

ترجمه انگلیسی این مقاله نیز تحت عنوان:
An analytical approach to the architectural arrays of Qajar houses
(Case study: The Qajar house of Faiz Mahdavi in the city of Kermanshah)
در همین شماره مجله به چاپ رسیده است.

مقاله پژوهشی

نگرش تحلیلی بر آرایه‌های معماری خانه‌های قاجار

موردشناسی: خانه قاجاری فیض‌مهندی شهر کرمانشاه*

پگاه چالشگر^۱، مژگان خاکپور^{۲*}، علی اصغرزاده^۳

۱. گروه معماری، واحد چالوس، دانشگاه آزاد اسلامی، چالوس، ایران.
۲. استادیار گروه معماری، دانشکده معماری و هنر، دانشگاه گیلان، رشت، ایران
۳. استادیار گروه معماری، واحد چالوس، دانشگاه آزاد اسلامی، چالوس، ایران.

تاریخ انتشار: ۱۴۰۲/۰۴/۱۰

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۰۱/۲۷

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۱۰/۲۴

چکیده

تحولات آرایه‌های معماری در خانه‌های قاجاری کرمانشاه، به‌واسطه تغییرات معماری تحت تأثیر و نفوذ گستردۀ الگوهای معماری غرب در ایران پدیدار شد. توسعه تزئینات معماری این خانه‌ها، با استفاده از مفاهیم زیبایی‌شناسی، خلاقیت و افکار هنرمندان معمار و مطابق با نیازها و امکانات موجود در این دوره متجلی شد. در این پژوهش، چگونگی کاربرد آرایه‌های معماری به‌طور اخص در خانه فیض‌مهندی شهر کرمانشاه به‌عنوان یک مجموعه ارزشمند میراث فرهنگی در بافت تاریخی شهر و تحلیل میزان تأثیرگذاری الگوهای توسعه معماری در آرایه‌های معماری خانه قاجاری به‌عنوان پرسش‌های اساسی تحقیق مطرح شده است که تاکنون مورد ارزیابی قرار نگرفته است. این پژوهش با روش تاریخی، تفسیری و بررسی تطبیقی طی مراحل «بررسی الگوهای آرایه‌ها و تعیین مؤلفه‌های تأثیرپذیری از معماری سنتی ایران و معماری غرب در خانه‌های قاجاری»؛ «تحلیل تطبیقی چگونگی و میزان تأثیرگذاری معماری سنتی ایران و معماری غرب در آرایه‌های معماری خانه فیض‌مهندی» و «تبیین و ارزیابی چگونگی و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری از معماری سنتی ایران و معماری غرب در خانه فیض‌مهندی» صورت گرفته است. تحلیل موضوع در این نوشتار براساس جمع‌آوری اطلاعات به‌صورت اسنادی، کتابخانه‌ای و مطالعات میدانی برای بررسی محدوده مطالعاتی مورد نظر میسر شد. تحلیل و جمع‌بندی نتایج حاصل از یافته‌های ارزیابی این پژوهش به‌صورت تطبیقی نشانگر آن است که، تتحولات و الگوپذیری آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهندی، طی دو مرحله متفاوت فضاهای بیرونی و درونی، خانه را در آغاز تحت تأثیر تزئینات معماری سنتی ایران به‌صورت تزئینات ساده و سپس تلفیق هنر تزئینات سنتی با تزئینات غربی مجلل قرار داده است.

واژگان کلیدی: آرایه‌ها، معماری، خانه‌های قاجار، خانه فیض‌مهندی، کرمانشاه.

