

ترجمه انگلیسی این مقاله نیز تحت عنوان:
Urban Design Principles of the Squares
in the First Pahlavi Period Revisited
در همین شماره مجله به چاپ رسیده است.

بازشناسی اصول طراحی شهری میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول

هدا میرمظفری^۱، اکبر عبدالله زاده طرف^{۲*}

۱. دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی شهری، گروه شهرسازی، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران.

۲. استادیار گروه شهرسازی، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران.

تاریخ دریافت: ۹۶/۰۳/۱۴ تاریخ اصلاح: ۹۶/۱۱/۱۵ تاریخ انتشار: ۹۶/۱۰/۰۱

چکیده

هر نسلی در زندگی خود به شیوه یا شیوه‌هایی در شهر و فضاهای آن تصرف می‌کند و با دانش فنی و تاریخی از یک طرف و تحولات مربوط به زمان خود از طرف دیگر به تولید فضاهای عمومی و خصوصی می‌پردازد؛ هرگونه مداخله در فضاهای شهری گذشته نیازمند شناخت بیشتر شهرها و سرگذشت آنها در طول تاریخ است. در اواخر دوره قاجار و اوایل دوره پهلوی اول به موازات تحولات واقع در غرب، استفاده از روش‌های طراحی شهری متداول در غرب در ترکیب با روش‌های سنتی رواج یافت و به مرور زمان در دوره پهلوی اول انقطعی تاریخی در اصول و روش‌های بومی طراحی شهری صورت گرفت. هدف پژوهش بازشناسی اصول طراحی شهری و زمینه‌های مرتبط با آنها در شکل‌گیری میادین دوره پهلوی اول است. راهبرد این پژوهش تفسیری-تاریخی بوده و روش گردآوری داده‌ها ترکیبی از روش‌های کتابخانه‌ای و میدانی است. جامعه آماری این پژوهش میادین ساخته شده در دوره پهلوی اول (۱۳۲۰-۱۳۰۰) است؛ و نمونه آماری ۲۸ میدان از میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول در شهرهای مهم ایران است. در این ارتباط ابتدا زمینه‌های مؤثر در شکل‌گیری فضاهای جدید شهری در دوره پهلوی اول مورد بررسی قرار گرفت که عبارتند از زمینه‌های نوسازی شهری، سبک زندگی، اجتماعی-فرهنگی و تکنولوژی. سپس زبان اصول طراحی شهری براساس ابعاد طراحی شهری کرمونا تدوین شد. نتایج نشان می‌دهد که زبان طراحی در ارتباط با ابعاد مورد نظر در شکل‌گیری فضاهای شهری همگام با تحولات رخداده در زمینه‌های شکل دهنده آن مرتبط است. در واقع تفاوت تحولات رخداده، و البته گستره با تحولات تاریخی پیشتر از آن، موجب تحولات عمده در شکل‌گیری فضاهای شهری با زبان طراحی جدید شده و به گسترش زبان طراحی شهری در دوران پیشتر از خود منجر شده است. البته این گسترش نه به طور کامل بلکه می‌توان تا حدودی زبان طراحی شهری اول را در طراحی جداره‌های میدان هنوز مشاهده کرد.
وازگان کلیدی: میدان شهری، دوره پهلوی اول، اصول طراحی شهری، تولید فضای شهری.

مقدمه

• بیان مسئله

هیچ جامعه‌ای بدون نگاه به گذشته و تاریخ نمی‌تواند در ک

* نویسنده مسئول ۰۹۱۴۳۱۰۳۳۷۸

 hoda.mirmozafari@gmail.com

این مقاله برگفته از رساله ارشد هدایمیرمظفری تحت عنوان «بازشناسی اصول طراحی شهری میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول» است که به راهنمایی دکتر اکبر عبدالله زاده طرف در دانشکده هنر و معماری دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تبریز ارایه شده است.

شهری بوده‌اند؟

پرسش‌های پژوهش

پرسش اصلی : چنانچه در انتهای مقدمه آمد پرسش اصلی این پژوهش عبارت است از اینکه : "میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول دارای چه اصول سازماندهی فضایی به لحاظ طراحی شهری بوده‌اند؟"

پرسش‌های فرعی :

• چه ارتباطی بین اصول سازماندهنده فرم میادین و زمینه‌های سیاسی، فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی آن دوران وجود دارد؟

• تحولات عمده رخ داده در دوره پهلوی اول در ارتباط با زمینه‌های سیاسی، فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و نوسازی شهری چیست؟

اهداف پژوهش

- بازشناسی اصول طراحی شهری درسازماندهی فضایی میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول.
- تبیین ارتباط بین اصول سازماندهنده و زمینه‌های مرتبط با تحولات سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و تکنولوژیکی رخ داده در دوره پهلوی اول.

مبانی نظری

تحولات عمده رخ داده در دوره پهلوی اول چنانچه در مقدمه آمد، کاتبرت طراحی شهری را مطالعه چگونگی دستیابی شهرها به شکل فیزیکی خود و روندهایی می‌داند که شکل‌های ویژه شهری از طریق این روندها محقق شده‌اند؛ منظور از روندها تحولات زمینه‌ای است که به لحاظ تاریخی در جهان‌بینی یک حکومت یا ملت رخ می‌دهد و این جهان‌بینی به تولید و بازتولید فضاهای جدیدی با شکل ویژه منجر می‌شود. بدون شک تحولات رخ داده در دوره پهلوی اول در تطابق تاریخی-البته نه همزمان-با تحولاتی است که در غرب اتفاق می‌افتد و در نتیجه افزایش ارتباطی است که حکومت فتحعلی شاه بین ایران و اروپا آغاز می‌کند (حیبی، ۱۳۸۳: ۱۹). تحولات رخ داده در غرب که تحت عنوان "مدرنیته" شناخته می‌شود، در غرب موجب تحولات عمده‌ای در زمینه‌های گسترهای از زندگی را موجب شد. مدرنیته به معنی منش و شیوه زندگی امروزی است که به جای شیوه زندگی کهن به کار برده می‌شود (احمدی، ۱۳۷۷: ۹). مدرنیته ویژگی‌های مختص خویش را دارد که این ویژگی‌ها با مشخصات زندگی انسان در عصر سنتی متفاوت است. مدرنیته همواره به پیش رفتن به سمت نو

منجر می‌شود؛ طراحی شهری مطالعه و بررسی چگونگی بازنمایی تمدن‌ها در شکل فضایی و روندهایی است که شکل‌های ویژه شهری از طریق آن محقق می‌شوند. او عنوان می‌کند که شهرها زبان بازنمایی نمادین جهانی هستند که ما ساکن آنیم و تدریجاً در طول تاریخ شکل یافته‌اند؛ طراحی شهری درباره انتقال مفهوم شهری در ریخت‌های ویژه شهری است. رو و کوتر (Rowe & Koetter, 1978) بر این باور است که شهر همچون بستری برای عرضه، نمایش و یادآوری خاطره‌هاست، بنابراین شهر باید نقاط و عناصر خاطره انگیز را در خود بپروراند. او توجه به سنت‌هایی که ساختار اجتماعی را به وجود آورده‌اند و برخاسته از زمینه‌های موجود در زمانه هست را حائز اهمیت می‌داند. در نگاهی مشابه بیکن (Bacon, 1968) معتقد است "معماری بیکن فضاست؛ به گونه‌ای که در فرد تجربه‌ای معین از پیوند با تجارت پیشین و آینده او ایجاد کند". این گزاره از بیکن در ارتباط با معماری قابل بسط به طراحی شهری نیز است. از طرف دیگر لفور (۱۹۹۱) معتقد است فضا قبل از هر چیزی امری اجتماعی است و شرایط اجتماعی، سیاسی و اقتصادی تولید و بازتولید می‌شود؛ و بنابراین فضا در هر عصر خاصی تولید و بازتولید می‌شود. با توجه به اهمیت نگاه تاریخی به شکل‌گیری فضای شهری، این پژوهش تلاش می‌کند آن بخش از فضاهای شهری را مطالعه کند که در دوره معاصر (پهلوی اول) هم‌مان با تحولات سیاسی، نوسازی شهری، سبک زندگی، فرهنگی، اجتماعی، تکنولوژیکی و نوسازی شهری در ساختار جامعه ایرانی شکل گرفت؛ هرچند آغاز تحولات به اواخر دوره قاجار مربوط می‌شود، با این وجود شدت آن در دوره پهلوی بیشتر از هر زمان دیگری است (کیانی، ۱۳۸۳: ۱۸۰). با تغییرات و تحولات ذکر شده و به طور کلی مدرنیته، فضاهایی با ویژگی‌های متفاوت از گذشته در دوره پهلوی اول به وجود آمدند. این تفاوت در شکل و محتوای فضاهای شهری هم در مقیاس فضای خیابان و هم میدان قابل مشاهده است. در ارتباط با مسئله مطرح شده و آنجا که به معماری و شهرسازی دوره پهلوی اول مربوط می‌شود تحقیقات گسترهای صورت گرفته است که ذکر آن نیازمند ارایه لیست بلند بالایی است. با این وجود از میان تحقیقات و مطالعات صورت گرفته در ارتباط با فضاهای جدید شکل گرفته در دوره پهلوی اول، در مقیاس میادین و در قالب تبیین زبان طراحی آنها پژوهش مشخص و مدونی صورت نگرفته است. بنابراین این پژوهش در صدد پاسخ به این پرسش‌هاست : میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول دارای چه اصول سازماندهی فضایی به لحاظ طراحی

در جامعه ایران صورت گرفت (پیترآوری نقل شده در ابراهیمی، سلطانزاده و میرشاہزاده، ۱۳۹۶: ۵۰۶) که ادامه آن به تغییرات در دوران پهلوی اول کشیده شد. یکی از اهداف حکومت پهلوی تجدددلبلی و تغییر سبک زندگی به شیوه غربی بود. در این راستا فعالیت‌هایی نظری نوسازی، تجهیز ارتش، ایجاد بروکراسی و مرکزگرایی، توسعه نهادهای آموزشی نوین، تلاش برای حضور بیشتر زنان در عرصه عمومی و کشف حجاب، متحداشکل کردن لباس، تلاش برای تضعیف نهادها و نیروهای سنتی و مذهبی بر طبق تصویر غرب صورت گرفت (هدایت نقل شده در ابراهیمی، سلطانزاده و میرشاہزاده، ۱۳۹۶: ۵۰۶ و اتابکی، ۱۳۸۳: ۱۸).

