع تعداد اتاق و مساحت مسکن در مقایسه با نیاز کودکان به فضای بیشتر بیان شده است. پس لزوماً کوچکی یا بزرگی مسکن و یا تعداد اتاق بر میزان حس دلبستگی مؤثر نیست.

در این مرحله تعداد مفاهیم استخراج شده در ابتدا ۱۲۱ مورد بوده است که با ادغام بعضی از آنها و همچنین حذف تعداد دیگری به علت عدم تکرار در طول مصاحبه ۵۳ مفهوم مبنای کار قرار گرفت. در جدول شماره ۳ مفاهیم استخراج شده در قالب ۱۲ مقوله اصلی دسته بندی شده‌اند. از این تعداد چهار مقوله (۱۶ مفهوم) مربوط به مقیاس خانه، چهار مقوله (۱۹ مفهوم) مربوط به مقیاس محله و چهار مقوله (۱۸ مفهوم) مربوط به مقیاس شهر است.

۴,۱,۲. مقوله تعلق اجتماعی به خانه

این مقوله از دو مفهوم "نژدیکی" به بستگان و خویشان" و "روابط مناسب همسایگی" تشکیل شده است. با توجه به بررسی صورت گرفته مفهوم نژدیکی به بستگان و خویشاوندان در محلات با سطح اقتصادی بالا و متوسط کمتر مورد توجه بوده است، ولی در محلات با سطح اقتصادی پایین تراز اهمیت بیشتری برخوردار است. در این مورد این که بیشتر جمعیت ساکن در این محلات ریشه در شهرهای علت این که بیشتر جمعیت ساکن در این محلات ریشه در شهرهای دیگر داشته و البته نوع مهاجرت به صورت مهاجرت قومی نبوده است (مانند برخی محلات غیررسمی که اغلب ساکنان با یکدیگر خویشاوند هستند)، فاصله گرفتن آنها از ریشه‌های قومی و خویشاوندی‌شان بیشتر مورد توجه قرار گرفته و به عنوان یک عامل کاهنده حس دلبستگی در مقیاس خانه مطرح شده است.

در پژوهش‌های مختلفی بحث نژدیکی به خویشاوندان به عنوان یکی از عوامل مؤثر در حس مکان یا حس دلبستگی به مکان معرفی شده است (Swapan & Sadeque, 2021; Carrasco & O'Brien, 2022).

"اینجا حتی یکی از فک و فامیلمون هم نیست بتونیم رفت و آمدی داشته باشیم..." (نژدیکی به بستگان و خویشاوندان) روابط همسایگی از جمله مفاهیمی بود که در هر سه دسته محلات

۴,۱,۱. مقوله ساختار مسکن

این مقوله بیشتر مبتنی بر مفاهیمی است که به نوعی ساختار کالبدی و عملکردی خانه (مسکن) را مورد توجه قرار می‌دهد. مفاهیمی چون "مساحت مسکن"، "تعداد اتاق"، "نقشه مناسب"، "نور مناسب"، "ساخت مناسب"، "چشم انداز مناسب"، "ایمنی و دوام" و در نهایت "نوع مسکن" (آپارتمانی، ویلایی و ...) در این دسته قرار گرفته‌اند. "خانه ما مثل قفس میمونه... خونه تاریکه اینقدر که دل آدم می‌گیره" (مفاهیم مساحت و نور مناسب)

ارتباط بین عوامل کالبدی و ساختاری مسکن در برخی پژوهش‌های دیگر نیز مورد اشاره بوده است. در پژوهشی که تأثیر طرح کالبدی مسکن بر میزان حس دلبستگی به مکان در چند مجموعه مسکونی در شهر همدان مورد بررسی قرار گرفته، یکی از شاخص‌های معنادار مؤثر بر حس دلبستگی در این مجتمع‌ها "دید و منظر" بیان شده است (Sadeghi Fereshteh, et al., 2012). همچنین نوع مسکن از نظر ویلایی یا آپارتمانی نیز بر شکل گیری حس دلبستگی به خانه تأثیرگذار است (Lewicka, 2010). مساحت، نقشه مناسب، تعداد اتاق و ساخت مناسب همگی از ویژگی‌های فیزیکی درونی مسکن هستند که در

جدول شماره ۳: تکرار مقوله های دلستگی در مصاحبه ها

مقیاس مکان	مخفف کد	توضیحات	مفاهیم استخراجی	مجموع
خانه	۱۰۱	ساختار سکن	مساحت مسکن	۶۶,۷
	۱۰۲		تعداد اتاق	۳۴,۸
	۱۰۳		نقشه مناسب	۲۷,۳
	۱۰۴		نور مناسب	۴۰,۹
	۱۰۵		ساخت مناسب	۳۷,۹
	۱۰۶		چشم انداز مناسب	۳۱,۸
	۱۰۷		ایمنی و دوام	۴۷,۰
	۱۰۸		نوع مسکن (ولایتی، آیارتمانی)	۳۴,۸
	۱۰۹		نزدیکی به بستگان و خویشاندان	۵۱,۵
	۱۱۰		روابط همسایگی مناسب	۷۷,۳
کاری محله	۱۱۱	کاری محله	زیرساخت های مناسب مسکن	۳۲,۳
	۱۱۲		دسترسی به خدمات	۶۶,۷
	۱۱۳		دید و منظر مناسب	۲۸,۸
	۱۱۴		آرامش محیطی	۶۹,۷
	۱۱۵		امکان تنظیم خلوت	۶۵,۲
	۱۱۶		شکل گیری خاطرات در مقیاس خانه	۴۲,۴
	۱۱۷		دسترسی به بستان ها و فضای سبز	۶۵,۲
	۱۱۸		دسترسی به خرده فروشی های روزانه	۷۱,۸
	۱۱۹		دسترسی به خدمات درمانی مناسب	۵۹,۱
	۱۲۰		دسترسی به فضای بازی و ورزشی	۳۲,۳
محله	۱۲۱	ازین کاری محله	رضایت مسکن	۶۳,۶
	۱۲۲		همه شمولی	۵۱,۵
	۱۲۳		وجود فضاهای تعاملی	۵۰,۰
	۱۲۴		دسترسی به خدمات مناسب آموزشی	۶۶,۷
	۱۲۵		خاطره انگیزی	۵۷,۶
	۱۲۶		مدت سکونت	۳۹,۴
	۱۲۷		وجود شبکه های اجتماعی رسمی	۵۳,۰
	۱۲۸		وجود شبکه های اجتماعی غیررسمی	۵۹,۱
	۱۲۹		اعتماد	۶۰,۶
	۱۳۰		همدلی و مشارکت برای حل مسائل محله	۵۴,۵
شهر	۱۳۱	ازین کاری شهر	شهرت محله	۳۹,۴
	۱۳۲		قدمت و تاریخچه محله	۲۸,۸
	۱۳۳		احساس امنیت	۲۱,۲
	۱۳۴		وجود حس قلمرو	۶۵,۲
	۱۳۵		منظمشهری مناسب در محله	۳۶,۴
	۱۳۶		دسترسی به پاسازها و مجتمع های تجاری	۷۲,۷
	۱۳۷		زیست شبانه	۵۹,۱
	۱۳۸		وجود مراکز تفریحی و فراغتی	۷۱,۲
	۱۳۹		وجود بستان ها و فضای باز	۶۲,۱
	۱۴۰		حضور پذیری در فضاهای شهری	۵۰,۰
استینی و کاری شهر	۱۴۱	استینی و کاری شهر	دسترسی به امکانات آموزشی و آموزش عالی	۳۴,۸
	۱۴۲		دسترسی به امکانات فرهنگی - هنری	۳۱,۸
	۱۴۳		دسترسی به خدمات درمانی مناسب	۴۵,۵
	۱۴۴		تنوع فعالیت های انتخابی	۷۴,۲
	۱۴۵		ترافیک روان	۷۸,۸
	۱۴۶		آب و هوای مناسب	۶۵,۲
	۱۴۷		گسترده‌گی تعاملات	۳۹,۴
	۱۴۸		حضور اقوام و خویشاوندان	۴۳,۹
	۱۴۹		شکل گیری خاطرات	۲۵,۸
	۱۵۰		وجود المان های شهری	۴۰,۹
کاری شهر	۱۵۱	کاری شهر	قدمت شهر	۳۶,۴
	۱۵۲		ریشه داری	۵۷,۶
	۱۵۳		خاطرات	۷۷,۳
	۱۵۴			