مقدمه

الگوهای اروپایی شد؛ تغییرات به‌صورت تلفیقی در بناهای مسکونی در جزئیات، فرم‌ها، اشکال و تزئینات ظهر کرد. آرایه‌های معماری خانه‌های قاجاری کرمانشاه، به‌واسطه فرایند توسعه و با تشکیل اکولوژی شهر، احداث خیابان‌ها و تشکیل محلات نوین و در عرصه معماری با ایجاد فضاهای نو و برونگرا، تحولات در فرم، پوسته و تزئینات در ساختار کالبدی متجلی شد. مطالعات این پژوهش براساس اهمیت موضوع با تحلیل و شناخت تجلی‌گاه الگوهای آرایه‌های معماری خانه‌های قاجاری که ریشه‌های فرهنگی و معماری

معماری قاجاری ایران با نفوذ معماری غربی تحت تأثیرات قابل توجهی در زمینه مفهومی و کالبدی قرار گرفت و این‌گونه تحولات منجر به ادغام الگوهای معماری ایرانی با

* این مقاله برگرفته از پایان‌نامه دکتری «پگاه چالشگر» تحت عنوان «تأثیرات فرایند توسعه معماری و شهرسازی مدنی بر شکل‌گیری و سیر تکاملی معماری خانه‌های قاجار» است که با راهنمایی دکتر «مژگان خاکپور» و مشاوره دکتر «علی اصغرزاده» در دانشکده معماری دانشگاه آزاد اسلامی چالوس در سال ۱۴۰۰ انجام شده است.

** نویسنده مسئول: khakpour@guilan.ac.ir، ۰۹۱۱۳۳۱۵۹۲۸

از مؤلفه‌های معماری سنتی ایران و معماری غرب در این بنا بدین‌گونه صورت نگرفته است. با این تفاسیر می‌توان از مواردی پژوهش‌های مرتبط در این زمینه بهره گرفت؛ این مطالعات در **جدول ۲، ۱ و ۳** بیان شده است.

روش تحقیق

در راستای اهداف و مبانی تحقیق، شیوه تحقیق این پژوهش به جهت پرداختن به رویدادهایی که در گذشته رخ داده است و روند تأثیر از تاریخ تحلیل آثار که به تغییرات فرهنگی-اجتماعی وابستگی دارد (**قيومی بيدهندي، ۱۳۸۳، ۷۷**)؛ تاریخی-تفسیری انتخاب شده است. تحلیل موضوع در این نوشتار در مرحله شناسایی، سازماندهی و ارزیابی براساس جمع‌آوری اطلاعات بهصورت اسنادی، کتابخانه‌ای و مطالعات میدانی در محدوده مطالعاتی مورد نظر میسر شده است. لازم به ذکر است که تصاویر و نقشه‌های برداشت‌شده از نمونه موردنی، متأثر از سیر تحولات در طول ادوار گذشته تهیه شده و بخشی از این تغییرات در خانه‌فیض‌مهدوی بهصورت (تخریب، احیا و بازآفرینی مجموعه) در زمان نگارش پژوهش قابل مشاهده بوده و منجر به تجربید فضاهای کالبدی شده است. فرایند اجرای پژوهش براساس مراحل **تصویر ۱** به شرح ذیل صورت می‌گیرد:

۱. بررسی الگوهای آرایه‌ها و تعیین مؤلفه‌های تأثیرپذیری از معماری سنتی ایران و معماری غرب در خانه‌های قاجاری؛ تعبیر صحیحی از مسئله در ارتباط با اثر شناخته‌شده ارائه می‌شود؛ واقعیت‌های مربوط به موضوع استنتاج می‌شود و الگوهای آرایه‌ها و مؤلفه‌های تأثیرپذیری از معماری سنتی ایران و معماری غرب بهعنوان معیارهای ارزیابی خانه‌های قاجاری تعیین شده و مورد بررسی قرار می‌گیرد.
۲. «انتخاب و تحلیل شاخصه‌های خانه قاجاری فیض‌مهدوی شهر کرمانشاه»: (الف) انتخاب خانه ب) تحلیل شاخصه‌ها. با بررسی مبانی نظری، نمونه موردنی بهصورتی که از نظر تاریخ احداث روند تأثیرپذیری از معماری سنتی ایران و معماری غرب را آشکار کند انتخاب می‌شود. خانه قاجاری فیض‌مهدوی بهعنوان یک مجموعه ارزشمند میراث فرهنگی در بافت تاریخی کرمانشاه که در نیمة دوم قرن ۱۳ هجری قمری احداث شد و در سال (۱۳۸۵) بهعنوان یکی از آثار ملی ایران به ثبت رسید دارای ویژگی‌های مذکور است. تحلیل نحوه تأثیرپذیری شاخصه‌های مورد نظر که بهصورت آرایه‌های معماری شامل: «کتیبه، مقرنس کاری، منبت کاری، نقاشی، آجرکاری، آیینه کاری، آهکبری، شیشه‌های رنگی، کاربندی، کاشی کاری، رنگ کاری، گچبری، لوستر، کاغذدیواری، سنتوری، سقف‌های تخت و برجسته، پرده‌های مخلل و مجسمه» است از مؤلفه‌های معماری