تحولات اجتماعی: دولت پهلوی به موجب سیاست‌های اتخاذی خود در راستای نوسازی، توانست طبقات و اقسام جدیدی به وجود آورد و برخی از طبقات اجتماعی را دچار تغییر و تحول کرده و ساختار اجتماعی را متحول سازد، طبقه کارگر صنعتی و متوسط شهری شامل حقوق‌بگیران، کارمندان بخش‌های دولتی، نظامی و خصوصی، متخصصان و دانش‌آموختگان جدید و روشنفکران از آن جمله بودند (سینایی نقل شده در نجف‌زاده و عباسی شاهکوه، ۱۳۹۲: ۸۳). حکومت پهلوی برای رسیدن به اهداف مدرن خود نیاز به قدرت داشت، درحالی که رهبران جامعه شبکه‌ای^۱ به عنوان رقبای آن در برابر خواسته‌های دولت ایستادگی و مقاومت می‌ورزیدند؛ زیرا لازمه جریان اصلاحات و نوسازی غربی این بود که ساختار جامعه دچار تغییر و تحول شود و این به معنای کاهش و یا نابودی قدرت و نفوذ زعمای اجتماعی است. همچنین پهلوی اول تلاش می‌کرد از طرق گوناگون، قواعد رفتاری حاکم بر مردم و جامعه را تحت کنترل درآورده و به خواست خود تعیین کند (همان: ۷۰).

تحولات فرهنگی: تجدد آمرانه پهلوی اول سعی در متحول ساختن جامعه به سبک نوین به تقلید از کشورهای اروپایی داشت. (آذری نقل شده در ابراهیمی و همکاران، ۱۳۹۶: ۵۰۶) رضاشاه با بهره‌گیری از سبک و شیوه غربی به دنبال ایجاد هویتی جدید در عرصه‌های فرهنگی و مذهبی-با کوتاه کردن دست افراد متدين، همراه توجه ویژه به دوران ایران باستان-بود که جایی برای مذهب و سنت اسلامی جامعه وجود نداشت (ملک زاده و بقایی، ۱۳۹۵: ۷۷).

به طور عمده تحولات رخ داده در دوره پهلوی اول در قالب دو مفهوم "ملی‌گرایی" و "bastan-گرایی" نهفته است. ملی‌گرایی به مفهوم ایجاد فضایی هویت‌ساز و وحدت‌بخش است که براساس آن تمام عناصر فرهنگی و تحت حاکمیت خود را به سوی اطاعت از یک فرهنگ

و کنار گذاشتن کهنه فرا می‌خواند (جهانبگلو، ۱۳۷۶: ۵). ورود مدرنیته به مثابه یک روش فکری و زندگی جدید بر فرهنگ و تمدن ایرانی تأثیر خاص خود را به همراه داشت. در این بخش تلاش می‌شود تا ابتدا به تحولات جامعه ایرانی در ارتباط با نوسازی شهری، سبک زندگی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و تکنولوژیکی پرداخته شود. نوسازی شهری: مدرنیته مهم‌ترین ضرورت برای نوسازی شهری بود. نوسازی شهری اصلاحات مختلف شهری، نظیر نظافت معابر، روشنایی معابر، تسطیح و توسعه خیابان‌ها را شامل می‌شد (صفری، شیخ نوری و یوسفی‌فر، ۱۳۹۳: ۵۷). نوسازی شهری به شکل عمدۀ در احداث "خیابان‌ها" نمایان شد و خیابان به عامل اصلی هویت‌بخش شهر تبدیل شد. البته، علت اهمیت یافتن خیابان در الزامات جدید نوسازی نظیر سیمای مدرن شهری، وسایل حمل و نقل مدرن و کالاهای جدید بود که نیازمند فضای مناسب با خود بود و ایجاد این فضا نیز نیازمند گسترش آن در بافت زندگی شهروندان بود و این امر خردباری و تخریب املاک شهروندان را برای تأمین فضای لازم برای خیابان‌ها الزامی می‌کرد (همان: ۳۰).

به موازات خیابان فضای میدان که معمولاً در بیشتر اوقات حاصل تقاطع دو خیابان بود، به وجود آمد؛ فضایی جدید که با شکل و محتوای کارکردی متفاوت نسبت به گذشته در دوره پهلوی اول شکل گرفت. میدان در این دوره تعبیر جدیدی از فلکه اروپایی به عنوان میدان بود. اولین بار مفهوم فلکه توسط اوژن هناردن^۲ با هدف بهبود و تسهیل امور ترافیکی در شهر مطرح شد و به تقلید از غرب میادین جدید با شکل و شمای فلکه ساخته شدند (کاشانی‌جو و مفیدی شمیرانی، ۱۳۸۸: ۶؛ عادل‌وند، سلحشور و قلیچ خانی، ۱۳۹۴: ۱۵).

تحولات رخ داده به دگرگونی‌هایی در ساختار کالبدی و سازمان فضایی شهر منجر شد که یکی از مهم‌ترین آنها تغییر مکان مرکزیت شهری بود. ساخت محلات جدید و گسترش خیابان‌ها و میادین، مرکز ثقل شهر را از هسته اولیه و سنتی آن (بازار) به مناطق تازه تأسیس منتقل کرد (علی‌الحسابی، ۱۳۸۳: ۲۵). از طرف دیگر در کنار رشد و توسعه زیرساخت‌های شهری و ایجاد تغییرات بی‌سابقه در بافت‌های قدیمی، ساخت بناهای جدید که بیشتر از ساختمان‌های اداری، حکومتی، آموزشی، خدماتی و صنعتی بودند نیز گسترش یافت. ساختمنان اداره شهریان، وزارت عدله، بانک ملی، ساختمنان‌های دانشگاهی و موزه از جمله این ساختمنان‌ها بودند (همان: ۲۴ و ۲۳).

تحولات سبک زندگی: اولین جریان نوگرایی در سبک زندگی به تقلید از غرب در اواخر دوره قاجار

مناسب اقتصادی را گرفت (کاتوزیان، ۱۳۷۴؛ آبراهامیان، ۱۳۸۰؛ پاکزاد، ۱۳۹۵).

عوامل تکنولوژیک : افزایش قابل توجه وسایل نقلیه ماشینی در دوره پهلوی اول باعث افزایش تعداد و وسعت خیابان‌ها و میدان‌ها شد. گسترش ساختمان‌سازی در این دوره با افزایش چشم‌گیر صالح ساختمانی همراه بود. درحالی که قبل از این دوره با خشت و گل خام، کاهگل یا آجر پخته ساخته می‌شدند، در این دوره شاهد ورود صالح جدیدی چون فولاد، بتون و شیشه هستیم و روش‌های جدید اجرای سازه و ساختمان‌سازی توسعه یافت (بمانیان، ۱۳۸۵: ۶). مورد دیگری که چهره شهرها را تحت تأثیر قرارداد ورود عوامل روشنایی به سبک جدید بود که در نتیجه آن خیابان‌ها و میدان‌های تمامی شهرها به تیرهای چراغ برق مجهز شدند.

روندهای معماری و شهرسازی عصر پهلوی اول در تبادل مفاهیم درونی (سنن) و معانی بیرونی (مدرنیته)، در مقابل بین کهنه و نو، در تلاطم سنن منسوخ و سنن مرسوم، در جداول بین شکل و محتوا در دوره پهلوی اول، چهار الگو و محاوره فضایی به کار گرفته شده است (حربی، ۱۳۸۳: ۱۶۹ و ۱۷۰). اول : معماری مبتنی بر تلفیقی از عناصر بومی و بیگانه در تداوم تحولات صورت گرفته در اوخر دوره قاجار. دوم : معماری مبتنی بر یادآوری شکوه و جلال گذشته‌های دور و براساس نگرش باستان‌گرایی. سوم : معماری مبتنی بر سبک بین‌الملل، متأثر از جنبش معماري نو در اروپا. این معماری به عنوان سبک مسلط در این دوره موفق می‌شود که مهر و نشان خود را بر چهره بسیاری از خیابان‌های جدیدالاحداث بزند. چهارم : معماری مبتنی بر "سبک کلاسیک اروپا". این معماری عمدتاً در آرایش میادین جدیدالاحداث، چهارراه‌ها و تقاطع خیابان‌ها با میادین به کار گرفته می‌شود.

باز تولید فضا

هنری لفور تئوری باز تولید اجتماعی فضا^۳ را براساس ماتریالیسم دیالکتیک مارکس، آگاهی هگل و زبان و قدرت نیچه، مطرح می‌کند و دیدگاه جدیدی به روی فضا، زمان و روابط میان این دو در جامعه شهری می‌گشاید که با نقد کنشگر منفعل در حیطه زندگی همراه است. از منظر او فضا به سه دسته فضای فیزیکی، فضای ذهنی و فضای اجتماعی تقسیم می‌شود. فضا قبل از هر چیز امری اجتماعی است که در هر دوره با توجه به مقتضیات زمان و شرایط اجتماعی، سیاسی و اقتصادی تولید و باز تولید

رسمی غالب سوق می‌دهد (اشرف نظری، ۱۳۸۶: ۱۴۶). جهان‌بینی ملی‌گرایی در ادامه با هدف جستجوی اصالت و دستیابی به نوعی منزلت از طریق تحول در تقدیر و سرنوشت تاریخی چنین می‌پنداشد که تاریخ در حاشیه قرار گرفته موجود می‌باید جای خود را به سرنوشت پر تحرکی دهد که پیش از این و در گذشته طلایی ملت قابل کشف است. این تلقی از تاریخ اهتمام جدی در تاریخ‌نگاری ملی مورد توجه قرار می‌دهد (همان: ۱۵۶). این به مفهوم آن چیزی است که به "باستان‌گرایی" موسوم است. چنین تغییر نگرش در سازمان فرهنگی کشور را می‌توان در قالب شکل‌گیری "انجمان آثار ملی" در سال ۱۳۰۱ مشاهده کرد. بیشتر اعضای انجمن بر این عقیده بودند که پادشاهان قاجار باعث عقب‌ماندگی کشور شدند و برای جبران این عقب‌ماندگی و به ارمغان آوردن ایران مدرن و قدرتمند همانند دوره هخامنشیان و ساسانیان، باید دین زرتشت نگه داشته شود و بناها و آثار تاریخی به ویژه دوره قبل اسلام که یادآور دوران عظمت و شکوه ایران است، مرمت و حفظ شود (مهدی‌زاده و حناچی، ۱۳۹۵: ۷). بنابراین در این دوران در قالب معماری بناهای جدید عناصر معماری کهن دیده می‌شود، و بر نقشه بناهایی با محتوای کارکرده نیاز روز چون ساختمان‌های موزه، پست، بانک و ... نما و پوسته‌ای کهن طراحی می‌شود (حربی، ۱۳۸۳: ۲۸). البته تحولات فرهنگی دیگری چون ساخت و توسعه مدارس جدید و بناهای دانشگاهی، نشر اطلاعات در قالب توسعه مطبوعات و چاپ و انتشار کتاب نیز قابل مشاهده است.

