

بررسی مؤلفه‌های پدیدارشناختی یوهانی پالاسما در بستر جغرافیای تاریخی مکان (نمونه موردي: میدان حسن آباد)^۱

دریا نصرت پور

پژوهشگر دکتری، گروه معماری، واحد تهران جنوب، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

مجتبی انصاری^۲

دانشیار گروه معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

حسنعلی پورمند

دانشیار گروه معماری دانشکده هنر و معماری، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۲/۰۱ | تاریخ پذیرش: ۱۴۰۰/۰۷/۲۶

چکیده

نگرش کیفی به معماری و فضاهای کالبدی شهر به عنوان یک مقوله میانرشته‌ای عمدتاً محصول در کنار هم نشستن دانش‌ها و آگاهی‌های برآمده از سایر تخصص‌ها است و بیانگر این موضوع است که اکنون دیگر معماری و طراحی شهر، تنها محصول کار فکری خلاقانه و دانش یک فرد یا یک گروه با تخصص یکسان همچون طراحی نیست. با توجه به این که معماری و شهرسازی معاصر، با تابع نامیدکننده و غیر صمیمانه‌ای از حس زدایی ارتباط انسان با واقعیت پیش می‌رود، تأکید بیش از اندازه بر ابعاد ذهنی و مفهومی، به تابودی ماهیت فیزیکی و حسی معماری می‌انجامد. لذا در توجه به مقوله کیفیت مکان، حضور انسان در فضا، دریافت‌های حسی او، تجربه او از فضا، خیال‌پردازی‌ها و تخیل او، پیش‌ذهنی‌ها و پیش‌فرض‌های او و حتی افسانه‌ها و اسطوره‌های ذهنی اش مطرح است. از آنجایی که تنها راه ارتباط انسان با جهان خارج، از طریق حواس رخ می‌دهد، پرسش از سازوکارهای توجه به حواس انسان در ادراک محیط ساخته شده فضای زیستی، مهم تلقی می‌گردد. گفتمان پدیدارشناخته برآمده از یک تجربه معمارانه است که به پتانسیلهای مکان در توجه هم‌زمان به ذهن و بدن مخاطب بستگی دارد که به تجربه آگاهانه معنا بخش منجر خواهد شد. پدیدارشناستی در معماری از دیدگاه یوهانی پالاسما که از تأثیرگذارترین نظریه پردازان در این حوزه محسوب می‌شود به معنای نگاهی عمیق به مکان از طریق آگاهی‌ای است که آن را از طریق مشارکت همه‌ی حواس در فرآیند ادراک، مرکزیت تن در دریافت محیط تجربه می‌کند. این پژوهش به دنبال پاسخ به این سؤال است که اندیشه‌های پالاسما در تجربه مکان بر اساس چه مؤلفه‌هایی شکل می‌گیرد؟ و آیا خوانش این مؤلفه‌ها در تجربه حضور در یک میدان شهری (حسن آباد) قابل روایت است؟ برای پاسخ به این سؤال از روش پدیدارشناستی و بر اساس الگوی ماقس ون من و همچین با روش کدگذاری آزاد، محوری و گزینشی استفاده شده است که بر اساس آن از طریق مشاهده و مصاحبه نیمه ساختار یافته و باز با ۳۰ نفر از مشارکت کننده‌ها انجام شده است. یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد که اولویت ادراک حسی، هسته مرکزی تجربه ما و فهم ما از جهان است تا تجربه‌ای ژرف از فضا و زمان و معنای معمارانه را کسب کند تا گسترش معماری ابیه گرا به معماری حاصل از کیفیات تجربی حاصل از بدن و سیستم‌های حسی‌اش تبدیل شود. نتیجه این پژوهش حاکی از آن است که مؤلفه‌هایی همچون ادراک بدنمند، اتمسفر فضا، خیال متجلسد و ادراک های پیش‌گیری مؤلفه‌های پدیدارشناختی تجربه مکان در میدان حسن آباد نقش تعیین کننده‌ای ایفا می‌کنند.

واژگان کلیدی: پدیدارشناستی، ادراک چند حسی، یوهانی پالاسما، میدان شهری، میدان حسن آباد

^۱ این مقاله برگرفته از پایان نامه دکتری تخصصی معماری، دریا نصرت پور با عنوان (تبیین نقش ادراک حسی مخاطب در شکل گیری اتمسفر میدان (نمونه موردی: میدان های شهری تهران) است که در دانشکده هنر و معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب به راهنمایی جانب آقای دکتر مجتبی انصاری و مشاوره جانب آقای دکتر حسنعلی پورمند در حال انجام است.
^۲ نویسنده مسئول: ansari_m@modares.ac.ir

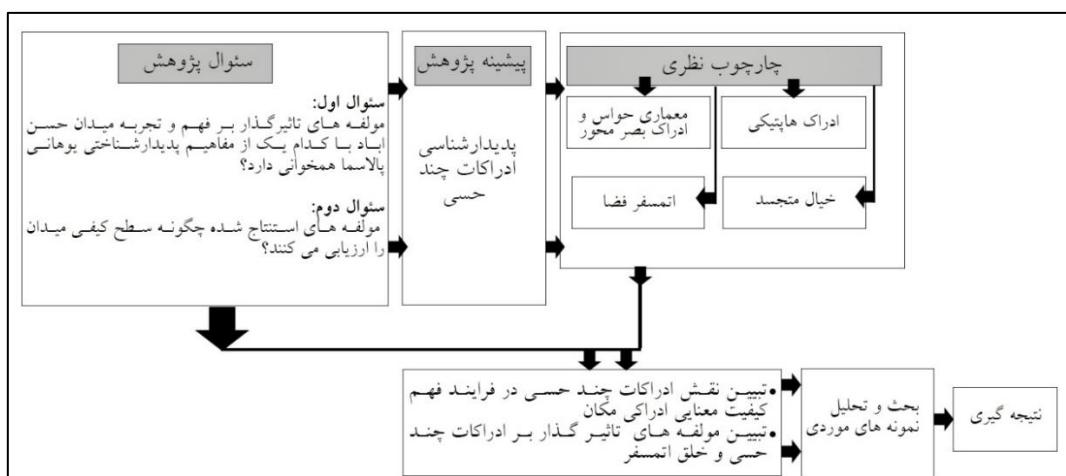
توجه موضوع کیفیت محیط شهری به یک بحث مهم در جامعه تبدیل شده و تحقیقات نشانگر آن است که محیط های شهری شامل مؤلفه های تشکیل دهنده کیفیت محیط است که در صورت بی توجهی به آن ها، از کارآمدی محیط های شهری کاسته می شود. مفهوم کیفیت توسط مجموعه ای از مؤلفه ها و عناصر سازنده در عرصه عمومی یک شهر قابل شناسایی است؛ چرا که مردم روزانه از عرصه های عمومی شهر، خیابان ها و میدان ها استفاده می کنند و خواه ناخواه کیفیت این فضاهای بر زندگی روزانه آن ها و احساس خوشایند آن ها از فضا تاثیرگذار است (فیضی و همکاران، ۱۳۹۷، ۴۶۰). کیفیت محیط شهری بایستی پاسخگوی سرزنشگی، زندگی شخصی افراد، شخصیت و منش انسانها، زیبایی شناسی، ارتباط میان افراد، پیوستگی، دسترسی، رویت شدگی و تنوع باشد (بصیری و همکاران، ۱۳۹۸، ۲۳۲). در میان فضاهای عمومی شهری ، میدان های شهری همواره به عنوان یکی از شاخص ترین فضاهای در راستای ایجاد هویت شهری مطرح بوده اند. (رنجر، ۱۳۹۱). ادراکات حسی انسان به عنوان یکی از مضامین مهم حوزه پدیدارشناسی در فرایند فهم مکان و احساس این همانی با فضا نقش بسیار مهمی در خلق معنای حضور ایفا می کند. مکان به عنوان عرصه تحقق بخشیدن به فضای هستی بخش انسان به شمار می آید و بحران عدم احراز مکانیت به معنای عدم توانایی فضاهای زیستی در فراهم آوردن محتوای لازم برای احساس این همانی با انسان ها می باشد. در دیالکتیک میان فضا و کالبد، انسان به عنوان ضلع سوم این رابطه جایگاه مهمی دارد که در واقع فضا و کالبد به منظور پاسخگویی به نیازهای انسانی خلق شده است. بر همین اساس نسبت میان ابعاد وجود جسمانی انسان و ابعاد وجود جسمانی بنای ساخته شده در ادراک آن فضا و نیز توان خلق مکانیت آن، محل پرسش این تحقیق می باشد. فضا کیفیتی است که انسان را به واسطه تجربه مواجهه با کالبد تحت تأثیر قرار می دهد و ماهیتی بدون فرم دارد (معظمی، ۱۳۹۱، ۷۰). درک معنای محیط به واسطه حضور در فضا و ادراک آن تعیین می گردد و تداوم تجربه های فضا بر پایه زنجیره ای ادراک ذهنی و بدنه ماند، منجر به تحقق شناخت و ادراک فضا می گردد که عامل مهمی در ایجاد حس رضایت افراد در تماس با محیط محسوب می شود (Gosling, 1996, 226).

