

مفهوم حس مکان و عوامل شکل دهنده آن

*دکتر محمدصادق فلاحت

تاریخ دریافت مقاله: ۸۴/۱۰/۲۰

تاریخ پذیرش نهایی: ۸۵/۲/۹

چکیده:

حس مکان^۱ به معنای ادراک ذهنی مردم از محیط و احساسات کم و بیش آگاهانه آنها از محیط خود است که شخص را در ارتباطی درونی با محیط قرار می‌دهد، به طوری که فهم و احساس فرد با زمینه معنایی محیط پیوند خورده و یکپارچه می‌شود. این حس عاملی است که موجب تبدیل یک فضای مکانی با خصوصیات حسی و رفتاری ویژه برای افراد خاص می‌گردد. حس مکان علاوه بر این که موجب احساس راحتی از یک محیط می‌شود، از مفاهیم فرهنگی مورد نظر مردم، روابط اجتماعی و فرهنگی جامعه در یک مکان مشخص حمایت کرده و باعث یادآوری تجارت گذشته و دست یابی به هویت برای افراد می‌شود.

با توجه به اهمیت این حس در ارتقاء کیفیت فضای طراحی شده، این پژوهش به بررسی مفهوم حس مکان و عوامل مؤثر بر آن پرداخته و تأثیر عوامل کالبدی و عوامل شناختی استفاده کنندگان بر احساس افراد نسبت به فضا را بررسی می‌کند. این مقاله در ابتدا به معنای حس مکان و مفهوم آن از دیدگاه‌های مختلف پرداخته و در نهایت سطوح مختلف و عوامل شکل دهنده آن را بیان می‌کند و در نهایت مدلی برای نشان دادن چگونگی تأثیرات این عوامل ارائه می‌کند. مدل پیشنهادی قابل فهم و کاربردی این مقاله می‌تواند چارچوبی برای آگاهی طراحان نسبت به چگونگی تأثیر فضای معماری بر حس استفاده کنندگان فراهم آورد.

واژه‌های کلیدی:

حس مکان، تعلق به مکان، عوامل حس مکان.

مقدمه

با توجه به این که حس مکان از کیفیت فضا و چگونگی طراحی تأثیر می‌پذیرد هدف این مقاله آشنایی با این مفهوم و روشن کردن عوامل ایجاد کننده آن برای طراحی بهتر است. هر چند معانی زیادی برای مکان و فضا گفته شده است اما مشخصه مکان که در این مقاله به آن توجه می‌شود خاص تر بودن آن نسبت به فضا و در هم تبیینی آن با ارزش‌های انسانی است و ویژگی فضاهای انتزاعی وعینی بودن آن نسبت به مکان است. شاعران و ادیان با توجه به شخصیت^۱ مکان، الهاماتی را درباره و با آنها زندگی و اتفاقات را توصیف کرده‌اند بر اساس این توصیفات حس مکان مجموعه‌ای از حکایت‌ها و روایت‌های فردی و جمی است که توأم با مکان رخ می‌دهند. علاوه بر این حس مکان در حوزه‌های پدیدارشناختی و علمی تعریف و بررسی شده است. بررسی این مفهوم در دیدگاه‌های مختلف مفهوم حس مکان را روشن تر می‌سازد.

با توسعه جوامع انسانی و تغییر شیوه زندگی و سکونت مردم، توجه معماران، طراحان و برنامه‌ریزان به کیفیت فضاهای و محیط‌های ساخته شده افزایش یافته و نقش طراحی به عنوان ابزاری برای شکل دادن به محیط زندگی و پاسخ گویی به توقعات و نیازهای انسان اهمیت بیشتری یافته است و پژوهش‌های زیادی درباره چگونگی تأثیر متقابل محیط یا فضای ساخته شده بر ذهنیات و رفتارهای انسان، انجام شده است. پژوهش‌های انجام شده نشان می‌دهد که محیط عالوه بر عناصر کالبدی شامل پیام‌های معانی و رمزهایی است که مردم بر اساس توقعات، انگیزه‌ها و دیگر عوامل آن را رمزگشایی و درک می‌کنند (Rapaport, 1990) و در مورد آن به قضاوت می‌پردازند. این حس کلی که پس از ادراک و قضاوت نسبت به محیط خاص در فرد به وجود می‌آید حس مکان نامیده می‌شود که عالمی مهم در همانگی فرد و محیط، باعث بهره برداری بهتر از محیط، رضایت استفاده کنندگان و در نهایت احساس تلقی آنها با محیط و تداوم حضور در آن می‌شود.

۱. حس مکان از دیدگاه پدیدارشناختی

و مذهبی و یک احساس رفاقت و دوستی با مکان بود (Brinckerhoff, 1994). در تفسیرهای امروزی، حس مکان چیزی است که افراد در دوره زمانی خاص می‌آفینند و نتیجه رسوم و اتفاقات تکراری است و حال و هوای محیط را توصیف می‌کند. بعضی از مکان‌ها آن چنان احساسی از جاذبه دارند که به فرد نوعی احساس وصف نشدنی القا کرده و او را سرزنشه، شاداب و علاقه‌مند به بازگشت به آن مکان‌ها می‌کنند که حس مکان نامیده می‌شود.

از نظر لرف^۲ حس مکان مفهوم مشخصی نیست که بتوان تعریف دقیقی برای آن ارائه داد، بلکه باید با آزمون روابط میان مکان و پایه‌های پدیدارشناختی گرافیا سنجیده و ارزیابی شود (Relf, 1976). از دید او معنای اصلی مکان فراتر از عملکردهایی است که مکان تأمین می‌کند بالاتر از اجتماعی است که آن را اشغال می‌کند و رای تجارت مصنوعی و دنیوی مکان است. اگر چه همه این موارد جنبه‌های لازم مکان هستند اما ماهیت مکان در تجربه، یعنی از جهت النفات^۳ ناخودآگاهانه به مکان، است که مکان را به مثابه مرکزی پُرمحتو و عمیق از هستی و وجود بشر، تعریف می‌کند (Seamon, 1996). این کیفیت خاص درون یک مکان قرار گرفتن^۴ است که مکان‌ها را در فضا از یکدیگر جدا می‌کند. به عقیده رlef مکان از ترکیب اشیاء طبیعی و انسان ساخت، فعالیت‌ها، عملکردها و معانی به وجود می‌آید و تجربه آن می‌تواند از یک اتاق تا یک قاره را در برگیرد. درون مکان بودن می‌تواند به شکل فرمی کالبدی مطرح