تحولات اقتصادی : پس از جنگ جهانی اول و روی کارآمدن رضا شاه، اقتصاد ویران ایران به تدریج رو به ثبات گذاشت. در پی گسترش اقتدار دولت مرکزی جاده‌ها امن‌تر و راهنمی کمتر شد و هزینه حمل و نقل و خطر تجارت کاهش یافت و پایه‌های اقتصادی ایران به طرز فزاینده‌ای وابسته نفت شد. از سوی دیگر، حکومت انگلیس برای حفظ منافع خود در ایران و منطقه، به شدت خواستار تثبیت اقتصاد ایران بود. همچنین اجرای طرح‌های زیربنایی هرچند محدود و صنعتی در راستای توسعه صنایع جدید، به بهتر شدن اوضاع کمک می‌کرد. تجدید سازمان بودجه‌ای و مالی کشور بدھی‌های دولت را کاهش داد. جدا از عواید حاصل از نفت، دیگر منابع درآمد دولت شامل درآمد حاصل از گمرک، مالیات‌های غیرمستقیم و نیز مالیات بر درآمد بود. با این وجود درآمد، رفاه و چگونگی توزیع آن در میان مردم عادلانه نبود و به اختلاف طبقاتی جدیدی انجامید و جلوی پیشرفت

و محتوی رابطه تنگاتنگی با هم دارند. هر شکل محتوای خاص خود را دارد، اما در مقابل با دیگر شکل‌ها می‌تواند محتواش جایگزین شود. شکل بدون محتوى و بر عکس وجود ندارد و رابطه میان شکل‌ها و محتواها در سطح شهر مشهود است. بر مبنای بازنمایی‌های فضایی شکل‌هایی وابسته به قدرت و ایدئولوژی در شهر حاکم هستند، که از محتواهای اصلی خود خارج شده‌اند و صرفاً به صورت ذهنی قابل درک هستند. در واقع، در شهر افراد و ایدئولوژی حاکم به صور ذهنی و عینی با شکستن این رابطه به تولید و بازتولید فضاهای شهری (فضاهای بازنمایانده و فضاهای بازنمایی) در جهت مقصدشان می‌پردازند (Goonewardena, 2008).

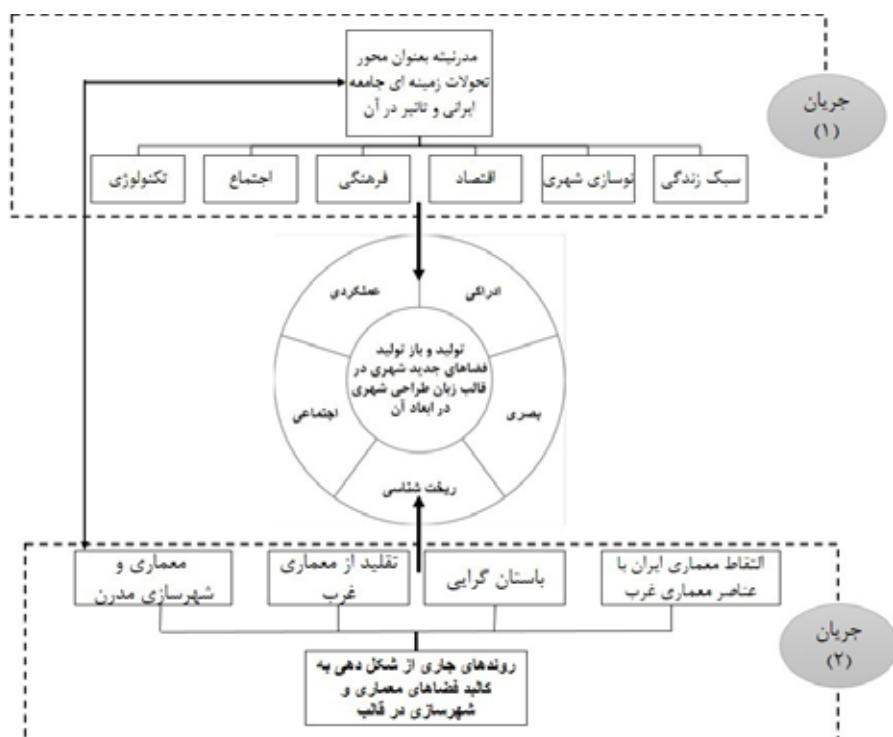
تدوین مدل تحلیلی زبان طراحی شهری میادین پهلوی اول

چنانچه پیشتر توضیح آن رفت، تولید و بازتولید فضاهای جدید شهری و زبان طراحی آنها در دوره پهلوی اول به طور عمده از دو جریان عمده نشأت می‌گیرد. جریان اول در قالب مدرنیتهای است که در زمینه‌های مختلف بر زندگی جامعه ایران سایه می‌افکند و جریان دوم روندهایی است که در شکل‌دهی کالبد فضاهای معماري در قالب

می‌شود. همچنین، فضا را فرآيندی دیالكتیک میان امر ذهنی و امر عینی می‌داند که از خلال کنش افراد یا به اصطلاح لفور کنش فضایی^۴ و بدن فضایی شده^۵ نمود فیزیکی می‌یابد. یکی از دغدغه‌های او پیوند دادن ذهن و عین است که در خلال آن تئوری بازتولید اجتماعی فضا شکل می‌گیرد و سه گونه فضایی متصور می‌شود که عبارتند از فضاهای بازنمایانده، کنش‌های فضایی^۶ و فضای بازنمایی‌ها^۷ (Lefebvre, 1991:43).

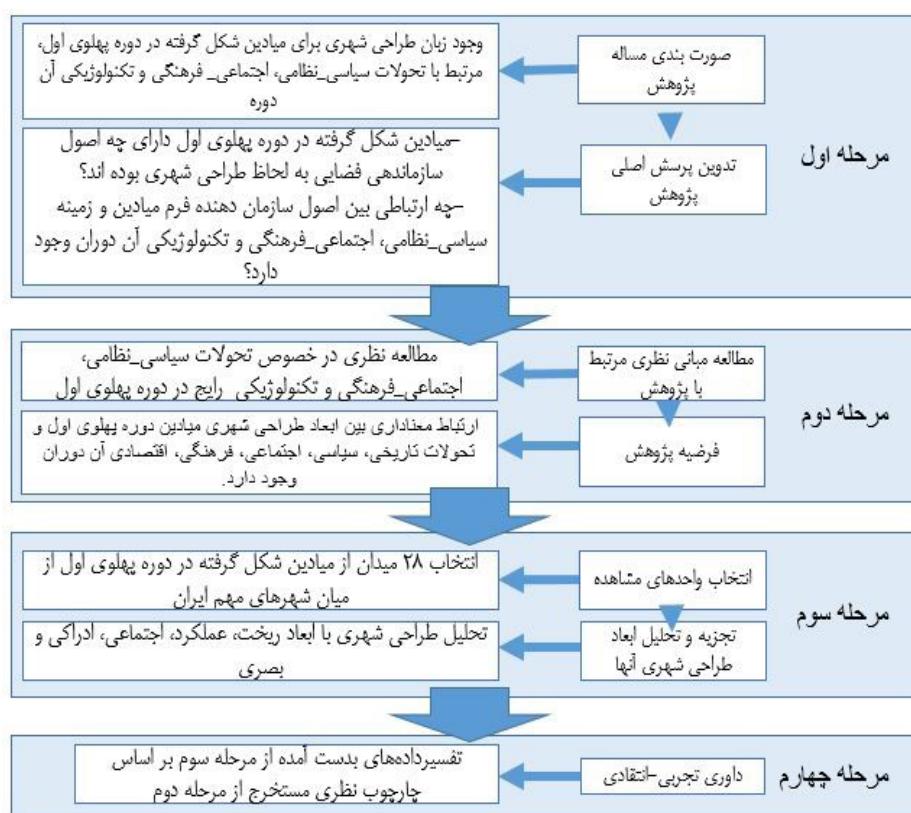
فضای بازنمایانده همان فضای زندگی روزمره است که از خلال نمادها، نشانه‌ها و تصاویر ساکنان و استفاده‌کنندگان درک می‌شود. در کنش‌های فضایی است که فضا در خلال کنش‌های زندگی روزمره به صورت دیالكتیکی تولید و بازتولید می‌شود. فضای بازنمایی‌ها با قدرت و ایدئولوژی حاکم در ارتباط است و نمود آن را در خیابان‌ها و معابر شهری، میادین، مجسمه‌ها و ساختمان‌ها می‌توان دید. قدرت حاکم از طریق ذهنی کردن فضا، سعی در تصرف و تولید و بازتولید آن در Shield, 1999:162 (Merrifield, 1993:523).

لفور به شهر از دریچه دیگری می‌نگرد، شهر را همچون شکلی از خرده شکل‌های متعدد می‌داند. در اینجا شکل



تصویر ۱. نمودار چارچوب تحلیلی پژوهش. مؤخذ: نگارندگان.

