

## شیوهٔ نوین خوانش متن معماری مبتنی بر نظریهٔ بینامنتیت: (نمونهٔ موردي: مسجد الغدیر)\*

سمیرا رحیمی اثانی<sup>۱</sup>، کاوه بذرافکن<sup>۲\*\*</sup>، ایمان رئیسی<sup>۳</sup>

۱. دانشجوی دکتری معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، کرج، ایران.

۲. استادیار دانشکده معماری و شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی، تهران، ایران.

۳. استادیار دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه آزاد اسلامی قزوین، قزوین، ایران.

(تاریخ دریافت مقاله: ۹۷/۰۵/۲۱، تاریخ پذیرش نهایی: ۹۷/۰۵/۱۴)

### چکیده

خوانش اثر معماری به صورت انفرادی و بدون در نظر گرفتن لایه‌های متنی مرتبط و مؤثر بر شکل‌گیری آن، یکی از کمبودهای حوزهٔ نقد معماری است. نظریهٔ بینامنتیت به هنگام مواجهه با آثار، آنها را به صورت شبکه‌ای از متون درهم‌تینده مورد بررسی قرار می‌دهد. این پژوهش با تکیه بر خوانش بینامنتی آثار معماری، روابط عناصر درون‌متنی با بروون‌متنی و تأثیر آنها در شکل‌گیری معنای کلی اثر معماری را مورد بررسی قرار داده است. در این پژوهش پس از بررسی نظریات نظریه‌پردازان بینامنتیت، مدلی برای نقد بینامنتی معماری تدوین شده است. سپس مدل ارائه‌شده در خوانش مسجد الغدیر مورد آزمون قرار گرفته است. پرسش اصلی که نگارندگان در پی پاسخگویی به آن بوده‌اند، بدین قرار است: اثر معماری چگونه مبتنی بر مدل نقد بینامنتی مورد خوانش قرار می‌گیرد؟

این پژوهش از گونهٔ پژوهش‌های کیفی است که در مرحلهٔ جمع‌آوری اطلاعات از روش توصیفی و در مرحلهٔ تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش استدلال منطقی بهره گرفته است. این تحقیق با تکیه بر نظریهٔ بینامنتیت صورت گرفته و در لایه‌های مختلف به بررسی متن مورد نظر (در اینجا اثر معماری) پرداخته است.

یافته‌های این پژوهش حاکی از آن است که به کارگیری خوانش بینامنتی، از خوانش سطحی آثار معماری جلوگیری می‌کند و می‌تواند منجر به درک لایه‌های پنهان معنا شود و در خوانش اثر پارادایم‌های گستردۀ‌تری را درگیر نماید. ابعاد گوناگون معنایی در آثار معماری، در روابط بینامنتی به وسیلهٔ تعدد لایه‌های مختلف در درون خویش در دو محور عمودی (درزمانی) نظام نشانگی درون آن و محور افقی (هم‌زمانی) نظام رمزگانی آن، حاصل می‌شود.

### واژگان کلیدی

نقد معماری، نقد بینامنتی، نظریهٔ بینامنتیت، مسجد الغدیر.

\* مقاله حاضر برگرفته از رسالهٔ دکتری خانم سمیرا رحیمی اثانی با عنوان «تبیین جایگاه بینامنتیت در روش نقد معماری» است که در دانشگاه آزاد کرج تحت راهنمایی دکتر کاوه بذرافکن و مشاوره دکتر ایمان رئیسی در حال انجام است.

\*\* نویسندهٔ مسئول مکاتبات: Email: Kav.bazrafkan@iauctb.ac.ir

## مقدمه

مانند چالرز جنکز<sup>۱۱</sup> نیز معماری پست‌مدرن را ثبت می‌نماید (Jencks 2000). از سوی دیگر کنت فرامپتون<sup>۱۲</sup> ضمن نقد معماری دورهٔ مدرن، به گسترش مفهوم نقد در معماری کمک شایانی کرده است (Frampton 2007).

پیتر کالینز<sup>۱۳</sup> به قیاس‌ها و تعابیر گوناگونی که نشانگر رهیافت‌های نقادانه‌اند، پرداخته است که عبارت‌اند از: قیاس‌های زیست‌شناسانه، قیاس‌های مکانیکی و تعابیر محتواگرایانه، قیاس متکی بر علوم تغذیه و قیاس زبان‌شناسی (Collins 1965). این نوع دسته‌بندی شباهت بسیاری به دسته‌بندی انواع نقد در منابع ادبی و حوزه‌های دیگر هنر دارد.

برونو زوی<sup>۱۴</sup> به دسته‌بندی برداشت‌ها در سه دستهٔ محتواگرایانه (تعابیر سیاسی، فلسفی، علمی، اقتصادی-اجتماعی و مادی‌گرایانه و...)، جسمی-روانی و صورت‌گرایانه پرداخته است؛ دسته‌بندی وی تا حدودی به دسته‌بندی کالینز شباهت دارد (Zevi 1956). پیتر کالینز در پژوهشی دیگر به سه زمینه در کار نقادی پرداخته که عبارت‌اند از: زمینه‌های محیطی، زمینه‌های سیاسی و زمینه‌های عرفی (Collins 1971).

وین اتو<sup>۱۵</sup> به شناسایی شیوه‌های نقد معماری به شیوه‌های نقد ادبی پرداخته و در نتیجه پاره‌ای از شیوه‌های نقد معماری را با اقتباس از دسته‌بندی‌های مرسوم در حوزهٔ نقد ادبی انجام داده است. وی ده نوع نقد معماری را در قالب سه دستهٔ معرفی کرده است که عبارت‌اند از: نقدهای معیاری<sup>۱۶</sup>، تفسیری<sup>۱۷</sup> و توصیفی<sup>۱۸</sup> (Otto 1978).

دربارهٔ بینامنیت کتابی با همین عنوان از گراهام آلن تا مدت‌ها تنها مرجع علاقه‌مندان و پژوهندگان این عرصه به شمار می‌آمد. گراهام آلن در این کتاب مفهوم بینامنیت را بررسی و نقد می‌کند. ریشه‌های پیدایش این مفهوم را در نظریات سوسور و باختین و گسترش و تنوع آن را در آثار پسازخانگرایی، پسامدرنیسم، فمینیسم پسامدرن و... مورد

خوانش اثر به صورت انفرادی و بدون در نظر گرفتن لایه‌های متنی مرتبط و مؤثر بر شکل‌گیری اثر، یکی از مشکلات حوزهٔ نقد معماری است. از این رو در این پژوهش برآئیم تا با بررسی روابط بینامنی و به کارگیری نظریهٔ بینامنیت در حوزهٔ نقد معماری، اثر معماری را مورد خوانش قرار دهیم. بینامنیت<sup>۱</sup> یکی از رایج‌ترین اصطلاحات نقد ادبی معاصر است که به عنوان اصطلاح، منحصر به مباحث هنرهای ادبی نیست. توسعهٔ بینامنیت آن را از حوزهٔ نقد ادبی خارج نمود و سبب شد در نقد و خوانش سایر سایر متون هنری نیز به کار گرفته شود.

نظریهٔ تعامل متن‌ها یکی از مهم‌ترین مباحثی است که همواره مورد توجه پژوهشگران ساختارگرا<sup>۲</sup> و پسازخانگرگرا<sup>۳</sup> مانند ژولیا کریستوا<sup>۴</sup>، رولان بارت<sup>۵</sup>، ژرار ژنت<sup>۶</sup> و ژاک دریدا<sup>۷</sup> قرار گرفته است. نظریهٔ پردازان امروزی معتقدند که هر متن فاقد معنای مستقل است، متون از یکدیگر تأثیر می‌پذیرند و در همین ارتباط، شکل می‌گیرند. این متفکران چگونگی ارتباط یک متن با متون دیگر را بینامنیت نامیده‌اند که به اعتقاد گراهام آلن<sup>۸</sup> این عبارت «از رایج‌ترین اصطلاحات مورد استفاده و سوءاستفاده در واژگان نقادی معاصر است» (Allen 2005).