هر منطقه را نمایان ساخته است؛ چگونگی تأثیرپذیری از تکیک‌های سنتی ایرانی موجود، نفوذ توسعه معماری غرب و بازنده‌سازی اندیشه‌ها و معماری پیشین به لحاظ غنی‌ساختن فرهنگ ایرانی از جهان‌بینی سبک آرایه‌های معماری خانه‌های قاجاری کرمانشاه محقق کرده است. اما تاکنون آرایه‌های خانه‌فیض‌مهدوی شهر کرمانشاه به لحاظ میزان تأثیرپذیری از مؤلفه‌های معماری سنتی، معماری غرب و الگوهای تزئینات معماری بدین‌گونه ارزیابی نشده است. در این پژوهش ابتدا روند تحولات هنر تزئینات معماری قاجاری ایران و سپس نمودهای آن در خانه‌فیض‌مهدوی بهعنوان یک مجموعه ارزشمند میراث فرهنگی در بافت تاریخی شهر مورد تحلیل تطبیقی قرار گرفته است. ضمن عطف به پیشینه تحقیق و تحلیل موضوع در این نوشتار براساس اطلاعات بهصورت اسنادی، کتابخانه‌ای و مطالعات میدانی، در بررسیفرضیات به نظر می‌رسد که نفوذ رویکرد توسعه معماری غرب باعث پدیدآمدن الگوهای هنر تزئینات معماری قاجاری ایران شد و تغییرات آرایه‌های معماری خانه‌فیض‌مهدوی از تزئینات در همین بازه الگو می‌گیرد.

سؤالات تحقیق

این پژوهش با توجه به اهمیت موضوع، ارزش‌های محتوایی و زیباشناختی با رویکرد تطبیقی و با نگرش تحلیلی بر آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی در پی یافتن پاسخ دو پرسش مدنظر به شرح ذیل است:

۱. آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی کرمانشاه چگونه بوده است؟
۲. میزان تأثیرگذاری الگوهای توسعه معماری در آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی کرمانشاه به چه صورت بوده است؟

پیشینه تحقیق

با بررسی پیشینه تحقیق آرایه‌های معماری دست یافته‌ی که، در زمینه تزئینات در ادوار مختلف تاریخی ایران و آرایه‌های معماری دوره قاجار در بنایها، پژوهش‌های متعددی بهصورت کتاب یا مقاله شکل گرفته است و در این رابطه اغلب محققین به گونه‌شناسی و توصیف ویژگی‌های ظاهری و تزئینی آثار معماری تمرکز داشته‌اند؛ با بررسی پیشینه تحقیق خانه‌های قاجاری کرمانشاه به نظر می‌رسد که در برخی از اسناد مورد مطالعه به آرایه‌ها در آثار هنری مستقل از معماری و یا بطور کلی پرداخته شده است اما تاکنون مطالعه‌ای نظاممند و مستقل درباره موضوع پژوهش حاضر انجام نشده است و تحلیل آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی کرمانشاه و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری

جدول ۱. سابقه پژوهش‌های مرتبط با کرمانشاه. مأخذ: نگارندگان.