از نگاه پدیدارشناختان حس مکان به معنای مرتبط شدن با مکان به واسطه درک نمادها و فعالیت‌های روزمره است. این حس می‌تواند در مکان زندگی فرد به وجود آمده و با گذر زمان عمق و گسترش یابد (Relph, 1976). ارزش‌های فردی و جمی بر چگونگی حس مکان تأثیر می‌گذارد و حس مکان نیز بر ارزش‌ها، نگرش‌ها و به ویژه رفتار فردی و اجتماعی افراد در مکان تأثیر می‌گذارد و افراد معمولاً در فعالیت‌های اجتماعی با توجه به چگونگی حس مکانشان شرکت می‌کنند (Canter, 1971). حس مکان نه فقط باعث همانگی و کارکرد مناسب فضای معماری و انسان است بلکه عالمی برای احساس امنیت، لذت و ادراک عاطفی افراد نیز می‌باشد و به هویتمندی افراد و احساس تلقی آنها به مکان کمک می‌کند. از دیدگاه پدیدارشناختی مهم ترین مفاهیم مرتبط در بیان حس مکان، واژه‌های مکان دوستی^۵، تجربه مکان و شخصیت مکان است و حس مکان به معنای ویژگی‌های غیرمادی یا شخصیت مکان است که معنایی نزدیک به روح مکان^۶ دارد از لحاظ تاریخی روح مکان برای بپایی جشن و مراسم مذهبی به کار برده می‌شد، که در آن بازدید کنندگان می‌باشند به حرکات عبادات در مراسم توجه زیادی می‌کردند. از این رو جایی که این اعمال و مراسم در آن اتفاق می‌افتد خود تبدیل به مکان ویژه‌ای می‌گردید و این احساس احترام یکی از مشخصه‌های مکان بود که آن را از سایر مکان‌ها متمایز می‌کرد و روح مکان نامیده می‌شد، ارکان آن آگاهی زنده و پویا از محیط، یک تکرار بینی

مفهوم حس مکان و عوامل شکل دهنده آن

۳. آشنایی سطحی با مکان: این سطح، تجربه شخص حساس ولی ناآشنا با مکان است، که به دنبال فهم این موضوع است که مکان برای افرادی که در آن سکونت دارند چه شکل و معنایی دارد. در این سطح حس مکان خودآگاه است و برای مشارکت در معنای مکان بدون پذیرش قراردادهای اجتماعی تلاش می‌شود.

نوربرگ شولتز^{۱۱} با اقتباس از نظرات هایدگر درباره ماهیت وجودی سکونت، هدف از عمارت را سکنی گرینی می‌داند و معتقد است که بشر وقتی سکنی می‌گزیند که بتواند خود را بایک محیط تطبیق داده و با آن همذات پنداشی کند. از این رو سکنی گرینی چیزی بیش از مامن است و دلالت بر فضاهایی دارد که در آنها حیات به عنوان مکان در معنای واقعی کلمه حادث می‌شود (Hale, 2000). او همچنین اشاره دارد که نقش عمارت ارائه خصوصیات کالبدی مکانی است که به شخص اجازه سکونت می‌دهد و سکونت به معنای حضوری آرام در مکانی محفوظ است (Sime, 1986). کوین لینچ^{۱۲} نیز همانند نوربرگ شولتز معتقد است که بشر وقتی سکونت دارد که قادر به عینی سازی عالم به صورت اشیا و ابینه باشد که با عمارت ایجاد می‌شود. یکی از نقش‌های مهم عمارت تحقق عینی حس مکان است، به گونه‌ای که از طریق چنین حسی، فضای انتزاعی به مکانی ملموس تبدیل شود و شخصیت خود را به دست آورد.

شخصیت مکان نیز از مهم ترین عوامل حس مکان است، از نظر سیمون^{۱۳} مکان نه تنها به یک محل جغرافیایی اشاره دارد بلکه نشان دهنده شخصیت اصلی یک سایت^{۱۴} است که موجب تمایز آن از سایر جاهای می‌شود. به این ترتیب در مکان ابعاد گوناگون چشم انداز جمع می‌آیند تا یک محیط تمایزی و یک حس محلیت^{۱۵} خاص را ایجاد کنند (Seamon, 1982). اما از دیدگاه نوربرگ شولتز مکان چیزی بیش از یک فضای انتزاعی است. کلیتی است که از اشیا و چیزهای واقعی ساخته شده و دارای مصالح، شکل، بافت و رنگ است، مجموعه این عناصر شخصیت محیطی^{۱۶} را تعریف می‌کنند (-Norberg Schuls, 1975) چیزی که در واقع ماهیت مکان محسوب می‌شود مکان دوستی^{۱۷} نیز اصطلاحی است که جغرافی دانان پدیدارشناس، معادل با حس مکان مطرح می‌کنند توان^{۱۸} به جای حس مکان از این اصطلاح استفاده کرده و آن را پیوندی پرمحت و تأثیر گذار میان مردم و مکان‌ها یا قرارگاه‌ها می‌داند (Tuan, 2001). مکان دوستی به صورت‌های متفاوتی ابراز می‌شود که می‌تواند زیبایی شناختی، حسی یا عاطفی باشد و حس یک مکان شامل واکنش زیستی یا بیولوژیکی به محیط کالبدی بیرونی و آفرینش فرهنگ است.

شود، مثل حالتی در شهرهای قدیمی که شهر دیواری داشت که آن را از فضای بیرون جدا می‌کرد. این تجربه را می‌توان در مراسم عبادی و فعالیت‌های دائمی که مشخصه‌های خاص یک مکان را نشان می‌دهد مانند کلیسا یا مسجد، مشاهده کرد. در این مکان‌ها، تجربه فعالیت‌های عبادی عاملی اساسی در حس افراد نسبت به مکان است.