خصوصی از عوامل دیگری است که بر حس دلبستگی تأثیرگذار است و با توجه به نظریه آلتمن خود یکی از عوامل اصلی در ایجاد آرامش ذهنی برای افراد است (Altman, 1975).

"ما تو خونه آرامش نداریم، همسایه‌ها با هم پچ کنن صداش تو خونه می‌دانند، حتّمًا صدای ما هم میره دیگه...". (امکان تنظیم خلوت) از دیگر مفاهیم این دسته "شکل گیری خاطرات" است. هر چه مدت سکونت در یک خانه بیشتر باشد به علت انباشت خاطرات در محیط حس دلبستگی نیز افزایش می‌یابد. این فارق از شرایط محیطی، کالبدی و عملکردی خانه و میزان رضایتمندی افراد قابل بررسی است. به عنوان مثال در برخی مصاحبه‌ها با وجود عدم رضایت فرد از خانه به عامل وجود خاطرات به عنوان علت ماندن در این خانه اشاره شده است.

۲،۴. مقولات حس دلبستگی به محله

۲،۴،۱. مقوله کارایی محله

این مقوله در مجموع از نه مفهوم تشکیل شده که پنج مفهوم آن مربوط به دسترسی به انواع خدمات در سطح محله است که به علت تکرار زیاد در قالب مفاهیم مستقل بیان شده‌اند. این پنج مفهوم عبارتند از: "دسترسی به بوستان‌ها و فضای سبز"، "دسترسی به خرده فروشی‌های روزانه"، "دسترسی به خدمات درمانی"، "دسترسی به فضاهای بازی و ورزشی" و "دسترسی به خدمات مناسب آموزشی".

"این محله کمبودهای زیادی داره نه پارک درست حسابی داره، نه در موکاهه ترمیز داره، نه یه جایی داره بچه ها بین بازی کنن...". (مفاهیم دسترسی به انواع خدمات)

نتایج پژوهشی که در چین بر روی حس تعلق مکانی (به عنوان یکی از سطوح حس دلبستگی) مهاجران روسیا به شهر شده، دسترسی به خدمات عمومی را به عنوان یکی از شرایط شکل گیری این حس در مهاجران بیان کرده است (Huang, et al., 2020). اصولاً شکل گیری حس مکان (به عنوان یکی از سطوح حس دلبستگی) منوط به فراهم آمدن سطح قابل قبولی از خدمات در مکان مورد نظر است (Alirhayim, 2023).

"رضایت از مسکن" خود یکی از عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی به محله است. رضایت از مسکن به عنوان یکی از عوامل مؤثر و پیش بینی کننده حس دلبستگی مکانی در پژوهش‌های دیگری نیز مورد تأکید قرار گرفته است (به عنوان مثال: Choi, et al., 2016; Adewale, et al., 2020).

همه شمولی به معنای امکان استفاده همه طیف‌های سنی و جنسی و همه افراد با ویژگی‌های جسمی- حرکتی متفاوت از فضای محله است. این مفهوم به طرق مختلفی توسط مصاحبه شوندگان مورد توجه قرار گرفته است:

"اغلب جاهای محله مناسب خانوما نیست فضا خیلی مردونست ... احساس خوبی ندارم وقتی تو اینجا فضاهای حرکت می‌کنم...". (همه شمولی به مفهوم استفاده همزمان زنان و مردان از فضا)

"وجود فضاهای تعاملی" مفهوم دیگری است که در برخی مصاحبه‌ها به آن اشاره شده است. فضاهایی بازو و با کیفیت که بتوانند زمینه تعامل

با سطوح اقتصادی- اجتماعی متفاوت مورد توجه بوده و پیش از ۷۷ درصد مصاحبه شوندگان به آن اشاره کرده‌اند.

پیوندۀای همسایگی نیز در پژوهش‌های مختلفی مطرح و ارتباط آن با حس دلبستگی مکانی بررسی شده است. البته در بیشتر این پژوهش‌ها روابط همسایگی بر حس دلبستگی در مقیاس محله مورد توجه بوده و این خود تأکیدی بر اشتراکات ملموس بین دلبستگی مکانی در مقیاس خانه و محله است (Lewicka, 2011; Khodai, et al., 2017).

۴،۱،۳. مقوله کارایی محیطی

این مقوله ناظر بر مفاهیمی است که کیفیت بستر فضایی را مورد توجه قرار می‌دهد. فضایی که خانه به عنوان یک جزء در آن قرار گرفته و می‌تواند مقیاسی معادل واحد همسایگی یا محله را داشته باشد. نخستین مفهوم "زیرساخت‌های مناسب مسکن" است.

مفهوم دوم در این مقوله مربوط به "دسترسی به خدمات" است. این مفهوم طیف وسیعی از خدمات از قبیل دسترسی به خدمات درمانی، آموزشی و غیره را در بر می‌گیرد. این مفهوم هنگامی که در ارتباط با دلبستگی خانه مطرح می‌شود، ماهیت کلی تری داشت و کمتر به صورت مشخص به یک نوع خدمات خاص اشاره می‌شد (برخلاف حس دلبستگی به محله که دسترسی به خدمات با جزئیات بیشتر بازگو می‌شد).

آپارتمانی که ما داریم تو شنیدگی می‌کیم خیلی دسترسی خوبی دارد همه چی دور و برومون هست"

در تحقیق صادقی فرشته و دیگران موضوع دسترسی به خدمات در قالب شاخصی با عنوان تسهیلات و امکانات رفاهی مورد اشاره قرار گرفته است (Sadeghi, et al., 2012).