میان بدن انسان و فضای آن، میان استقرار بدن در فضا و اشغال فضا، نوعی رابطه بلا واسطه وجود دارد. هر پیکر زنده ای پیش از آن که تأثیراتی بر قلمرو مادی (ابزار و اشیاء) بر جای بگذارد، پیش از آن که با تولید پیکرهای دیگر به باز تولید خود پردازد، نوعی فضاست و فضای خاص خود را دارد. این پیکر، خود را در فضا تولید و آن فضا را نیز تولید می کند. این رابطه حقیقتاً قابل توجه است، پیگیری بالنرژی های حاضر و آمده، یک پیکر زنده، فضای خود را می آفریند یا تولید می کند (دوینیمون، ۱۳۹۳، ۱۱۶). از آنجایی که تنها راه ارتباط انسان با جهان خارج، از طریق حواس رخ می دهد، پرسش از سازوکارهای توجه به حواس انسان در ادراک محیط ساخته شده فضای زیستی، مهم تلقی می گردد و برای پیوند مجدد معماری و فضاهای شهری با وجود معرفتی و توجه مسائل انضمایی بشری ضروری به نظر می رسد. بسیاری از وجود آسیب شناسی معماری معاصر را می توان به واسطه تحلیل شناخت شناسی حواس و نقد رویکرد بصر محور درک نمود و ناکارآمد بودن معماری معاصر را می توان پیامد عدم تعادل در نظام حواس ما دانست. لذا نتایج معماری مدرن و آموزه های آن در توسعه معماری و شهرسازی قرن بیستم، معماران و متقدان معماری را بر آن داشت تا خوانشی عمیق تر از معماری و محیط خویش بر اساس اهمیت حضور انسان در معماری ارائه دهنده که

از یکسو از سطحی‌نگری‌ها و تعمیم‌های معماری مدرن به دور باشد و از دیگر سو، افقی نو بر هستی و سویه‌های وجودی انسان و فضا بگشاید. یوهانی پالاسما در این زمینه اهمیت و توجه به دیگر قوای ادراکی انسان و توجه هم‌زمان به کالبد و روح را متذکر می‌شود و با مرکز قرار دادن انسان در طبیعت از اهمیت فضای تجربه‌گرا و چند حسی می‌گوید. از آنجاکه فهم تجربه مردم در کشف ویژگی‌های مکان برآمده از نگرش پدیدارشناسانه به مکان است، لذا روش انتخابی این پژوهش، پدیدارشناختی مبتنی بر ادراک چند حسی می‌باشد. برای تحقق این پژوهش، میدان حسن‌آباد تهران به عنوان مورد مطالعه، انتخاب، و سنجش قرار گرفته است و با توجه به اهمیت تاریخی آن می‌تواند گرینه مناسبی برای مطالعه مؤلفه‌های کیفی تأثیرگذار در ارتقای کیفیت رابطه انسان با محیط به حساب آید. سؤالات مهم این پژوهش به شرح زیر می‌باشد:

مؤلفه‌های تأثیرگذار بر فهم و تجربه میدان حسن‌آباد با کدام‌یک از مفاهیم پدیدارشناختی یوهانی پالاسما همخوانی دارد؟ و این مؤلفه‌های استنتاج شده چگونه سطح کیفی میدان را ارزیابی می‌کنند؟ در تصویر شماره یک، چارچوب نظری تحقیق معرفی شده است.

تصویر ۱: چارچوب نظری تحقیق



مفهوم پدیدارشناسی

پدیدارشناسی برای فلاسفه و در رأس آنان، ادمند هوسرل به دنبال روشی است برای شرح موقعیت بی‌واسطه و مستقیم چیزها و محیط؛ طریقی که با آن بتوان به درکی بدون پیش‌فرض و بدون پیش‌داوری امید بست و از دام پیش‌انگاشت‌های علمی، مذهبی، متفاوتیزیکی و روانشناسی گریخت (Moran, 2002:45). پدیدارشناسی مدنظر هایدگر در مورد ساختارهای آگاهی از دیدگاه تجربه انسانی می‌باشد. نقطه آغاز هایدگر در این رویکرد، توجه به مکان بود. او با نقد جمله کلیدی دکارت ((من می‌اندیشم پس هستم)) تأکید را به جای اندیشیدن بر هستن قرار می‌دهد. هستن چیزی است که تجربه می‌شود (صافیان، ۱۳۹۴، ۱۹). از دیدگاه ون من، پدیدارشناسان این حالت آشکارگی پدیده‌ها را به سمت ایجاد توضیحاتی پیرامون تجربه واقعی بشر یا همان تجربه زیسته هدایت می‌کند. تجربه زیسته حاکی از توجه به بازشکافی مستقیم ابعاد کامل و روزمره و ساحت وجودی انسان است (van manen, 2014). از منظر پرگرین شوارتزشی و دورا یانو، در کتاب "طراحی تحقیقی تفسیری: مفاهیم و فرایندها"،

پدیدارشناسی به توصیف معانی یک مفهوم یا پدیده از دیدگاه عده‌ای از مردم و برسب تجارب زیسته آنان می‌بردازد و در پی فهم تجارب مشترک عده‌ای از مردم است (یانوا و شوارتزی، ۲۰۰۶، ۱۲). از منظر کاتگین دی ماریس و کیت تیس دل در کتاب "چه اتفاقی می‌افتد هنگامی که محققان در جستجوی احساسات دشوار هستند"، پدیدارشناسی به کسب فهم عمیقی از ماهیت و معانی تجارب روزمره کمک می‌کند (دی ماریس و تیس دل، ۲۰۰۲، ۱۱). از دیدگاه محمد منصور فلامکی، پدیدارشناسی همه‌چیز را عطف به شخص می‌کند و نزد شخص، ذهن او را نقطه اساسی می‌داند که منجر به ایجاد پیوندهای ذهنی میان خود و دیگران می‌کند و پس از دریافت، آنچه در لحظه خاصی برای او رخداده، نسبت به محیط، رفتار خاصی بروز می‌دهد (فلامکی، ۱۳۹۱: ۴۴). از منظر وون اکارتزبرگ در کتاب "تحقیق پدیدار شناختی وجودی"، پدیدارشناسی به معنای مطالعه تفسیری از تجربیات انسان است که هدف آن شناخت موقعیت‌ها، رویدادها، معنا و تجربیات انسانی است که در زندگی روزمره رخ می‌دهد. از دیدگاه برانکو میتروویچ، پدیدارشناسی رشته‌ای توصیفی است که به توصیف محتوای آگاهی‌های انسان می‌پردازد و در پی مطالعه و تشریح آشکارشدنگی‌ها می‌باشد. از دیدگاه میتروویچ رویکرد هوسل در پدیدارشناسی، در برآخت قرار دادن (جدا کردن) سؤالاتی پیرامون وجود چیزها و جهان و نیز مطالعه محتوای آگاهی ناب بود (میتروویچ، ۱۳۹۶، ۱۷۸). ناب بدین معنا که تمامی استعاراتی که برای توصیف آگاهی به کار می‌روند از تجربه ما از اشیاء و فرایندهایی که در دنیای طبیعی به دست آمده‌اند باید کنار گذاشته شوند. پدیدارشناسی در پی آن است تا از مرحله شناخت عینیات و ظواهر، بگذرد و به فهم هستی ماهوی پدیده‌ها نائل آید. پدیدارشناسی می‌کوشد ثابت کند که شناخت از معنا تشکیل شده و به همین جهت نمی‌توان آن را به آسانی مورده‌شک قرارداد (ضیمران، ۱۳۹۳: ۸۴). از منظر محمد ضیمران، دیوید سیمون با تأسی از نظرات ون من و موران، پدیدارشناسی را روشی برای فهمیدن می‌داند که بر توصیف و تفسیر ابعاد تجربه انسانی، آگاهی و معنا و به خصوص فهم ناخودآگاه تأکید دارد (Seamon, 2002, 5). سیکسمیت، هدف پدیدارشناسی را جستجو و درک آگاهی ارادی می‌داند که تجربه آدمی را شکل می‌دهد. تحلیل این تجربه، ساختار خالصی از جهان را آشکار می‌کند که با معانی اشتراکی یا چند فاعلی بیان می‌شود؛ معانی چیزهایی که در هنگام رویارو شدن با جهان حضور می‌یابند (sixmith, 1984: 315). از دیدگاه اسمیت، پدیدارشناسی اساساً ساختار انواع گوناگون تجربه از ادراک، بازندهشیدن، یادآوری، تخیل، عاطفه، میل و اراده گرفته تا آگاهی جسمانی، عمل تنانگی و فعالیت‌های اجتماعی از جمله فعالیت زبانی را شامل می‌شود (اسمیت، ۱۳۹۳، ۱۴). دیوید سیمون با تأسی از نظرات ون من و موران، پدیدارشناسی را روشی برای فهمیدن می‌داند که بر توصیف و تفسیر ابعاد تجربه انسانی، آگاهی و معنا و به خصوص فهم ناخودآگاه تأکید دارد (سیمون، ۲۰۱۳). از دیدگاه ساکالوفسکی، پدیدارشناسی این امکان را به ما می‌دهد تا جهان گمشده خود را که به واسطه سردرگمی فلسفی در آن زندانی شده را بازشناسیم و به صورت هستی شناسانه درک کنیم و دریابیم که تصاویر واژه‌ها، نمادها و عینیات ادراکی، وضعیت امور اذهان دیگران و قراردادهای اجتماعی به صورت چیزهایی که در هستی مشترک‌اند و به شیوه فراخور پدیدار می‌شوند، حقیقتاً موجود هستند (ساکالوفسکی، ۱۳۸۴: ۵۹). بنابراین منظور از توصیف پدیدارشناسانه چیزی نیست جز توصیف آنچه در آگاهی ما ظاهر می‌شود یعنی توصیفی نه بر اساس ذهنیت صرف عقل‌گرایی و نه بر اساس محسوسات علوم

تجربی، بلکه توصیفی است که از طریق معنا بخشی ارادی پدیدارها که پدیدارهای اجتماعی و انسانی سرشار از معانی‌اند، در آگاهی و فهم ما اکتساب خواهد شد (ابراهیمی، ۱۳۶۸: ۲۶).

ادراک چند حسی و نقد بصر محوری

پالاسما با مطرح کردن این سؤال که آیا فرم‌ها، یا به‌طورکلی هندسه می‌توانند منجر به بروز احساسی معمارانه شوند؟ آیا فرم‌ها در تمامی موارد، عناصر حقیقی معماری هستند؟ به‌نقد تفوق دید و بینایی بر حواس دیگر پرداخته و معتقد است که در تاریخ غرب، همواره بینایی در فرآیند ادراک، نقش اول را ایفا نموده است، تا آنجا که ادراک، منطبق بر ادراک بصری انگاشته شده است (شیرازی، ۱۳۸۹). وی معتقد است که از دوران رنسانس، ادراکات حسی پنج‌گانه به صورت سیستم سلسله مراتبی، فهم می‌شد که از بالا به پایین به ترتیب از حس بینایی تا حس لامسه قرار می‌گرفتند و با ابداع بازنمایی بصری (پرسپکتیو)، چشم انسان، همانند مفهوم خویشتن انسان، به مثابه نقطه‌ی کانونی جهان ادراک معرفی شد و غیرانسانی بودن معماری و شهرسازی معاصر، درنتیجه‌ی غفلت از توجه به بدن و حواس پنج‌گانه و عدم تعادل در سیستم احساسی به وجود آمده است. به عقیده پالاسما، نظام دیدن که با پرسپکتیو دیداری شکل مشخصی به خود گرفت، نمونه‌ای از سرشت نامتجسد عامل ذهنی دکارتی است که ذهن را از بدن، فاعل را از مفعول و من را از تو جدا کرد. وی از ادراکات انسانی با تعابیری همچون اهمیت سایه، صمیمیت شنوازی، سکوت، فضای رایحه، شکل لامسه و ذاته سنگ استفاده می‌کند و معتقد است که فضای معماری باید بتواند به این شکل با مخاطب ارتباط برقرار کند و برای انواع احساسات او طراحی شده است. از دیدگاه او این نگرش دیدگرایی ناب، عمدتاً از طریق وفاداری به پرسپکتیو فرمال، به‌طور عمیقی بر معماری معاصر تأثیر گذاشته است (رابینسون ۱۳۹۶: ۱۷۵). نقد تفکر بصر محور غربی، سلطه تصویر، استاندارد گرایی مفرط، آوانگاردگرایی افراطی، پسامدرنیسم صوری، فلسفه گری سخت بینای از یکسو و تأکید بر ادراک چند حسی، فضای زیسته، ادراک کالبدی، تجربه فعلی و حرکتی، خاطره و خیال، مهم‌ترین دغدغه‌های پالاسما هستند که عمقی ویژه به گفتمان پدیدارشناختی معماری بخشنیده‌اند (شیرازی ۱۳۰: ۱۳۸۹). تلقی وی از مشارکت همه‌ی حواس در فرآیند ادراک، به معنای مرکزیت تن در دریافت محیط و نقش حرکت مندی در آن است. جدول شماره یک به کارکرد حواس در فرایند از دیدگاه پالاسما اشاره کرده است.