یافع از نظر



تصویر ۲. نمودار فرآیند انجام پژوهش و مراحل آن. مأخذ: نگارندگان.

انجام آن چهار مرحله اصلی را شامل می‌شود: مرحله (۱): صورت‌بندی مسئله پژوهش؛ مرحله (۲): تدوین چارچوب نظری پژوهش؛ مرحله (۳): مرحله عملیاتی کردن؛ مرحله (۴): داوری تجربی-انتقادی، است. جزئیات مرتبط با ماهیت مسئله در نمودار (تصویر ۲) بسط داده شده است. به طور کلی در تدوین چارچوب نظری پژوهش به تحولات رخ داده در زمینه‌های نوسازی شهری، تحولات سبک زندگی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، تکنولوژیکی پرداخته شده است و داوری تجربی-انتقادی تفسیر این تحولات و بسط آنها در ارتباط با ابعاد طراحی شهری کرمونا (بعد ریخت، بعد بصری، بعد اجتماعی، بعد ادراکی و بعد عملکردی) در خصوص با میدانین منتخب صورت گرفته است.

روش گردآوری داده‌ها

روش گردآوری داده‌ها در ارتباط با مطالعات نظری به صورت کتابخانه‌ای و در ارتباط با مطالعات تجربی به صورت میدانی است. ابزار گردآوری داده‌ها در مطالعات تجربی به صورت عمدۀ شامل مشاهده و نقشه‌های تاریخی و عکس است.

واحدهای مشاهده (جامعه آماری و نمونه آماری) : جامعه

چهار الگوی عمدۀ قابل مشاهده است. این جریان‌ها به عنوان عوامل زمینه‌ای تأثیرگذار در زبان طراحی شهری مطرح هستند. وقتی صحبت از تأثیر عوامل زمینه‌ای در شکل‌دهی به فضای شهری است لازم است ابتدا ابعاد فضای شهری تبیین شود و سپس تأثیر عوامل زمینه‌ای در هر یک از این ابعاد بسط پیدا کند. در ارتباط با ابعاد طراحی شهری مدل‌هایی از زمان شکل‌گیری این حرفه و دانش بسط و توسعه پیدا کرده‌اند؛ مدل حس مکان پانتر، مدل مکان کانتر، مدل حس مکان مونتگومری و مانین؛ از میان مدل‌های ارایه شده مدل متیو کرمونا ابعاد جامع تر و کامل‌تری از فضای شهری را شامل می‌شود؛ این ابعاد عبارتند از بعد ریخت، بعد بصری، بعد ادراکی و بعد عملکردی. با توجه به تحولات زمینه‌ای در دوره پهلوی اول و اینکه این تحولات به شکل‌گیری زبان جدیدی از طراحی فضای شهری منجر شده است، بنابراین چارچوب تحلیلی این پژوهش در قالب (تصویر ۱) ارایه شده است.

روش شناسی پژوهش

- راهبرد پژوهش و فرآیند انجام آن
- راهبرد محوری این پژوهش تفسیری-تاریخی است. فرآیند

جدول ۱. معرفی واحدهای مشاهده پژوهش (میدین پهلوی اول) به همراه منبع استناد آنها به این دوره. مأخذ: نگارندگان.

نام شهر	نام میدان	نوع سند	نام سند	نویسنده
تبریز	چهار میدان اطراف باغ	طرح پژوهشی	بررسی علل و چگونگی شکل‌گیری فضاهای شهری دوره پهلوی اول در تبریز	داریوش ستارزاده
گلستان	میدان دانشسرای	کتاب	معماری معاصر ایران	بانی مسعود
تهران	میدان توپخانه	کتاب	میدان توپخانه تهران، نگاهی به سیر تداوم و تحول در فضاهای شهری	فرخ محمدزاده
	میدان حسن آباد	کتاب	معماری دوره پهلوی اول	مصطفی کیانی
	میدان بهارستان	کتاب	تاریخ معماری ایران	بانی مسعود
	میدان بهارستان	کتاب	میدان بهارستان، تجربه نووارگی در فضای شهری ایرانی	زهرا اهری و سیدحسن حبیبی
روفسر	میدان طالقانی	نقشه	نقشه سال ۱۳۱۹ ش.	
ارومیه	میدان ولایت فقیه	کتاب	معماری معاصر ایران	بانی مسعود
	نقشه		نقشه سال ۱۳۱۴ ش.	
قزوین	سیزه میدان	مقاله	سیزه میدان قزوین در گذر زمان	بهاره مذهب
	میدان راه آهن	کتاب	معماری معاصر ایران	بانی مسعود
گرگان	میدان شهرداری	کتاب	تاریخ شهر و شهرنشینی در ایران دوران قاجار و پهلوی	جهانشاه پاکزاد
کرمانشاه	میدان شهرداری			
مشهد	میدان شهدا			
سنندج	میدان انقلاب			
یزد	میدان شهید بهشتی	کتاب	معماری دوره پهلوی اول	مصطفی کیانی
		مقاله	تمالی در شهرسازی دوره پهلوی اول (مطالعه موردی یزد)	وحید وحدت زاده
اهواز	میدان سه دختران	کتاب	چکیده‌ای از رویدادهای یکصدساله اخیر در اهواز	محمد محمدی
	میدان مجسمه			
بابلسر	میدان شهریانی	کتاب	تاریخ شهر و شهرنشینی در ایران دوران قاجار و پهلوی	جهانشاه پاکزاد
		کتاب	معماری دوره پهلوی اول	مصطفی کیانی
شیراز	میدان شهرداری	کتاب	معماری دوره پهلوی اول	مصطفی کیانی
		کتاب	معماری و شهرسازی دوره پهلوی اول در شهر شیراز	طاهره نصر

شهری، ریخت‌شناسی، ادراکی، اجتماعی، بصری و عملکردی، گروه‌بندی شده‌اند، فرآیند طراحی از ابعاد و زمینه‌هایی تشکیل یافته است که به هم پیوسته و مرتبط‌اند و با هم همپوشانی دارند و دلیل جدا شدن این ابعاد و شرح جداگانه آنها به منظور وضوح بیان صورت گرفته است:

• بعد ریخت‌شناسانه

براساس تحلیل ریخت‌شناسانه، ویژگی‌های مرکزیت، وجود ساختمان‌های کشیده و پیوسته تشکیل دهنده جداره، وجود فضای باز نیمه عمومی در پشت ساختمان‌ها، ریخت فلکه یا شبه فلکه، تقارن‌های مرکزی و محوری و فرم غالب به صورت میدین جهت‌دار در میدین نمونه این پژوهش مشاهده می‌شود. در (جدول ۲) هرکدام از ویژگی‌های

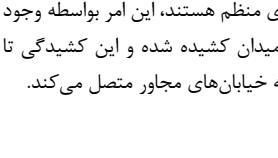
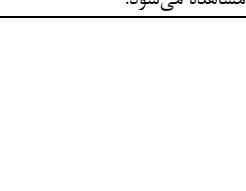
آماری پژوهش میدین شکل گرفته در دوره پهلوی اول است. نمونه آماری ۲۸ میدان از شهرهای تبریز، تهران، روفسر، ارومیه، قزوین، گرگان، کرمانشاه، مشهد، سنندج، یزد، اهواز، بابلسر، شیراز است. تمامی میدین با استناد کتاب آثار ثبت شده ایران در فهرست آثار ملی و کتاب‌های مرجع معماری و شهرسازی انتخاب شده است. دوره زمانی مربوط به بازه زمانی ۱۳۰۰-۱۳۲۰ موسوم به پهلوی اول است. (جدول ۱) میدین مورد بررسی شهرهای مربوطه را نشان می‌دهد.

یافته‌ها

در ادامه ویژگی‌های مشترک طراحی شهری در میدین مورد مطالعه نامبرده شده و در ابعاد مختلف طراحی

باعظ از

جدول ۲. ویژگی‌های مشترک طراحی شهری بعد ریخت‌شناسی. مأخذ: نگارندگان.

بعد ویژگی	بعد	شرح ویژگی	نمونه‌های دارای ویژگی
مرکزیت	شکل میدان‌ها اکثراً دایره‌شکل است و جهت و شکل ساختمان‌ها و فضای سبز وسط میدان توجه به مراکز را القا می‌کنند. در مرکز مجسمه رخاخان سوار بر اسب دیده می‌شود و در میدان‌های مستطیل‌شکل و مثلث‌شکل، مجسمه‌ها روی سکویی بلند قرار گرفته که توجه بیننده را به خود جلب می‌کند. به طور حتم میدان‌ها بدليل قرارگیری ساختمان‌ها حول یک مرکز با دیدگاه تعریک‌گرایانه رخاخان همسو است.		تمامی میدین نمونه آماری
وجود ساختمان‌های کشیده و پیوسته	پلان بنایی تشکیل‌دهنده میدین نمونه، شکل‌های منظم هستند، این امر بواسطه وجود ساختمان‌هایی است که بدون گستینگی به دور میدان کشیده شده و این کشیدگی تا خیابان‌های مجاور ادامه پیدا می‌کند و میدان را به خیابان‌های مجاور متصل می‌کند.		
تشکیل دهنده	بدليل خاصیت عملکردی در جهت تسهیل حرکت خودروها ریخت میدین بیشتر بصورت دایره بوده و در تمامی آنها عنصری در وسط میدان حرکت خودروها به دور میدان را تسهیل می‌کند.		ریخت فلکه یا شبیه‌فلکه
تقارن‌های مرکزی و محوری	وجود تقارن‌های مرکزی و محوری در پلان میدین مورد بررسی حکایت از حضور هندسه منظم و رسمی را در شکل‌دهی فرم این میدین تایید می‌کند.		تمامی میدین به جز میدان‌های سده‌خوان اهواز و معلم چالوس ساعت تبریز، شهرداری رشت، راه آهن و بهارستان تهران
فرم غالب بصورت میدین جهت‌دار	در میدین مورد بررسی حضور عناصری غالب در یک طرف میدان فرم میدین را به میدین جهت-دار ^{۱۰} یا مسلط تبدیل می‌کند.		
وجود فضای بازنیمه‌عمومی در پشت ساختمان‌ها	فضای باز اختصاص‌یافته ساختمان‌های اداری و حکومتی موجود در میدین نمونه، غالباً در پشت ساختمان‌ها قرار گرفته و نمای اصلی بنایها به سمت میدان است. این خصیصه شهداً مشهد، شهرداری گرگان، ایالت ارومیه		ساعت تبریز، شهرداری شیراز، شهداً مشهد، شهرداری گرگان، ایالت ارومیه

جدول ۳. ویژگی‌های مشترک طراحی شهری_بعد بصری. مأخذ: نگارندگان.