یکی دیگر از مفاهیم مورد اشاره در این مقوله "دید و منظر مناسب" و ویژگی‌های کالبدی محیط سکونتی است. باید توجه داشت منظور از دید و منظر صرفاً منظر طبیعی و فضای سبز نیست بلکه کلیه عناصری که به نوعی به موضوع منظر مناسب در یک محیط سکونتی مربوط می‌شود را در بر می‌گیرد.

"وقتی می‌ایم بیرون دیدن این ساختمان‌های توهم توهم حس خفگی بهم میده...". (دید و منظر مناسب)

در نهایت باید گفت مقوله کارایی محیطی تأثیر مشخص و قابل توجهی بر روی حس دلبستگی به خانه دارد و این حس صرفاً از ویژگی‌های درونی خانه تأثیر پذیر نیست بلکه عوامل بیرونی و محیطی نیز مؤثر است.

۴،۱،۴. مقوله تعلق معنایی

این مقوله اشاره به مفاهیمی دارد که بیشتر ماهیت ذهنی داشته و به شکل دھی معنا در ذهن افراد ساکن در یک خانه منجر می‌شود. معنای آرامش وجود حریم شخصی در منزل از جمله معانی ادراک شده توسط فردی است که به محیط خانه خود حس دلبستگی دارد. این موضوع با یافته‌های پژوهش حجت و دیگران که به بررسی عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی به خانه پرداخته‌اند نیز مطابقت دارد (Hojjat, et al., 2017).

دلبستگی مکانی در محلات سنتی شهر همدان تأکید شده است (Sajjadzadeh, 2013). همچنین در پژوهش عادلی و دیگران عواملی چون اعتماد، شبکه های اجتماعی و مشارکت به عنوان متغیرهای پیش بینی کننده حس دلبستگی مورد سنجش قرار گرفته اند (Adeli, et al., 2022).

و حضورپذیری ساکنان را در فضای عمومی محله فراهم نماید. در واقع این رابطه یک رابطه دوسویه است. وجود فضاهای باز با کیفیت منجر به افزایش حس دلبستگی به محله می شود و حس دلبستگی بالاتر منجر به حضورپذیری بیشتر در فضای محله می گردد (Bergefurt, et al., 2019).

۴،۲،۴. مقوله ارزش های ادراکی-شناختی

این مقوله به ارزش های محسوس و نامحسوسی اشاره دارد که مجموعه آنها منجر به شکل گیری احساس افتخار و حس مثبت نسبت به محله می شود. این مقوله شامل مفاهیمی از قبیل "شهرت محله"، "قدمت و تاریخچه محله"، "احساس امنیت"، "وجود حس قلمرو" و "منظرشهری مناسب" است. همان طور که مشخص است این مفاهیم با وجود ریشه در عینیت محله ماهیتی ادراکی دارند و منجر به شکل گیری شناختی ذهنی از محدوده محله می شود.

شهرت خوب محله یکی از عوامل شکل گیری حس مثبت نسبت به محله است، زندگی افراد خوشنام و مشهور در محله، وجود عناصر نمادین، وجود تاریخچه شفاهی و مستند و همچنین برگزاری رویدادهای سالیانه و تاریخی در یک محله می تواند نقش مضاعفی در شکل گیری این شهرت و به همان نسبت ایجاد حس دلبستگی نسبت به محله شود (Hojjat, et al., 2017; Habibian & Hataminejad, 2020). حس قلمرو یا قلمرو پایی در محله یکی عوامل مهم در شکل گیری حس هویت شخصی و اجتماعی است که با توجه به این نقش می تواند بر حس دلبستگی مکانی نیز مؤثر باشد (Moradgholi & Hosseini, 2020; Carmona, et al., 2003).

یکی از عوامل پایه ای در شکل گیری حس دلبستگی مکانی احساس امنیت در محیط است. این مورد در سلسله نیازهای مازلوب نیز مورد اشاره قرار گرفته و در هرم مازلوب نیاز به امنیت مقدمه شکل گیری حس تعلق اجتماعی است (Maslow, 1998).

"یکی از مشکلاتی که اینجا داریم وجود معناد است، امنیت رواز محله گرفتند" (احساس امنیت)

منظرشهری ادراک شهروندان از محیط است که از خلال نمادهای آن به دست می آید. این مفهوم وابستگی مشخصی با زمان و سابقه حضور در محیط دارد. به عنوان مثال منظر برای توریستی که هیچ تجربه زیسته ای از فضا ندارد صرفاً شامل کالبد فضاست. اما وجود نمادها، حوادث و خاطرات مفهوم منظر را برای شهروندان و ساکنان در محیط از ماهیتی عینی به سمت ماهیتی ذهنی سوق داده و عواطف آنها را نسبت به محیط تحت تأثیر قرار می دهد. بنابراین منظر شهری در یک محله با سابقه سکونت مشخص می تواند عاملی تأثیرگذار در شکل گیری مفهوم مکان و حس دلبستگی مکانی باشد. این امر در مصاحبه های صورت گرفته نیز مورد اشاره ساکنان بوده است.

"این درخت های قدیمی، همین مسجد همه اینها برای من عزیزه ..." (مفهوم منظر شهری محله)

۳. مقولات حس دلبستگی به شهر

۴،۳،۱. مقوله سرزنشگی

۴،۲،۲. مقوله تعلق خاطره به محله

مقوله بعدی مؤثر در حس دلبستگی به محله "تعلق خاطره به محله" است که از دو مفهوم "خاطره انگیزی" و "مدت سکونت" تشکیل شده است. شکل گیری خاطرات جمعی در محله نقاط لنگرگاهی ذهنی برای ساکنان برای شکل گیری نوعی تعلق خاطره به محیط محله است. بنابراین خاطره اندگیزی محله می تواند منجر به ارتقای حس دلبستگی مکانی گردد. این مفهوم در پژوهش علی اکبرزاده و دیگران در سال ۲۰۲۱ که پژوهشی کیفی در زمینه دلبستگی مکانی و پیری است نیز مورد توجه بوده است (Aliakbarzadeh, et al., 2022). مفهوم بعدی نیز مدت سکونت بود که پیوند ملموسی با شکل گیری خاطرات و همچنین تعلق خاطره به محله دارد.