به اعتقاد یوهانی پالاسما خط مرزی بین ما و دنیای پیرامون توسط حواسمان شناخته و تمیز داده می‌شود. به اعتقاد وی، معماری به‌سادگی و با اضافه کردن پلان‌ها و مقاطع به نماها تولید نمی‌شود، معماری چیز دیگری است که ماورای این‌هاست معماری حواس معماري‌ای است که بر حضور همراه همه حواس توجه دارد. اگر از تعابیر سینمایی مورد علاقه پالاسما استفاده شود، می‌توان گفت که معماری چند حسی بیش از نمای دور نمای نزدیک می‌گیرد (شیرازی، ۱۳۸۹: ۱۲۷). معماری می‌تواند با فراگرفتن از عادت‌ها و با دعوت به کنش‌های خودانگیخته که فرم‌ها، عناصر یا فضاها ممکن می‌سازند، به سطح کنش‌های واقعی و اصیل تعالیٰ یابد و توانایی‌های انسان مانند چالاکی فیزیکی بدن، قوای حسی و حرکتی و تخیل جسمانی او را به بازی بگیرد (عسگری، ۱۳۹۷: ۷). غنای فضای معماری توسط جابجایی نمایان می‌شود. جابجایی روشی است که در آن احساسات جدید و متنوع انسان با

۷۸۰ فصلنامه علمی - پژوهشی چیراچیا و پژوههای منطقه‌ای، سال دوازدهم، شماره اول، زمستان ۱۴۰۰ محرك‌هایی به ارگان‌های حسی مان می‌رسند که در مغزمان پردازش می‌شوند (اکبری، ۱۳۹۸، ۴۷). معنا، مسئله روابط و ارتباط‌های ریشه‌دار در بینندی بدنی موجود-محیط یا در برهمکنش است. معنای چیزی شامل روابط آن، بالفعل و بالقوه باکیفیت‌ها، چیزها، رویدادها و تجربه‌های دیگر است (جانسون، ۱۳۹۶، ۳۶۱). حواس پنج‌گانه صرفاً دستگاه‌های غیرفعال گیرنده محرك‌ها نیستند. تن فقط کانون چشم‌انداز به جهان از پرسپکتیو مرکزی نیست. کل وجود ما در جهان، حالتی تجسد یافته از بودن و مبتنی بر حواس است. همان‌طور که ژان پل سارتر ادعا می‌کند که ادراک امری نیست که از بیرون به وجود انسان تزریق گردد، بلکه روش خاصی از بودن انسان است (پالاسما، ۱۳۹۲، ۱۸).

پالاسما و فضای هاپتیک

هاپتیک را می‌توان به مثابه حس لامسه‌ای دانست که مختص نگاه خیره است. در حالی که اپتیک به گونه‌ای هنر اشاره می‌کند که با چشم بیننده در ارتباط است، هاپتیک به هنری دلالت دارد که در کنار بینایی، حس لامسه مخاطب را نیز درگیر می‌کند (قهرمانی، ۱۳۹۳، ۵۷). مهم‌ترین ایده در نظریه اپتیکی، تأکید بر فاصله میان سوزه تماشاکننده و ابزه نگریسته است و گونه‌ای از ایدئولوژی دیداری را در مواجهه با محیط پیشنهادی دهد که در آن نقطه دید سوزه انسانی در کانون مفهوم ادراک فضایی قرار دارد (صیاد و همکاران، ۱۳۹۹، ۱۹). نگاه هاپتیکال، گونه‌ای منعطف و ناپایدار از نگریستن است که به جای فوکوس کردن و متمرکز شدن، تمایل به حرکت و سیالیت دارد و پیش از آن که با فاصله‌ای خردمندانه بنگرد و خواهان تشخیص دادن و شناسایی باشد، خواهان احساس کردن و لمس کردن می‌باشد. ریگل در رساله با عنوان "صنعت هنر رومی متأخر" هاپتیک را به مثابه حس لامسه‌ای که مرتبط با نگاه خیره است مدنظر قرار می‌دهد. برای ریگل، هنر مصری نخستین نمونه از هنر هاپتیکی است؛ سبکی بر پایه خطوط مستقیم که رویکردی تسطیح گرا را مورد توجه قرار می‌دهد. از دیدگاه یوهانی پالاسما، شهر هاپتیکی، شهر پذیرش است و نه راندن و طرد کردن. این تعامل و مبادله میان شهر و تن، گفتمان وجودی میان آن‌ها را تضمین می‌کند و به تجربه‌ای ژرف از شهر می‌انجامد که به واسطه آن ما سختی، بافت، سنگینی و دمای سطوح و توده‌هایش را احساس می‌کنیم (پالاسما، ۱۳۹۳، ۸۱).

اتمسفر فضا و جغرافیای محیط

ادراک اتمسفری در برگیرنده قضاوت امور، افزون بر پنج حس ارسطوست؛ از قبیل حس جهت‌گیری، جاذبه، تعادل، ثبات، حرکت، مدت‌زمان، استمرار، مقیاس و روشنایی. در واقع، قضاوت بلا واسطه درباره‌ی ویژگی فضا مستلزم کل حس بدنمد و وجودی ماست و به‌شکلی پراکنده و مرتبط با پیرامون ادراک می‌شود و نه از طریق مشاهده‌ی دقیق و آگاهانه. تجربه اتمسفری از هر لحظه چند حسی است. تونی هیس، در کتاب خود با عنوان "تجربه‌ی مکان"، از مفهوم ادراک هم‌زمان نظام‌مند استفاده می‌کند که در جهت تجربه‌ی محیط اطرافمان به کار می‌گیریم (Hiss, 1991, 54). با این حال، این مفهوم همان شیوه‌ای نیز محسوب می‌شود که به‌طور عادی، با همه‌ی حواسمان به‌طور هم‌زمان، از آن پیروی می‌کنیم. همان‌طور که مارلوبونتی اذعان می‌کند: ادراک من [...] جمیع مفروضات بصری، لامسه و شنیداری من نیست: من به شیوه‌ای کلی و با کل وجودم ادراک می‌کنم؛ ساختار منحصر به‌فرد چیزی را در ک می‌کنم؛ شیوه‌ای منحصر به‌فرد از بودن که با تمامی حواس من به‌طور هم‌زمان وارد تعامل می‌شود (Merleau-ponty, 1964, 48).

فضا اشاره می‌کنیم، چنین به نظر می‌رسد که گویی انسان در یک طرف قرار می‌گیرد و فضا در طرف دیگر. اما فضا چیزی نیست که رویروی انسان باشد. فضا نه عینیتی بیرونی است و نه تجربه‌ای درونی. چنین نیست که انسان‌ها ای وجود دارند و افزون بر آن‌ها فضا واقع شده باشد (Heideger, 1977, 334). هنگامی که وارد فضا می‌شویم، فضا نیز وارد ما می‌شود و تجربه اساساً مبادله و پیوند ابژه و سوزه است. رابرت پاگ هریسون، ادیب آمریکایی، در قالبی شاعرانه می‌گوید: در پیوند مکان و روح، به همان میزانی که مکان دربردارنده‌ی روح است، روح نیز مکان را در خود جای می‌دهد و هر دو در معرض نیروهای مخرب یکسانی قرار می‌گیرند (Pogue Harrison, 2008, 130).

اتمسفر نیز، به همین ترتیب، مبادله‌ای میان خصوصیات موجود یا مادی مکان و قلمروی غیرمادی ادراک و تخیل انسان است. بالاین‌همه، این‌ها «چیزها» یا واقعیت‌هایی فیزیکی نیستند، چراکه «مخلوقات» تجربه‌ی انسان محسوب می‌شوند. اتمسفر قابلیت شهودی و عاطفی دارد که به نظر می‌رسد به‌شکلی بیولوژیک حاصل شده و عمده‌ای به‌شکلی ناگاهانه و غریزی از طریق برنامه‌ریزی تطوری تعیین شده است. زومتور می‌گوید: "ما اتمسفرها را به‌واسطه‌ی حساسیت عاطفی مان ادراک می‌کنیم؛ یعنی شکلی از ادراک که به‌طوری باورنکردنی سریع عمل می‌کند و ما انسان‌ها برای کمک به بقا یمان بی‌شک به آن نیاز داریم" (Zumthor, 2006, 13). بدیهی است که این امر به‌جای ژنتیکی و فرهنگی در ما نهادینه شده است تا به دنبال انواع خاصی از اتمسفرها یا شرایط باشیم یا از آن‌ها دوری کنیم. پالاسما اتمسفر را به‌عنوان حس ششم می‌داند و معتقد است که در معماری و در مسیر تصدیق پیچیدگی حقیقی سیستم‌هایی که از طریق آن‌ها با جهان ارتباط برقرار می‌کنیم، اندیشیدن صرف بر اساس پنج حس ارسطو راه به‌جایی نمی‌برد. برای مثال، در فلسفه‌ی اشتاینر و دیگران، بین دوازده تا سی حس قابل تشخیص می‌باشد. این ایده‌ی مبنی بر گستردگی تر بودن حس‌گاه‌ی انسان بر این واقعیت تأکید می‌کند که بودن - ما - در - جهان بسیار پیچیده‌تر و ناب‌تر از آن چیزی است که معمولاً درک می‌کنیم. به همین دلیل است که درک معماری صرفاً به‌مثابه‌ی شکلی از هنر بصری به‌طرف مأیوس‌کننده‌ای تقليل‌گرایانه است. به‌علاوه، به‌جای تأمل درباره‌ی حواس به‌مثابه‌ی سیستم‌های مجزا، باید به تعاملات و همپوشانی‌های آن‌ها توجه بیشتری کنیم و بصیرت بیشتری را درباره‌شان به‌دست‌آمده بیاوریم. مرلوپونتی بر این وحدت و تعامل حواس چنین تأکید می‌کند: «ادراک من [...] جمیع مفروضات بصری، لامسه و شنیداری من نیست: من به شیوه‌ای کلی و با کل وجود ادراک می‌کنم: ساختار منحصر به‌فرد چیزی را درک می‌کنم؛ شیوه‌ای منحصر به‌فرد از بودن که با تمامی حواس من به‌طور هم‌زمان وارد تعامل می‌شود». این انعطاف‌پذیری و پویایی تعامل ما با جهان یکی از مهم‌ترین چیزهایی است که نوروساینس می‌تواند پرده از آن بردارد. در جدول شماره دوم دیدگاه‌های صاحب‌نظران و اندیشمندان درباره مفهوم اتمسفر درج گردیده است.