بحث نقد معماری، بخش پر اهمیتی از ادبیات معماری محسوب می‌شود، به طوری که به نظر می‌رسد اکثر تحولات در حوزه‌های مختلف معماری، بر پایهٔ نقد معماری استوار است. در تاریخ معماری معاصر معماران و متقدان بسیاری در امر نقادی تلاش کرده‌اند، به گونه‌ای که می‌توان ظهور مکتب‌ها و سبک‌های مختلف در معماری معاصر را نتیجهٔ نقادی متقدان از سبک‌های پیشین دانست. به عنوان نمونه، لوکوربوزیه<sup>۹</sup> ضمن نقد معماری کلاسیک، به ترسیم معیارهای معماری مدرن می‌پردازد (Le Corbusier 1985). همچنین رابت و نتوری<sup>۱۰</sup> ضمن نقد معماری دورهٔ مدرن، به ترسیم معیارهای معماری پست‌مدرن پرداخته (Venturi 1995) و در این راه متقدی

مطالعاتی در حوزه بینامتیت محسوب می‌شوند و نظریه پردازان و متقدان بینامتی توجه کمتری به آثار معماری و شهرسازی داشته‌اند؛ و خوانش بینامتی این آثار مورد غفلت واقع شده است. در این پژوهش پس از بررسی نظریات نظریه پردازان بینامتیت، مدلی برای نقد بینامتی معماري تدوین شده است. سپس مدل ارائه شده، در خوانش مسجد الغدیر مورد آزمون قرار گرفته است.

کنکاش قرار می‌دهد (Allen 2005).

کتاب‌ها و مقالات بهمن نامور مطلق، از دیگر منابع مؤثر در زمینه مطالعات بینامتی هستند. وی در نوشته‌های خود به نظریه‌ها و نظریه پردازان بینامتیت پرداخته و نمونه‌های کاربردی را در تأیید مطالب نظری خود گواه آورده است (Namvar Motlagh 2011, 2016). اما چیزی که به آن پرداخته نشده این است که آثار هنری و ادبی مهم‌ترین پیکرهٔ

کار برده است. وی معتقد بود هر متن از همان آغاز، در قلمرو قدرت پیش‌گفته‌ها و متون پیشین است. هر متنی بر اساس متونی معنا می‌دهد که از پیش خوانده‌ایم. بینامتی، در حکم اجزای رابط سخن است که به متن امکان می‌دهد معنا داشته باشد. کریستوا نیز چون بارت، بر این باور بود که هیچ مؤلفی به یاری ذهن اصیل خود به آفرینش هنری دست نمی‌زند، بلکه هر اثر واگویه‌ای از مراکز شناخته و ناشناخته فرهنگ است (Ahmadi 2001).

پس از آن محققان دیگری وارد این عرصه شدند و کوشیدند بینامتیت را در مقام روش نقد مورد توجه قرار دهند. بر همین اساس آنان با تغییر نگرش نسبت به نسل اول یا بنیانگذاران توanstند بینامتیت را در حوزه نقد ادبی و هنری مطرح کنند. شخصیت‌هایی همچون لوران ژنی<sup>۲۶</sup> و میکائیل ریفاتر<sup>۲۷</sup> در زمرة این عده از اصلاحگران جای می‌گیرند. پس از این نسل، پژوهش‌های ارزشمندی توسط ژارژ ژنت در این خصوص صورت گرفت که به تهایی موجب دگرگونی‌های گسترده‌ای شد و می‌توان وی را نسل سوم بینامتیت نامید. البته مطالعات ژنت با عنوان تراامتیت<sup>۲۸</sup> انجام می‌گیرد که بینامتیت بخشی از آن محسوب می‌شود. ژنت تراامتیت را به پنج مقوله مشخص تر تقسیم می‌کند و نخستین نوع تراامتیت را بینامتیت می‌نامد که متفاوت با بینامتیت کریستوایی است و ابعاد محدودتری دارد. او این بینامتیت را به حضور هم‌زمان دو متن یا چندین متن و حضور بالفعل یک متن در متنی دیگر تعبیر می‌کند (Gennete 1997). به عبارت دیگر از دیدگاه ژنت بینامتیت زمانی اتفاق می‌افتد که بخشی از یک متن در متن دیگر حضور دارد.

## ۱. روش تحقیق

این پژوهش از گونه پژوهش‌های کیفی است که در مرحله جمع‌آوری اطلاعات از روش توصیفی و در مرحله تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش استدلال منطقی بهره گرفته است. این تحقیق با تکیه بر نظریه بینامتیت (تحلیل با دیدگاه محور همنشینی و جانشینی، رمزگان، درزمانی<sup>۱۹</sup> و هم‌زمانی<sup>۲۰</sup> و دلالت‌ها) صورت گرفته و در لایه‌های مختلف به بررسی متن مورد نظر (در اینجا اثر معماري) پرداخته است.

## ۲. ادبیات موضوع

### ۲-۱. بینامتیت

واژه بینامتیت نخستین بار در دهه ۱۹۶۰ از سوی ژولیا کریستوا<sup>۲۱</sup> و در نتیجه مطالعات وی درباره اندیشه‌های باختین<sup>۲۲</sup> به ویژه مبحث مکالمه باوری، دیدگاه‌های سوسور به ویژه موضوع آنالیز و پاراگرام، آرای لاکان به ویژه امور نشانه‌ای و نمادین<sup>۲۳</sup> و نظریات چامسکی درباره متون زایشی<sup>۲۴</sup> و پدیداری مطرح شد. ژولیا کریستوا و رولان بارت را می‌توان بنیانگذاران بینامتیت دانست.

منظور کریستوا از بینامتیت ارتباط شبکه‌ای متن‌ها با یکدیگر است. وی همواره بر محور و رابطه هم‌زمانی و نه درزمانی تأکید می‌ورزد و از نظر وی بینامتیت عامل اساسی پویایی متن است. بینامتیت، چنان‌که ژولیا کریستوا می‌نویسد، «پیش از هر چیز از گفتگوی بی‌پایان میان متن، نویسنده، خواننده و زمینه فرهنگی و گفتمنی که در آن متن نوشته شده و سپس خواننده می‌شود، حکایت می‌کند» (Kristeva 1980). البته کریستوا گاه به جای بینامتیت، واژه «جایگشت»<sup>۲۵</sup> را به

معماری متن‌وار در دو نوع رابطه هم‌زمانی و درزمانی می‌شود (Noghrekar and Raeesi 2011).

متن معماری لایه‌ای است، چرا که از همنشینی لایه‌های متعدد شکل‌گرفته و هر طرح معماری از برهم‌کنش این لایه‌ها تشکیل می‌شود. لایه‌های متعدد تشکیل‌دهنده معماری، محصول دو فرایند تولید و خوانش است. معماری، در فرایند تولید خلق می‌شود و در فرایند خوانش، معنا می‌یابد. لذا معنای اثر معماری معنای مدل نظر طراح نیست. از طریق خوانش بینامتی می‌توان به عمق لایه‌های طرح دست یافت. هر متن، پیوسته در نظامی از روابط همنشینی با لایه‌های دیگر و مجموعه‌ای از روابط جانشینی با تاریخ خود، متنون دیگر و فرهنگ قرار داد (Sojoodi 2008).