"من تویی همین محله به دنیا او مدم، بزرگ شدم، ازدواج کردم، گوشه به گوشه محله رو میشناسم، تمام خاطرات کوکیم تو همین محله جمارون بوده" (مفاهیم خاطره اندگیزی و مدت سکونت)

۴،۲،۳. مقوله سرمایه اجتماعی

مقوله سرمایه اجتماعی به پیوندهای اجتماعی درون و برون گروهی موجود در جامعه و کیفیت آنها اشاره دارد. از نظر بوردیو سرمایه اجتماعی یکی از ابزارهای جامعه برای رسیدن به سطوح دیگر سرمایه از جمله سرمایه اقتصادی است (Winter, 2000). برخلاف بوردیو که تعریفی ماهوی از سرمایه اجتماعی ارائه می دهد، کلمن تعریف کارکردی از سرمایه اجتماعی دارد. کلمن سرمایه اجتماعی را شامل ساختارهای اجتماعی و اجد ارزشی می داند که افراد اجتماع با در اختیار داشتن آن بتوانند به اهداف و منافع خود دست پیدا کنند (Coleman, 1990). پاتنام نیز در تعریف خود از سرمایه اجتماعی بر نحوه تأثیر آن بر رژیم های سیاسی و نهادهای دموکراتیک مختلف تأکید دارد. او سرمایه اجتماعی را مجموعه ای از مفاهیم اعتماد، هنجارها و شبکه ها می داند که موجب ایجاد ارتباط و مشارکت بهینه افراد جامعه شده و در نهایت منافع متقابل آنها را تأمین می نماید (Putnam, 2000). براساس همین نظریه پوتنام مفاهیم استخراج شده در این پژوهش شامل "اعتماد"، "شبکه های اجتماعی رسمی"، "شبکه های اجتماعی غیر رسمی" و "همدلتی و مشارکت برای رفع مسائل محله" ذیل سرمایه اجتماعی دسته بندی شده است. به عنوان نمونه در مصاحبه ذیل به مقوله اعتماد به عنوان یکی از شاخص های سرمایه اجتماعی اشاره شده است:

"تو محله قبلی که زندگی می کردیم، ما محله باغ فیض اسلامشهر بودیم، کسبه خیلی خوبی داشت اغلب شون به آدم نسیه می دادند ولی انگاره رچی شهر بزرگتر میشه اعتماد مردم متمیشه" (اعتماد)

در تحقیق سجادزاده به تأثیر سرمایه اجتماعی بر شکل گیری حس

مقوله است. فعالیت‌های انتخابی زمانی صورت می‌پذیرند که تمایل به انجام آنها وجود داشته باشد و زمان و مکان نیز فراهم آور زمینه‌ای مساعد باشند (Gehl, 2011). از میان این فعالیت‌ها می‌توان به پیاده روی، نشستن در پارک برای استفاده از هوای تازه یا لذت بردن از نور آفتاب اشاره کرد. این فعالیت‌ها تنها در صورت مطلوب بودن شرایط فیزیکی و جوی محیط بیرون رخ می‌دهند.

من اغلب برای پیاده روی میرم پارک نیاوران... و کلی دوست تواین پارک پیدا کردم" (مفهوم تنوع فعالیت‌های انتخابی)

همان طور که در مصاحبه فوق مشاهده می‌شود، امکان انجام فعالیت‌های انتخابی منجر به شکل گیری تعاملات مثبت در فضای و به همان نسبت شکل گیری شبکه‌های ارتباطی مکان محور برای افراد می‌شود و این می‌تواند بر احساس دلبستگی تأثیرگذار باشد. از دیگر مفاهیم عینی مورد اشاره در مصاحبه‌های صورت گرفته بحث ترافیک و آب و هواست.

"تهران شلوغه، هم ترافیک سنگینه و هم آب و هواش بده، آدموزده می‌کنه". (مفهوم ترافیک روان و آب و هوای مناسب) در نهایت می‌توان دسترسی و کارایی را به عنوان یکی از مقولات مهم در شکل گیری حس دلبستگی به شهر در نظر گرفت. این عامل در پژوهش‌های دیگری نیز مورد تأکید قرار گرفته است (Bonaiuto, et al., 1999; Fornara et al. 2010; Sugihara & Evans, 2000).

۴.۳.۴. مقوله ارزش‌های ادراکی-معنایی

این مقوله در برگیرنده مفاهیم ذهنی مؤثر بر حس دلبستگی به شهر است. در واقع این عوامل شکل دهنده معنای شهر در ذهن مخاطب است. معنایی که سازنده هویت مکانی از شهر و به تبع آن شکل گیری حس دلبستگی به شهر است. مفاهیم شکل دهنده به این مقوله عبارتند از: "قدمت شهر"، "ریشه داری"، "شکل گیری خاطرات" و "وجود المانها و نمادهای شهری".

"شهر تهران شما میدونید دیگه بیش از ۲۰۰ ساله پایتخت ایرانه. هر اتفاقی تواین مملکت افتاده توی این شهر ریشه داره. انقلاب ۵۷ هم واقعیت از تهران شروع شد تو تهرانم به نتیجه رسید...". (مفاهیم ریشه داری، قدمت شهر)

۵. نتیجه گیری

این پژوهش به منظور شناسایی عوامل مختلف شکل دهنده به حس دلبستگی مکانی در سه مقیاس خانه، محله و شهر و نحوه ارتباط بین این سه سطح انجام پذیرفت. نتایج این پژوهش نشان دهنده وجود تفاوت‌های محسوسی بین حس دلبستگی مکان در مقیاس خانه، محله و شهر بود. نخستین تفاوت در میزان ایاز حس دلبستگی به سه مقیاس مورد نظر بود. به طور کلی میزان حس دلبستگی مکانی به خانه و سپس شهر طیف بالاتری از حس دلبستگی را نسبت به محله نشان می‌داد. این امر از اهمیت نقش محله در شکل گیری حس دلبستگی مکانی کم نمی‌کند. زیرا با بررسی عمیقتر موضوع مشخص شد از بین افرادی که حس دلبستگی ایشان به محله در طیف بسیار پایین و پایین قرار داشت، عملاً دلبستگی به شهر و خانه نیز در آنها بسیار پایین

این مقوله در بردازندۀ مفاهیمی است که به نوعی بر فعالیت‌های انتخابی و اجتماعی در مقابل فعالیت‌های ضروری (Gehl, 2011) تأکید دارد. در واقع سرزنشگی کیفیتی است که فراتر از رفع نیازهای روزمره امکان انتخاب و آزادی عمل را برای افراد فراهم می‌نماید. "وجود بوستان‌ها و فضاهای سبز" به عنوان یکی از مهمترین عرصه‌های شکل گیری این فعالیت‌های انتخابی و اجتماعی از این مفاهیم هستند. همچنین "وجود پاساژها و مراکز خرید" به عنوان یکی از فضاهای شهری دنیای مدرن در شهر تهران محسوب شده و در حال حاضر بخش عمدۀ ای از فعالیت‌های پرسه زنی و انتخابی ساکنان در این نوع مجتمع‌ها اتفاق می‌افتد. این دو مفهوم در کنار "مراکز تفریحی و فراغتی" در سطح شهر مهمترین بسترها شکل گیری سرزنشگی محیطی در سطح شهر هستند.

یکی دیگر از مفاهیم مورد تأکید در مصاحبه‌ها وجود زیست شبانه در شهر تهران به عنوان یکی از عوامل دلبستگی مکان بود. این عامل در واقع یکی از نقاط افراق شهرهای بزرگی چون تهران با شهرهای متوسط و کوچک است.