سابقه پژوهش‌های مرتبط با کرمانشاه					
پژوهش‌های گروه اول: کرمانشاه					
سال	عنوان	مستندات	نگارنده	موضوع	کرمانشاه
(۱۳۱۷)	«جغرافیای مفصل کرمانشاه»	کتاب	کریمی	کرمانشاه	در این کتاب به بیان ویژگی‌های طبیعی، جغرافیایی و تاریخی کرمانشاه به صورت تحلیل کلی موضوع پرداخته شده اما به تزئینات معماری خانه‌ها اشاره نشده است.
(۱۳۵۷) در این کتاب ویژگی‌های جغرافیایی و تاریخی منطقه غرب ایران و کرمانشاه به صورت کلی مورد بررسی قرار گرفته است.					
(۱۳۷۱)	«کرمانشاهان و تمدن دیرینه آن»	کتاب	افشار سیستانی	کرمانشاه	در این کتاب اوضاع طبیعی، جغرافیایی، اجتماعی و اقتصادی به صورت کامل تحلیل شده است.
(۱۳۸۱) در این کتاب جغرافیای تاریخی، اقتصاد، معارف، هنر و فرهنگ کرمانشاه مورد بررسی قرار گرفته اما تزئینات معماری بناها به تفصیل مورد مطالعه قرار نگرفته است.					
(۱۳۸۲)	«سیمای میراث فرهنگی کرمانشاه»	کتاب	مرادی	کرمانشاه	در این کتاب جنبه‌های تاریخی، جغرافیایی، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی استان کرمانشاه به صورت کامل مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته و تزئینات بناها در آن مشهود است.
پژوهش‌های گروه دوم: معماری کرمانشاه					
(۱۳۷۶) در این کتاب به بیان نگرش تاریخی، اجتماعی، سیاسی و اقتصادی کرمانشاه در عصر قاجار به صورت کامل پرداخته و در این تحلیل معماری کرمانشاه در این دوره و بناهای مختلف به صورت کلی مورد پژوهش قرار گرفته است.					
(۱۳۷۷)	«کرمانشاه دیاری آشنا»	کتاب	شایانفر	معماری	در این کتاب بررسی آثار معماری و تاریخی کرمانشاه در ادوار مختلف به صورت تطبیقی مورد مطالعه قرار گرفته اما اشاره‌ای به تزئینات معماری در این تحلیل صورت نگرفته است.
(۱۳۸۸) در این کتاب اوضاع طبیعی، جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی و اقتصادی به صورت کامل تحلیل شده و به تاریخچه کرمانشاه پرداخته شده است و خانه‌های قاجاری را به صورت کلی معرفی کرده است. از منابع مناسب برای تحلیل تطبیقی خانه‌های مورد مطالعه با سایر ادوار معماری است و منبع مناسبی برای شناخت و بررسی معماری قاجاری محسوب می‌شود.					
پژوهش‌های گروه سوم: تزئینات معماری کرمانشاه					
(۱۳۹۴) در این مقاله ویژگی‌های معماری و تزئینات باستانی کرمانشاه در عهد قاجار اشاره کرده است. اما رویکرد و روش این تحقیق با مقاله حاضر متفاوت است.					
تزئینات	حسینی، احمدزاده و شایگانفر	مقاله	تیگلری	معماری	مباحث
در این مقاله ویژگی‌های معماری و تزئینات باستانی کرمانشاه در عهد قاجار اشاره کرده است. اما رویکرد و روش این تحقیق با مقاله حاضر متفاوت است.					
تأثیرپذیری مقادیری کمی (در واحد درصد) در قالب جدول و تصویر ارائه می‌شود. ^۳ «نتیجه‌گیری»: نتایج پژوهش «تحلیل تطبیقی میزان تأثیرگذاری معماری سنتی ایران و معماری سنتی ایرانی و نفوذ توسعه معماری غرب در خانه قاجاری صورت می‌گیرد و وضعیت آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض مهدوی ارزیابی می‌شود؛ در نهایت براساس میزان					مباحث

جدول ۲. سابقه پژوهش‌های مرتبط با قاجار. مأخذ: نگارندگان.