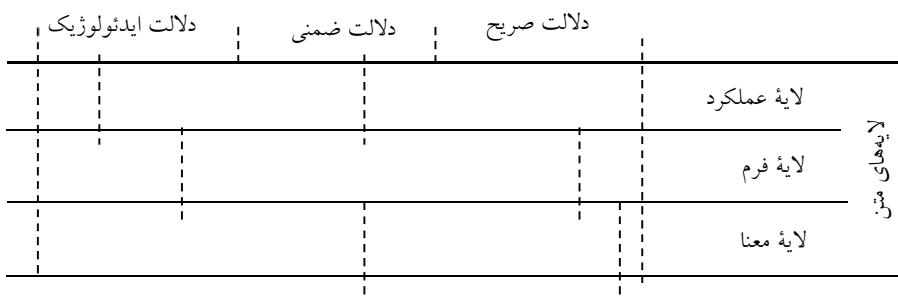
بازخوانی روابط همنشینی و جانشینی و رمزگان‌های متن معماری باید بر پایه روابط بینامتی صورت گیرد. روابط جانشینی در محور طولی (عمودی) صورت می‌پذیرد که مناسبات درزمانی را تشکیل می‌دهند. اثر معماری از طریق محور جانشینی از بین عناصر متعدد انتخاب می‌شود و نقش خود را در فضا ایفا می‌کند. روابط همنشینی در محور عرضی (افقی) اعمال می‌شود که به مناسبات هم‌زمانی شکل می‌دهند و در این محور اثر معماری در محیط پیرامونش با سایر عناصر موجود در ارتباط است و به معنابخشی محیط می‌پردازد. نویسنده‌گان نظریه‌های معماری مانند نوربرگ شولتز<sup>۳۱</sup>، ن.ل. پراک<sup>۳۲</sup> و کولین سنت جان ویلسون<sup>۳۳</sup> در مواجهه با اثر معماری هر کدام بهنوبه خود به چهار مقوله اشاره کرده‌اند که عبارت‌اند از: ساختمان<sup>۳۴</sup>، عملکرد<sup>۳۵</sup>، فرم<sup>۳۶</sup> و معنا<sup>۳۷</sup> (Kapen 2004).

کاپن دو مقوله بافت (جامعه) و اراده (اراده یا روح) را به این مجموعه اضافه کرد و شش مقوله حاصل را به دو دسته مقولات اولیه شامل فرم یا قالب (انفکاک)، عملکرد (علیت) و معنا (نهاد یا فقط) و مقولات ثانویه شامل ساختمان، بافت و اراده طبقه‌بندی نمود و در نهایت، میان آن‌ها رابطه ماتریسی برقرار کرد. مقصود از فرم، کلیه موضوعاتی هستند که با مفاهیم زیبایی‌شناسی سروکار دارند چه در فضای بیرونی و چه در فضای داخلی. مقصود از عملکرد، همه موضوعاتی هستند که جنبه کاربردی دارند و

نقطه مشترک همه نظریه‌پردازان بینامتی است که مبدأ و مبنای همگی آنان این پیش‌فرض است که متنون با به کارگیری مجموعه‌ای از رمزگان<sup>۳۹</sup>، رمزگان نشانه‌ای را شکل می‌دهند. پس به جای «سلسله‌مراتب» از «شبکه» سخن می‌گویند. طرح نظریه بینامتی ناشی از چرخشی پارادایمی در حوزه روش‌شناسی<sup>۴۰</sup> است. تحلیل درزمانی اینک به سوی تحلیل درزمانی و هم‌زمانی حرکت کرده است. بر این اساس متنون در کنار یکدیگر خوانده می‌شوند حتی اگر هم‌زمان باشند و تقدیمی هم در کار نباشد.

## ۲-۲. نقد بینامتی معماری

بینامتی در یک اثر معماری، دربردارنده جنبه‌هایی از دیگر متنون معماری و حتی دیگر انواع متنون غیرمعمارانه است که با سوژه انسانی با باور به وحدت معنایی، به مبارزه برخاسته و آن را واژگون می‌سازد و از این رو مخل همه پندارهای مطرح از امر منطقی و پرسش‌نایاب است. مخاطب در تداوم خوانش متن به یاری افق دلالت‌های معنایی عصر خود و دانسته‌های علمی عصر معاصر خویش و به یاری متناسبات بینامتی، یعنی رابطه‌ای که این متن با خوانده‌ها و دانسته‌های پیشین خوانده دارد، به خوانش متن می‌پردازد. بدین ترتیب متن، سوژه‌های زیادی دارد که خوانش متن را تحت الشعاع خود قرار می‌دهد و راه را برای تکثر معنایی متن می‌گشاید. بنابراین، اثر معماری هم در جریان تولیدش تحت تأثیر سوژه بینامتی قرار می‌گیرد و هم در جریان خوانش اثر؛ مخاطب با یک فرایند بین‌الاذهانی به خوانش متن معماری می‌پردازد. اثر معماری همچون متنی است که واژه‌های آن احجام، بافت‌ها و اجزای تشکیل‌دهنده بنا هستند که ضمن وابستگی معنایی به هم، اغلب از طریق رمزگان‌های زیبایی‌شناسخی و اجتماعی پیام خود را انتقال می‌دهند (Noghrekar and Raeesi 2011). معماری متن‌وار به زمان دوخته شده و در نتیجه، زمانمند و عصری می‌شود (Raeesi 2010). زمانمند شدن فرایند خوانش معماری متن‌وار، محصول مناسباتی است که از آن به روابط بینامتی تعبیر می‌شود. بینامتی متضمن ارتباط لایه‌های یک پدیده با لایه‌های سایر پدیده‌ها می‌باشد و این ارتباط سبب تطور رمزگان‌های زیبایی‌شناسخی و اجتماعی



تصویر ۱: ارتباط لایه‌های متن معماری و نظام نشانه‌ای.

Fig.1: Relationship between the architectural text layers and the semiotic system.

معنا) با انواع دلالت از دیدگاه بارت (صریح، ضمنی، ایدئولوژیک) نشان داده است.

رمزگان‌ها مجموعه قواعدی هستند که بر اساس آن، عناصری انتخاب می‌شوند که با دیگر عناصر ترکیب شده و عناصر جدیدی را می‌سازند (Johansen and Larsen 2002). نظام رمزگانی، نظامی فراگیر و اجتماعی از قراردادهای هر حوزه نشانه‌ای است که می‌تواند با نقش محتواهی خویش در تفسیر متن، به کشف لایه‌های مختلف معنایی متن کمک نماید (Sojoodi 2008). به طور کلی این رمزگان‌ها، متن را به مفهومی سیال تبدیل می‌کنند و امکان تحقق لایه‌های مختلف متن را فراهم می‌آورند.

متن معماری حاصل همنشینی لایه‌های متفاوتی است که به واسطه عملکرد رمزگان‌های متعدد ممکن شده است. رمزگان دستگاهی است که امکان تولید متن را به وجود می‌آورد و در واقع متن معماری محصول عملکرد تعاملی بین شبکه‌ای از رمزگان‌هاست. طبق نظر امبرتو اکو، به طور کلی رمزگان معماری را می‌توان به این صورت طبقه‌بندی کرد: رمزگان فنی، رمزگان معنایی و رمزگان نحوی (Nojumiyan 2017). این طبقه‌بندی در جدول ۱ قابل مشاهده است.

### ۳. بحث و بررسی ۳-۱. مدل نقد بینامنیتی معماری

بر اساس آنچه گفته شد، نظریه پردازان مدعی آن‌اند که عمل خوانش ما را به شبکه‌ای از روابط متنی وارد می‌کند. تأویل کردن یک متن، کشف کردن معنا یا معانی آن، در واقع ردیابی همان روابط است؛ بنابراین خوانش به صورت یک فرایند

هدفش این است که مجموعه معماری کارایی داشته باشد. مقصود از ساخت، همگی مفاهیم و موضوعاتی هستند که به منظور پایداری بنا به کار می‌روند و عموماً از تکنولوژی متعارف هر دوره استفاده می‌کند. و معنا نیز به کلیه مفاهیم نمادین و مفهومی گفته می‌شود که بیانی را در پس ظاهر عناصر و کارکردهای بنا عنوان می‌دارند؛ مفاهیمی مانند پارادوکس‌ها، نمادها و تاریخ. در نوشتار حاضر سه مقوله فرم، عملکرد و معنا را سه لایه اصلی تشکیل‌دهنده متن معماری در نظر گرفته‌ایم.

بینامنیت در مقام یکی از شاخه‌های نشانه‌شناسی، اغلب چگونگی رمزگذاری و فرایند رمزگشایی و دلالت‌پردازی را هدف مطالعه خود قرار می‌دهد (Namvar motlagh 2016). از این رو در ادامه به بررسی انواع رمزگان و دلالتها پرداخته شده است.