"خیلی شبا شده بی خوابی زده به سرمهون و رفتیم تو شهر دور زدیم.... همینکه نصف شب میریم بیرون و می‌بینی هنوز شهر بیداره هم حس امنیت بهت میده هم جذابه" (زنگی شبانه)

و در نهایت مفهوم حضور پذیری در فضاهای شهری از دیگر عناصر شکل دهنده به مقوله سرزنشگی است. حضور اقسام مختلف و امکان ارتباط بین آنها از عواملی است که جذابیت فضای برای فعالیت‌های انتخابی و به خصوص اجتماعی افزایش می‌دهد.

"یکی از کارهایی که دوست دارم اینه برم بازار تهران شلوغی اونجا رو دوست دارم، سرو کله زدن با دست فروشا... میدونید انگار زندست" (سرزنشگی و حضور پذیری در فضا)

۴.۳.۲. مقوله وابستگی اجتماعی
این مقوله از دو مفهوم "گستردگی تعاملات" و "حضور اقوام و خویشاوندان" شکل گرفته است.

"تنها چیزی که منو گاهی ترغیب می‌کنه بیرگردم کاشان فک و خامیله..." (حضور اقوام و خویشاوندان)

وابستگی اجتماعی مقوله ایست که هم متأثر از حس دلبستگی است و هم بر آن مؤثر است (Cross, 2015) و در این پژوهش نیز به عنوان یکی از عوامل مؤثر در شکل گیری حس دلبستگی به شهر عنوان شده است.

۴.۳.۳. مقوله دسترسی و کارایی
این مقوله بر جنبه‌های عینی مؤثر بر شکل گیری حس دلبستگی به شهر اشاره دارد. مفاهیمی چون "دسترسی به امکانات آموزشی و آموز عالی"، "دسترسی به امکانات فرهنگی- هنری" و "دسترسی به خدمات درمانی" از جمله مفاهیمی هستند که خود در زیرمقوله ای به نام دسترسی می‌تواند قرار گیرد. این سه دسته خدمات بیان شده از پر تکارترین خدمات در مقیاس شهر در بین مصاحبه شوندگان بوده است.

تنوع فعالیت‌های انتخابی از دیگر موارد عینی اشاره شده ذیل این

شكل دهنده به حس دلبستگی نیز سمت وسوی ذهنی و انتزاعی داردند
(تصویرشماره ۲).

عوامل ذیل مؤلفه معنایی درسه مقیاس مختلف خانه (تعلق معنایی)، محله (ارزش های ادراکی-شناختی) و شهر (ارزش های ادراکی-معنایی) در پژوهش کلالی و مدیری به عنوان یکی از ابعاد اصلی شکل گیری حس مکان و سطوح مختلف آن از جمله حس دلبستگی معرفی شده است (Kalali & Modiri, 2012).

در پژوهش سلیمانی و نوحوه گر مؤلفه وابستگی اجتماعی به عنوان یک پیش بینی کننده مستقیم برای حس دلبستگی مکانی معرفی شده است. این نتایج تأیید کننده مؤلفه های مختلف ذیل بعد اجتماعی است که در این تحقیق درسه مقیاس بیان شده است که عبارتند از: تعلق اجتماعی، سرمایه اجتماعی و وابستگی اجتماعی (& Soleimani & Nohegar, 2019).

موضوع کارایی محیطی (مقیاس خانه)، کارایی محله (مقیاس محله) و دسترسی و کارایی (مقیاس شهر) از مهمترین جنبه های ملموس و عینی مؤثر بر حس دلبستگی مکانی است که در تحقیق فلاحت ذیل عوامل کالبدی مؤثر بر حس دلبستگی مکانی بیان شده است (Falahat, 2004). به صورت کلی این مؤلفه در پژوهش های مختلفی به عنوان عوامل مؤثر در شکل گیری حس دلبستگی مکانی بیان شده است (Bonaiuto, et al., 1999; Harlan, et al., 2005; Fornara, et al., 2010; Sugihara and Evans, 2000).

مؤلفه ساختار مسکن به عنوان یک عامل سازنده حس دلبستگی در مقیاس خانه در هیچ پژوهشی به صورت مستقیم مورد توجه قرار نگرفته ولی برخی مفاهیم شکل دهنده به این مؤلفه از جمله نوع مسکن (ویلایی آپارتمانی و ...) در پژوهش های دیگر مورد اشاره بوده است (Lewicka, 2010).

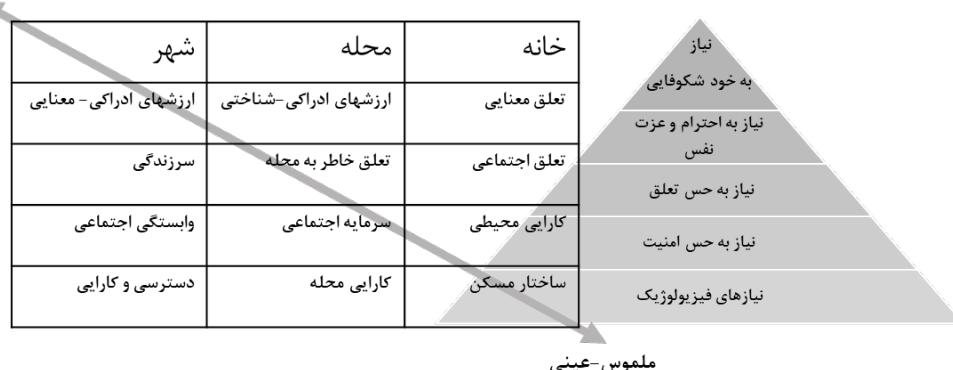
مؤلفه سرزندگی که به عنوان یکی از عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی در مقیاس محله در پژوهش های مختلفی و البته در قالب مفاهیم شکل دهنده به سرزندگی بیان شده است که دسترسی به امکانات تفریحی (Kyle, 2005) و احساس آرامش و شادمانی (Azevedo, et al., 2013) از آن جمله هستند.

مؤلفه تعلق خاطر به محله علاوه بر این که یکی از سطوح حس مکان است، خود از عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی نیز است. این امر در پژوهش کاتر و دیگران نیز مورد تأکید قرار گرفته است (Cutter, et al., 2010).

بوده است. این امر نشان دهنده این است که برای شکل گیری حس دلبستگی مکانی نیاز به حداقلی از حس دلبستگی به محله است. در واقع شرط لازم برای شکل گیری حس دلبستگی به خانه و شهر وجود سطحی حداقلی از حس دلبستگی به محله است، زیرا اگر هیچ گونه دلبستگی به محله وجود نداشته باشد، عملأً حس دلبستگی به خانه و شهر نیز شکل نخواهد گرفت. این اهمیت نقش حس دلبستگی به محله در شکل گیری حس دلبستگی مکانی به طور عام است. با وجود مطالعاتی که به پیوندهای مکان پایین تر با محله اشاره می کنند، چندین مورد دیگر، تحت شرایط خاص، سطوح بالایی از پیوندهای Bernardo & Palma-Oliveira, (2005; Fried, 1963) به نظر می رسد محله می تواند منع مهم هویت و دلبستگی باشد. بنابراین رابطه بین پیوندهای مکان و مقیاس مکان مستحق توجه بیشتر پژوهشی است و هویت مکانی و دلبستگی به مکان ممکن است به عنوان فرآیندهای پویایی درک شود که متأثر از تفاوت ها در مقیاس های اجتماعی و فیزیکی مکان پاشد (Turner, et al., 1994).