خيال متجسد:

معماری می‌تواند مخاطب یا کاربر را به پاسخ‌های خلاقانه دعوت کند و با تقویت عاملیت انسان، شعف ناشی از انجام دادن و مشارکت را به همراه آورد و حس وجودی او را تشدید کند. از سوی دیگر، وقتی از قابلیت‌ها و امکانات بالقوه سخن می‌گوییم بدان معنی است که همه‌چیز به‌طور کامل به مخاطب داده نشده است و چیزهایی به عهده او گذاشته شده است تا با تخیل جسمانی خود، تجربه کند. متجسد بودن بدین معناست که زندگی در جهان بر

آگاهی عقلی در باب جهان تقدم دارد و تجربه اساساً پیشاتاملی است (ماتیوس ۱۳۸۷، ۸۹). ما صرفاً در، و به واسطه درگیرشدن بی‌شمارمان با محیط است که زندگی می‌کنیم و آن چه هستیم می‌شویم. بر این اساس، تمامی ادراک‌ها، احساس‌ها، عاطفه‌ها، اندیشه‌ها، ارزش‌گذاری‌ها و کنش‌های ما برآمده از تراکنش‌های متجلسی است که با پیرامون فیزیکی، رابطه‌های شخصی با دیگران و نهادها و رسومات فرهنگی داریم. ظرفیت ما برای تجربه، ساختن و انتقال معنا، تنها نتیجه ترکیب مغز و بدن ما نیست، بلکه به همان اندازه وابسته به شیوه‌های سازمان یافتن محیط‌های ما است (جانسون، ۱۳۹۶، ۳۴). به تعبیر پالاسما، خیال معمارانه، اساساً دعوتی به اقدام است. دعوت به حرکت بر سطح کف، دعوت به ورود یا خروج از یک درگاه، دعوت به نگاه از یک پنجره، یا دعوت به گردهم آمدن حول یک میز... هر ساختمان پرمعنا، با روش‌های بی‌شمار، حرکت و مشخصه‌های ارگونومیک بدن را بازتاب می‌دهد و با آن تطبیق می‌باید و گفتگویی با بدن ساکنان و حافظه و ذهن آن‌ها برقرار می‌کند (عسگری، ۱۳۹۷، ۸). در تحلیل ارتباط میان حضور بدنی و ادراک حسی تجربی فضا چنین استدلال می‌شود که معماری از طریق تبدیل محیط‌های طبیعی به محیط‌های انسانی و سپس تعالی آن‌ها به واسطه خیالات، استعاره‌های نظم و زندگی شاعرانه و روایت‌های افسانه‌ای، داستان‌سرایی کرده است. به طور تاریخی، معماری میان ابعاد انسانی و کیهانی، ابدیت و حال، خدایان و میرنده‌گان بده بستان می‌کند و در خلق و نشان دادن تصویر-خویشتن شاعرانه در هر فرهنگ مشخصی، نقشی کانونی دارد (پالاسما ۱۳۹۵، ۲۸). تجربه کردن، یادآوری کردن وضعیت‌ها، موقعیت‌ها و اتفاقات فضایی، همگی باقابیت‌های تخیلی ما درگیر می‌شوند. حتی عمل تجربه کردن و به خاطر سپردن نیز اعمالی تجسمی هستند که در آن‌ها تخیل تجسمی زیست شده یک واقعیت، تخیلاتی را تداعی می‌کند که مشابه تجربه واقعی است. درواقع جنبه‌های رفتاری و اجتماعی را به یک تخیل اتمسفری وارد می‌کنیم. ما همچنین لایه‌ها را نیز به وضعیت‌ها اضافه می‌کنیم و به طور عاطفی برای تخیلاتی از زندگی گذشته نیز ارج می‌نهیم. لذا ادراک، تخیل را فرامی‌خواند، زیرا که در کها حاصل خودکار مکانیزم احساسی ما نیستند، ادراکات اساساً همان خلاقیت‌ها هستند و محصولی التفاتی و تخیلی هستند. آن‌طور که آرتور زوجانک می‌گوید، ما بدون نور درونی خود حتی نمی‌توانیم نور را ببینیم. تصویر ذهنی مشترک، غالباً شاختار باورهای مان را به عنوان یک اجتماع درباره گذشته، اهداف و آرمان‌ها و آینده شکل می‌دهد. بر این اساس، خاطره جمعی می‌تواند به عنوان یک عنصر بنیادی برای شکل دادن به هویت ملی، محلی، مدنی و مشترک در نظر گرفته شود (سیدبرنجی و همکاران، ۱۳۹۹، ۸).

حدوده مورد مطالعه

هویت مکان در نگاه اول در لحظه رویارویی با آن شناخته می‌شود و بدین سان می‌توان گفت که در این لحظه مکان جدید کشف می‌شود و هر مکان دارای خصوصیاتی است که بازگوکننده شخصیت کاربران و زیستنده‌گان در آن مکان است (پورجعفر، ۱۳۹۰، ۱۵). در تحقیق پدیدارشناسی که به دنبال واضح‌سازی معنا و مفهوم پدیده‌ها است و نه تبیین علی پدیده‌ها، اشراف محقق بررسی‌های نظری روش، موجب درک بیشتر از فرایند آن و تفاوت آن با دیگر روش‌های کیفی خواهد شد. مطالعه پدیدارشناسی به این سؤالات پاسخ می‌دهد که: ماهیت پدیده تجربه‌شده چیست؟ و ساختار و اشتراکات این پدیده در اشکال مختلف آن چیست؟ (منصوریان، ۱۳۹۴) روش تحقیق موردنظر ما در این پژوهش، ترکیب پدیدارشناسی توصیفی و هرمنوتیکی (تفسیری است) است که بر اساس روش مکس ون بنانهاده

شده است. تحقیق در دو حوزه نظری و میدانی انجام‌گرفته است که اصول و احکام حاصل از سنتز مطالعات نظری (اندیشه‌های پالاسما) در بخش میدانی (میدان حسن‌آباد) مورد آزمون قرار گرفته است که پژوهشگر به تفسیر معانی موجود در داده‌ها می‌پردازد و گزارش نهایی ساختاری منعطف دارد (نوروز برازجانی، ۱۳۹۷، ۷۷). از آنجاکه پژوهش حاضر، به حوزه سازوکار رابطه انسان با بنا و محیط اطراف مربوط است، ترجیح داده می‌شود تا در پژوهش حاضر از مصاحبه عمیق جهت استنباط و استخراج نتایج حاصل ادراک پیشاتامی، از بطن پاسخ مصاحبه‌شوندگان استفاده شده است. بدین ترتیب مصاحبه به گونه نیمه ساخت‌یافته انجام شد و مصاحبه نیمه ساخت‌یافته تا حدی برنامه‌ریزی شده مصاحبه‌ای است که نه به اندازه مصاحبه ساخت‌یافته دارای پژوهش‌های از پیش تعیین شده و دارای متن‌های بسته است و نه به اندازه مصاحبه‌های باز، آزاد است. کنگکاوی پدیدارشناختی نگارندگان و ادراک در فرایند فهم و ادراک محیط در قالب کدهایی عرضه می‌شود که از دل پاسخ کاربران و مصاحبه‌شوندگان بیرون کشیده شده است. مراجعات حضوری در میان میدان مورد تحقیق و مشاهدات عینی کمک مؤثری در دستیابی به نتیجه مطلوب بود. لذا محقق و تعدادی از خبرگان شخصاً در نمونه‌های موردی حضور یافته، از طریق قدم زدن در آن مکان، نگاه کردن، نوشتن، عکس گرفتن از بنایا و نظایر آن، تلاش کرده تا تجربه حضوری و عمیق در میدان تحقیق داشته باشد (حیدری، ۱۳۹۴، ۲۱۵). تجربه زیسته به سخن درآمده مصاحبه‌شوندگان، بیش از آنکه نشان‌دهنده چگونگی ادراک آن‌ها از فضایی باشد که با آن در ارتباط‌اند می‌تواند نشان‌دهنده رگه‌هایی کلی از حیات اجتماعی آن‌ها در بستری کلان باشد. مصاحبه‌ها با ۳۰ نفر از متخصصان در حوزه شهری انجام گرفت و پس از رسیدن به اشباع نظری برای تحلیل داده‌ها از شیوه تحلیل مضمون موسوم در پدیدارشناستی هرمنوتیک استفاده شد و بر اساس کدهای گرینشی انجام پذیرفت. افراد متخصص موردنظر فارغ‌التحصیل در رشته معماری و شهرسازی و جامعه‌شناسی و برنامه‌ریزی شهری هستند.

در روش مکس ون منن هنگامی که مضامین (مؤلفه‌های پدیدارشناختی پالاسما) شناسایی شدند، از طریق پیگیری مصاحبه با مشارکت‌کنندگان، مورد تأمل و تفسیر قرار می‌گیرند. اصلی که در اینجا برای ما مهم و درخور توجه است، بازسازی و ادراک معماری نه به مثابه کالبدی بی‌روح از مصالح و آجر و سیمان، که به مثابه بستری برای ایجاد برهمکنش و تسهیل هر چه بیشتر ادراک انسانی از فضایی است که به میل خود یا به‌اجبار در تجربه آن دخیل می‌شود. روش مکس ون منن دارای شش مضمون اصلی است که شامل موارد زیر است:

روی آوردن به ماهیت پدیده موردعلاقه‌ی خود (که ما را درگیر دنیا کرده است).