در پدیدار شناختی مکان، تجربه اصلی ترین رکن در ادراک است. تجربه پدیدار شناختی به معنای تقطیر ذهنی و دست یابی به ذات چیزها به واسطه نمود اشیا از خلال فرد است که در حس مکان مؤثر می‌باشد. آن گاسو^۹ این تجربه عمیق را عاملی می‌داند که هر موقعیت فیزیکی و محیطی را به یک مکان تبدیل می‌نماید. یک مکان قطعه‌ای از محیط است که توسط حس‌ها بیان شده و همین حس است که شناخت بهتری از طبیعت مکان به ما می‌دهد. در عمیق ترین سطح‌های آگاهی انسان، ناخودآگاهی وجود دارد که با مکان همراه شده است، این مکان است که ریشه‌های انسان در آن نهفته است و مرکزی از سلامت، امنیت، ارتباط و Gussow in Relph, 1976 در نهایت نقطه‌ای از جهت گیری است (Gussow in Relph, 1976). تجربه مکان، فردی و ذهنی است که انسان در آن با خیلی از افراد هم احساس می‌شود و این هم احساسی که در واقع حضور فیزیکی شخص در مکان و تجربه ناخودآگاه آن است، حس مکان نامیده می‌شود سطح اولیه حس مکان، آشنایی با مکان است که شامل، بودن در یک مکان بدون توجه و حساسیت به کیفیت یا معنای آن است. بسیاری از مردم، مکان‌ها را در حد آشنایی تجربه می‌کنند و رابطه آنها با برخی از مکان‌ها فقط از طریق فعالیت‌ها است. این افراد توجه عمیقی به خود مکان ندارند و شکلی از مکان را تجربه می‌کنند که باعث ندیدن واقعی مکان و عدم مشارکت در فعالیت‌های آن می‌شود. به نظر می‌رسد برای افرادی که تحت فشارهای فرهنگی یا فن آورانه قرار گرفته اند، محیط‌ها در این سطح تجربه می‌شوند، در نتیجه احساس تعلقی به مکان ندارند و از لحاظ جغرافیایی احساس بیگانگی می‌کنند. سطوح مختلف آشنایی با مکان عبارتند از (Gussow in Relph, 1976):

۱. آشنایی بسیار عمیق با مکان: این سطح زمانی به وجود می‌آید که شخص خود در مکان حضور دارد^{۱۰} و به صورت ناخودآگاه آن را تجربه می‌کند. در این حالت شخص با مکان یکی می‌شود.

۲. آشنایی معمولی با مکان: این سطح تجربه ناخودآگاه مکان است و بیشتر از آن که فردی باشد جمعی و فرهنگی است و شامل مشارکت عمیق و بدون انگیزه در نمادهای یک مکان است. این مشارکت به ویژه در تجربه مکان‌های مقدس و آشنا بروز می‌نماید.

۲. حس مکان از دیدگاه روان‌شناسی محیطی

محیط یا یک فضای خاص اطلاق می‌شود و از لحاظ هویتی، تعلق مکانی رابطه تعلقی و هویتی فرد به محیط اجتماعی است که در آن زندگی می‌کند. در واقع دلستگی به مکان^{۳۴} رابطه نمادین ایجاد شده توسط افراد به مکان است که معانی احساسی، عاطفی و فرهنگی مشترکی به یک فضای خاص می‌دهد. دلستگی به مکان مبنای برای درک فرد و گروه نسبت به محیط است و معمولاً در محیطی فرهنگی به وجود می‌آید. بنابراین تعلق به مکان، چیزی پیش از تجربه عاطفی و شناختی بوده و عقاید فرهنگی مرتبه کننده افراد به مکان را نیز شامل می‌شود (Altman & Low, 1992). فرهنگی بودن تعلق به مکان به معنای این است که در اکثر افراد تجزیه و تحلیل فضا به صورت نماد مشترک فرهنگی قابل تجربه است. در واقع افراد مکان‌ها را به خصوصیات فرهنگی ربط می‌دهند، به گونه‌ای که یک فضا می‌تواند محرك تجربه انسان و یادآور مفاهیم و معانی فرهنگی باشد. در بسیاری از مکان‌ها رابطه فضا و فرد از طریق تجربه صورت نمی‌گیرد. تعلق مکانی به مکان‌های اسطوره‌ای تجربه نشده توسط انسان می‌تواند به صورت معانی اجتماعی و سیاسی درک شده قبلی ایجاد شود (Richardson, 1963). بنابراین مهم‌ترین معنای تعلق به مکان، در تجربه رابطه نمادین فرد، گروه و مکان نهفته است که می‌تواند ضمن فرهنگی بودن از دیگر منابع اجتماعی، سیاسی، تاریخی و فرهنگی نیز معنا گرفته و تقویت شود. سیتا لو شش نوع رابطه نمادین میان انسان و محیط را تعریف می‌کند (Altman & Low, 1992):

۱. ارتباط تبارشناسانه: این گونه ارتباط انسان و محیط از طریق شناسایی تاریخی مکان، خانواده یا جامعه صورت می‌گیرد. این ارتباط معمولاً در جوامعی رخ می‌دهد که در آن رابطه ساکنین و محیط‌شان در زمان‌های طولانی برقرار بوده است، مثلاً در فرهنگ اسپانیا، شناسایی مکان با شناخت محلی ممکن است و کلمه *لیپکو*^{۳۵} که برای قصبه استفاده می‌شود هم به معنای مکان و هم به معنای افرادی است که بدان مکان تعلق دارند.

۲. ارتباط به واسطه از دست رفتن سرزمین: این رابطه تعلق مکانی به واسطه از دست دادن مکان و تجدید خاطره با فرایند آفرینش مجدد مکان ایجاد می‌گردد.

۳. ارتباط اقتصادی: این رابطه به واسطه مالکیت یا میراث به وجود می‌آید، در این گونه رابطه چون زمین عاملی اقتصادی است و میزان مشارکت سیاسی و اجتماعی فرد، اغلب با میزان مالکیت زمین بستگی دارد و تعلق به مکان، فرد را به صورت اجتماعی و سیاسی و نه به صورت شجره شناختی به مکان مرتبط می‌کند.