موضوع بعدی اشتراکات و تفاوت هایی بود که در بیان عوامل حس دلبستگی به مکان به خصوص در سطح محله در محلات با سطوح اجتماعی- اقتصادی متفاوت وجود داشت. در محلات کم برخوردار بلورسازی و ۱۳ آبان عملأً عوامل عینی مانند انواع دسترسی ها، تمیزی محله، امنیت و ... بیشتر مورد توجه بوده است. این عوامل به نوعی متناظر با نیازهای سطح اول و دوم سلسله مراتب نیازهای مازلوب (نیازهای فیزیولوژی و نیاز به امنیت) هستند. در حالی که در محلات برخوردار مانند جماران و دریند عوامل ذهنی- اجتماعی از اهمیت بیشتری برخوردار بودند. عواملی چون امکان تفریح، تفرج، زیست شبانه، تعامل، ریشه داری، قدمت، تاریخچه و غیره از آن جمله هستند. این موارد به نوعی با سطوح میانی و بالایی هرم مازلوب (نیاز به احساس تعلق و دوستی، نیاز به عزت نفس و احترام و نیاز به خود شکوفایی) در ارتباط هستند. به طور کلی عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی در مقیاس کوچکتر (خانه) چه به لحاظ ماهیت و چه به لحاظ نوع بیان توسط مصاحبه شوندگان عینی و قابل لمس و در مقابل در مقیاس بزرگتر (شهر) مفاهیم شکل دهنده به مقولات ذهنی و انتزاعی تر هستند. علت این امر ملموس بودن محیط خانه و مرز کاملأً مشخصی است که افراد برای آن قائلند. این ملموس بودن منجر به بیان عینی عوامل حس دلبستگی در مقیاس خانه می شود. این در حالیست که هر چه مقیاس بزرگتر می شود، درک عینی از محیط به ادراک ذهنی تبدیل و در نتیجه عوامل

انتزاعی - ذهنی



تصویر شماره ۲: عوامل شکل دهنده به حس دلبستگی درسه مقیاس خانه، محله، شهر

References:

- Adeli, Zeinab, Roshanaei, Samira, and Yazdanpanah Shahabadi, Mohammad Reza. (2022). Investigating the Effect of the Role of Actors in Placemaking and Shaping Place Attachment (Case Study: Islamshahr). *Urban Economics and Planning*, 3(4), 148-163. SID. <https://sid.ir/paper/1035644/fa> [in Persian]
- Adewale, B. A., Ibem, E. O., Amole, S. A., & Adeboye, A. B. (2020). Place attachment in Nigerian urban slums: Evidence from inner-city Ibadan. *Cities*, 107, 102902. <https://doi.org/10.1016/j.cities.2020.102902>
- Aliakbarzadeh Arani, Z., Zanjari, N., Delbari, A., Foroughan, M., & Ghaedamini Harouni, G. (2022). Place attachment and aging: A scoping review. *Journal of Human Behavior in the Social Environment*, 32(1), 91-108. <https://doi.org/10.1080/10911359.2020.1860852>
- Alirhayim, R. (2023). Place attachment in the context of loss and displacement: The case of Syrian immigrants in Esenyurt, Istanbul. *Journal of Urban Affairs*, 1-23. <https://doi.org/10.1080/07352166.2023.2180378>
- Altman, I. (1975). The environment and social behavior: privacy, personal space, territory, and crowding.
- Altman, I., & Low, S. M. (Eds.). (2012). *Place attachment* (Vol. 12). Springer Science & Business Media.
- Azevedo, A. J. A. D., Custódio, M. J. F., & Perna, F. P. A. (2013). “Are you happy here?”: the relationship between quality of life and place attachment. *Journal of Place Management and Development*, 6(2), 102-119. <https://doi.org/10.1108/JPMD-06-2012-0017>
- Bergefurt, L., Kemperman, A., van den Berg, P., Borgers, A., van der Waerden, P., Oosterhuis, G., & Hommel, M. (2019). Loneliness and life satisfaction explained by public-space use and mobility patterns. *International journal of environmental research and public health*, 16(21), 4282. <https://doi.org/10.3390/ijerph16214282>
- Bernardo, F., & Palma-Oliveira, J. M. (2005). Place change and identity processes. *Medio Ambiente y Comportamiento humano*, 6, 71-87.
- Bigon, L., Bitton, Y., & Langenthal, E. (2022). “Place Making” and “Place Attachment” as Key Concepts in Understanding and Confronting Contemporary Urban Evictions: The Case of Givat-Amal, Tel Aviv. *Journal of Asian and African Studies*, 57(8), 1577-1596. <https://doi.org/10.1177/00219096211062472>

در نهایت مدل نظری پیشنهادی این پژوهش برای مطالعه حس دلبستگی به صورت تصویرشماره ۲ قابل بیان است. در این مدل مبنای شکل گیری حس دلبستگی به مکان رفع نیازها براساس سلسه مراتب نیازهای مازلو قابل بررسی است. هرچه به نیازهای سطوح بالاتری در یک مکان اعم از خانه، محله یا شهر پاسخ داده شود، حس دلبستگی عمیق تری به مکان شکل خواهد گرفت. به منظور توسعه نتایج این پژوهش پیشنهاد می شود مدل نظری فوق به عنوان چارچوب نظری در یک پژوهش کمی مورد ارزیابی قرار گیرد و ارتباط بین شاخصهای مختلف و تفاوت های بین میزان دلبستگی در سه مقیاس خانه، محله و شهر به صورت کمی بررسی شود.

اعلام عدم تعارض منافع: نویسندهان اعلام می دارند که در انجام این پژوهش هیچ گونه تعارض منافعی برای ایشان وجود نداشته است.