بررسی و تحقیق درباره تجربه موردنظر آن‌گونه که آن را زندگی کرده‌ایم نه آن‌گونه که آن را مفهوم‌پردازی کرده‌ایم. فکر کردن (تأمل) بر روی مضامین اصلی مشخص‌کننده (کاراکتر) پدیده موردمطالعه

توصیف پدیده با استفاده از هنر نوشت و بازنویسی

حفظ ارتباط قوی و هدف‌دار معلم منشانه نسبت به پدیده

ایجاد موازنه در زمینه و متن تحقیق با درنظر گرفتن اجزا و کل (نواب، حاجی بابایی ۱۳۸۴، ۱۷۴) (پرتوی ۱۳۸۴، ۱۷۴ به نقل از ون منن)

سؤالات مصاحبہ بررسی نحوه فهم تجربه معماری مخاطبان شامل چند پرسش بوده است: ۱- به چه چیزی در این میدان علاقه مند هستید و چرا؟ ۲- اگر بخواهید این میدان را برای کسی که تابه حال آن را ندیده توصیف کنید چه می گویید؟ ۳- بهترین بخش این میدان برای شما کجاست؟ ۴- این میدان برای شما یادآور چه خاطراتی است و چه حسی را در شما بر می انگیزاند؟ همه سوالات دارای ماهیت نیمه ساختار یافته بودند. در این قسمت مؤلفه های مورد بررسی در راستای تطبیق مطالعات نظری و مشاهدات با نمونه مورد بررسی معرفی شدند. در راستای استنتاج و دستیابی به مؤلفه های اصلی تحقیق، پس از جمع آوری اطلاعات در چارچوب نظری پژوهش، ابتدا به روش کدگذاری باز، داده ها به صورت آزادانه به بخش های مجزا تفکیک شدند تا شباهت ها و تفاوت های آن ها مشخص شود. سپس در مرحله کدگذاری محوری، کدهای باز در ترکیبی جدید بر پایه شباهت ها و تفاوت ها و در نظر داشتن شرایط و زمینه بروز کدها به هم متصل و مرتبط می شوند. سپس با استفاده از کدهای گزینشی و مشاهدات و یادداشت های محقق در رویکرد پدیدار شناسی اول شخص و وجودی در فضای نمونه مورد بررسی مؤلفه ها و کدهای نهایی بر اساس موضوع اصلی پژوهش و بیان ابعاد خاص ادراکی و از منظر مؤلفه های ذهنی معنایی، مؤلفه های کالبدی، و مؤلفه های فرهنگی اجتماعی به صورت کدهای نهایی معرفی می شوند.

معرفی و موقعیت مورد مطالعه

در پهنه مركزی حوزه میانی شهر تهران میدان حسن آباد در محدوده بافت تاریخی و حصار ناصری واقع شده است. میدان حسن آباد تهران از میدان تاریخی و جز بافت تاریخی و سنتی تهران قاجاری است. در ابتدا این میدان به نام هشت گنبدان معروف بود و بعدها حسن آباد نام گرفت. در این منطقه پیش از احداث این میدان با غی وجود داشته که صاحب آن میرزا یوسف آشتیانی بوده است. پس از مدتی میرزا آن باغ را به نام پسرش حسن (حسن آباد) کرد و در این حال هم زمان تهران روز به روز در حال گسترش بود. بعد از فوت میرزا یوسف آشتیانی این ملک را بخش بخش کردند و فروش گذاشتند. قبل از اجرایی شدن طرح گسترش تهران این منطقه به شکل چهارراهی کوچک بود. گذرگاه های این منطقه شبیه گذرگاه های دیگر تهران کم عرض و پیچ در پیچ بود. بعد از به روی کار آمدن حکومت پهلوی رویه مدرنیزاسیون در تهران شکل گرفت. رضا شاه، سرتیپ کریم آقا بوذرجمهری که یکی از افسران او بود را به عنوان ریاست شهرداری آن زمان انتخاب کرد تا کار اصلاح و بازسازی تهران را به عهده گیرد. چهارراه حسن آباد در دوره ای بوذرجمهری به میدان دایره ای شکلی به شعاع ۴۵ متر و مساحت حدود ۶۵۰۰ متر مربع تغییر کرد و در سال ۱۳۰۹ مورد استفاده قرار گرفت. (سهرابی و همکاران، ۱۳۹۵) آب و هوای منطقه ۱۲ تهران به نسبت سایر مناطق خنک تر و سالم تر است. این موضوع به دلیل باغات و پارک های زیادی است که در این منطقه وجود دارد. بر اساس سرشماری های سال ۱۳۹۰ این منطقه دارای جمعیت حدودا ۲۴۰.۰۰۰ نفر بوده که این اعداد و ارقام اکنون تغییر کرده اند. همچنان مساحت این منطقه برابر با ۱.۶۰۰.۸۲۳۵ می باشد. که هر کدام از محله های منطقه در نقطه ایی از این مساحت جای گرفته اند. وجود بناهای چهارگانه ای که بدنه میدان را به وجود آورده اند، از شاخص های مهم میدان است. این بناها که به سبک نئو پالادین با تلفیق معماری باروک فرانسوی در سال ۱۳۱۳ توسط میرزا علیخان مهندس طراحی شده اند (بانی مسعود، ۱۳۹۰: ۲۲۲) ترکیب بدنه میدان تقليیدی از آثار معمار مشهور اิตالیایی دوره رنسانس، آندره ا پالادیو است که از ترکیب قوس-نعل در گاه در فاصیه میان ستون ها به

طور موثری استفاده کرده است. ساختمان‌های قدیمی بخش جنوب شرقی میدان که شبیه سه وجه دیگر میدان بوده اند در دوره ای تخریب و در دهه ۳۰، ساختمانی با نمای تمام شیشه‌ای و بدون هماهنگی با بناهای پیرامون میدان به جای آن ساخته شد. این ساختمان متعلق به بانک ملی بوده و اخیراً در پی بازسازی میدان در جلوی نمای شبیه ای، سازه ای نمایشی شبیه به نمای دیگر میدان به آن الحاق شده تا تمامیت فضای اولیه میدان تا حدودی بازگردد. در سال ۱۳۷۹ دورتادور میدان که وضع نابسامانی داشتند مرمت شده و این میدان شکوه نخستین خود را تالندازهای بازیافت. در میان فضاهای عمومی شهری، میدان‌های شهری همواره به عنوان یکی از شاخص‌ترین فضاهای در راستای ایجاد هویت شهری مطرح بوده‌اند (رنجبر، ۱۳۹۱). این میدان یکی از ارزش‌ترین فضاهای هویت‌بخش در حدوده مرکز تهران است که به رغم توسعه ناهمگون تهران در طی چند دهه گذشته همچنان اصالت و هویت خود را حفظ کرده است و با شیوه معماري منحصر به فرد خود وحدت بصري را در فضای آشفته مناطق مرکزي تهران ایجاد کرده است. تصویر شماره دو به معرفی اجمالي میدان حسن‌آباد پرداخته است. اين نوع از میدان‌ها که نقشه آن‌ها به صورت دائري ای طراحی می‌شوند، كامل ترین نمونه و الگوی فضایي بود که در دهه‌های نخست دوره معاصر، از آن‌ها به عنوان فلکه نيز ياد می‌كردند تا حرکت و دور زدن اتومبيل‌ها در میدان بهتر انجام پذيرد. اين نوع از میدان‌ها از يك سو به دليل اتصال راه‌ها و از سوی دیگر به دليل قراگيری ساختمان‌های مهم و دولتی در اطراف فضاهای باز شهری، مورد توجه قرار گرفته است. (قادیانی و همکاران، ۱۳۹۲: ۱۹۴)

تصویر ۲: معرفی میدان حسن‌آباد



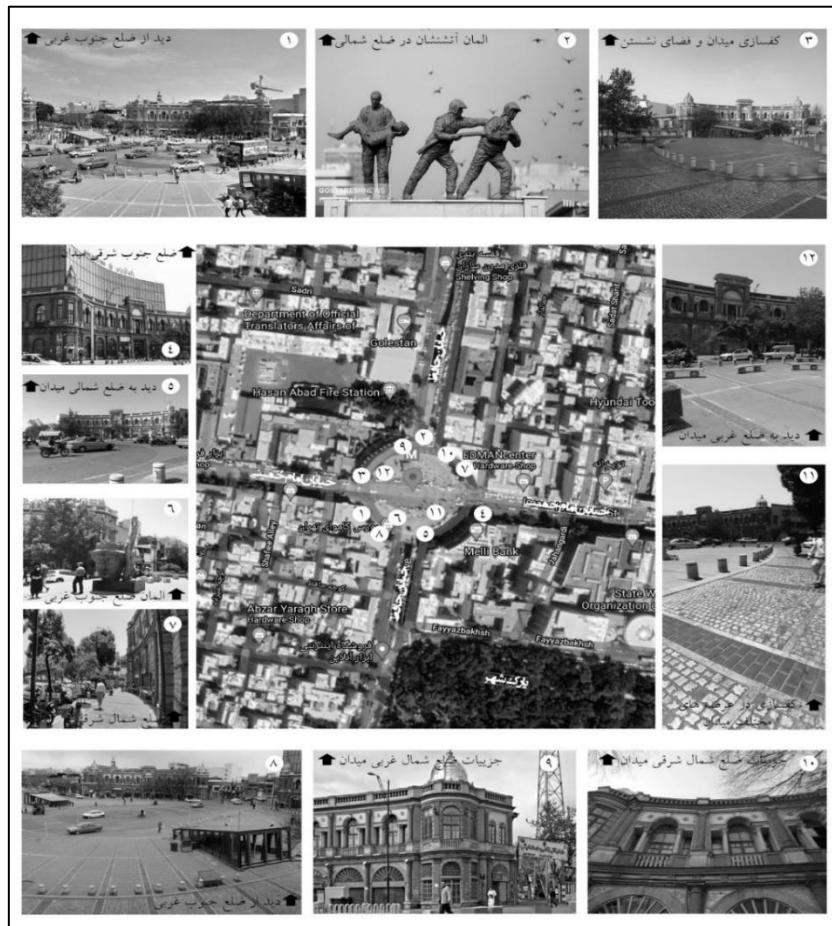
منبع: سایت شهرداری منطقه ۱۲ تهران

یافته‌های پژوهش

۷۸۶ فصلنامه علمی - پژوهشی چیراچیا و پر نامه ریزی منطقه ای، سال دوازدهم، شماره اول، زمستان ۱۴۰۰

آن چه در دانش شهرسازی برای فضاهای عمومی شهری ارزش می باشد، نقش اجتماعی و تعاملی است که این فضا در زندگی جمعی شهر وندان ایفا می کند و افراد و گروه ها مختلف اجتماعی در آن سهیم هستند(صرفی و همکاران، ۳۵۴:۱۴۰۰). سازوکار رابطه انسان با محیط بر سه مکانیسم احساس محیط، ادراک محیط و شناخت(معنای) محیط بنانهاده شده است. احساس، گام نخست ارتباط انسان با محیط است و آنطور که مولوپونتی توصیف می کند، شکلی آغازین از ارتباط ما با جهان است.