نشانه کلیتی است ناشی از پیوند بین دال و مدلول (Saussure 1995). رابطه بین دال و مدلول را اصطلاحاً «دلالت» می‌نامند. کامل‌ترین تقسیم‌بندی مراتب دلالت را بارت ارائه داده است. وی دلالت را دارای سه مرتبه می‌داند. نخستین مرتبه دلالت مستقیم است که در آن، نشانه شامل یک دال و یک مدلول است. دومین مرتبه دلالت ضمنی است که نشانه‌های (دال و مدلول‌های) مستقیم را به عنوان دال خود در نظر می‌گیرد و یک مدلول اضافی به آن الصاق می‌کند. از تلفیق این دو مرتبه، یعنی دلالت مستقیم و ضمنی، دلالت ایدئولوژیک به وجود می‌آید که از سوی بارت مرتبه سوم از سلسله‌مراتب دلالت خوانده شده است (Chandler 2007). در تصویر ۱ ارتباط بین لایه‌های متن معماری (فرم، عملکرد،

جدول ۱: سه دسته رمزگان‌های کالبدی معماری (Eco 2003)  
Table 1: Three categories of codes in architecture (Eco 2003)

| رمزگان کالبدی معماری              |                               |   |
|-----------------------------------|-------------------------------|---|
| رمزگان تکنیکی/فنی <sup>۴۰</sup>   | رمزگان نحوی <sup>۳۹</sup>     | رمزگان معنایی <sup>۳۸</sup>                                 |
| عناصر نخستین معماری               | عناصر معماری در رابطه همنشینی | عناصر منفرد در معماری در ارتباط با دلالت‌های یک‌به‌یک و ضمی |
| کف، بنا، سیم‌کشی، سازه‌های سیمانی | راهرو با حیاط/پله‌ها با پنجره |   |

#### ۴. تحلیل نمونه

##### ۱-۴. نقد بینامتنی مساجد معاصر

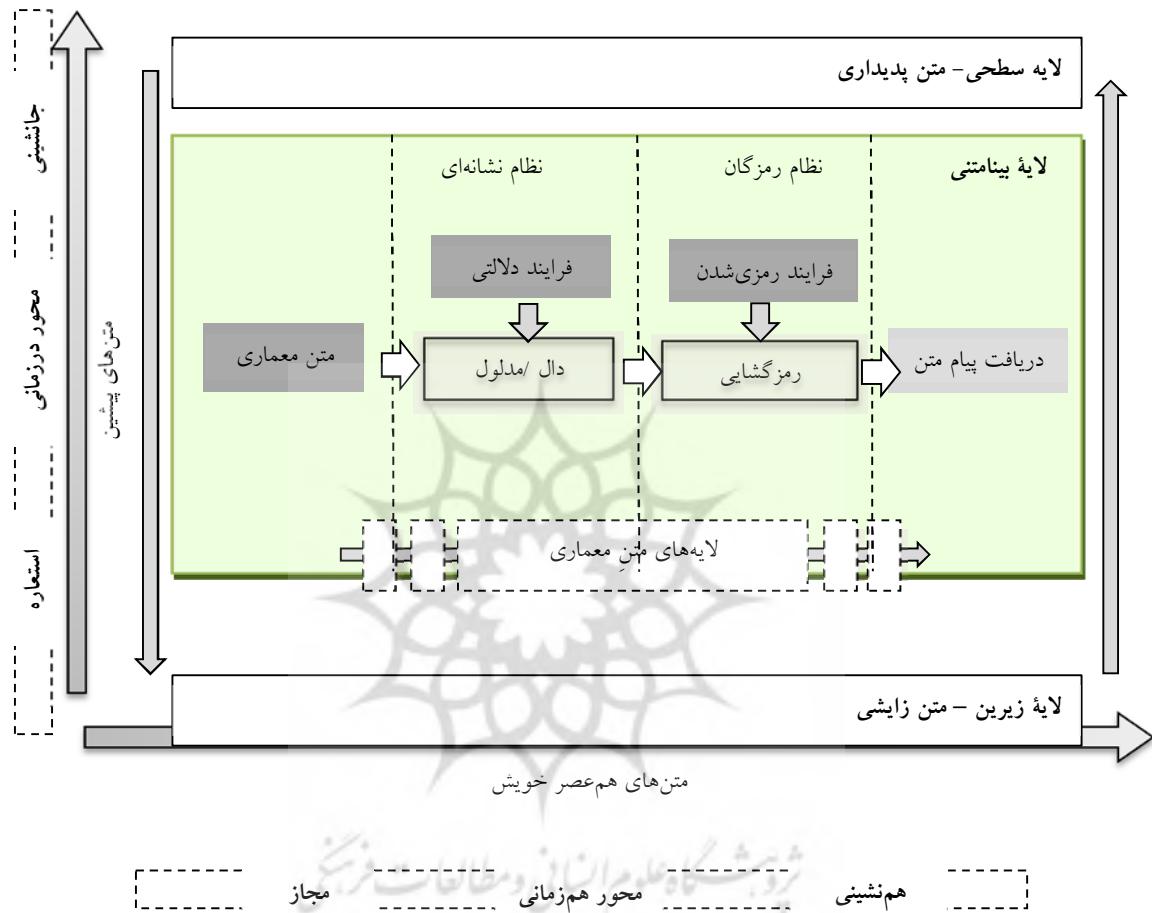
ایرانیان پس از گرایش به اسلام فرهنگ مقدس اسلام را با فرهنگ غنی ایرانی عجین کردند و این شامل تمامی زمینه‌ها و از جمله معماری بوده است. تنها چند مسجد در ایران یافت می‌شوند که به سبک اولین مسجد اسلامی که به دست پیامبر اسلام ساخته شد بنا شده‌اند و پس از آن معماری ایران در مسیری شروع به حرکت کرد که زاییده آن حرکت، اکنون در جای جای ایران به شکل بناهای عظیم و زیبای مسجد خودنمایی می‌کند. مسجد مهم‌ترین فضای معماري در سرزمین‌های اسلامی است که علاوه بر کارکرد دینی و مذهبی و معنوی، همواره از نقش مهم سیاسی نیز برخوردار بوده است. اهمیت نقش دینی و اجتماعی مسجد موجب شده است که معماران و برخی دیگر از هنرمندان در همه دوره‌های تاریخی تلاش خود را در خلق فضایی مناسب و شایسته برای نیایش صرف کنند. به همین جهت است که مساجد هر دوره را می‌توان نمونه اعلای معماری و هنر آن دوره به شمار آورد. تقدیس مساجد را می‌توان مهم‌ترین عامل حفظ و بقای ساختمان مساجدهای تاریخی دانست (Shaterian 2005).

از آنجایی که امروزه مساجد معاصر با کالبدی جدید منجر به خوانش جدیدی از مفهوم مسجد در فضای معماري و جامعه شده‌اند، به منظور آزمون مدل نقد بینامتنی معماري، سعی شد تا نمونه‌ای انتخاب شود که از نظر کالبدی معنای مسجد را در کالبدی جدید معرفی کند و نیز پتانسیل بیشتری جهت خوانش بینامتنی داشته باشد. لذا مسجد الغدیر جهت آزمون مدل ارائه شده انتخاب گردید (جدول ۲).

حرکت میان متون درمی‌آید. معنا نیز به چیزی بدل می‌شود که میان یک متن و همه دیگر متون مورداشاره و مرتبط با آن متن موجودیت می‌باید؛ و این برقراری از متن مستقل و ورود به شبکه‌ای از روابط متنی است: متن به بینامتن بدل می‌شود. فیلم‌ها، سمعونی‌ها، بنایها، نقاشی‌ها درست همانند متون ادبی، پیوسته با یکدیگر، همچنان با دیگر هنرها، سخن می‌گویند.

در واقع از یکسو با روابط درون‌رمزگانی که نظام ارزشی نشانه‌های هر رمزگان را تعیین می‌کنند و پیوسته متأثر از لایه‌های متنی که تولید می‌شوند، متغیرند، روبرو هستیم و از سوی دیگر با روابط بینارمزگانی (بینامتنی) که تأثیر متقابل بین رمزگان‌ها را در پی دارد.