بعد ویژگی	بعد	شرح ویژگی	نمونه‌های دارای ویژگی
تشابه در خط آسمان	دو گونه خط آسمان در این میدین دیده می‌شود، دسته اول در مرکز دارای برجستگی است و میدان جهت‌دار ایجاد آسمان می‌کند، مانند میدان راه‌آهن تهران، میدان ساعت تبریز.		نمایی میدین نمونه آماری
دسته دوم به کنج جداره‌ها تأکید می‌کند و بیشتر از آنکه بر جداره شهری تأکید کند، به تعریف چارچوبی فضایی اهتمام می‌ورزد، مانند میدان حسن‌آباد.	 		

بنها در میدان تا آنجا که توانسته‌اند به بیرون چرخش داشته‌اند و حالت نمایشی گرفته، تا حد امکان بیشترین روزنامه را توسط تعدد پنجره‌ها به وجود آورده‌اند. ساختمان‌ها به نمایش فعالیت‌های درون خود پرداختند و این امر باعث سرزندگی و تنوع بیشتر در فضای شهری شد. مغازه‌ها ویترین‌دار شدند و به نمایش کالاهای خود پرداختند. استفاده از بالکن در ساختمان‌ها حالت برونقرای شیوه ایوان در معماری درونگرای گذشته را به وجود آورده است و عناصر دیگر نظیر آبنما و یا چجه از فضای داخلی به بیرون کشیده شدند، پله که در معماری داخلی ساختمان‌ها استفاده می‌شد به فضای شهری آمد و میدان همانند یک حیاط داخلی برای شهروندانش بود و بنها به دور آن جمع می‌شدند. دیوارها در صورت وجود کوتاه و توسط نرده‌ها شفافیت خود را افزایش می‌دادند.

عنصر طراحی	نفوذپذیری و شفافیت
وارداتی	بصری
(آبنما، مجسمه)	لایه‌های

در میدان‌های پهلوی اول به‌طور جدی حضور جزئیات و عناصر طراحی شهری و منظرسازی متداول در غرب به فضاهای شهری در ایران اضافه شد و مجسمه رضاشاه سوار بر اسب در اکثر میدان‌های شاخص به عنوان مرکز، برای تأکید شان، مقام و الوهیتی که در آن دوره به ایشان نسبت می‌دادند، نصب شد. مجسمه رضاشاه، عنصری نمادین گشت و برکل میدان تسلط داشت. رویکرد به عناصر حجمی و مجسمه‌سازی با نگاه دوگانه باستانی و غربی به خوبی قابل تشخیص است.

از جمله تغییرات قابل توجهی که به واسطه پیشرفت تکنولوژی و ورود آن به ایران رخ داد، تبدیل چراغ‌های فانوسی به چراغ برق بود و بسیاری از شهرها از نعمت برق برخوردار شدند و در سال ۱۳۱۸ش. در همه شهرهای کشور، کم و بیش از نیروی برق استفاده می‌شد. این انرژی بیشتر برای روشنایی معاابر شهر و ادارات به کار می‌رفت و چندان کافی و منظم نبود (پاکزاد، ۱۳۹۵: ۱۹۰). در میدان‌ها تیرهای چراغی فرارگرفته که امروزه هویت میدان را شکل می‌دهند و جزئی از آن محسوب می‌شوند. به طور مثال میدان شهدای لاهیجان تا به امروز میدان چهار چراغ خوانده می‌شود. این چهار چراغ در میدان شهرداری رودسر نیز وجود داشت که توسط المان‌های دیگر جایگزین شد.

انسانی بودن	نورپردازی
مقیاس جداره	

بررسی مفهوم مقیاس انسانی در فضای شهری بیانگر آن است که ویژگی‌های ۱. وجود تناسب بین ابعاد فضا و ابعاد انسان، ۲. محصوریت فضا، ۳. توجه به جزئیات و حضور مردم در فضا، بایستی مورد بررسی قرار گیرد. محصوریت در میدان‌های به علت وسعت‌های مختلف، متفاوت است. موارد زیر مقیاس انسانی در جداره میدان مطالعه شده را ایجاد کردند: شفاف بودن جداره همکف جهت برقراری ارتباط با درون ساختمان؛ بر جسته کردن بافت جداره طبقه همکف (ازاره)؛ ایجاد دهانه، طاق و پنجره برای تقسیم فضا در جداره طویل؛ وجود رواق یا کلوناد؛ تفکیک نمای طبقه‌ها.

وجود ریتم، تقارن و تأکید	
های شاخص	

تقریباً در تمامی ساختمان‌های ایجاد شده در میدان‌های پهلوی اول تقارن و ریتم‌به کمک طاق، کلوناد و بازشوها وجود دارد. در ساختمان‌های بزرگ با کابری‌های اداری، حکومتی، تأکید به شکل برج ساعت، کلاه فرنگی دیده می‌شود و در بعضی از میدان‌های تقارن به صورت کامل به وجود آمده است.

طراحی کنج	
های شاخص	

کنج‌ها با تأکید بر چارچوب فضای شهری، موجب بر جسته‌سازی و وضوح‌بخشی شده و در نتیجه کیفیت تعین فضایی را ارتقاء می‌بخشد (بهرینی، ۱۳۹۳: ۹۸) و به عنوان مفصلی بین خیابان و میدان عمل می‌کند، کنج‌ها فضای میان میدان را با خیابان‌های اطرافش پیوند می‌دهد. این ویژگی در اکثر میدان‌های مطالعه شده رعایت شده و بر کیفیت میدان‌های افروزه است.



حسن آباد تهران، امام خمینی همدان، شهرداری کرمانشاه، مجسمه اهواز، امام خمینی همدان، شهرداری رشت، ساعت تبریز، حسن آباد تهران، شهرداری رودسر

ریخت‌شناسانه توضیح داده شده است.
• بعد بصری

با توجه به تحلیل بصری میدان‌های مورد مطالعه، ویژگی‌های تشابه در خط آسمان، افزایش نفوذپذیری و شفافیت بصری، استفاده از عناصر طراحی شهری وارداتی، نورپردازی، انسانی بودن مقیاس جداره، وجود ریتم و تقارن و تأکید، طراحی کنج‌های شاخص، به عنوان اصول طراحی بصری به دست آمده است. در جدول ۳ به تشریح این ویژگی‌ها و نام بردن میدانی که این ویژگی‌های بصری را شامل می‌شوند، پرداخته شده است.

• بعد ادراکی

بر حسب تحلیل ادراکی میدان‌ها، ویژگی‌های انقطاع از

براساس زمینه‌های اجتماعی و فرهنگی تأثیرگذار در دوره پهلوی اول، ویژگی‌های عدم مشارکت مردمی و تصمیم‌گیری از بالا به پایین، عدم پیاده‌مداری، انحصار کارکردی میدان برای طبقه خاص و میدان به عنوان محركی برای حضور، در میدان مورد مطالعه مشاهده می‌شود. در (جدول ۵) شرح ویژگی‌های اجتماعی به طور جداگانه آورده شده است.

جدول ۴. ویژگی‌های مشترک طراحی شهری_بعد ادراکی. مأخذ: نگارندگان

ویژگی	بعد	شرح ویژگی	نمونه‌های دارای
انقطاع از گذشته ^{۱۱}	نشانه‌ای از شهرسازی دوران اسلامی و متاخر در میادین پهلوی اول وجود ندارد، رضا خان دین را مخالف هر نوع نوسازی و نوشدن می‌داند. در دوران قاجار و صفویه عملکردهایی مانند کاخ، مساجد، بازار جای خود را به عملکردهای نظامی، اداری، تجاری ^{۱۲} در دوران پهلوی می‌دهد. در سبک معماری و شهرسازی این دوره هیچگونه اثری از ناسازی در جداره برخی از فضاهای سبک دوره قاجار روش‌های گذشته یا تداوم آنها دیده نمی‌شود.	تمامی میادین نمونه آماری	
نمادگرایی ^{۱۳}	میادین اصلی شهرهای بررسی شده همان میادین ساخته شده در زمان رضاشاه هستند که اغلب میادین حکومتی با معماری خاص آن دوران را دربرمی‌گیرد. با گذشت زمان این میادین به عنوان نماد و شناسه‌های اصلی آن شهر تبدیل شدند و مکان‌هایی شدند که فرد شهر را با آنها به خاطر بسپارد.	میادین	میادین اصلی شهرهای بررسی شده همان میادین ساخته شده در زمان رضاشاه هستند که اغلب میادین
تغییر ارزش‌ها در استقرار عناصر اطراف	قبل از دوره پهلوی جداره میدان را بناهایی همچون، ارگ حکومتی، مسجد، مدارس، بازار و حمام را دربر می‌گرفت و اهمیت و زیبایی معماری در آنها دیده می‌شد. در زمان پهلوی جداره میدان را بناهای نظامی، اداری، تجاری تشکیل دادند و تزئینات و عظمت معماری در این بناها جلوه کرد.	میدان	حکومتی با معماری خاص آن دوران را دربرمی‌گیرد. با گذشت زمان این میادین به عنوان نماد و شناسه‌های اصلی آن شهر تبدیل شدند و مکان‌هایی شدند که فرد شهر را با آنها به خاطر بسپارد.
میدان با ویژگی نمایشی_ تشریفاتی ^{۱۴}	میدان‌های حکومتی-اداری و همچنین میدان‌های راه‌آهن با شکوه و جلال خود اقتدار نظام را به نمایش می‌گذارند. این ویژگی در میادینی که به شکل مستطیل هستند به علت افزایش وسعت، بیشتر نمود پیدا می‌کند و درشت دانه بودن بناها بر عظمت میدان می‌افزاید. استفاده کردن از عناصر یادمانی مانند مجسمه، فواره و تأکید با عناصر دیگر مانند برج ساعت بر شکوه این میادین اضافه کرد. عامل مؤثر دیگر را می‌توان هندسه ناب این میادین دانست و بناهای اطراف آن هم تقارن و ریتم را به کمک بازشواه و ستون‌ها ایجاد کرده‌اند. وجود پلههای وسیع و نمایشی که معمولاً تا رسیدن به ورودی از وسعت آنها کم می‌شد، به عظمت و تشریفاتی بودن بناها افزوده‌اند.	میدان	میدان‌های حکومتی-اداری و همچنین میدان‌های راه‌آهن با شکوه و جلال خود اقتدار نظام را به نمایش
باستان گرایی در معماری	عناصر به کار رفته در میدان اعم از نما، ستون‌ها و جزئیات دیگر، علاوه بر اینکه بر مبنای شیوه‌های غربی ساخته شده، ظاهری شبیه به آثار باستانی در زمان هخامنشیان و ساسانیان را تلقی می‌کند. ظاهر و کالبد ساختمان‌ها با وجود عملکردی نوین، باستانی بود. طراحی میادین عظمت، شکوه و جلال را به وسیله جزئیات و نقوش باستانی وارد فضای میدان کرد و با ستون‌های هخامنشی_ همانند هیتلر، موسولینی و استالین که از سرستون‌های دوریک استفاده می‌کردند_ اقتدار حکومت به رخ کشیده می‌شد.	میدان با ویژگی نمایشی_ تشریفاتی ^{۱۴}	میدان با ویژگی نمایشی_