۴. رابطه کیهان شناختی: در این رابطه تعلق مکانی به واسطه

اصطلاح حس مکان از ترکیب دو واژه حس و مکان تشکیل شده است. واژه حس^{۱۹} در فرهنگ لغات آکسفورد سه معنای اصلی دارد: نخست یکی از خواص پنج گانه؛ دوم احساس، عاطفه و محبت^{۲۰} که در روان‌شناسی به درک تصویر ذهنی گفته می‌شود یعنی قضاوتی که بعد از ادراک معنای شئ نسبت به خود شئ در فرد به وجود می‌آید که می‌تواند خوب، جذاب یا بد باشد؛ سوم، توانایی در قضاوت درباره یک چیز انتزاعی، مثل معنای حس در اصطلاح حس جهت یابی^{۲۱} که به مفهوم توانایی یک فرد در پیدا کردن مسیر یا توانایی مسیر در نشان دادن خود به انسان است و در نهایت حس به معنای شناخت تام یا کلی یک شئ توسط انسان می‌باشد. اما واژه حس در این اصطلاح بیشتر به مفهوم عاطفه، محبت، قضاوت و تجربه کلی مکان یا توانایی فضا در ایجاد حس خاص یا تعلق در افراد است. از دیدگاه روان‌شناسی محیطی انسان‌ها به تجربه حسی، عاطفی و معنوی خاص نسبت به محیط زندگی نیاز دارند. این نیازها از طریق تعامل صمیمی و نوعی همذات پنداری^{۲۲} با مکانی که در آن سکونت دارد قابل تحقق است. این تعامل صمیمی و همذات پنداری، روح یا حس مکان نامیده می‌شود. از نظر روانی حس مکان کاتالیزوری است که باعث تبدیل شدن یک محیط به یک مکان می‌شود روند تجربه عمیق مکان نه به عنوان یک شئ بلکه به عنوان یک ارگانیسم زنده است که بعد از انطباق‌های متقابل بی در بی محقق می‌شود، از این رو روابط بین افراد و مکان‌ها نیازمند ثباتی خاص است. محیط این ویژگی‌ها را از طریق ترکیب نظام طبیعی و بشری کسب می‌کند. در رشتۀ های علمی مانند روان‌شناسی، جامعه‌شناسی و انسان‌شناسی اصطلاحات تعلق به مکان، تعلق به اجتماع، ساختار عاطفه و معنا و تجربه، مهم‌ترین مباحث مطرح شده درباره حس مکان هستند. تعلق مکانی به این معنا است که مردم خود را به واسطه مکانی که در آن به دنیا آمد و رشد کرده‌اند، تعریف می‌کند. این ارتباط که به طور کلی حس مکان نامیده می‌شود مردم را به گونه‌ای عمیق و ماندگار تحت تأثیر قرار می‌دهد و خاطره مکان هویت و قدرت انسان را تقویت می‌نماید. در واقع احساس تعلق و دلستگی به مکان سطح بالاتری از حس مکان است که در هر موقعیت و فضا به منظور بهره‌مندی و تلاوم حضور انسان در مکان نقش تعیین کننده‌ای می‌باشد. این حس به گونه‌ای به پیوند فرد با مکان منجر می‌شود که انسان خود را جزئی از مکان می‌داند و بر اساس تجربه‌های خود از نشانه‌ها، معانی، عملکردها، شخصیت و نقشی برای مکان در ذهن خود متصور می‌سازد. این نقش نزد او منحصر به فرد و متفاوت می‌باشد و در نتیجه مکان برای او مهم و قابل احترام می‌شود.

از نظر سیتا لو^{۳۳} تعلق مکانی از جنبه‌های روان‌شناسی و هویتی قابل تفسیر است. در روان‌شناسی، تعلق مکانی به رابطه شناختی فرد با یک

۳. سطوح مختلف حس مکان

همان گونه که بررسی ها نشان داد حس مکان سطوح مختلف دارد هیومون^{۳۱} پنج گونه حس مکان را معرفی کرده است (Hummon, 1992) که عبارت از ریشه داری عقیدتی، ریشه داری ناخودآگاه، مکان نسبی، بیگانگی با مکان و بی مکانی^{۳۲} است. جنیفر کراس^{۳۳} نیز به تبیت از هیومون حس مکان را ترکیبی از رابطه با مکان و حس حضور در اجتماع تعریف می کند. او رابطه با مکان را به صورت زندگی نامه ای، معنوی، عقیدتی، روایتی، مادی و وابستگی^{۳۴} دسته بندی می کند که با عواملی مانند هویت، درونیت و رضایتمندی پنج سطح مختلف از حس مکان یعنی ریشه داری منسجم، ریشه داری نامنسجم، بیگانگی با مکان، بی مکانی نسبی و بی مکانی مطلق^{۳۵} ایجاد می کند (Cross, 2001). شامای برای حس مکان سه مرحله اصلی تعلق به مکان، دلیستگی به مکان و تعهد به مکان^{۳۶} را با هفت سطح تبیین می کند. این سطوح از حس مکان، کاربرد فرایند حس مکان را نشان می دهد که از بی تفاوتی تا حس فداکاری نسبت به مکان را به ترتیب زیر شامل می شود (Shamai, 1991):

۱. بی تفاوتوی نسبت به مکان: این سطح معمولاً در ادبیات حس مکان مورد توجه واقع نمی شود ولی می تواند در سنجش حس مکان مورد استفاده قرار گیرد.

۲. آگاهی از قرار گیری در یک مکان: این سطح هنگامی است که فرد می داند که در یک مکان تمایز زندگی می کند و نمادهای آن مکان را تشخیص می دهد ولی هیچ احساسی که او را به مکان متصل کنده وجود ندارد. در این حالت فرد ممکن است بداند که در یک مکان مستقر است ولی نمی داند که بخشی از آن مکان است. در این سطح آگاهی از مکان فراتر از یک آدرس یا موقعیت نیست.

۳. تعلق به مکان: در این سطح فرد نه تنها از نام و نمادهای مکان آگاه است، بلکه با مکان احساس بودن و تقدير مشترک داشتن نیز دارد. در این حالت نمادهای مکان محترم و آن چه برای مکان رخ می دهد، برای فرد نیز مهم است.

۴. دلیستگی به مکان: در این سطح فرد ارتباط عاطفی پیچیده با مکان دارد. مکان برای او معنا دارد و مکان محور فردیت است و تجارت جمعی و هویت فرد در ترکیب با معانی و نمادها به مکان شخصیت می دهد، در این حالت بر منحصر به فرد بودن مکان و تفاوت آن با دیگر مکان ها تأکید می شود.

۵ یکی شدن^{۳۷} با اهداف مکان : این سطح نشان دهنده درآمیختگی و پیوستگی فرد با نیازهای مکان است. در این حالت فرد اهداف مکان را تشخیص داده، با آنها منطق شده و از آنها پیروی می کند.