تصویر ۳: عناصر کالبدی میدان حسن آباد



منبع: یافته های میدانی نگارندگان

انسانها در مواجهه با محیط پیرامون، به جمع آوری، برداشت اطلاعات محیطی و آگاهی از ویژگی های محیط اطراف، به منظور برقراری ارتباط نزدیکتر و احساس آرامش بیشتر، اقدام نمایند.

پدیده ادراک، فرایندی ذهنی است که در طی آن تجارب حسی معنادار می شوند و از این طریق انسان روابط امور و معانی اشیاء را درمی بارد و به فرایندی ارجاع دارد که طی آن یک محرك حسی به درون ساختار تجربه سازمان یافته ما از جهان ترجمه می شود و به واسطه آن از چیزها آگاهی می یابیم (سبزه کار، ۱۳۹۶). ادراک محیط موجب شناخت محیط می شود و رفتار انسان در محیط را شکل می دهد. واقعیت امر این است که ما برای این که یک عینیت ویژه را به ذهنیت تبدیل کنیم و آن را ملاک ارزیابی و رفتار خود قرار دهیم، لازم است از یک مرحله میانی گذر کنیم، این

مرحله ادراک است که به عنوان فرایند سازماندهی و تفسیر اطلاعات حسی در جهت معنادار کردن آنها تعریف می‌شود (پاکزاد و بزرگ، ۱۳۹۳، ۱۰۵).

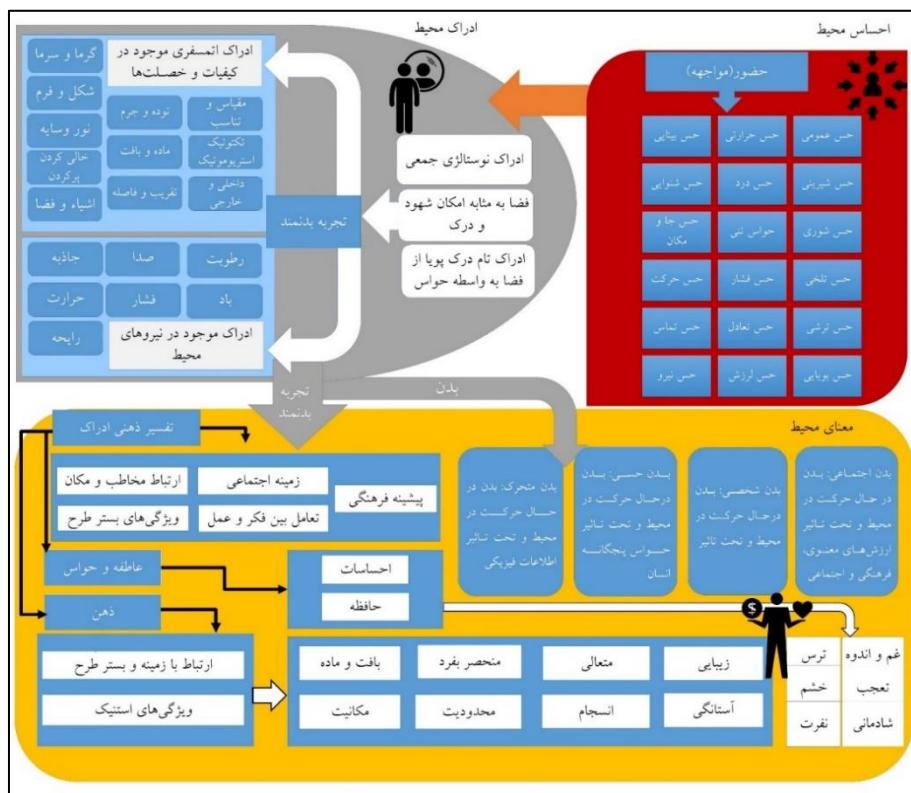
در فرایند شناخت محیط، ابتدا به یک پدیده توجه کرده، آن را به حافظه برده و پس از طبقه‌بندی در فایل مناسب، در حافظه خود ذخیره می‌کنیم تا در موقع لازم به یادآوریم. گاهی درباره آن به تفکر می‌پردازیم، از آن یک تصویر ذهنی و نقشه شناختی می‌سازیم و به حل مسائل مربوط به آن می‌پردازیم و از آن برای حل مسائلی که در زندگی با آن روبرو هستیم استفاده می‌کنیم (شاهچراغی و بندرآباد، ۱۳۹۴، ۲۰۸). مطابق نظر جانسون، معنا در تجربه بدنی ریشه دارد: از احساس کیفیت‌ها، الگوهای حسی، حرکت‌ها، تغییرات برمی‌خیزد. معنا وابسته به تجربه و ارزیابی کیفیت موقعیت‌هاست.

معنا، مسئله روابط و ارتباط‌های ریشه‌دار در پیوند بدنی موجود-محیط یا در برهمنکش است. معنای چیزی شامل روابط آن، بالفعل و بالقوه باکیفیت‌ها، چیزها، رویدادها و تجربه‌های دیگر است (جانسون، ۱۳۹۶، ۳۶۱). تصویر شماره چهارم به مؤلفه‌های تأثیرگذار بر این سه مکانیسم و رابطه میان آنها پرداخته است و تصویر شماره پنجم؛ مدل نهایی این تحقیق و مولفه‌های دربرگیرنده این روابط سه گانه را مشخص می‌کند.

جدول شماره سوم، بر اساس کدهای گزینشی و روش پدیدارشناصانه مکس ون من در راستای انطباق با ویژگی‌های نمونه مورد مطالعه صورت گرفته است می‌توان چنین عنوان کرد که خوانش تجربه میدان توسط شهروندان در سه سطح شناخت، ادراک و معنای محیط با نگرش به مؤلفه‌های پدیدارشناختی پالاسما در گرو توجه و اهمیت به خصوصیات کالبدی، عملکردی و معنایی و ادراکی و ذهنی میدان هست که همگی دال بر تجربه زیسته و بدنمند افراد با اولویت ادراک حسی می‌باشد. و هر یک از مؤلفه‌های در مکانیسم خاصی قابل روایت هستند.

معیارهای حاصل از این تحقیقات بستر مناسبی برای کشف مؤلفه‌های فهم مکان را میسر می‌سازند. این معیارها در سه حوزه الف: دریافت پیشاً‌آگاهانه، ب: اصالت ادراک تام و حضور در فضا و ج: اصالت خاطره و خیال و معنای ذهنی محیط یا معناگرایی بدنمند قابل استنتاج هستند که در دیالکتیک میان انسان و محیط و میدان در قالب احساس، ادراک و شناخت(معنای محیط) قابل دسته‌بندی است. در حقیقت قضاوت آنی نسبت به شخصیت فضا، تمامیت حس تنانه (بدنمند) و حس وجودی ما را فرامی‌خواند که به جای مشاهده دقیق و آگاهانه صرف، اقدام به ادراک گستره محیط پیرامونی می‌کند. ضمناً، این نوع ارزیابی و تشخیص ترکیبی، با ادغام ادراک، حافظه و تخیل، طی یک فرآیند بدنی طرح‌ریزی می‌شود. هر فضا و مکانی، دعوت و پیشنهادی است برای انجام فعالیت‌های متمایز. اتمسفر، فعالیت‌ها را تحریک و تخیل را هدایت می‌کند.

تصویر ۴: مؤلفه های تاثیر گذار بر سازوکار رابطه انسان با محیط



منبع: یافته های میدانی نگارندگان

معیارهای روایی این پژوهش کیفی از طریق پاسخگویی به سوالات زیر به دست آمده است:

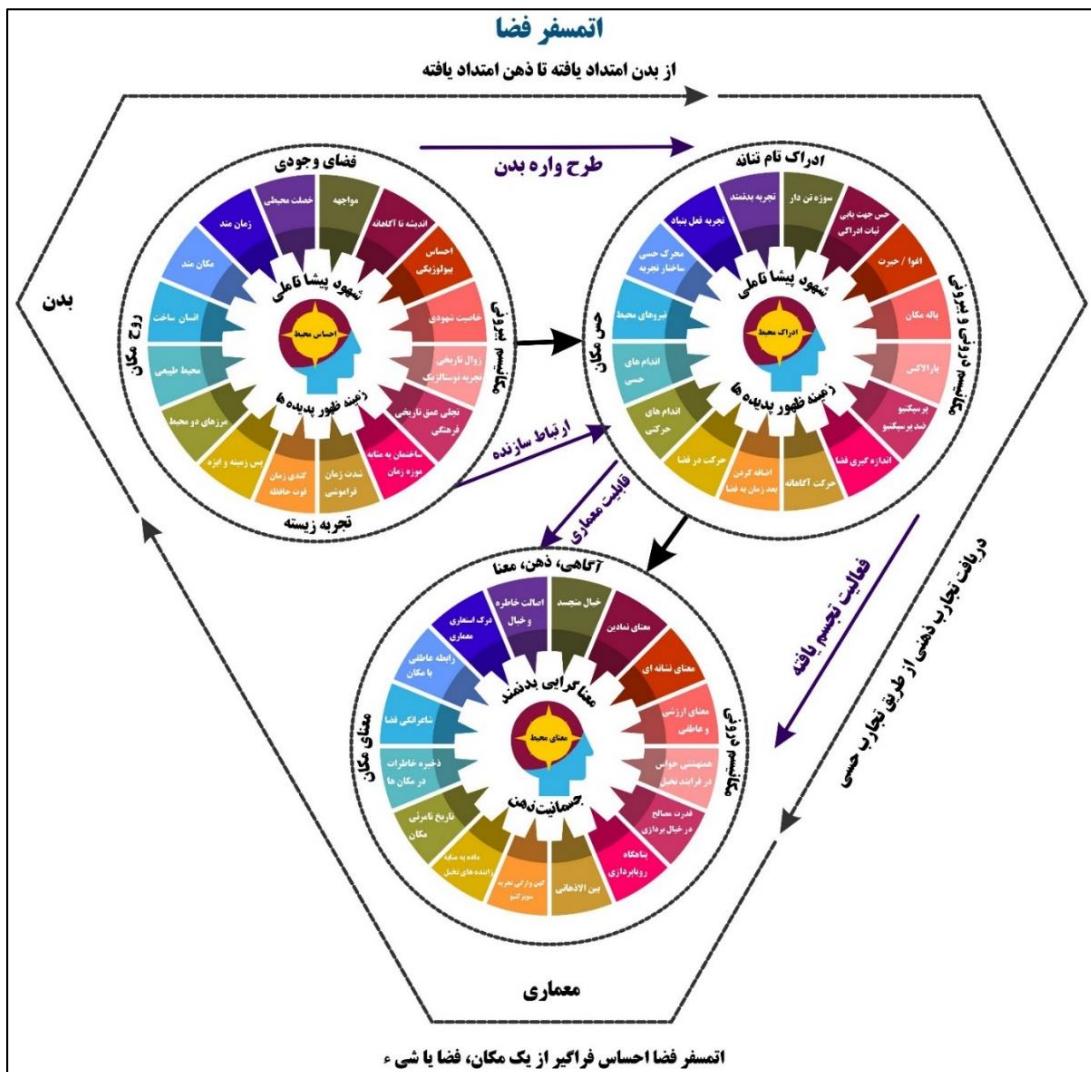
پلکینگهورن (۱۹۸۹)، و کرسول (۲۰۰۷)، چند پرسش را برای تعیین اعتبار پژوهش پدیدارشناسی مطرح می کنند: آیا مصاحبه گر بر محتوای توصیفات مشارکت کنندگان به نحوی تأثیر گذاشت که توصیفات آنها، دیگر بازتاب واقعی تجربه شان نباشد؟ آیا رونویسی از محتوای مصاحبه ها دقیق و صحیح صورت گرفته و معنای سخنان افراد در مصاحبه را می رساند؟ آیا توصیف ساختاری مختص همین شرایط است، یا به طور کلی برای این تجربه در شرایطی دیگر هم می تواند مصدق پیدا کند (پلکینگهورن، ۱۹۸۹). آیا نویسنده، پدیده روشی را برای مطالعه انتخاب کرده که آن را به صورت واضح و دقیق بیان کرده باشد؟ آیا نویسنده در پایان تحلیل، جوهره یا ذات تجربه مشارکت کنندگان را بیان کرده است؟ آیا این جوهره شامل توصیف تجربه ها و بستر هایی که تجربه در آن رخداده، هست؟ آیا نویسنده به صورت بازآن دیشانه در سرتاسر مطالعه حضور داشته است؟ (کرسول، ۲۰۰۷: ۲۱۷). آنچه در روایی پژوهش پدیدارشناسی اهمیت دوچندانی دارد روایی تفسیری است. که دیدگاهها، افکار، احساسات، مقاصد و تجارب افراد مورد مطالعه توسط پژوهش گر به درستی درک شده و در گزارش پژوهش منعکس شده اند (جانسون، ۱۹۹۷: ۲۸۵).