ریخت‌شناسانه توضیح داده شده است.

بعد بصري

با توجه به تحلیل بصري میدان‌های مورد مطالعه، ویژگی‌های تشابه در خط آسمان، افزایش نفوذپذیری و شفافیت بصري، استفاده از عناصر طراحی شهری وارداتی، نورپردازی، انسانی بودن مقیاس جداره، وجود ریتم و تقارن و تأکید، طراحی کنج‌های شاخص، به عنوان اصول طراحی بصري به دست آمده است. در جدول ۳ به تشریح این ویژگی‌ها و نام بردن میادینی که این ویژگی‌های بصري را شامل می‌شوند، پرداخته شده است.

بعد ادراکی

برحسب تحلیل ادراکی میدان‌ها، ویژگی‌های انقطاع از گذشته، نمادگرایی، تغییر ارزش‌ها در استقرار عناصر اطراف

میدان، میدان با ویژگی نمایشی-تشریفاتی و باستان گرایی در معماری به عنوان ویژگی‌های طراحی بعد ادراکی مشاهده می‌شود. در (جدول ۴) مؤلفه‌های ادراکی به تفصیل شرح داده شده است.

بعد اجتماعی

براساس زمینه‌های اجتماعی و فرهنگی تأثیرگذار در دوره پهلوی اول، ویژگی‌های عدم مشارکت مردمی و تصمیم‌گیری از بالا به پایین، عدم پیاده‌مداری، انحصار کارکردی میدان برای طبقه خاص و میدان به عنوان محركی برای حضور، در میادین مورد مطالعه مشاهده می‌شود. در (جدول ۵) شرح ویژگی‌های اجتماعی به طور جداگانه آورده شده است.

بعد عملکردی

براساس تحلیل عملکردی نمونه‌های موردي پژوهش، اهمیت

جدول ۵. ویژگی‌های مشترک طراحی شهری-بعد اجتماعی. مأخذ: نگارندگان.

نمونه‌های دارای ویژگی	شرح ویژگی	ویژگی	بعد
تمامی میادین نمونه آماری	به طور نسبی تغییرات شکل شهر همزمان با تغییرات ساخت قدرت و نظام حکومتی است و در زمان پهلوی اول، شهرسازی ابزاری برای نمایش اقتدار و رسیدن به اهداف خاص حکومت شد. جز اندک افراد به اصطلاح روشن فکر آن زمان عموم مردم مشارکتی در تغییر شکل شهر و ساخت میدان‌ها و خیابان‌ها نداشتند. "شهردار آن زمان تهران سرهنگ کریم آقا بود" جمهوری بود، با توجه به نقشه خیابان‌های جدید، شبها پرچم قرمزی روى خانه یا دکان مردم نصب و قبل آنکه مالکان بتوانند نقل مکان و اثاث خود را جابجا کنند شروع به خرابی می‌کرد. ^{۱۰} برای جلوگیری این اتفاقات در سال ۱۳۰۷ در مجلس تصویب شد از قبیل به مالکین اطلاع داده و خسارات آنها جبران شود (مکی، ۱۳۶۱: ۴۵۲). نبود حس مسئولیت به قانون، قانون‌گریزی را امری مزمن و مسری بر اذهان ایرانی کرد (پاکزاد، ۱۳۹۵: ۱۸۳).	شکل‌گیری فضا بر اساس سیاست‌های اعمال از بالا به پایین عدم مشارکت مردمی	عدم پیاده‌مداری
	با گذشت سال‌ها و افزایش تعداد اتوبوس‌ها عرصه برای حضور پیاده‌ها تنگ‌تر شد و حضور پیاده‌ها تنها در پیاده‌روها امکان پذیر بود و قرارگرفتن این میادین در کنار مراکز اداری ایستگاه‌های وسایط نقلیه، میدان تبدیل به گره ترافیکی وسایل نقلیه متوری گشت و چهره این مکان‌ها را خدشه‌دار شد.	انحصار در کارکرد میدان برای طبقه خاص جامعه	۶. ۷. ۸.
	به دلیل تازگی و مدرن بودن کالبد و عملکردهای میدان‌ها انتظار نمی‌رفت جامعه سنتی توانایی و رغبت استفاده از این فضاهای را داشته باشد. طبقه اجتماعی روشن فکر ^{۱۱} اولین استفاده‌کنندگان این میادین بودند. کافه‌ها به عنوان مکانی برای وقت‌گذرانی طبقات فرادست، تحصیل کرده‌ها و فرنگرخانه‌ها یکی از عناصر نوگرایانه است که در میدان‌های پهلوی اول وجود دارد. این میدان‌ها بیشتر برای استفاده ماشین طراحی شده بود با اینکه تا مدت‌ها پس از ساخت آنها در شهرهای کوچکتر ماشین وجود نداشت. در این دوره روند تفکیک طبقات اجتماعی دارا و ندار نیز شدت گرفت و اصطلاح شمال و جنوب شهر رایج شد (پاکزاد، ۱۳۹۵: ۱۸۲).	میدان به عنوان محرك ایجاد حضور ^{۱۲}	میدان به عنوان محرك ایجاد حضور
	میدان با حضور مردم معنا پیدا می‌کند و زمینه‌ای است برای حضور هرچه بیشتر شهروندان در عرصه‌های اجتماعی. از اهداف رضاخان که بوسیله شهرسازی به آن تحقق خشید کشیدن مردم علی‌الخصوص زنان از عرصه خصوصی به عرصه شهر و اجتماع بود. با اینکه میدان‌های ساخته شده شاخه‌های اصلی میدان را ندارد و بیشتر برای ماشین طراحی شده تا انسان، برون‌گرایی، باعث افزایش حضور مردم نسبت به گذشته شد. میادین دارای عملکردهای متنوع مانند مغازه‌ها به سبک جدید، کافه‌ها، سینماها، هتل‌ها باعث رواج زندگی شباهه در آنها می‌شود. برای اولین بار زنان در این محل‌ها حضور می‌یافتدند.		

جدول ۶. ویژگی‌های مشترک طراحی شهری-بعد عملکردی. مأخذ: نگارندگان.

نمونه‌های دارای ویژگی	شرح ویژگی	ویژگی	بعد
تمامی میادین نمونه آماری	در وسط هر میدان فضای سبز که به صورت جزیره در وسط میدان و ایجاد شکل فلکه جهت سهولت عبور وسایل نقلیه وجود دارد. میدان‌های دایره‌_شکل، فضای سبز بصورت چمن و گل و بوته، در شکل‌های مستطیل درخت هم در کنار دیگر عناصر طبیعی وجود دارد. پارک اولین بار در کنار میادین با عملکرد تفریح و گذراندن اوقات فراغت شکل می‌گیرد. رضاشاه به درختکاری و حفظ درختان اهمیت می‌داد و از قطع درختان جلوگیری می‌کرد. مانند میدان شهرداری رشت، سبزه میدان قزوین.	اهمیت به فضای سبز و پارک(عنصر وارداتی)	۹. ۱۰.
	ویژگی قابل توجهی که باعث می‌شود زندگی در تمام ساعات شباهه روز در عرصه میدان جربان داشته باشد وجود عملکردهای متنوع در این مکان‌هاست. در میادین حکومتی هم با وجود آنبوه ساختمان‌های اداری، وجود کاربری‌هایی چون مغازه‌ها، کافه‌ها و سینماها سبب به وجود آوردن فضای متنوع می‌شود. ماهیت عملکردی فضاهای جدید در غالب میادین در محل تقاطع خیابان‌ها به عنوان تسهیل در حرکت سواره بدون نیاز به چراغ راهنمایی بود.	اختلاط عملکردی تسهیل ترافیک سواره	۱۱. ۱۲.
	ساخت سازماندهی جدید فضایی در رقابت با سازمان فضای شهر سنتی، عملکردهای جدید شهری چون ساختمان شهرداری، پست، سینما در کنار مراکز نویا شکل می‌گیرند.	تمرکز در کارکردهای جدید	

فعالیت‌های اطراف میدان، به عنوان اصول طراحی شهری تدوین شد.