سابقه پژوهش‌های مرتبط با قاجار					
پژوهش‌های گروه چهارم: معماری قاجاری					
ردیف	نام اثر	نوع اثر	نام نویسنده	سال انتشار	مباحث
(۱۳۷۷)	«معماری ایران در دوره قاجار»	کتاب	افشار اصل و خسروی	معماری	
	در این کتاب به بررسی ویژگی‌های معماری قاجار به صورت کامل پرداخته و تزئینات معماري نیز به صورت موردي در بناهای مختلف تحليل شده است و منبع مناسبی برای شناخت معماری قاجاری محسوب می‌شود.				مباحث
(۱۳۸۸)	«معماری دوره قاجار»	مقاله	كمالی	معماری	
	در این مقاله به بررسی جایگاه معماری قاجار، تغییر الگوی ساختاری درونگرا به برونگرا پرداخته شده و به نکات مهم هنر و معماری قاجار شامل: نقش معماری قاجار در تاریخ معماری پیشین ایران، بررسی خصوصیات، عناصر و اشکال معماري، عوامل مؤثر در شکل‌گیری معماری، نوآوری‌های دوران قاجار، بررسی انواع بناهای قاجاری و معرفی عناصر معماري رايج در این دوران اشاره کرده است و به صورت کلی تأثيرات معماری غرب را بررسی کرده است.				مباحث
(۱۳۸۹)	«بررسی معماری و شهرسازی در دوره قاجار»	مقاله	فرهاد و کاشانی	معماری	
	در این مقاله به معرفی عوامل تعیین‌کننده در معماری قاجار اشاره شده و ویژگی‌های معماري و شهرسازی در این دوره مورد تحليل قرار گرفته است و از منابع مناسب در مورد موضوع مورد بحث است.				مباحث
(۱۳۸۳)	«دارالخلافة ناصری»	مقاله	قبادیان	معماری	
	در این مقاله به تحليل پدیده سنت و تجدد در معماری معاصر تهران پرداخته شده و هنر معماري قاجاري مورد بررسی قرار گرفته است و از منابع اصلي و مطابق با موضوع مورد بررسی است که به تقابل سنت و تجدد پرداخته است.				مباحث
(۱۳۸۹)	«تأثیر تجدد بر سازمان فضایي تهران»	کتاب	رياضي	معماري	
	این مقاله به بررسی شکل‌گيری و تحولات در ساختار فضای تهران در اين دوره اشاره کرده و به مطالعه تأثیر تجدد در دوره قاجار پرداخته و از منابع نزديك به موضوع محسوب می‌شود.				مباحث
(۱۳۹۴)	«تعامالت فرهنگی ايران و اروپا بر معماری ایران دوره قاجار»	مقاله	شاھرودي	معماري	
	این مقاله تحولات ناشی از نیازهای جدید و ظهور تکنولوژي تحت تأثیر الکوهای غربي و عدم استفاده از الکوهای سنتی را مورد بررسی قرار داده و به تحليل تأثيرات تعامالت فرهنگی ایران و اروپا پرداخته و به لحاظ رویکرد با پژوهش حاضر مشابهت دارد.				مباحث
پژوهش‌های گروه پنجم: خانه‌ی قاجاري					
ردیف	عنوان	مستندات	نگارنده	موضوع	
				خانه	
(۱۳۷۲)	«آشنایی با معماری مسکونی ایرانی»	کتاب	معماريان	خانه	
	این کتاب به بررسی گونه‌شناسی درونگرا و برونگرا، بررسی عناصر معماري، الکوهای ساختاري و تزئينات خانه پرداخته و با تحليل الکوهای ساختاري فضائي و عناصر به جزئيات تزئينات اشاره کرده است که به لحاظ بررسی تزئينات با پژوهش حاضر مطابقت دارد.				مباحث
(۱۳۸۵)	«معماري خانه‌های ايراني»	کتاب	کاتب	خانه	
	این کتاب به بررسی شاخصه‌های معماري خانه‌های سنتي، تزئينات معماري در تهران پرداخته است و به موضوع تحليل حاضر شbahت دارد.				مباحث
(۱۳۸۸)	«خانه، فرهنگ، طبیعت»	کتاب	حائری‌مازندرانی	خانه	
	این کتاب با بررسی خانه‌های دوره قاجار به از دست دادن رابطه خانه‌های امروز با فرهنگ و طبیعت پرداخته است.				مباحث
(۱۳۹۱)	«رويکردي تحليلى به تحول خانه قاجار ايراني»	مقاله	قلیچ‌خانی	خانه	
	این مقاله به بررسی تحولات معماري در ارتباط با محیط، سبک زندگی و فضاي اجتماعي در خانه‌های قاجاري پرداخته که به لحاظ رویکرد و محتوا در قسمتی از پژوهش مشابهت دارد.				مباحث

ادامه جدول ۲.