جدول ۱: شاخص های بررسی نمونه موردی در تطبیق مطالعات نظری و مصاحبه های میدانی

کد نهایی	کدگذاری محوری	کدگذاری باز	گزاره های به دست آمده از مصاحبه ها
فضای وجودی	روز مکان تجربه زیسته مکانیسم بیرونی	خاصیت شهری پس زمینه و ایزه مرزهای محیط مواجه شهود پیشا تاملی زمینه ظهور پدیدارها	احساس مخصوصیت در داخل میدان در هنگام ورویدن میدان با خروج از استگاه متوجه حضور در زمانی از گذشته چشم نظم اجزای کالبدی میدان و تقارن بین ساختمند ها وحدات و یکارچگی /خوانایی/ تبدل به شناه/مزکریت/اقتصاد پویا و قدرت اقتصادی/غناهی محتواهی تعالیت ها/ فعالیت های مردم در طول روز و آرامش در شب/ایریاپر زمانی پیش از تاریخی بودن/ حس تعلق و هویت مندی فضای احساس این همانی با فضا/حس مکث و مقیاس انسانی/ صمیمیت و آنسایی اقامت حضور/
ادراک تام تنانه	حس مکان مکانیسم درونی و بیرونی	تجربه پذیرند باله مکان پرسپکتیو و ضد پرسپکتیو حرکت آگاهانه حس جهت پایی اندازه گیری فضای فعالیت تجسم یافته	انعطاف پذیری و چند عملکردی بودن فضای میدان/ تجربه اصلی به واسطه کاربرد حواس/اجماع افراد و گروه ها/ ملاقات ها و ارتباطات صمیمانه/ عملکرد کالبدی مناسب از قیل نشستن، مکث کردن، دریدن و لمس کردن/ تمایل به تجربه فضای، گردش و شاخت آن/ پوشش کیاهی مناسب (دختان) / عناصر کاربردی و مناصر با ارزش تاریخی راه رفتن بر روی سنگ فرش میدان/ لمس اجر شناسی تاریخی/نشستن بر روی سکوها/عمره های فضایی مختلف با تغییر کفساری/ موسیقی ارتباطات اجتماعی/ تغییر فضا در شب و روز/ تأثیر فصول بر میدان/
آگاهی، ذهن، معنا	معنای مکان مکانیسم درونی	ذخیره خاطرات رابطه عاطفی با مکان اصالت خاطره و خیال جسمانیت ذهن محترای پدیدار شناسی مکان معنا گزایی پذیرند	نگذشتر دهنی به سمت خاطرات گذشته/ پیاده ری رویدادها و فعالیت های جمعی مردم در گذشته/ حس نوستالژیک میدان/ مکان حافظه ایمه، تصویر ذهنی پیشین فضای خاطرات و ارزش های جمعی/ تعقات قلبی و دیستگی های عاطفی/ تجسد پادکشی استعاره های ذهنی/ هزار توبی قابل کشف از رویدادها، مکان ها و روابط/ حس شلوغی و مزاحمت در روز و آرامش در شب/ تاثیر بسیار بزرگ نور در ایجاد حس این همانی با فضا در ساعت شب / تکه ای از تهران قدیم

منبع: یافته های میدانی نگارندگان

تصویر ۵: مدل نهایی تحقیق



منبع: یافته‌های میدانی نگارندگان

نتیجه‌گیری و دستاوردهای علمی پژوهشی

ویژگی‌های جغرافیای تاریخی یک مکان شکل دهنده هویت آن مکان می‌باشند که به دلیل این که دارای ویژگی‌های مخصوص به خود هستند از مکان‌های دیگر قابل تشخیص می‌شوند و دارای شبکه متنوعی از ارتباطات و تعاملات اجتماعی و فرهنگی می‌باشد. کشف راه حل‌های مسئله تجربه مکان پس از فهم دقیق برنامه عملکردی، شناخت میدان، برنامه عملکردی، نیازها و ویژگی‌های پیش‌زمینه، پس‌زمینه مکان، ضمن پاسخ به وجه کاربردی، می‌تواند بی‌درنگ، عزیمت خود به عالم خیال، خیال بین الذهانی، اسطوره‌ها و معنای استعاری حضور انسان را که در ضمیر ناخودآگاه خود بر حسب تجربه زیسته‌اش نهفته دارد، آغاز کند. معنا در فرایند فهم تجربه مکان صرفاً در تجربه زیسته و در مواجهه جسمانی ما با واقعیت‌های فیزیکی و ذهنی به وجود می‌آید. یک بنای معنادار، ما را به دیدن، حس کردن و اندیشیدن به خود ملهم می‌سازد. آثار موفق معماری و شهرسازی، حواس ما را تیز می‌کنند، راه را بر ادراکات ما می‌گشایند و ما را به دریافت واقعیت‌های جهان تشویق می‌کنند. هدف واقعی یک اثر، خلق اشیاء یا

فضاهایی زیبایی‌شناختی شده نیست، بلکه فراهم کردن چهارچوب‌ها، افق‌ها و عرصه‌هایی برای تجربه کردن و فهم جهان و خودمان است. تجربه معماری از اعمال، کنش‌ها و فعالیت‌های ما زاده شده و به آن‌ها امکان رشد می‌دهد. با توجه به ویژگی‌های پدیدارشناختی پالاسما، در خوانش مکان، آگاهی از مواجهه فرد و تجارب شخصی او از مکان و میزان غنای حسی دریافت شده از آن از مهم‌ترین موارد بررسی خصوصیات کالبدی بناست که از طریق یکی شدن با فضا و ادغام ادراک حافظه و تخیل در فرایند بدنی رخ می‌دهد که قابلیت شهودی و ترانگی دارد و قابلیت آن بنادر همراه ساختن و جهت‌دهی رفتار مخاطبان بر اساس مفاهیم کالبدی ویژه خود را برجسته می‌کند.

منابع

- آندو، تادائو (۱۳۹۵)، شعر فضا، ترجمه محمدرضا شیرازی، تهران: انتشارات فکرנו
ابراهیمی اصل، حسن و دیگران (۱۳۹۶)، شناخت مؤلفه پارلاکس و ریشه‌یابی آن در فلسفه طراحی استیون هال، تهران: نشریه باغ نظر، سال
چهاردهم، شماره ۵۰، ص ۶۸
- اکبری، علی، نیرومند شیشوان، مهدیه (۱۳۹۸)، جایگاه تجربه زیستی از منظر فلسفه بدن در فرایند طراحی و خلق مکان، تهران: نشریه پژوهش‌های فلسفی، شماره ۲۶، ص ۴۷
- اسمیت، دیوید وودراف (۱۳۹۳)، پدیدارشناسی، ترجمه مسعود علیا، تهران: انتشارات ققنوس، چاپ دوم
بانی مسعود، امیر (۱۳۸۸)، معماری معاصر ایران، تهران، نشر هنر معماری قرن. چاپ اول
- بصیری، مصطفی، زیبایی عظیم، علی (۱۳۹۸)، تاثیر مبلمان شهری بر کیفیت محیط زیست شهری (مطالعه موردي: محدوده خیابان امام تبریز از میدان ساعت تا آبرسان)، فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیا (برنامه ریزی منطقه‌ای)، سال نهم، شماره سوم، صص ۲۴۸-۲۲۹
- پاکزاد، جهانشاه، بزرگ، حمیده (۱۳۹۳)، الغای روانشناسی محیط برای طراحان، تهران: انتشارات آرمانشهر.
- پالاسما، یوهانی (۱۳۹۲)، دست متفکر، حکمت وجود متجلسد در معماری، ترجمه علی اکبری، تهران: انتشارات پرهام
- پالاسما، یوهانی (۱۳۹۳)، چشمان پوست، ترجمه رامین قدس، تهران: نشر پرهام نقش
- پالاسما، یوهانی (۱۳۹۵)، خیال مجسم، تخیل و خیال پردازی در معماری، ترجمه علی اکبری، تهران: انتشارات پرهام نقش.
- پرتوی، پروین (۱۳۹۴)، پدیدارشناسی مکان، تهران: انتشارات فرهنگستان هنر
پورجعفر، محمدرضا، پورمند، حسنعلی و دیگران (۱۳۹۰)، پدیدارشناسی هویت و مکان در بافت‌های تاریخی، نشریه شهر ایرانی اسلامی،
شماره سوم، صص ۷۰-۱۱
- جانسون، مارک ال (۱۳۹۶)، معنای مجسم معماری، ذهن در معماری، ترجمه رضا امیررحمی، تهران: نشر معمار
- جانسون، مارک ال (۱۳۹۶)، زیبایی‌شناسی فهم انسان معنای بدن، ترجمه جهانشاه میرزا بیگی، تهران: انتشارات آگاه
- حیدری، شاهین (۱۳۹۴)، درآمدی بر روش تحقیق در معماری، تهران: انتشارات فکر نو
- خیمنز، کارلوس (۱۳۸۵)، لوییز باراخان از زیان کارلوس خیمنز، ترجمه نرگس مروجی، تهران: مجله آبادی، شماره ۵۱
- دووینیمون، فردیک (۱۳۹۳)، بدن آگاهی، ترجمه مریم خدادادی، تهران: انتشارات ققنوس
- رابینسون، سارا، پالاسما، یوهانی (۱۳۹۶)، ذهن در معماری، ترجمه رضا امیررحمی، تهران: انتشارات معمار
- رنجب، احسان، پورجعفر، محمود رضا، انصاری مجتبی، بمانیان، محمود رضا (۱۳۹۱)، در جستجوی رمز پایداری در میادین شهری در بافت تاریخی بوشهر، رساله دکتری، دانشگاه تربیت مدرس.