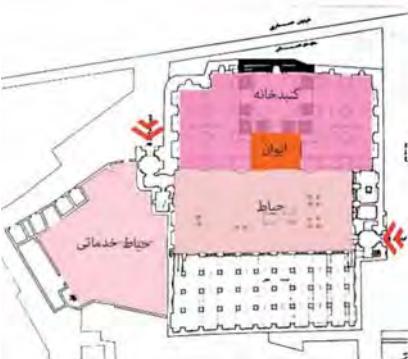
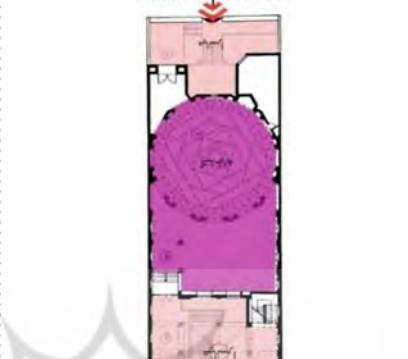
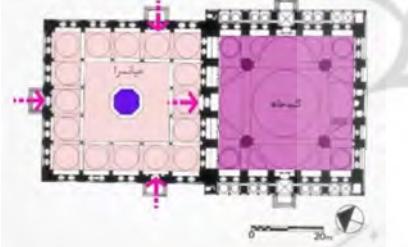
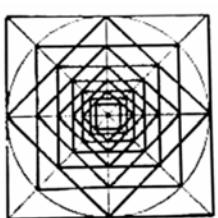
بر اساس نظریه بینامتنیت، اثر معماري به منزله یک متن شامل لایه‌های متنی گوناگونی است که در دو محور درزمانی و هم‌زمانی با توجه به متن‌های پیش از خود و متن‌های هم‌عصر خویش شکل گرفته است. به منظور دریافت پیام اثر معماري، لایه‌های متنی در محور عمودی (محور جانشینی) رمزگشایی می‌گردد تا نظام رمزگان‌های آن مشخص گردد. نظام‌های رمزگانی که در یک اثر معماري قابل دستیابی هستند عبارت‌اند از: رمزگان‌های معنایی، جنس و بافت، شکل و فرم، کارکرد، شیوه ساخت و... در محور افقی (محور همنشینی) نظام نشانه‌ای (روابط دال و مدلول) انواع دلالت مورد بررسی قرار می‌گیرد که در سه دسته اصلی دلالت مستقیم (عملکرد، فرم ظاهری، جنس مصالح و...)، دلالت ضمی (ایده، مفهوم، روابط فضایی و...) و دلالت ایدئولوژیک (سبک و...) اثر را مورد خوانش قرار می‌دهد (تصویر ۲).

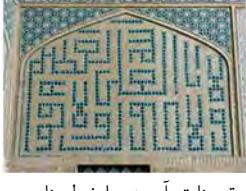
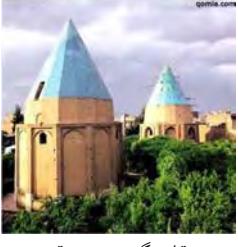


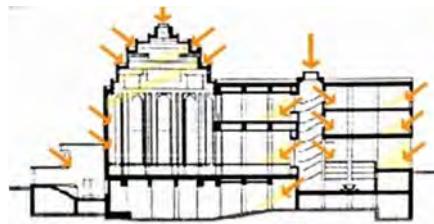
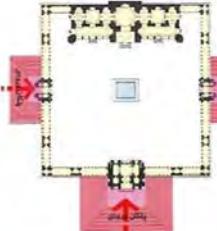
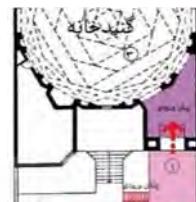
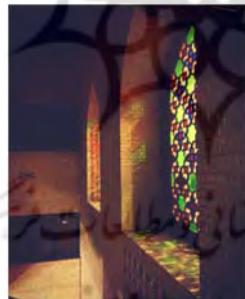
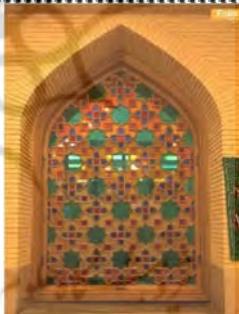
تصویر ۲: مدل خوانش اثر معماری در دو محور هم‌زمانی و درزمانی  
 Fig.2: Model of reading architecture based on diachronic and synchronic axes

جدول ۲: نقد بینامتی مسجد الغدیر

Table 2: Intertextual criticism of Al-Ghadir Mosque

| مسجد الغدیر<br>طراح: جهانگیر مظلوم<br>سال ساخت: ۱۳۵۵-۱۳۶۶   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| متن مورد نظر  |  |  |  |
|  <p>الگوی پلان: گنبدخانه‌ای</p> <p>روابط پلانی</p> <p>نحوه</p>   |  |  |  |
|  <p>مسجد جامع بروجرد<br/>(Memarian 2005)</p>  |  |  |  |
| <p>میانسرا - گنبدخانه</p>  <p>پلان مسجد شاهزاده - استانبول<br/>(<a href="https://dome.mit.edu">https://dome.mit.edu</a>)</p> <p>پلان مسجد الغدیر</p> <p>سلسله مراتب فضایی</p> <p>جهنم</p> <p>عملکرد</p> <p>دیدگاهی مبنی معماری</p>       |  |  |  |
| <p>اجرای مثلث‌بندی در سقف گنبدخانه، جهت تبدیل بیست و چار ضلعی به دوازده ضلعی، هشت ضلعی و در نهایت به چهار ضلعی است. استفاده از نسبت <math>\sqrt{2}</math> در تناسبات معماری ایران و تبدیل زمینه مربع به دایره در گنبدسازی که از دوران ساسانیان متداول بوده است، به نوعی کثرت را به وحدت رسانده است.</p>                     |  |  |  |
|  <p>نسبت <math>\sqrt{2}</math> در تقسیمات مربع</p> <p>(Bemanian and et al. 2011)</p> <p>فضای زیر گنبدخانه مسجد الغدیر</p> <p>(<a href="http://www.ne.jp">http://www.ne.jp</a>)</p> <p>ایده</p> <p>ایجاد</p> <p>جنس مصالح</p> <p>نحوه</p> |  |  |  |
| <p>به کارگیری مصالح و تزیین‌های آجری و کاشیکاری در نما، استفاده از عناصر و مفاهیم معماری گذشته و بیان جدیدی از آنها</p>   |  |  |  |

|   |  |   |  |      |
|---|--|---|--|------|
| <br>مسجد جامع اردستان <sup>۴۱</sup><br><a href="https://www.architecturaldigest.com">https://www.architecturaldigest.com</a> | <br>مسجد جامع اردستان<br><a href="https://www.tasnimnews.com">https://www.tasnimnews.com</a>                      | <br>(https://www.arel.ir)   |  |      |
|   |  |   | نقوش بر جسته آجری و کتیبه‌های کاشیکاری با خط بنایی   |      |
|   |  |   | تریبینات آجری متنوعی مانند گره‌چینی، اجرای کتیبه‌هایی از آیات قرآن به خطوط کوفی و بنایی  |      |
| <br>تریبینات آجری با خط کوفی<br><a href="https://iranatlas.info">https://iranatlas.info</a>                                  | <br>تریبینات آجری بر جسته گنبد مدور<br><a href="http://www.makanbin.com">http://www.makanbin.com</a>              | <br>آجرکاری نمای مسجد الغدیر<br><a href="https://www.arel.ir">https://www.arel.ir</a>                   | آرایه  |      |
| <br>تریبینات آجری با خط بنایی<br><a href="http://artimandec.ir">http://artimandec.ir</a>                                    | <br>مراغه<br><a href="http://www.makanbin.com">http://www.makanbin.com</a>                                       | <br>آجرکاری و کاشیکاری فضای داخلی مسجد الغدیر<br><a href="https://www.arel.ir">https://www.arel.ir</a> |  |      |
|   |  |   | خلوص احجام به کاررفته، ترکیب دو حجم مکعب مستطیل با ارتفاع متغیر و منشوری با پلان چندضلعی منتظم، طرح کلی بنا را تشکیل می‌دهد. <sup>۴۲</sup> |      |
|   |  |   | منشوری دوازده‌وجهی و مرتفع <sup>۴۳</sup>   |      |
| <br>مقابر گنبد سبز - قم<br><a href="http://seeiran.ir">http://seeiran.ir</a>   | <br>گنبد کبود مراغه - مقبره مادر هلاکخان<br><a href="https://www.tasnimnews.com">https://www.tasnimnews.com</a> | <br>حجم بیرونی مسجد الغدیر<br><a href="https://www.arel.ir">https://www.arel.ir</a>                   | هندسه و تناسب  |      |
|   |  |   | حوض در مسجد به شکل ستاره ایرانی  |      |
|   |  |   | حضور آب در ورودی مسجد به عنوان عنصری بهشتی و پاک که موجب تطهیر انسان از گناه می‌گردد   |      |
| <br><a href="https://Wisgoon.com">https://Wisgoon.com</a>  | <br><a href="http://www.ne.jp">http://www.ne.jp</a>  |   | حوض مسجد الغدیر  | نمای |