سابقه پژوهش‌های مرتبط با قاجار					
پژوهش‌های گروه ششم: تزئینات معماری قاجاری					
سال	عنوان	مستندات	نگارنده	موضوع	
(۱۳۸۹)	«آینه خیال»	کتاب	گودرزی	تزئینات	ساخت
	به بررسی معماری قاجار، نقوش تزئین کننده معماری در تهران پرداخته و تزئینات را معرفی می‌کند اما تنها به بناهای تهران محدود شده و به عنوان یکی از منابع مناسب در موضوع تحقیق حاضر به کار گرفته شده است.				
(۱۳۸۷)	«تاریخ هنر ایران در دوره اسلامی»	کتاب	مکی نژاد	تزئینات	ساخت
	به بررسی تزئینات معماری اسلامی از باب محتوا و سیر تحولات و انواع شیوه‌های اجرایی پرداخته اما کمتر به بستر تاریخی، فرهنگی و اجتماعی اشاره کرده است.				
(۱۳۹۰)	«آمودهای ایرانی»	کتاب	خدادادی و بزرگمهری	تزئینات	ساخت
	این کتاب طبقه‌بندی تزئینات معماری اسلامی، اصطلاحات، شیوه و نوع کاربرد آن‌ها را مورد بررسی قرار داده و به عنوان یک منبع مناسب تزئینات معماری است.				
(۱۴۰۱)	«تزئینات و عناصر الحاقی به معماری اسلامی قاجار»	مقاله	مولاناپی و سلیمانی	تزئینات	ساخت
	به تحلیل تزئینات معماری قاجار و تأثیرپذیری از هنر غربی پرداخته و هدف از این تحقیق شناخت تزئینات و عناصر الحاقی به معماری اسلامی است. در نتایج تحلیل تزئینات در این دوره در مقایسه با دوره‌های قبل از خود دچار نزول شده و یکی از جدیدترین منابع مورد استفاده است.				
(۱۳۷۶)	«تزئینات وابسته به معماری ایران دوره اسلامی»	کتاب	کیانی	تزئینات	ساخت
	این کتاب به عنوان یکی از منابع اصلی تزئینات معماری، انواع آرایه‌های معماری در دوران اسلامی و قاجاری را معرفی کرده و بناهای متفاوت را تحلیل کرده اما تشابهات و تفاوت‌هایی با تحقیق حاضر مشاهده می‌شود.				

زمینه مفهومی و کالبدی شکل گرفت و با نفوذ معماری غربی الگوهای معماری اروپایی با الگوهای ایرانی ادغام شد؛ در بناهای مسکونی این‌گونه تحولات در جزئیات، فرم‌ها، اشکال و تزئینات شکل گرفت (Tahmasbifard, 2020, 49). از دیدگاه بسیاری از نظریه‌پردازان معماری قاجاری، این دوره شبه‌مدرن و متفاوت با اصول معماری سنتی است؛ معماری قاجاری با تغییرات شاخصه‌ها و عوامل گوناگون به عنوان دوره گذار ظهور کرد Haj Mohamadi, Ahmadi, Tabassi & (2021, 117) Seyed Alhosseini, 2021, 117 در دوران قاجار الگوی ساختاری فضاهای منطبق بر معماری سنتی بود؛ طراحی به صورت تلفیقی، سنتی و متأثر از معماری غرب شکل گرفت و از عناصر، جزئیات، فرم‌ها، اشکال و تزئینات غربی در بناها الگوبرداری شد (بانی مسعود، ۱۳۸۸، ۷۰۰). توسعه الگوهای شهرسازی و ظهور عناصر غربی، در شکل‌گیری و طراحی بناهای متناسب با فضای شهری تأثیرگذار بود و موجب تحولات در عرصه معماری سنتی ایران شد. دگرگونی در معماری و شهرسازی در این دوران با بروز فضاهای جدید در بافت شهر به صورت تلفیقی از سنت و مدرنیته شکل گرفت (قبادیان، ۱۳۸۳، ۱۸). تغییرات در اوایل دوره قاجار، همراه با سایر پدیده‌های هنری و اجتماعی از پدیده‌های درونی