- ۷۹۲ فصلنامه علمی - پژوهشی جغرافیا و برنامه‌ریزی منطقه‌ای، سال دوازدهم، شماره اول، زمستان ۱۳۰۰ ساکالوفسکی، رابت(۱۳۸۴)، حیث التفاتی چیست و چرا مهم است؟، ترجمه احمد امامی، تهران: مجله ذهن، شماره ۳۵-۳۶، ص ۵۹
- سبزه کار، اسما(۱۳۹۶)، مولوپونتی و تحلیل آثار نقاشی، تهران: انتشارات هرمس، چاپ اول
- سید برنجی، سیده کهریا، حبیبی، سید محسن، طبیبان، منوچهر، بحرینی، سید حسین(۱۳۹۹)، بررسی نقش بنایهای تاریخی در بازآفرینی پایدار و ارتقاء هویت شهری(مورد پژوهی: میدان مرکزی و تاریخی رشت)، فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیا(برنامه ریزی منطقه ای)، سال دهم، شماره چهارم، صص ۱۵-۱
- شهرابی، مژگان، اردلانی، حسین(۱۳۹۵)، ارزیابی زیباسازی میدان حسن آباد تهران، اولین کنفرانس ملی معماری اسلامی، میراث شهری و توسعه پایدار، تهران
- شار، آدام(۱۳۹۷)، هایدگر برای معماران، ترجمه مرتضی نیک فطرت، تهران: انتشارات فکرنو
- شاهچراغی، آزاده، بندرآباد، علیرضا(۱۳۹۴)، محاط در محیط، کاربرد روان شناسی محیطی در معماری و شهرسازی، تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی.
- شیرازی، محمدرضا(۱۳۸۹)، معماری حواس و پدیدارشناسی ظریف یوهانی پالاسما، تهران: انتشارات رخداد نو
- شیرازی، محمدرضا، ۱۳۸۹، پدیدارشناسی در عمل آموختن از تحلیل پدیدارشناسی پالاسما از ویلا مهیرا، مجله آرمانشهر، شماره ۴ شولتز، کریستین نوربرگ(۱۳۸۸)، روح مکان، ترجمه محمدرضا شیرازی، تهران: انتشارات رخداد نو
- صفایان، محمد جواد(۱۳۹۴)، ساختن و سکنی گریدن جزء جدانشدنی هستی آدمی، تهران: مجله اطلاعات حکمت و معرفت، شماره ۵، پیاپی ۱۱۲، صص ۲۰-۱۹
- صفروی شیخ علی کلایه، بهاره، ترابی، زهره(۱۴۰۰)، میدین شهری به عنوان فضای عمومی در زندگی اجتماعی و ارائه راهبردهایی به منظور ارتقاء تعامل اجتماعی، فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیا(برنامه ریزی منطقه ای)، سال یازدهم، شماره سه، صص ۳۶۱-۳۴۹
- صادی، امیر حسین و همکاران(۱۳۹۸)، فضامندی و بدن آگاهی: بازخوانش مفهوم فضا در تجربه معماری نمونه موردي، موزه هنرهای معاصر تهران: نشریه علمی باغ نظر، شماره ۷۵، صص ۷۶-۷۳
- ضیمران، محمد، ارشاد، محمد رضا(۱۳۹۳)، اندیشه‌های فلسفی در پایان هزاره دوم، تهران: نشر هرمس
- عسگری، رضا(۱۳۹۷)، مساله معنا در معماری، تهران: مجله معمار، شماره ۱۰۸، صص ۱۳-۶
- غريب پور، افرا(۱۳۸۹)، مفهوم عملکرد در اندیشه لویی کان، تهران: نشریه صفة، شماره ۵۱، صص ۳۳
- فلامکی، محمد منصور(۱۳۹۳)، ریشه‌ها و گرایش‌های نظری معماری، تهران: انتشارات فضا، چاپ پنجم
- فیضی، سعیده، درسخوان، رسول، ستاری ساربانقلی، حسن(۱۳۹۷)، ارزیابی کیفیت بصری و ذهنی منظر شهری ائل گلی شهر تبریز(وروودی خیابان ائل گلی تا میدان خیام)، فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیا(برنامه ریزی منطقه ای)، سال نهم، شماره دهم، صص ۴۷۵-۴۵۹
- قهرمانی، محمدباقر و دیگران(۱۳۹۳)، تن یافتگی تماشاگر در فضای های پیکی فیلم، تهران: نشریه هنرهای زیبا، دوره ۱۹، شماره ۲، صص ۷۷
- کلیف موئین، تانر اوچ، استیون تایزدل(بی‌تا)، طراحی شهری (نقش و نگار؛ آرایه‌ها)، ترجمه حسنعلی پورمند، چاپ دوم، تهران: انتشارات دانشگاه تربیت مدرس.
- ماتیوس، اریک(۱۳۸۷)، درآمدی به اندیشه‌های مولوپونتی، ترجمه رمضان برخوردار، تهران: انتشارات گام نو
- معظمی، منوچهر(۱۳۸۶)، گسترهای فرهنگی در معماری معاصر ایران، تهران: نشریه معماری شهرسازی. شماره ۸۶
- منصوریان، یزدان(۱۳۹۴)، مجله اطلاعات حکمت و معرفت، سال دهم، شماره ۶، پیاپی ۱۱۳، کفتگو با منیره پنج تنبی. تهران: اطلاعات. میتروویچ، برانکو(۱۳۹۶)، فلسفه برای معماران، ترجمه احسان حنیف، تهران: انتشارات فکرنو

نگین تاجی صمد، انصاری، مجتبی، پورمند، حسن علی(بی تا)، تبیین نسبت رابطه انسان و مکان در فرآیند طراحی معماری با رویکرد پدیدارشناسی، تهران: نشریه هنرهای زیبا، دوره ۲۲، شماره ۴.

نواب، الهام، حاجی بابایی، فاطمه(۱۳۹۵)، پدیدارشناسی با تمرکز بر روش شناسی ون منن، تهران: انتشارات رفیع وروزبرازجانی، ویدا و جوادی، محمدرضا(۱۳۹۵)، بازیابی سازمان فضایی باع شهر فوی قزوین از منظر پدیدارشناسی هرمنوتیک، تهران: انتشارات یادآوران.

Creswell, J. W. (2007). Qualitative inquiry and research design: choosing among five approaches. Thousand oaks, ca; sage publications.

De marrais, K. & Tisdale, K. (2002), What Happens When Researchers inquire Into Difficult Emotions? Reflection on Women Anger Through Qualitative Interview, Joutnal of Education

Gosling, D. (1996). Gordon Cullen: Vision of Design. Britain: Academy Editions.

Hale, Jonathan (2017) Merleau-Ponty for Architect. London: Routledge

Heidegger, M. (1977) The Age of the World Picture, in: Heidegger, M. TheQuestions Concerning Technology and Other Essays, Harper & Row (New York), 1977, P 134.□□Ingold, Tim (2000)

Hiss, Tony .The Experience of Place: A New Way of Looking at and Dealing With Our Changing Cities and Countryside, New York: Random House, Inc., 1991.

Holl Steven. Parallax. New York, NY: Princeton Architectural Press, 2000. Print

Merlau-Ponty,Maurice.1964.Phenomenology of Perception. Translated by Colin Smith.London:Routledge.

Moran, D. & Mooney, T(2002) The Phenomenology Reader, London, New York, routledge.

Otero-Pilos, Jorge (2010) Architecture s Historical Turn: Phenomenology and the Riseo of the Postmodern, Minneapolis: University of Minnesota Press

Otero-Pilos, Jorge (2012) Architectural Phenomenology and the Rise of the Postmodern, in C.Greig Crysler, Stephen Cairns, and Hilde Heynen(eds) The SAGE Handbook of Architectural Theory, London: Sage,pp. 136-151

Polkinghorn, D. E, (1989). phenomenological research methods. In R. S. Valle & S. Halling (Eds), Existential-phenomenological perspectives in psychology. P.p: 41-60. New York: Plenum Press.

Robert Pogue Harrison, Gardens: An Essay on the Human Condition, Chicago and London: The University of Chicago Press, 2008, 130.

Seamon, David (2013), Lived Bodies, Place and Phenomenology, Journal of Human Rights and the Environment 4: 143-166

Seamon, David (2017), Lived Bodies, Place and Phenomenology, Journal of Human Rights and the Environment 4: 143-166

Seamon,D. (2005). Phenomenology, Place, Environment and Architecture: A Reviw of the Literature(internet), Available from: http://www.arch.ksu.edu/seamon/articles/2000_phenomenology_review.htm

Sixmith, Judith A. and Andrew J.Sixsmith, Emperical Phenomenology: Principles and Method, Quality and Quantity, 21,1978,pp 313-333

Van Manen, M, (2014), Phenomenology of Practice: Meaning-Giving Methods in Phenomenological Research and Writing, California: Walnut Creek.

Yanowa, Dvora & Schwartz-shea, Peregrine(2006), Interpretation and Method, Emperical Research Methods and The Interpretive Turn, By M.E, SHARPE London Inc psychologist, 32(2).115-123

Zumthor, Peter. Atmospheres: Architectural Envimnments -Surrounding Objects, Boston. Berlin, Basel: Birkhauser, 2006, 13.