تطابق میان اسطوره ها و نمادها از طریق مناسبات مذهبی، معنوی یا اسطوره شناسی به وجود می آید.

۵ ارتباط زیارتی: زیارت یک مکان به معنای تمایل به دیدار دیگران و مشارکت در مراسم است که نوع خاصی از تعلق مکانی است. معمولاً در زیارت تجربه مکان موقتی است ولی حس مکان به دلیل اهمیت مذهبی - معنوی یا اجتماعی - سیاسی مکان، مدت های مديدة دوام می یابد. زیارت مستلزم تغییری در آهنگ حیات فرد و تجربه یک محیط جدید است و بدین سان باعث خلق یک همدان پنداری و تعلق فرد به مکان می شود.

۶ ارتباط روایتی: در این رابطه فرد به واسطه افسانه ها، داستان ها و نام گذاری روی مکان با سرزمین و فضا آشنا می شود و پس از گذشت زمان به آن سرزمین احساس تعلق می کند.

از این رو تعلق مکانی از لحاظ فرهنگی، معنکس کننده مؤلفه های اصلی حیات اجتماعی - فرهنگی است. یان زو^{۳۸} نیز، "نام مکان"، که مربوط به نام گذاری اماکن است؛ "روایت"، که مربوط به روایات یا اساطیر فردی و جمعی است؛ "تجربه"، که مسافت مرتبط به بقا و زندگی است؛ و "معنویت"، که مربوط به مسائل روحی و معنوی است، را عوامل اصلی پیوندهای عاطفی و روحی افراد به سرزمین می داند (Xu, 1995).

چگونگی تجربه مکان نیز از عوامل مؤثر در حس مکان است. چنان که فربیت استیل^{۳۹} حس مکان را تجربه ای چون هیجان و انبساط خاطر در یک قرارگاه رفتاری خاص می داند و معتقد است که این روح مکان یا شخصیت فضا است که این احساسات خاص را برمی انگیزد از نظر شامای^{۴۰} مکان شئ نیست بلکه جزوی از کلیتی است که از میان تجربه های حوادث پرمعنا احساس می شود. او مکان را تجربه فضا به وسیله انسان می داند، به عبارت دیگر مکان ترکیبی از انسان و طرح خاصی از محیط کالبدی^{۴۱} زندگی اوست که به واسطه حس کردن به ادراک درآمده و تجربه می شود. به این اعتبار تجربه مکان در حقیقت تجربه حسی تام است که از طریق تمامی حواس انسان قابل وصول است (Shamai, 1991). بدین گونه که میان فرد و مکان پیامهایی ردو بدل می شود که حس فرد آگاهانه یا ناخودآگاه در رابطه با یک مکان مجموعه ای از معانی، نشانه ها و مفاهیمی را در می بارد. به یکدیگر پیوند می دهد، یگانه ساری می کند و با نیل به وحدتی ادراکی به مکان معنا می بخشد و به قضاوی حسی نسبت به مکان دست می یابد. در مراتب بالاتر، حس آگاهی، آشنایی، تعلق خاطر و دلیستگی، تعهد و وفاداری و در نهایت ایثار نسبت به یک مکان قرار دارد و فرد متناسب با آن واکنش های رفتاری نشان می دهد. در حقیقت بخش قابل توجهی از تمایل به مراجعته یا عدم مراجعته، تداوم و پایداری حضور، بهره مندی از مکان و مشارکت در فعالیت های آن از این حس سرچشمه می گیرد.

عاطفه یعنی مرحله پس از شناخت است. به این ترتیب مکان‌ها در افراد مختلف حس‌های متفاوتی ایجاد می‌کنند و نقش شخصیت و تجارت گذشته انسان‌ها در دریافت این حس مؤثر است. فضایی که در فرد حس مکان و تعلق ایجاد می‌کند دیگر برای او فضای نیست و تبدیل به یک مکان می‌شود. در این صورت مکان کلیتی می‌شود که مردم تمام فعالیتها و اتفاقات را با آن می‌شناسند، مثلاً مردم وقتی که به مسجدی وارد می‌شوند با مکان مسجد مواجه می‌شوند نه با اشکال مجرد، مردم، نماز و فضا و همین توانمندی مکان است که در ورای اجزا و فعالیتها موجب احساس تعلق به مکان مسجد می‌شود.

تعلق به اجتماع نیز از عوامل مؤثر در ایجاد حس مکان است چنان که هیومن حس مکان را شامل تعلق به اجتماع و حس محلی^{۳۲} تعریف کرده است. از نظر او حس مکان ادراک^{۳۳} فردی مردم از محیط خود و احساسات کم و زیاد آگاهانه آنها از آن محیط است. حس مکان شخص را به گونه‌ای با محیط پیوند می‌دهد که فهم و احساس انسان با زمینه معنایی محیط به یک پارچگی می‌رسد (Hummon, 1992). فریت استیل معتقد است حس مکان هر محیط بستگی به نحوه ارتباط انسان با آن محیط دارد از نظر او (Steele, 1981):

۱. رابطه انسان و مکان تعاملی است، یعنی انسان‌ها چیزهای مشت یا منفی را به محیط می‌دهند و سپس از آن می‌گیرند. بنابراین چگونگی فعالیتهای مردم در کیفیت تأثیر محیط بر آنها اثر گذار است.

۲. تصور مکان نه فقط کالبدی، بلکه روانی یا تعاملی است و حس مکان به عنوان یک تجربه از ترکیب یک مکان - رفتار و آن چه انسان به آن می‌دهد، به وجود می‌آید، به بیان دیگر برخی از چیزهایی که انسان در مکان ایجاد می‌کند، بدون او و مستقل از او به وجود نمی‌آیند.

۳. برخی از فضاهای آن چنان روح مکان قویی دارند که بر انسان‌ها مختلف تأثیرات مشابه می‌گذارند.

بنابراین انسان به مکانی که در آن زندگی می‌کند، از پیش، مجموعه‌ای از مفاهیم فرهنگی می‌دهد و این پیش مفهوم‌ها^{۳۴} راهی که انسان با مکان مواجه می‌شود را شکل می‌دهد. همچنین قرارگاه‌های رفتاری بر انسان تأثیر می‌گذارند و برای این تأثیرات الگوهای وجود دارد و مردم نیز با کیفیت طراحی کالبدی و مراقبت مکان‌ها بر قرارگاه‌های رفتاری تأثیر می‌گذارند. این تأثیرات می‌تواند کوتاه‌بلند مدت، مثبت یا منفی باشد.