در پاسخ به این پرسش که «چه ارتباطی بین اصول سازماندهنده فرم میادین و تحولات زمینه‌ای رخ داده آن دوران وجود دارد؟» می‌توان از تئوری تولید فضای هنری لفور استفاده کرد. لفور (Lefebvre, 1991) سه گونه فضایی را متصور می‌شود. فضاهای بازنماینده، کنش‌های فضایی، فضای بازنمایی‌ها. به عقیده لفور فضا دیالکتیکی از امر ذهنی و عینی است که از خلال کنش افراد نمود فیزیکی پیدا می‌کند. فضای بازنمایی شده با قدرت و ایدئولوژی حاکم در ارتباط است و نمود آن را در خیابان‌ها، معابر شهری، میادین، مجسمه‌ها و ساختمان‌ها می‌توان دید. البته مد نظر لفور ریخت نهایی است که از نحوه قرارگیری اینها کنار هم حاصل می‌شود. قدرت حاکم از طریق ذهنی کردن فضا سعی در تصرف و بازتولید آن در جهت اهداف و مقاصد خود دارد. لفور معتقد است فضای بازنمایی شده نسبت به دو فضای دیگر از اولویت بیشتری برخوردار است. در واقع براساس نظریه فضای بازنمایی شده لفور یعنی فضایی که جهت بیان مقاصد قدرت حاکم براساس زبان مشخصی شکل گرفته می‌توان ارتباط مقاصد سیاسی قوای حاکمه و تحولات رخ داده با زبان مشترک طراحی این میادین را چنین بیان کرد:

۱. شکل‌گیری و تولید فضاهای در این دوران توسط حکومت مرکزی و بدون مشارکت مردم صورت پذیرفته است و این فرآیند شکل‌گیری در دول متمرکزی همچون پهلوی اول قابل مشاهده است.

۲. نتیجه حاصل از ویژگی شماره (۱) یکپارچگی کالبدی در طراحی جدارهای و بدنه‌های شکل‌دهنده به فضاست. که این امر به صورت ضمنی براساس اهداف «ملی‌گرایانه» پهلوی اول که سعی در سلطه یک فرهنگ بر سایر فرهنگ‌ها داشت، صورت گرفته است.

۳. براساس نمایش تسلط حاکم کشور در فضاهای تولید شده یک عنصر مسلط در فضای میدان کشش فضایی به سمت خود ایجاد می‌کند و کشش فضایی به سمت کارکردهای جدید و مدرن ایجاد شده توسط حکومت مرکزی صورت می‌گیرد. مانند ساختمان‌های شهرداری یا بانک یا پست و

۴. کالبد معماری این بنایها در ارتباط با بیان باستانی از معماری کهن ایران به صلاحت بیشتر شاه و قوه حاکمه تأکید می‌کند و این امر با ایجاد تقارن‌ها قوت بیشتر می‌یابد.

۵. در راستای تأکید بر «تمرکزگرایی» و «افتدارگرایی» «قوای حاکمه، سازماندهی در قالب تأکید بر مرکز میدان از طریق ایجاد مجسمه‌های شاه در مرکز صورت می‌گیرد، البته چنین بیان فضایی از فضاهای شهری اروپایی به عاریت گرفته شد.

۶. حضور این آثار (به خصوص مجسمه شاه) مؤید آن است

به فضای سبز، اختلاط عملکردی، تسهیل ترافیک سواره و تمرکز در کارکردهای جدید در آنها مشاهده می‌شود. در (جدول ۶) به تفصیل به شرح ویژگی‌های عملکردی پرداخته شده است.

نتیجه‌گیری

چنانچه از چارچوب نظری پژوهش برآمد در تولید و بازتولید فضاهای شهری و به طور ویژه میدان در این پژوهش، دو جریان عمدۀ در زبان طراحی شهری میادین شکل گرفته در دوره پهلوی اول مؤثر بوده است. جریان اول ورود مدرنیته و تأثیر آن بر نظام‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، سبک زندگی و نوسازی شهری است که تحولات رخ داده نیازمند شکل جدیدی از فضاهای شهری مناسب با تحولات زمانه‌خود است. جریان دوم در اثر تداوم روندهایی جاری از دوره‌های پیشین است که به صورت کالبدی بر شکل و ریخت فضای شهری تأثیر دارد. هر کدام از جریان‌ها در زبان هر یک از ابعاد طراحی شهری تأثیر داشته‌اند.

این پژوهش در راستای پاسخ به پرسش اصلی پژوهش، دو پرسش خرد داشت؛ پرسش خرد دوم که به دنبال تحولات رخ داده در دوره پهلوی اول در ارتباط با زمینه‌های سیاسی، فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و نوسازی شهری بود، تلاش کرد تا تحولات را در ابعاد اجتماعی، فرهنگی، سبک زندگی، نوسازی شهری، اقتصادی توضیح دهد. سپس براساس تحلیل محتوای هر یک از میادین شکل گرفته در این دوره زبان طراحی شهری آنها براساس ابعاد پنجگانه طراحی فضای شهری تدوین شد. در پاسخ به پرسش مرتبط با اصول سازماندهی فضایی در میادین شکل گرفته و در بعد ریخت‌شناسی مرکزیت، تقارن در هندسه پلان میادین، فرم میدان به صورت میدان مسلط، تداوم در کالبد فضای شهری، ریخت فلکه گونه به عنوان اصول طراحی تدوین شد؛ در بعد بصری خط آسمان هماهنگ و یکنواخت، افزایش نفوذپذیری و شفافیت به صورت ساخت نماهای برون‌گرا، توجه به منظر شهری شبانه، وجود ریتم، هماهنگی و یکپارچگی به عنوان اصول طراحی تدوین شد؛ در بعد ادراکی انقطع از گذشته نزدیک و البته اتصال به گذشته دور (باستان)، نمادگرایی، تغییر در ارزش‌های کارکرده عناصر مستقر در اطراف میدان، به عنوان اصول طراحی تدوین شد. در بعد اجتماعی نگاه یک جانبه به تولید فضا از طرف قوای حاکم، توجه بیشتر به ابعاد عملکردی سواره به جای پیاده، تولید فضا برای استفاده انصاری قشر خاص، ایجاد محرك برای حضور زنان در فضاهای شهری به عنوان اصول طراحی شهری شدند؛ در بعد عملکردی، توجه به تسهیل حرکت خودرو، اهمیت فضای سبز و اختلاط کارکردهای جدید برای

مبتنی بر «ملی گرایی»، «باستان گرایی»، «تمرکزگرایی» و «اقتدارگرایی» است.

نوشت‌ها

۱. Eugene Henard (1903-1909). این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۲. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۳. The Social Reproduction of Space. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۴. The Spatial Action. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۵. The Spatialized Body. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۶. Representational Spaces. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۷. Spatial Practices. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۸. Space of Representations. این جامعه ترکیبی از سازمان‌های اجتماعی قلمداد می‌شود که هر کدام به شکل مستقل، از قدرت و آزادی عمل بالایی برای کنترل اجتماعی برخوردارند و به این دلیل قادرمند محسوب می‌شوند که در آن، قواعد حاکم بر رفتار مردم به وسیله قانون‌گذاری دولتی و تصمیمات اجرایی تعیین نمی‌شود، بلکه این امر را سازمان‌های اجتماعی بر عهده دارند.

۹. در این بین میدانی از جمله میدان‌های توپخانه تهران و بهارستان تهران وجود دارد که قبل از دوره پهلوی شکل گرفته‌اند و تغییرات قابل توجهی در دوره پهلوی اول داشته‌اند، در نمونه آماری پژوهش حاضر جای گرفته‌اند.

۱۰. Dominated square : میدانی جهتدار در تقسیم‌بندی زوکر به میدانی اشاره می‌کند که در آن یک عنصر مهم در جداره کشش فضایی پدید می‌آورد.

۱۱. منظور از گذشته در اینجا گذشته نزدیک و دوران اسلامی است.

۱۲. منظور از تجارتی در اینجا به سبک اروپایی در تقابل با بازار سنتی موجود در شهرهای ایران است.

۱۳. این ویژگی برای میدان‌پهلوی اول بعد از گذشت سال‌ها به وجود آمده است.

۱۴. ویژگی نمایشی بودن با بعد عملکردی مرتبط است. این ویژگی در کنار تشریفاتی بودن میدانی به علت عدم تکرار در این قسمت آورده است.

۱۵. جامعه مطلع از تغییرات روز جامعه و اروپا دیده که خواستار تغییر و تحول سریع ایران و نو شدن و مدرن شدن بودند.

۱۶. حضور مردان و زنان توانما برای اولین بار در ایران به ویژگی‌های فضاهای شهری اضافه شد.

فهرست منابع

- ۰۱- ابراهامیان، یرواند. ۱۳۸۰. ایران بین دو انقلاب از انقلاب مشروطه تا انقلاب اسلامی. ت : فیروزمند، کاظم، شمس‌آوری، حسن و مدیرشانه‌چی، محسن. تهران : نشر مرکز.
 - ۰۲- ابراهیمی، غلامرضا، سلطان‌زاده، حسین و میرشاهزاده، شروین. ۱۳۹۶. تأثیر توگرایی سب ک زندگی در معماری خانه‌های دوره پهلوی اول، شهر همدان. نشریه مدیریت شهری، (۴۷) : ۵۲۲-۵۰۵.
 - ۰۳- اتابکی، تورج. ۱۳۸۳. تجدد آمرانه : جامعه و دولت در عصر رضاشاه. ت : حقیقت‌خواه، مهدی. تهران : انتشارات قفتون.
 - ۰۴- احمدی، بایک. ۱۳۷۷. معمای مدرنیته. تهران : مرکز.
 - ۰۵- اشرف نظری، علی. ۱۳۸۶. ناسیونالیسم و هویت ایرانی مطالعه موردی دوره پهلوی اول. پژوهش حقوق و سیاست، (۲۲) : ۱۴۱-۱۷۲.
 - ۰۶- اهری، زهرا و حبیبی، سیدمحسن. ۱۳۹۴. میدان بهارستان؛ تجربه بنویارگی در فضای شهری ایرانی. تهران : دفتر پژوهش‌های فرهنگی.
 - ۰۷- بانی مسعود، امیر. ۱۳۸۷. معماری معاصر ایران. تهران : نشر هنر معماری قرن.
 - ۰۸- بحرینی، حسین و خسروی، حسین. ۱۳۹۳. راهنمای طراحی فضاهای شهری. جلد اول. جداره فضای شهری. تهران : انتشارات دانشگاه تهران.
 - ۰۹- بمانیان، محمدرضا. ۱۳۸۵. عوامل مؤثر بر شکل‌گیری معماری و شهرسازی در دوره پهلوی اول. دو فصلنامه مدرس هنر، (۱) : ۱-۸.
 - ۱۰- پازوکی، ناصر و شادمهر، عبدالکریم. ۱۳۸۵. آثار ثبت شده ایران در فهرست آثار ملی (از ۶/۲۴۰/۰۶/۰۶/۲۴۰ تا ۱۳۱۰/۰۶/۲۴). تهران : سازمان میراث فرهنگی کشور.