- Bonaiuto, M., Aiello, A., Perugini, M., Bonnes, M., & Ercolani, A. P. (1999). Multidimensional perception of residential environment quality and neighbourhood attachment in the urban environment. *Journal of environmental psychology*, 19(4), 331-352. <https://doi.org/10.1006/jenvp.1999.0138>
- Brown, Barbara. D. & PerkinS, Douglas. & Brown, Graham. (2003) Place Attachment in A Revitalizing Neighborhood: Individual and Block Levels of Analysis, *Journal of Environmental Psychology*, Vol.23, No.3, pp.259–271. [https://doi.org/10.1016/S0272-4944\(02\)00117-2](https://doi.org/10.1016/S0272-4944(02)00117-2)
- Carmona, M., Heath, T., Oc, T., & Tiesdell, S. (2003). Urban spaces-public places: The dimensions of urban design.
- Carrasco, S., & O'Brien, D. (2022). Re-thinking Elemental's incremental housing: Residential Satisfaction and resident-driven adaptations in Villa Verde, Chile. *urbe. Revista Brasileira de Gestão Urbana*, 14. <https://doi.org/10.1590/2175-3369.014-e20210171>
- Casey, E. S. (1993). Getting back into place: Toward a renewed understanding of the place-world. Indiana University Press.
- Chen, Z., Ryan, C., & Zhang, Y. (2021). Transgenerational place attachment in a New Zealand seaside destination. *Tourism Management*, 82, 104196. <https://doi.org/10.1016/j.tourman.2020.104196>
- Choi, B., Park, J. A., & Lee, H. J. (2016). The development of a measurement method for place attachment and its verification with a housing satisfaction measure: A survey of university students about their homes. *Journal of Asian Architecture and Building Engineering*, 15(2), 193-200. <https://doi.org/10.3130/jaabe.15.193>
- Coleman, J. S. (1990). Human capital and social capital. *Social theory: Roots and branches*, 94(1988), 297-305.
- Cresswell, T. (2014). Place: an introduction. John Wiley & Sons.
- Cross, J. E. (2015). Processes of place attachment: An interactional framework. *Symbolic interaction*, 38(4), 493-520. <https://doi.org/10.1002/symb.198>
- Cuba, L., & Hummon, D. M. (1993). A place to call home: Identification with dwelling, community, and region. *Sociological quarterly*, 34(1), 111-131. <https://doi.org/10.1111/j.1533-8525.1993.tb00133.x>
- Cutter, S. L., Burton, C. G., & Emrich, C. T. (2010). Disaster resilience indicators for benchmarking baseline conditions. *Journal of homeland security and emergency management*, 7(1). <https://doi.org/10.2202/1547-7355.1732>
- Dang, L., & Weiss, J. (2021). Evidence on the relationship between place attachment and behavioral intentions between 2010 and 2021: A systematic literature review. *Sustainability*, 13(23), 13138. <https://doi.org/10.3390/su132313138>
- Falahat, M.s.(2004), The Sense of Space and its Factors, *Journal of fine arts: Architecture and urban planning*, 26, 57-66 [in Persian]
- Fornara, F., Bonaiuto, M., & Bonnes, M. (2010). Cross-validation of abbreviated perceived residential environment quality (PREQ) and neighborhood attachment (NA) indicators. *Environment and Behavior*, 42(2), 171-196. <https://doi.org/10.1177/0013916508330998>
- Fried, M. (2017). Grieving for a lost home. In *People and buildings* (pp. 229-248). Routledge.
- Gehl, J. (2011). “Three Types of Outdoor Activities,” “Life Between Buildings,” and “Outdoor Activities and the Quality of Outdoor Space”: from Life Between Buildings: Using Public Space (1987). In *The City Reader* (pp. 586-608). Routledge.
- Gieryn, T. F. (2000). A space for place in sociology. *Annual review of sociology*, 26(1), 463-496. <https://doi.org/10.1146/annurev.soc.26.1.463>
- Gustafson, P. (2001). Meanings of place: Everyday experience and theoretical conceptualizations. *Journal of environmental psychology*, 21(1), 5-16. <https://doi.org/10.1006/jenvp.2000.0185>
- Gustafson, P. (2014). Place attachment in an age of mobility. *Place attachment: Advances in theory, methods and applications*, 37-48.
- Habib, Farah. & Yaghmaeian, Shiva. (2019) Developing PPP Model of Place Attachment for Evaluating Residential Environment (Cases Study: Open Space of Iranzamin and Ekbatan Apartment Buildings), *International Journal of Architecture and Urban Development*, Vol.9, No.1, pp.17–24. <https://dorl.net/dor/20.1001.1.22287396.2019.9.1.2.0> [in Persian]
- Habibian, Bahar, Hataminejad, Hosein. (2020). Explaining the effectiveness of urban neighborhoods vitality among place attachment dimensions, Case study: Ahvaz city. *The Journal of Spatial Planning*, 37(24), 151-182. <http://dorl.net/dor/20.1001.1.16059689.1399.24.1.1.9> [in Persian]

- Harlan, S. L., Larsen, L., Hackett, E. J., Wolf, S., Bolin, B., Hope, D., ... & Rex, T. R. (2005). Neighborhood attachment in urban environments. Annual Sociological Association, Philadelphia.
- Heidari, A. A., Moradian, S., & Teimoori, P. (2016). Evaluation of Place Attachment Rate in Home, Neighborhood and Urban (Case Study: Shiraz City, Iran). International Journal of Architecture and Urban Development, 6(4), 33-42.
- <https://dorl.net/dor/20.1001.1.22287396.2016.6.4.5.8> [in Persian]
- Hidalgo, M. C., & Hernandez, B. (2001). Place attachment: Conceptual and empirical questions. *Journal of environmental psychology*, 21(3), 273-281. <https://doi.org/10.1006/jenvp.2001.0221>
- Hojjat, Mozaffar, Farhang, Saadati, & Sayedah Pourandekht. (2017). Investigating Home Effective Attributes in Developing Dwellers' Attachment. {Presenting a Causal Process Model}. *Journal of Fine Arts: Architecture & Urban Planning*, 22(2), 51-62. <https://doi.org/10.22059/jfaup.2017.63994> [in Persian]
- Huang, X., Zhao, B., Liu, Y., & Xue, D. (2020). Belonging to a place: An analysis of the perceptions of rural-to-urban migrants in China. *Geographical Review*, 110(3), 406-424. <https://doi.org/10.1111/gere.12366>
- Ilovan, O. R., & Markusewska, I. (2022). Introduction: Place Attachment–Theory and Practice. In Preserving and Constructing Place Attachment in Europe (pp. 1-29). Cham: Springer International Publishing.
- Kalali, Parisa , Modiri Atusa (2012). Explanation of the role of meaning component in the process of creating the sense of place, *Journal of fine arts: Architecture and urban planning*, 17(2), 43-52. <https://doi.org/10.22059/jfaup.2012.30159> [in Persian]
- Khodai, Zahra, Rafiean, Mojtaba, Dadashpour, Hashem, Taqvai, Ali Akbar. (2018). Study of Effective Components on Place Attachment in Terms of Tehran City Teenagers. *HoviatShahr*, 11(4), 5-17. <https://dorl.net/dor/20.1001.1.17359562.1396.11.4.1.9> [in Persian]
- Kleit, R. G., & Manzo, L. C. (2006). To move or not to move: Relationships to place and relocation choices in HOPE VI. *Housing Policy Debate*, 17(2), 271-308. <https://doi.org/10.1080/10511482.2006.9521571>
- Kyle, G., Graefe, A., & Manning, R. (2005). Testing the dimensionality of place attachment in recreational settings. *Environment and behavior*, 37(2), 153-177. <https://doi.org/10.1177/0013916504269654>
- Lalli, M. (1992). Urban-related identity: Theory, measurement, and empirical findings. *Journal of environmental psychology*, 12(4), 285-303. [https://doi.org/10.1016/S0272-4944\(05\)80078-7](https://doi.org/10.1016/S0272-4944(05)80078-7)
- Lewicka, M. (2008). Place attachment, place identity, and place memory: Restoring the forgotten city past. *Journal of environmental psychology*, 28(3), 209-231. <https://doi.org/10.1016/j.jenvp.2008.02.001>
- Lewicka, M. (2010). What makes neighborhood different from home and city? Effects of place scale on place attachment. *Journal of environmental psychology*, 30(1), 35-51.
- Lewicka, M. (2011). Place attachment: How far have we come in the last 40 years? *Journal of environmental psychology*, 31(3), 207-230. <https://doi.org/10.1016/j.jenvp.2009.05.004>
- Maslow, A. H. (1998). *Maslow on management*. John Wiley & Sons.
- Moradgholi,M.,Hosseini,S.B.(2020).The relationship between the form quality of urban housing and the subjective dimensions of place identity (Case study: Zahedan independent housing). *Innovaciencia*, 8(1), 1-14. <https://doi.org/10.15649/2346075X.1001> [in Persian]
- Moser, G., Ratiu, E., & Fleury-Bahi, G. (2002). Appropriation and interpersonal relationships: From dwelling to city through the neighborhood. *Environment and behavior*, 34(1), 122-136. <https://doi.org/10.1177/0013916502034001009>
- PAZHUHAN, Musa; ZAYYARI, Keramatolah; GHASEMZADEH, Behnam QURBANI, Hamid. (2015), URBAN IDENTITY AND IRANIAN NEW TOWNS, *Journal of Urban and Regional Analysis*, 7(1), 83-99. <https://doi.org/10.37043/JURA.2015.7.1.6> [in Persian]
- Pourjafar, Mohammad Reza, Izadi, Mohammad Saeed, & Khabeiri, Samaneh. (2016). Place Attachment; Conceptualization, Principals and Criteria. *hoviatshahr*, 9(24), 43-54. <https://dorl.net/do/r/20.1001.1.17359562.1394.9.24.5.9> [in Persian]
- Proshansky, H. M., Fabian, A. K., & Kaminoff, R. (2014). Place-identity. The people, place and space reader, 77-81. <https://doi.org/10.4324/9781315816852>
- Putnam, R. D. (2000). *Bowling alone: America's declining social capital*: Originally published in *Journal of Democracy* 6 (1), 1995. Culture and Politics: A Reader, 223-234.