۴. عوامل کالبدی

از نظر فریت استیل مهم ترین عوامل کالبدی مؤثر در ادراک و حس مکان، اندازه مکان، درجه مخصوصیت، تضاد، مقیاس، تناسب، مقیاس انسانی،

در فرد شور، عشق، حمایت و از خود گذشتگی نسبت به مکان وجود دارد. **۶. حضور^{۳۸} در مکان:** این سطح به نقش فعال فرد در اجتماع که علت آن تعهد به مکان است، توجه دارد. در مقابل تمامی سطوح قبل که مبنای نظری داشتند، این سطح و سطح بعدی از رفتارهای واقعی افراد برداشت می‌شود. فرد معمولاً این سطح را به طور ضمنی با سرمایه گذاری منابع انسانی مثل زمان، پول و غیره نشان می‌دهد.

۷. فدایکاری^{۳۹} برای مکان: این سطح بالاترین سطح حس مکان است و فرد عمیق ترین تعهد را نسبت به مکان دارد و فدایکاری‌های زیادی در جهت گرایشات، ارزش‌ها، آزادی‌ها و رفاه در موقعیت‌های مختلف از خود نشان می‌دهد. در این سطح آمادگی برای رها کردن علائق فردی و جمعی به خاطر علائق بزرگتر نسبت به مکان وجود دارد. از نظر رلف عمیق ترین سطح وابستگی به مکان به صورت ناخودآگاه به وجود می‌آید و طی آن انس و آشنای با مکان از بخش هوشیار آگاهی محو می‌شود. رلف این وابستگی را پیش‌داری^{۴۰} می‌نماید. او هفت درجه از بیرونیت و درونیت را برای حس مکان، بیان می‌کند (Relph, 1976) که شامل طیف وسیعی از خود بیگانگی و بی خانمانی^{۴۱} تا تعلق به مکان و هویت عمیق و کامل با یک مکان را شامل می‌شود.

۴. عوامل شکل دهنده حس مکان

با توجه به مفهوم حس مکان در دیدگاه‌های مختلف و سطوح مختلف حس مکان، عوامل شکل دهنده حس مکان را می‌توان در دو گروه عوامل شناختی و کالبدی به صورت زیر بیان کرد.

۱. عوامل ادراکی و شناختی

چنان که گفته شد حس مکان ترکیبی است پیچیده از معانی، نمادها و کیفیت‌هایی که شخص یا گروه به صورت خودآگاه یا ناخودآگاه از فضا یا Dingemans in مخصوص ادراک می‌کند (Shamai, 1991). معانی و مفاهیمی که پس از ادراک مکان توسط فرد رمزگشایی می‌شود از عوامل ایجاد حس مکان هستند. در این صورت حس مکان تنها به معنای یک حس یا عاطفه یا هرگونه رابطه با مکانی خاص نیست، بلکه نظام و ساختاری شناختی است که فرد با آن به موضوعات، اشخاص، اشیا و مفاهیم یک مکان احساس تعلق پیدا می‌کند. از این رو افراد بدون حس مکان قادر به زندگی در محیطی خاص نیستند، چرا که حس مکان توانمندی فضای مکان در ایجاد حسی خاص نسبت به کلیت مکان است و با این حس، مکان رابطه فرد با تمامی مفاهیم، اشخاص و سایر موضوعات موجود در آن مکان را تأمین می‌کند. در این مفهوم، حس به معنای احساس مرحله قبل از ادراک نیست بلکه به معنای

مفهوم حس مکان و عوامل شکل دهنده آن

ملموس ساخته شده که دارای مصالح، شکل، بافت و رنگ است (Norberg-Schulz, 1997). همچنین از نظر لینج نیز حس مکان عاملی است که میان انسان و مکان ارتباط برقرار کرده و وحدت به وجود می‌آورد و فضای باید هویت قابل ادراکی داشته باشد و قابل شناسایی و به یاد ماندنی و نمایان باشد تا حس مکان ایجاد کند. این نوع حس مکان می‌تواند احساسات تعلق نیز به همه‌ها داشته باشد (لینج، ۱۳۷۶). جنیفر کراس نیز عوامل مؤثر بر حس مکان را چگونگی رابطه با مکان و حس اجتماع می‌داند و رابطه با مکان را به صورت‌های زندگی نامه‌ای، معنوی، عقیدتی، روایتی، مادی و وابستگی اجباری دسته بندی می‌کند که با عواملی مانند هویت، درونیت و رضایتمندی پنج تراز مختلف از حس مکان را ایجاد می‌کند (Cross, 2001).

بنابراین بررسی‌ها نشان می‌دهد ویژگی‌های کالبدی محیط با ایجاد معانی و تأمین فعالیت‌های خاص، در ایجاد حس مکان مؤثر است. تأمین فعالیت‌ها از فضا با رضایتمندی از ویژگی‌های متغیر محیط مانند دما، صدا و امکان انجام فعالیت‌های فردی و تعاملات اجتماعی توسط عناصر ایستای محیط مانند ابعاد، تنشیات و فرم‌ها به وجود می‌آید. شناخت و عاطفه نسبت به فضا با درک معانی، نمادها، زیبایی شناختی فرمی و معنایی فضا و هویت مندی با آن حاصل می‌شود.

فاصله، بافت، رنگ، بو، صدا و تنوع بصری^{۴۵} است (Steele, 1981). او همچنین خصوصیاتی نظریه‌های تاریخ، تخیل و توهّم^{۴۶}، راز و رمز، لذت، شگفتی^{۴۷}، امنیت، سرزنشگی^{۴۸}، شور^{۴۹} و خاطره را موجب برقراری رابطه متمرک با مکان می‌داند. از نظر سالواسن^{۵۰} حس مکان از تعامل سه عنصر موقعیت، منظر و درهم تبیینی فردی به وجود می‌آید که هر کدام از آنها به تنهایی برای خلق حس مکان کافی نیست. عوامل مختلفی چون بی‌حوالگی، یکنواختی ساختمان‌ها و ظهور عصر دیجیتالی تهدیدی برای حس مکان به حساب می‌آیند (Salvesen, 2002). از نظر او شخصیت کالبدی، مالکیت، اصالت، ساکنی و وسائل رفاهی، طبیعت مانند آب، گیاهان، آسمان، خورشید و فضاهای خصوصی و جمعی؛ اجزای تشکیل دهنده مکان هستند، که در خلق حس مکان مؤثّرند.