غرب در مؤلفه‌های تعیین شده، «تحلیل تطبیقی چگونگی و میزان تأثیرگذاری معماری سنتی ایران و معماری غرب در آرایه‌های معماری خانه فیض‌مهدوی» و در نهایت «تبیین و ارزیابی چگونگی و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری از معماری سنتی ایران و معماری غرب در خانه فیض‌مهدوی» را فراهم می‌کند.

مبانی نظری

تحولات و پیشرفت در عرصه معماری قاجاری، هم‌مان با رویارویی فرایند توسعه و مدرنیته در غرب پدید آمد و توسعه شهری سبب دگرگونی غیرمستقیم در ایران شد (افشار و خسروی، ۱۳۷۷، ۱۲۵). تضعیف سنت‌های تاریخی معماری ایران در دوره قاجار، توسعه معماری غرب و تحولات در الگوهای معماری، به واسطه بازدید رجال، دانشجویان و هنرمندان ایرانی از کشورهای اروپایی شکل گرفت و توسط کارفرمایان به معماران تحمیل شد. در این شرایط معماری به سبب وجود تفاوت در مسائل فرهنگی و تکنولوژیکی با معماری غرب، شتابزده متجلی شد، در حالی که معماری در دوره‌های بعد به صورت انتخابی پدید آمد (صارمی، ۱۳۷۴، ۳۴). معماری قاجاری ایران، تحت تأثیر تغییرات بزرگ در

جدول ۳. سابقه پژوهش‌های مرتبط با نمونه‌های موردی ایران. مأخذ: نگارندگان.