که چون میدان ساخته دست حکومت است، مجسمه آن نیز می‌تواند نماد حاکمیت و حضور شاه در فضای شهری متصور باشد.

۷. سیاست جدایی دین از سیاست رضاخان و نیز به حاشیه راندن عوامل مذهبی در تولید فضاهای جدید با حذف عناصر مذهبی در اطراف میدان کاملاً مشهود است. مسجد که زمانی عنصر اصلی میادین بود جای خود را به عناصر مدرن و جدید می‌دهد.

۸. فضاهای جدید، که با کارکردهای جدید اطراف خود، نه برای همه جامعه ایرانی بلکه برای قشر خاصی تولید می‌شود. استفاده کنندگان فضا طبقهٔ خاص تحصیل کرده و فرنگ دیده هستند که به نوعی فضاهای جدید تولید شده عامل جدایی‌گزینی اجتماعی میان طرفداران مدرنیته با سنت را فراهم می‌کند.

۹. عناصر عصر جدید در اطراف این میادین باعث حضور اقسام تحرصی کرده و فرنگ دیده می‌شود و این امر حضور زنان را در این فضاهای تقویت می‌کند، فضاهایی که حضور زنان پذیرفته‌تر از حضور فضاهای سنتی است.

۱۰. با حذف مفاهیم کهن و شکل‌گیری مفاهیم جدیدی از عناصر شهری چون میدان و خیابان عرضه می‌شود. میدان برخلاف گذشته مکانی برای تظاهرات اجتماعی نیست. میدان بیشتر به عنوان تسهیل حرکت خودرو مدنظر قرار می‌گیرد.

۱۱. با وجود رویکردهای غالب در شکل‌دهی به کالبدی‌های معماری براساس باستان‌گرایی، معماری بین‌الملل و تقلید از معماری غرب هنوز می‌توان المان‌های معماری دوره قاجار را در بدنه‌سازی مشاهده کرد.

۱۲. فضاهای بازنمایی شده حتی در نام‌گذاری نیز به نوعی ارجاع خود را به نام‌های منتبه به قوای حاکمه می‌دهند. میادین با اسم میدان شاه، شاهپور، پهلوی، مجسمه نمونه‌ای از چنین بازنمایی است.

۱۳. در بیان معماری فضاهای ساخته شده تمام اهتمام و تلاش بر این بود که به انقطاع از گذشته و نگاه به روز و آینده باشد. این غیر از چیزی است که در نگاه به عناصر معماری گذشته و کهن ایران مدنظر است.

در نهایت در راستای تأیید فرضیه اصلی پژوهش «ارتباط معناداری بین ابعاد طراحی شهری میادین دوره پهلوی اول و تحولات تاریخی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی آن دوران وجود دارد»، نشان داده شد که در زبان طراحی فضاهای جدید تولید شده، هم جریان مدرنیته و هم جریان روندهای جاری هر دو مؤثر بوده‌اند و این زبان در تمام ابعاد طراحی شهری، در راستای بازنمایی فضایی است از طرف حکومت مرکزی که از طریق آن بتواند ساختار اذهان عمومی را براساس ایدئولوژی‌های خود سازمان دهد. ایدئولوژی که

- ملک زاده، الهام و بقائی، محمد. ۱۳۹۵. درآمدی تحلیلی بر سیاست‌های فرهنگی-مذهبی پهلوی اول و دوم. *فصلنامه گنجینه اسناد*، ۲۶: (۱۰۲) : ۷۶-۹۵.
- مهدی‌زاده، سارا و حناچی، پیروز. ۱۳۹۵. نقش معماران و باستان‌شناسان غربی در مرمت بنای‌های تاریخی ایران در دوران پهلوی. *نشریه هنرهای زیبا*، ۲۱: (۳) ۵-۱۴.
- نجف‌زاده، مهدی و عباسی شاهکوه، مهدی. ۱۳۹۲. پیامدهای ساخت دولت مدرن پهلوی اول بر جامعه شبکه‌ای ایران. *فصلنامه مطالعات سیاسی*، (۲۰) ۶۹-۹۰.
- نصر، طاهره. ۱۳۸۳. معماری و شهرسازی شیراز در دوره پهلوی ۱۳۵۷-۱۳۰۰ خورشیدی). تهران : روزنہ کار.
- وحدت‌زاده، وحید. ۱۳۸۶. تأملی بر شهرسازی دوره پهلوی اول؛ مطالعه موردی شهر یزد. *هنرهای زیبا*، (۳۱) : ۱۴-۵.
- Bacon, E. N. (1968). *Design of City*. London: Thames and Hudson.
- Carmona, M., Heath, T., Oc, T. & Tiesdell, T. (2003). *Public Places Urban Spaces, The Dimensions of Urban Design*, Oxford: Architectural Press.
- Counter, D. (1977). *The Psychology of Place*. London: Architectural Press LTD.
- Cuthbert, A. R. (2006). *The Form of Cities-Political Economy and Urban Design*. United Kingdom: Blackwell Publishing.
- Goonewardena, K. & Milgram, S. (2008). *Space, Difference, Every Day life*. NewYork: Routledge.
- Lefebvre, H. (1991). *The Production Of Space*. Oxford: Blackwell.
- Merrifield, A. (1993). A Lefebvrian Reconciliation, Transaction of the Institute of British Geographers. *New Series*, 18(4): 516-531.
- Montgomery, J. (1998). Making a City: Urbanity, Vitality and Urban Design. *Journal of urban design*, (3): 93-116.
- Moughtin, C. (1991). *Urban Design: methods and techniques*. Oxford: Architectural Press.
- Panther, J. (1991). Participation in Design of Urban Space. *Landscape Design*, (200): 24-27.
- Rowe, C. & Koetter, K. (1978). *Collage City*. Massachusetts and London: The MIT Press, Cambridge.
- Shield, R. (1999). *Lefebvre, Love and Struggle*. London: Routledge.

- پاکزاد، جهانشاه. ۱۳۹۵. *تاریخ شهر و شهرنشینی در ایران (دوره قاجار و پهلوی)*. تهران : آرمانشهر.
- جهانبگلو، رامین. ۱۳۷۶. *مدرن‌ها*. تهران : مرکز.
- حبیبی، سید محسن. ۱۳۷۸. از شارتا شهر. تهران : انتشارات دانشگاه تهران.
- حبیبی، سید محسن. ۱۳۸۳. *شرح جریان‌های فکری معماری و شهرسازی در ایران معاصر*. تهران : دفتر پژوهش‌های فرهنگی.
- ستارزاده، داریوش. ۱۳۸۶. بررسی علل و چگونگی شکل‌گیری فضاهای شهری تبریز در دوره پهلوی اول. *طرح پژوهشی*. دانشگاه آزاد تبریز.
- صفری، سهیلا، شیخ نوری، محمدمامیر و یوسفی‌فر، شهرام. ۱۳۹۳. اعتراضات مردم به نوسازی شهری در دوره پهلوی اول. *تحقیقات تاریخ اجتماعی*، ۴: (۱) : ۶۰-۶۲.
- عادلوند، پدیده، سلحشور، زهرا و قلیج خانی، آزاد. ۱۳۹۴. مجسمه میادین تهران از اقتدارگرایی پیکره‌ای تا فردگرایی انتزاعی. *فصلنامه منظر*، (۳۱) : ۱۴-۲۱.
- علی‌الحسابی، مهران. ۱۳۸۳. تأثیر سیاست‌های نوسازی شهری در معماری و شهرسازی تهران. *فصلنامه معماری و فرهنگ*، ۶: (۱۸ و ۱۹) ۲۵-۲۲.
- قبادیان، وحید. ۱۳۹۲. سبک‌شناسی و مبانی نظری معماری معاصر ایران. تهران : مؤسسه علم معمار.
- کاتوزیان، همایون. ۱۳۷۴. اقتصاد سیاسی ایران. تهران : انتشارات پایپروس.
- کاشانی‌جو، خشایار و مفیدی شمیرانی، مجید. ۱۳۸۸. سیر تحول نظریه‌های مرتبط با حمل و نقل درون‌شهری. *نشریه هویت شهر*، (۴) : ۳-۱۴.
- کیانی، مصطفی. ۱۳۸۳. معماری دوره پهلوی اول، دگرگونی اندیشه‌ها، پیدایش و شکل‌گیری معماری دوره بیست ساله معاصر ایران. تهران : مطالعات تاریخ معاصر ایران.
- محمدزاده مهر، فرخ. ۱۳۸۱. میدان تپخانه تهران، نگاهی به سیر تداوم و تحول در فضاهای شهری. تهران : پیام سیما.
- محمدی، محمد علی. ۱۳۷۷. چکیده‌ای از رویدادهای یک‌صدساله اخیر/اهواز. تهران : انتشارات تورنگ.
- مذهب، بهاره و سهیلی، جمال‌الدین. ۱۳۹۲. سبزه میدان قزوین در گذر زمان، همایش ملی معماری و شهرسازی انسان‌گرا. قزوین : دانشگاه آزاد اسلامی قزوین.
- مکی، حسین. ۱۳۶۱. *تاریخ بیست ساله ایران*. جلد چهارم. تهران : انتشارات کاویان.

COPYRIGHTS

Copyright for this article is retained by the author(s), with publication rights granted to the Bagh-e Nazar Journal. This is an open-access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).

**نحوه ارجاع به این مقاله**

میرمظفری، هدا و عبدالله زاده طرف، اکبر. ۱۳۹۷. بازناسی اصول طراحی شهری میادین شکل‌گرفته در دوره پهلوی اول. *باغ نظر*، ۱۵ (۶۱) : ۲۵-۳۸.

DOI: 10.22034/bagh.2018.63861

URL: http://www.bagh-sj.com/article_63861_en.html