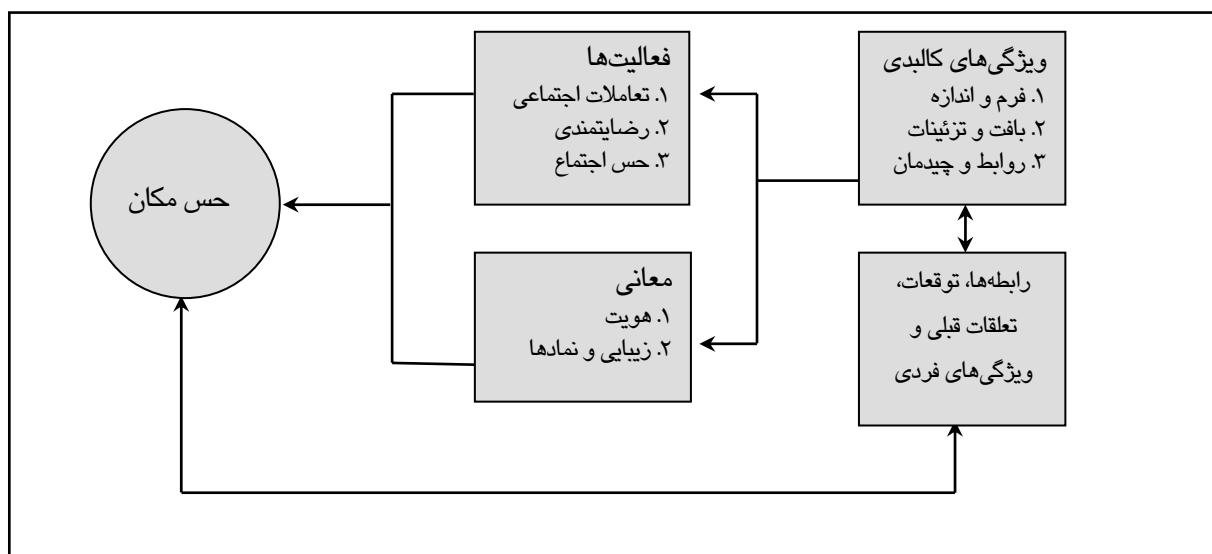
از نظر یان زو ساختارهای معنایی فضا و محیط ساخته شده برای ایجاد مجموعه‌هایی از کیفیات خاص و به وجود آمدن حس مکان نقش دارند (Xu, 1995)، و حس مکان به نگرش‌ها، جهان‌بینی‌ها و پیوند افراد با مکان مانند نام مکان، حکایات مربوط به مکان، تجربه‌های مکان و پیوندهای معنوی با مکان بستگی دارد. او سه متغیر اصلی حس مکان را خوانایی^{۵۱}، ادراک محیط بصری و هماهنگی قرارگاه رفتاری با محیط بصری می‌داند.

از نظر نوربرگ شولتز حس مکان در مکان‌های یافت می‌شود که دارای شخصیت مشخص و متمایز هستند و شخصیت محیطی از چیزهای

نتیجه گیری

هایی عینی و بیرونی در محیط مانند طرح، منظره، بو و صدا است که نشان می‌دهد حس مکان مفهومی پیچیده از احساسات و دلیستگی انسان نسبت به محیط است که در اثر انتباق و استفاده انسان از مکان به وجود می‌آید.

برداشت کلی حاصل از تعاریف حس مکان نشان می‌دهد که حس مکان حاصل ارتباط درونی انسان، تصویرات ذهنی او و ویژگی‌های محیطی است. این مفهوم از یک سو ریشه در تجربه‌های ذهنی همچون خاطره سنت، تاریخ، فرهنگ، اجتماع و غیره دارد و از سوی دیگر متأثر از زمینه



افراد نسبت به قرارگاه با اهمیت است.

از سوی دیگر چگونگی نیاز افراد توقعات آنها از مکان و چگونگی ارتباط با مکان نیز از عوامل مؤثر در حس مکان افراد است و در بررسی و مطالعات، این عوامل باید مورد توجه قرار گیرند. برای تدوین مدل تحقیق، ویژگی‌های کالبدی مکان بر احساسات و ارزش گذاری‌ها نسبت به مکان تأثیر می‌گذارد و سازگاری میان قابلیت‌های محیطی و نیازهای انسان را به معیاری برای تفسیر رابطه میان انسان و مکان مبدل می‌سازد (Michelson, 1976). مهم ترین عوامل مؤثر حس مکان در دو دسته معانی و فعالیت‌ها قابل بررسی هستند. در گروه معانی، هویت و زیبایی و در سطح فعالیت‌ها، تعاملات اجتماعی، حس اجتماع و رضایتمندی قرار دارند. علاوه بر این چگونگی ارتباط و تجارب قلی نیز در حس مکان مؤثرند. عوامل دیگری چون چگونگی انتخاب و رابطه با مکان و ویژگی‌های فردی و اجتماعی استفاده کنندگان نیز از عوامل تأثیر گذار بر حس مکان هستند. عوامل مؤثر بر حس مکان را می‌توان با مدل فوق نشان داد. بر اساس این مدل، ویژگی‌های کالبدی مکان با تأثیر گذاری بر فعالیت‌ها و تعاملات اجتماعی و غنی سازی معانی و مقاومت مکان بر حس مکان استفاده کنندگان اثر گذاشته و این اثر برای درک شدن، به زمینه‌ای فرهنگی- اجتماعی نیاز دارد.