|  |           |      |  |
|--|-----------|------|--|
| <p>حس تعليق گند و ايجاد فضایي قدسی به واسطه نحوه ورود نور در شبستان</p>                   | نور       |      |  |
| <p>در ورودی مسجد، همانند مساجد هند، پله به کار رفته که نماد جداساختن فضای پاک و مطهر خانه خدا از فضای بیرون است.</p>   |           |      |  |
|          | ورودی     | زمین |  |
| <p>حضور زمان و تغيير كيفيت فضائي به واسطه ورود نور<br/>نور و رنگ در زمان های مختلف موجب به وجود آمدن كيفيت فضائي متغيری در شبستان مسجد شده است.</p>  |           |      |  |
|    | رنگ و نور |      |  |
| <p>پست مدرن تاریخ گرا<br/>تلقیقی از مساجد سنتی با ساختی مدرن</p>   | سیك       |      |  |
| <p>بي مرzi بين زمين و كيهان و يكپارچگي کاثنات در فضای شبستان</p>   |           |      |  |
|    | مفهوم     | آزاد |  |
| <p>گند مطبق، همانند زیگورات ها، به مثابه نرdbani به سمت آسمان و نماد آسمان است.</p>  |           |      |  |

|   |   |  |               |        |
|---|---|--|---------------|--------|
| <br>گند اورچین - دو گندان کوخرور<br>بستک ( <a href="http://ag.aut.ac.ir">http://ag.aut.ac.ir</a> )   | <br>زیگورات چغازنبیل ( <a href="https://iranatlas.info">https://iranatlas.info</a> ) | <br>نمایی از گند مسجد الغدیر ( <a href="http://www.ne.jp">http://www.ne.jp</a> ) |               |        |
| <p>خلوص احجام به کاررفته، ترکیب دو حجم مکعب مستطیل با ارتفاع متغیر و مشوری دوازده وجهی و مرتفع با پلان چندضلعی منتظم، طرح کلی بنا را تشکیل می‌دهند.</p> <p>به کارگیری مصالح و تزیین‌های آجری و کاشیکاری در نما، استفاده از عناصر و مفاهیم معماری گذشته و بیان جدیدی از آن‌ها</p>                  |   |  | فنی یا تکنیکی |        |
| <p>اجراه مثلث‌بندی در سقف گندخانه، جهت تبدیل بیست و چهار ضلعی به دوازده‌ضلعی، هشت‌ضلعی و در نهایت به چهارضلعی است. استفاده از نسبت <math>\sqrt{2}</math> در تناسبات معماری ایران و تبدیل زمینه مربع به دایره در گندسازی که از دوران ساسانیان متداول بوده، به نوعی کثرت را به وحدت رسانده است.</p> |   |  |               | نحوی   |
| <p>در ورودی مسجد، همانند مساجد هند، پله به کار رفته که نماد جداساختن فضای پاک و مطهر خانه خدا از فضای بیرون است.</p> <p>سلسله‌مراتب فضایی مسجد میانسرا - گندخانه می‌باشد. مسجد الغدیر از گونه مساجد گندخانه‌ای است.</p>   |   |  |               | معنایی |

## پرستال جامع علوم انسانی

### نتیجه‌گیری

تعدد لایه‌های مختلف درون خویش، شامل محور عمودی (درزمانی) که نظام نشانه‌ای درون آن است و محور افقی (هم‌زمانی) که نمود یک نظام رمزگانی است، مورد خوانش قرار می‌گیرد.

با خوانش لایه‌های متنی تأثیرگذار در شکل‌گیری مسجد الغدیر، به این نتایج دست یافتم: در این مسجد نیز معمار سعی در خارج شدن از روال متداول مسجدسازی سنتی داشته و برای نیل به این مقصود، گند مسجد را بر خلاف گندهای

در این پژوهش بر اساس آنچه به تفصیل شرح داده شد، روابط بینامنتی متون و تأثیر آن‌ها برخوانش اثر معماری مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت. نتایج پژوهش حاکی از آن است که خوانش متن به فرایند تبدیل می‌شود که مدام بین متون به حرکت درمی‌آید تا سلسله‌روابط پیدا و ناپیدای آن‌ها را نشان دهد. در این فرایند، معنا به چیزی بدل می‌شود که در میان یک متن با متون دیگر پیوسته با آن موجودیت می‌یابد. ابعاد گوناگون معنایی در آثار معماری، در روابط بینامنتی به وسیله

تشخیص‌اند. اما امروزه قرارگرفتن مساجد در بافتِ جدید شهرها فرمی نو و رمزی جدید را به وجود آورده است؛ مساجدی که بافت تازه و ناآشنا‌بی برای پرستش و ارتباط با خدا فراهم می‌کنند که با مساجد سنتی گذشته متفاوت است. امروزه معماران با رمزگان‌های موجود بازی می‌کنند و به تدریج آن‌ها را دگرگون می‌سازند. در این روند فرم‌های آشنای معماری و کارکردهای مرتبط با آن‌ها تغییر می‌یابند. اگر معمار مجبور باشد، برای اینکه بنا کارکرد یک مسجد را داشته باشد، همواره بنا را دقیقاً مطابق یک تپ عرضه کند و اگر رمزگان دخیل در معماری به سختی اجازه انحراف از پیام یکدست و یکسان را بدهدن، هر چقدر این پیام جذاب باشد دیگر معماری حوزه آزادی خلاقانه که برخی می‌پنداشد نیست، بلکه نظامی است از قواعد و قوانین. باید در نظر داشت که معماری مساجد از ابتدا بدین شکل نبوده است و به تدریج الگوی ساخت آن‌ها تکامل یافته است؛ و عناصری مانند گنبد و منار که از معماری سرزمین‌های دیگر گرفته شده و به آن‌ها مفاهیمی نمادین نسبت داده شده، به عنوان الگوی اصلی مساجد درآمده‌اند. تغییر در پارادایم‌های معماری قاعده‌تاً از معماری مساجد نیز مستشنا نبوده و ساخت مساجد مناسب با شرایط عصر حاضر به شرطِ دربرداشتن مفاهیم اصلی و دلالت‌های ضمنی و ایدئولوژیک، منجر به ارتقای کیفیت مسجدسازی در کشور خواهد شد.

متداول به شکل مطبق ساخته و مناره را حذف کرده است. مسجد الغدیر تلفیقی از مساجد سنتی با ساختی مدرن است.

طرح این مسجد در لایه‌های پدیداری با به‌کارگیری آجر به عنوان یکی از عناصر ساخت مساجد سنتی و آرایه‌های با خطوط کوفی در فضای مسجد و همچنین به‌کارگیری شیشه‌های رنگی و پنجره‌های با قوس تیزه‌دار و نیز حضور آب، فضای مساجد سنتی را تداعی کرده است. در لایه‌های زایشی شکل‌گیری مسجد مفاهیم به گونه سنتی به کار رفته‌اند. طرح مسجد الغدیر در سطح امر نشانه‌ای، با استفاده از آجر و فرم منشوری به صورت گنبدخانه تنها شبیه به آرامگاه‌های متداول در دوره سلجوقیان ساخته شده است. در سطح امر نمادین، تغییر در فرم متداول گنبد آن را به بنایی شخص و متفاوت تبدیل کرده است.