- Rahimi, Leila, Rafieian, Mojtaba, Bagheri, (2017). Evaluation the Impacts of Spatial Scale on the Residents' Attachment to Place in Central Neighborhoods (Tabriz City), Journal of Architecture and Urban Planning, Volume 9, Issue 18, 43-58. <https://doi.org/10.30480/aup.2017.511> [in Persian]
- Rajala, K., & Sorice, M. G. (2022). Sense of place on the range: Landowner place meanings, place attachment, and well-being in the Southern Great Plains. *Rangelands*, 44(5), 353-367.
- Raymond, C. M., Brown, G., & Weber, D. (2010). The measurement of place attachment: Personal, community, and environmental connections. *Journal of environmental psychology*, 30(4), 422-434. <https://doi.org/10.1016/j.rala.2021.07.004>
- Relph, E. (1997). Sense of place. Ten geographic ideas that changed the world, 205-226.
- Sadeghi, Fereshteh, R., Daneshgar Moghaddam, G., & Dezhdar, O., (2012), Investigating the Relationship between Physical Planning in Residential Complexes and the Sense of Place Attachment Among Residents (Case Study: Imam Khomeini and Imam Reza Residential Complexes in Hamadan), *Urban Management*, No. 30, PP. 246-253. [in Persian]
- Sajjadzadeh, Hasan. (2013). Role of Place Attachment in Making Identity for Urban Squares (A Case Study: Avicenna Square, Hamedan). *Bagh-E Nazar*, 10(25), 69-78. https://www.bagh-sj.com/article_2933.html?lang=en [in Persian]
- Scannell, L., & Gifford, R. (2010). Defining place attachment: A tripartite organizing framework. *Journal of environmental psychology*, 30(1), 1-10. <https://doi.org/10.1016/j.jenvp.2009.09.006>
- Shamai, S., & Ilatov, Z. (2005). Measuring sense of place: Methodological aspects. *Tijdschrift voor economische en sociale geografie*, 96(5), 467-476. <https://doi.org/10.1111/j.1467-9663.2005.00479.x>
- Sobhaninia, S., Amirzadeh, M., Lauria, M., & Sharifi, A. (2023). The relationship between place identity and community resilience: Evidence from local communities in Isfahan, Iran. *International Journal of Disaster Risk Reduction*, 90, 103675. <https://doi.org/10.1016/j.ijdrr.2023.103675> [in Persian]
- Soleimani, Atousa; Nohegar, Ahmad (2019). The Intervened effect of place attachment on the relationship between community attachment and environmental behaviors (case study: Tajrish neighborhood), *Environmental sciences*, 17(3), 75-88. <https://doi.org/10.29252/envs.17.3.75> [in Persian]
- Stokols, D., Shumaker, S.A. (1981). People in Places: A Transactional View of Settings. In *Cognition, Social Behavior, and the Environment*. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates.
- Sugihara, S., & Evans, G. W. (2000). Place attachment and social support at continuing care retirement communities. *Environment and Behavior*, 32(3), 400-409. <https://doi.org/10.1177/00139160021972586>
- Taylor, R. B., Gottfredson, S. D., & Brower, S. (1985). Attachment to place: Discriminant validity, and impacts of disorder and diversity. *American Journal of Community Psychology*, 13(5), 525-542.
- Tuan, Y. F. (1977). Space and place: The perspective of experience. U of Minnesota Press.
- Turner, J. C., Oakes, P. J., Haslam, S. A., & McGarty, C. (1994). Self and collective: Cognition and social context. *Personality and social psychology bulletin*, 20(5), 454-463 <https://doi.org/10.1177/0146167294205002>.
- Waxman, L. (2006). The coffee shop: Social and physical factors influencing place attachment. *Journal of Interior Design*, 31(3), 35-53. <https://doi.org/10.1111/j.1939-1668.2006.tb00530.x>
- Winter, I. C. (2000). Towards a theorised understanding of family life and social capital (Vol. 21). Melbourne: Australian Institute of Family Studies.

نحوه ارجاع به مقاله:

یزدان پناه شاه آبادی، محمد رضا؛ عادلی، زینب (۱۴۰۳)، بازناسی مؤلفه‌های موثر بر حس دلibiستگی مکان در سه مقیاس خانه، محله، شهر، *مطالعات شهری*، 13 (۵۱)، ۷۳-۸۶ <https://doi.org/10.22034/urbs.2024.139973.4984>

Copyrights:

Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to Motaleate Shahri. This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