به این معنا که حس مکان امری از پیش تعیین شده نبوده بلکه از تعامل انسان با مکان زندگی روزمره ایجاد می‌شود، به این ترتیب فرد به مکانی که در آن زندگی می‌کند مجموعه‌ای از پیش تصورات دریافت شده قبلی را می‌دهد، این پیش تصورات چگونگی پاسخ او به محیط را شکل می‌دهند. در بعضی مواقع فرد به مکانی که با این پیش تصورات شکل گرفته، در طول زمان شکل جدیدی می‌دهد. هر چند آشنایی مداوم و زیاد یکی از عواملی است که موجب حس مکان می‌شود، ولی به تنهایی کافی نیست. ویژگی‌های کالبدی با تسهیل فعالیت‌ها و ایجاد هویت، حس مکان را تقویت می‌کنند. تطبق مدل کانتر عوامل کالبدی به واسطه کیفیت طراحی، معانی و فعالیت‌ها را بهبود می‌بخشند و با مرتفع ساختن نیازهای زیستی، روانی و اجتماعی انسان باعث سلسله‌ای از ادراکات، رضایتمندی و در نهایت ایجاد حس مکان می‌شوند (ر. ک. به فلاحت، ۱۳۸۴). مدل پیشنهادی فوق عوامل مؤثر بر حس مکان و چگونگی شکل گیری آن را توضیح می‌دهد.

طبق این مدل، محیط کالبدی از طریق تأثیر گذاری بر فعالیت‌ها و ایجاد معانی خاص بر احساس و رفتار افراد تأثیر می‌گذارد و با توجه به این که روابط متقابل اجتماعی افراد یکی از مهم ترین فعالیت‌های انسانی در قرارگاه‌ها است، چگونگی فرایند ادراک نیز در ایجاد تصورات ذهنی و تلقی

پی نوشت ها:

Sense of place	۱
Character	۲
Narratives	۳
Topophilia	۴
Genius loci (Soul or spirit of place)	۵
E. Relf	۶
Intentionally	۷
Insidness	۸
Allen Gussow	۹
Existential insideness	۱۰
Norberg-Schuls	۱۱
Kevin Lynch	۱۲
David Seamon	۱۳
Site	۱۴
Locality	۱۵
Environmental character	۱۶
Topophilia	۱۷
Yi-Fu Tuan	۱۸
Sense	۱۹
Feeling, Emotion & Affect	۲۰
Sense of direction	۲۱
Identification	۲۲
Setha Low	۲۳
Place attachment	۲۴
Elpueblo	۲۵

	Yan Xu ۲۶
	Fritz Steele ۲۷
	Shmuel Shamai ۲۸
	Milieu ۲۹
	Total sensual experience ۳۰
	David Hummon ۳۱
Ideological rootedness, Taken for granted rootedness, Place relativity, Place alienation & Placelessness -۳۲	Jennifer E. Cross ۳۳
Biographical, Spiritual, Ideological, Narrative, Commodified & Dependent ۳۴	
Cohesive rootedness, Divided rootedness, Place alienation, Relativity & Uncommitted placelessness -۳۵	
Belonging to a place, Place attachment & Commitment toward a place ۳۶	
	Identify ۳۷
	Involvement ۳۸
	Sacrifice ۳۹
	Rootedness ۴۰
	Homelessness ۴۱
Sense of community & Local sentional ۴۲	
	Perception ۴۳
	Preconception ۴۴
	Visual variety ۴۵
	Fantasy ۴۶
	Surprise ۴۷
	Vitality ۴۸
	Livability ۴۹
David Salvesen ۵۰	
Legibility ۵۱	

فهرست منابع:

- فلاحت، محمدصادق (۱۳۸۴)، " نقش طرح کالبدی در حس مکان مسجد" ، مجله هنرهای زیبا، تهران، شماره ۲۲، صفحات ۴۲-۳۵.
- لینچ، کوین (۱۳۷۶)، " تئوری شکل خوب شهر" ، ترجمه سید حسین بحرینی، انتشارات دانشگاه تهران، تهران.
- Altman, I. & Setha Low (ed.)** (1992), "Place Attachment", Plenum Press, New York.
- Brinckerhoff, Jackson John** (1994), "A Sense of Place, A Sense of Time", Yale University Press, New Haven and London.
- Canter, D.** (1971), "The Psychology of Place", the Architectural Press, London.
- Cross, Jennifer E.** (2001), "What is Sense of Place", *Research on Place & Space Website*, 20 Feb. 2003; 12 Mar. 2003; <http://www.western.edu/headwtrs/Archives/headwaters12_papers/cross_paper.htm>.
- Hale, Jonatan A.** (2000), "Building Ideas: An Introduction To Architectural Theory", John Wiley & Sons, Chichester, England.
- Hummon, David** (1992), "Community Attachment: Local Sentiment & Sense of Place", Plenum, New York.
- Michelson, W.** (1976), "Man and His Environment", Addison Wesley, New York.
- Norberg-Schulz, Christian** (1975), "Meaning in Western Architecture", Praeger Publishers, New York.
- Norberg-Schulz, Christian** (1997), "The Phenomenon of Place", Princeton Architectural Press, New York.
- Rapoport, A.** (1990), "The meaning of the built environment: a nonverbal communication approach", the University of Arizona Press, Tucson.
- Relph, E.** (1976), "Place and Placelessness", Pion, London.
- Richardson, W. J.** (1963), "Heidegger: Through Phenomenology to Thought", Martinus Nijhoff, The Hague Netherlands.
- Salvesen, David** (2002), "The Making of Place"; *Research on Place & Space Website*, 20 Feb. 2003, 12 Mar. 2003, <<http://www.matr.net/print-4108.html>>.
- Seamon, David** (1982), "The Phenomenological Contribution to Environmental Psychology", *Journal of environmental psychology*, no. 2, pp. 119-140.
- Seamon, David** (1996), "A Pingular Impact", *Environmental & Architectural Phenomenology Newsletter*, vol.7, no.3.

-
- Shamai, Shmuel** (1991), " Sense of place: An empirical measurement", Isreal, Geoforum volume 22, pp. 347-358.
- Sime, Jonathan D.** (1986), " Creating Places or Designing Spaces", Journal of Environmental Psychology, no.6, pp. 49-63.
- Steele, Fritz** (1981), " The Sense of Place", CBI Publishing Company, Boston.
- Tuan, Yi-Fu** (2001), "Space and Place: The Perspective of Experience", University of Minnesota Press, Minneapolis.
- Xu, Yan** (1995), "Sense of Place and Identity", *Research on Place & Space Website*; 20 Feb. 2003; 12 Mar. 2003; <<http://www.eslarp.uiuc.edu/la/LA437-F95/reports/yards/main.html>>.