کارکرد اولیه یا معنای صریح مسجد که بر همگان آشکار است محل عبادت بودن مسجد است اما کارکرد ثانویه یا معنای ضمنی می‌تواند معانی متفاوتی را به همراه داشته باشد. یکی از کارکردهای ثانویه مسجد، تعالی روح به سوی خداست که در مساجد سعی شده تا با تضاد نور و سایه حالت عرفانی در آن‌ها ایجاد گردد. مدل یا مفهوم ذهنی مسجد که در ذهن ما رمزگذاری شده، مسجد پیامبر است. مساجد سنتی اصولاً بر مبنای رمزگان وجود گنبد و مناره به راحتی توسط مخاطب خوانش می‌شوند و قابل

## پی‌نوشت‌ها

1. Intertextuality
2. structuralism
3. post structuralism

۴. Julia Kristeva: فیلسوف، منتقد ادبی، روانکاو، فمینیست و رمان‌نویس بلغار تبار فرانسوی (۱۹۴۱-)

۵. Roland Barthes: نویسنده، فیلسوف، نظریه‌پرداز ادبی، منتقد فرهنگی و نشانه‌شناس معروف فرانسوی (۱۹۸۰- ۱۹۱۵)

۶. Gerard Genette: نظریه‌پرداز ادبی و نشانه‌شناس فرانسوی

۷. Jacques Derrida: فیلسوف الجزایری تبار فرانسوی (۱۹۳۰- ۲۰۰۴)

8. Graham Allen

۸. Le Corbusie: معمار، طراح، شهرساز، نویسنده و نقاش سوئیسی (۱۸۸۷- ۱۹۶۵)

۹. Robert Venturi: معمار برجسته آمریکایی

۱۰. Charles Jencks: معمار و منتقد آمریکایی

12. Kenneth Frampton
13. Peter Collins
14. Bruno Zevi

- 15. Wayne Attoe
- 16. Normative Criticism
- 17. Interpretive Criticism
- 18. Descriptive Criticism
- 19. Diachronic
- 20. Synchronic
- 21. Julia Kristeva
- 22. Bakhtin
- 23. Symbolic
- 24. Genotext
- 25. Transposition
- 26. Laurent Jenny
- 27. Micheal Riffaterre
- 28. Transtextuality
- 29. Code
- 30. Methodology
- 31. Norenberg Schultz
- 32. N. I. Prack
- 33. Colin St John Wilson
- 34. Modality
- 35. Function
- 36. Form
- 37. Meaning
- 38. Semantic
- 39. Syntactic
- 40. Technical

۴۱. احجام ریز و درشتی که به حجم اصلی گنبدخانه متصل شده‌اند یادآور پشت‌بندهای بناهای قدیمی هستند. در نگاه اول به نظر می‌رسد که نه با صورت اصلی، که با نمای پشتی ساختمانی قدیمی مواجهیم. طراح با اضافه کردن نقوش آجری و کاشیکاری بر بدنه این احجام، موفق شده است که تا حدودی غربت این صورت پشت‌بندوار را که در نمای اصلی ظاهر شده است، بکاهد (Naghsh Consulting Engineers 2002).

۴۲. تفاوت اساسی این بنا با مقابر برجی شکل در آنجاست که این گونه مقابر عموماً در پهنه باز وسیعی می‌نشسته‌اند و به این ترتیب حجم یگانه و چشمگیر برج به خوبی در تضاد با وسعت فضای باز و خالی اطراف فرصت خودنمایی می‌یافتد. در صورتی که در اینجا بنا کاملاً در محاصره ساختمان‌های اطراف قرار گرفته است و نمود کافی ندارد (Naghsh Consulting Engineers 2002, 139).

۴۳. انتخاب شکل دوازده‌وجهی منتظم — شکلی که به دایره نزدیک است — برای پایه ساختمان و سپس تبدیل آن به مکعب بالایی، در طرح گنبدخانه مساجد سنتی کمتر سابقه دارد؛ چرا که معمولاً در مساجد، پایه به صورت مکعبی شکل اختیار می‌شود و حجم مدور گنبد بر آن می‌نشیند (Naghsh Consulting Engineers 2002).

## فهرست منابع

- اتو، وین. ۱۹۷۸. معماری و انديشه نقادانه. ترجمه امينه انجام شاعع. ۱۳۸۴. تهران: انتشارات فرهنگستان هنر.
- احمدی، بابک. ۱۳۸۰. ساختار و تأویل متن. تهران: نشر مرکز.
- آلن، گراهام. ۲۰۰۵. بینامنتیت. ترجمه پیام یزدانچو. ۱۳۹۲. تهران: نشر مرکز.
- بمانیان، محمدرضا، هانیه اخوت، و پیرهام بقایی. ۱۳۹۰. کاربرد هنرمند و تنسابات در معماری. تهران: انتشارات هله/طحان.
- چندلر، دانیل. ۲۰۰۷. مبانی نشانه‌شناسی. ترجمه مهدی پارسا. ۱۳۸۶. تهران: انتشارات سوره مهر.
- زوی، برونو. ۱۹۵۶. چگونه به معماری بنگریم. ترجمه فریده گرمان. ۱۳۷۶. تهران: نشر کتاب امروز.
- رئیسی، محمدمنان. ۱۳۸۹. معماری به مثابه متن: واکاوی امکان و قرائت‌های مختلف از یک اثر معماری. مجله منظر ۷: ۵۳-۵۰.
- سجودی، فرزان. ۱۳۸۷. نشانه‌شناسی کاربردی. تهران: نشر علم.
- سوسور، فردیناندو. ۱۹۹۵. دوره زیانشناسی عمومی. ترجمه کوروش صفوی. چاپ سوم. ۱۳۷۸. تهران: نشر هرمس.

- شاطریان، رضا. ۱۳۸۴. تحلیل معماری مساجد ایران. تهران: نشر نورپردازان.
- کالینز، پیتر. ۱۹۶۵. تاریخ تئوری معماری: دگرگونی آرمانها در معماری مدرن. ترجمه حسین حسن پور. ۱۳۷۵. تهران: نشر قطره.
- کاپن، دیوید اسمیت. ۱۹۹۹. مبانی نظری معماری. ترجمه علی یاران. ۱۳۸۳. تهران: نشر دانشگاه ازاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات.
- مهندسين مشاور نقش. ۱۳۸۱. تقدیم‌آناری از معماری معاصر ایران. تهران: وزارت مسکن و شهرسازی، مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری.
- معماریان، غلامحسین. ۱۳۸۴. آشنایی با معماری اسلامی ایران. تهران: انتشارات سروش دانش.
- نامور مطلق، بهمن. ۱۳۹۰. درآمدی بر بینامنیت: نظریه‌ها و کاربردها. تهران: انتشارات سخن.
- . ۱۳۹۵. بینامنیت از ساختارگرایی تا پسامدرنیسم. تهران: انتشارات سخن.
- نجومیان، امیرعلی. ۱۳۹۶. نشانه‌شناسی (مقالات کلیایی). تهران: انتشارات مروارید.
- نقره‌کار، عبدالحمید، و محمدمنان رئیسی. ۱۳۹۰. تحلیل نشانه‌شناسی سامانه مسکن ایرانی بر پایه ارتباط لایه‌های متن/مسکن. نشریه هنرهای زیبا - معماری و شهرسازی ۴۶(۲): ۴۵-۱۴.
- ونتوری، رابرت. ۱۹۹۵. پیچیدگی و تضاد در معماری. در از مدرنسیم تا پست‌مدرنسیم، ویراسته لارنس کهون. ترجمه عبدالکریم رشیدیان. ۱۳۸۱. تهران: نشر نی.
- یوهانسون، یورگن دینس، و سوند اریک لارسن. ۲۰۰۲. نشانه‌شناسی چیست؟ ترجمه سید علی میرعمادی. ۱۳۸۸. تهران: ورجاوند.
- لوکوبوزیه. ۱۹۸۵. به سوی یک معماری جاید. ترجمه محمدرضا جودت. ۱۳۹۰. تهران: آرمانشر.
- جنکز، چارلز. ۱۹۹۶. پست‌مدرنسیم چیست؟ ترجمه فرهاد مرتضایی. ۱۳۷۹. تهران: کلهر.

## منابع انگلیسی

- Ahmadi, Babak. 2001. *Structure and interpretation of the text*. Tehran: Markaz Publishing. [in Persian]
- Allen, Graham. 2005. *Intertextuality*. Translated by Payam Yazdanjou. 2013. Tehran: Markaz Publishing. [in Persian]
- Bemanian, Mohammad Reza, Haniyeh Okhovat, and Parham Baqaee. 2011. *Application of geometry and parameters in architecture*. Tehran: Hale/Tahan. [in Persian]
- Capon, David Smith. 1999. *Architectural theory*. Translated by Ali Yaran. 2004. Tehran: Islamic Azad University, Science and Research Branch. [in Persian]
- Chandler, Daniel. 2007. *Semiotics: The basics*. Translated by Madgi Parsa. 2007. Tehran: Sureh Mehr Publications. [in Persian]
- Collins, Peter. 1965. *Changing ideals in modern architecture, 1750–1950*. Translated by Hossein Hasanzadeh. 1996. Tehran: Ghatre Publishing. [in Persian]
- . 1971. *Architectural judgment*. Quebec: McGill-Queen's University Press.
- Eco, Umberto. 2003. *Function and sign: The semiotics of architecture*. In *Rethinking Architecture – A reader in cultural theory*, ed. N. Leach, 181–202. London, New York: Routledge.
- Frampton, Kenneth. 2007. *Modern architecture: A critical history (World of art)*. London: Thames & Hudson.
- Genette, Gérard. 1997. *Palimpsests: Literature in the Second Degree*. Translated by Channa Newman and Claude Doubinsky. London: University of Nebraska Press. [in Persian]
- Johansen, Jørgen Dines, and Larsen Svend Erik. 2002. *Signs in use: An introduction to semiotics*. Translated by Seyyed Ali Miramadi. 2009. Tehran: Varjavand Publishing. [in Persian]
- Jencks, Charles. 1996. *What is Post-Modernism?* Translated by Farhad Mortezaei. 2000. Tehran: Kalhor. [in Persian]
- Kristeva, Julia. 1980. The bounded text. In *Desire in language: A semiotic approach to literature and art*. Leon S. Roudiez ed. Oxford: Blackwell.
- Le Corbusier. 1985. *Towards a new architecture*. Translated by Mohammadreza Jowdat. 2011. Tehran: Armanshahr. [in Persian]
- Memarian, Gholam Hossein. 2005. *Introduction to Islamic architecture of Iran*. Tehran: Soroush Danesh Publishing. [in Persian]
- Naghsh Consulting Engineers. 2002. *Review of works of contemporary Iranian architecture*. Tehran: Ministry of Housing and Urban Development, Center for Research and Development of Urban and Architecture. [in Persian]
- Namvar Motlagh, Bahman. 2011. *An introduction to the theory and application of intertextuality*. Tehran: Sokhan Publishing. [in Persian]
- . 2016. *Intertextuality from structuralism to postmodernism*. Tehran: Sokhan Publishing. [in Persian]
- Noghrekar, Abdolhamid, and Mohammadmanan Raeesi. 2011. "Semiological Analysis of Iranian Housing System Based on the Relationship between Text/Housing Layers." *Journal of Fine Arts, Architecture and Urban Planning*. 46(2): 5–14. [in Persian]
- Nojumiyan, AmirAli. 2017. *Semiotics (Key Issues)*. Tehran: Morvarid Publications. [in Persian]
- Otto, Wayne. 1978. *Architecture and critical imagination*. Translated by Amineh Anjom SHoaa. 2005. Tehran: Academy of Art.

[in Persian]

- Raeesi, Mohammadmanan. 2010. Architecture as text: Examining the opportunity and the different readings of architecture. *Manzar Magazine* 7: 50–53. [in Persian]
- Saussure, Ferdinand. 1995. *Cours de linguistique générale*. Translated by Kurosh Safavi. 1999. Tehran: Hermes Publishing.
- Shaterian, Reza. 2005. *Architectural analysis of mosques in Iran*. Tehran: Noor Pardazan Publishing. [in Persian]
- Sojoodi, Farzan. 2008. *Applied semiotics*. Tehran: Nashr-e Elm. [in Persian]
- Venturi, Robert. 1995. Complexity and contradiction in architecture. In *From modernism to postmodernism: an anthology*, Lawrence Cahoone, ed. Translated by Abdolkarim Rashidian. 2002. Tehran: Nay Publishing. [in Persian]
- Zevi, Bruno. 1956. *Saper vedere l'architettura = Architecture as space: how to look at architecture*. Translated by Farideh Garman. 1997. Tehran: Ketabe-emruz publishing. [in Persian]



---

## A New Method for Reading Architectural Texts Based on the Theory of Intertextuality (Case Study: Al-Qadir Mosque, Iran)\*

---

Samira Rahimi Atani<sup>1</sup>, Kaveh Bazrafkan<sup>2</sup>, Kaveh Bazrafkan<sup>3\*\*</sup>

1. Ph.D Candidate in Architecture, Karaj Branch, Islamic Azad University, Karaj, Iran.

2. Ph.D in Architecture, Faculty of Art and Architecture, Central Tehran Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran.

3. Ph.D in Architecture, Faculty of Architecture and Urbanism, Qazvin Branch, Islamic Azad University, Qazvin, Iran.

(Received 3 Apr 2018, Accepted 12 Aug 2018)

One of the major challenges in the field of architecture is the reading and critiquing individual works regardless of relevant textual layers that may affect the formation of the work. The main concern of the present research is the great importance of criticism to the architectural community. Unfortunately however, the lack of systematic readings of architectural works has led to the absence of reliable criticisms that may help improve the quality of the works. As one of the most widely used concepts in contemporary literary criticism, intertextuality refers to the idea that a text is interconnected with earlier and later texts; therefore, every text should be read and appreciated in relation to other texts. As a concept, intertextuality is not exclusive to literary arts. It is also relevant to other artistic subjects including cinema, painting, music, architecture, photography and, in general, all forms of cultural or artistic production. Intertextuality has grown out of the field of literary criticism and has been put to use in reading and critiquing other artistic texts as well. In this study, we intend to read architectural works through an application of the theory of intertextuality to the field of architectural criticism. By relying on an intertextual reading, this study addresses the relations between peritext and intertext elements and their impact on the formation of the overall meaning of architectural works. We have formulated the *Intertextuality Reading Model* for the in-

tertextual reading of architecture based on the theory of intertextuality and have evaluated the model by applying it to our reading of Al-Qadir Mosque as a case study. The question that we, herein, seek to answer is: How do we read architectural works based on the *Intertextuality Reading Model*? This study uses a qualitative design. Data collection was conducted via descriptive procedures and content analysis was carried out via discursive procedures, i.e., logical arguments. The study focuses on the theory of intertextuality and addresses the different layers of the text, i.e., the architecture work, in light of syntagmatic and paradigmatic axes, diachronic and synchronic approaches, codification and implications. Our findings indicate that the use of an intertextual method prevents superficial readings of architectural works, facilitates the understanding of hidden layers of meaning and activates broader paradigms of interpretation. The different semantic aspects of an architectural work in intertextual relations can be uncovered by a plurality of different layers at the vertical ("diachronic") axis of its semiotic system and the horizontal ("synchronic") axis of its codification system.

**Keywords:** Architecture criticism, intertextual criticism, the theory of intertextuality, Al-Qadir Mosque.

---

\*The present article has been derived from Samira Rahimi Atani's Ph.D. thesis entitled "Explaining the Role of the Theory of Intertextuality in Architecture Criticism" currently pending at Islamic Azad University's Karaj Branch under the supervision of Dr. Kaveh Bazrafkan and the consultancy of Dr. Iman Raeisi.

\*\* Corresponding author. E-mail: kav.bazrafkan@iauctb.ac.ir