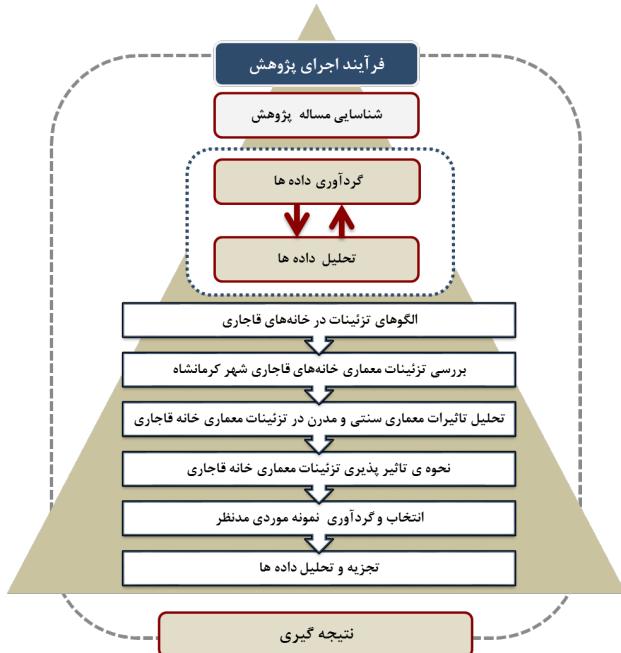
سابقه پژوهش‌های مرتبط با نمونه‌های موردی ایران					
پژوهش‌های گروه هفتم: نمونه‌های موردی در شهرهای مختلف ایران					
سال	عنوان	مستندات	نگارنده	موضوع	
(۱۳۸۹)	«بازشناسی هویت معماری ایرانی تحلیل گونه‌شناسانه خانه‌های قاجاری اصفهان»	مقاله	قاسمی سیچانی و معماریان	هویت معماری	
این مقاله به بررسی الگوهای شکلی، اقلیمی و فرهنگی خانه‌های قاجاری در اصفهان پرداخته و بیشتر بر گونه‌شناسی خانه‌ها و هویت معماری تأکید داشته است.					مباحث
(۱۳۹۲)	«معماری و فرهنگ در خانه‌های قاجاری تهران»	مقاله	سلطان‌زاده، ایرانی بهبهانی و ارمغان	معماری و فرهنگ	
این مقاله به بررسی شیوه زندگی، معماری و تزئینات قاجار و تأثیرگذاری سبک غربی در خانه‌های قاجاری تهران پرداخته و تا حدی به لحاظ رویکرد دارای تشابهاتی با پژوهش حاضر است.					مباحث
(۱۳۹۶)	«بازتاب فرهنگ غرب در تحول سبک زندگی و معماری خانه‌های اواخر قاجار همدان»	مقاله	ابراهیمی، سلطان‌زاده و کرامتی	معماری و فرهنگ	
این مقاله تأثیرگذاری الگوهای رفتاری افراد جامعه در شکل‌گیری فضای سکونت، میزان اثربخشی فرهنگ غرب در سبک زندگی مردم شهر همدان و معماری خانه‌ها را بررسی کرده و به لحاظ رویکرد دارای تشابهاتی با موضوع مورد پژوهش است.					مباحث
(۱۳۸۹)	«جلوه‌های سنت و تجدد در فضاهای ورودی خانه‌های تهران دوره قاجار»	مقاله	رمضان جماعت و نیستانی	سنن و تجدد	
این مقاله به تقسیم‌بندی شاخصه‌های معماری خانه‌های قاجاری در تهران پرداخته و تأثیرات سنت و تجدد را در بخشی از خانه‌ها مورد تحلیل قرار داده و در رویکرد با پژوهش حاضر بسیار نزدیک است.					مباحث
(۱۳۹۵)	«بررسی معماری خانه‌ای سنتی قاجار»	مقاله	روشنیل، هاشمی زرج‌آباد و قربانی	خانه‌ها	
به معرفی و بازشناسی معماری خانه قاجاری تقوی در نهندان، بررسی میزان رعایت اصول معماری ایرانی-اسلامی مانند: اصل درونگرایی، محرومیت، تزئینات آجر کاری، کاشی کاری، هفت‌رنگ و معرق، گچبری‌های سرستون‌ها، حوض خانه‌ها و ارسی‌ها پرداخته و با پژوهش حاضر دارای مشابهت و تفاوت‌هایی است.					مباحث
(۱۳۸۹)	«گونه‌شناسی خانه‌های بافت قدیم رشت»	مقاله	خاکپور، انصاری و طاهرنیان	گونه شناسی	
نویسنده‌گان در مقاله به گونه‌شناسی خانه‌های بافت قدیم رشت و تفکیک الگوهای معماری پرداخته‌اند و به‌طور کلی خانه‌های مدنظر را به تفصیل بررسی کرده‌اند.					مباحث
(۱۳۸۹)	«بررسی خانه‌های تاریخی بیرجند دوره قاجار»	مقاله	صارمی ناثینی و مسعودی	خانه‌ها	
این مقاله به صورت تأکید بر نمونه‌های موردی در بیرجند تأثیرگذاری شرایط اقلیمی، درونگرایی در معماری خانه‌های قاجاری و تزئینات را مورد تحلیل قرار داده است.					مباحث
(۱۳۸۹)	«بررسی ویژگی‌های معماری مسکونی دوره قاجار شیراز»	مقاله	زارعی	خانه‌ها	
این مقاله به بیان ویژگی‌های معماری، سازه، تزئینات و بررسی تأثیرات معماری غربی پرداخته و به لحاظ رویکرد به پژوهش حاضر مشابهت دارد.					مباحث
(۱۳۹۰)	«الگوهای طراحی نمای خانه‌ای قاجار»	مقاله	بابازاده اسکوئی و پاکروان	تزئینات	
نویسنده‌گان به بررسی معماری از لحاظ ساختار، زیبایی‌شناسی و تأثیرات غرب در معماری خانه‌ها پرداخته‌اند اما به لحاظ رویکرد مقاله با این پژوهش دارای مشابهت و تفاوت‌هایی به لحاظ ارزیابی است.					مباحث
(۱۳۹۳)	«بررسی تزئینات معماری دوره قاجار با تأکید بر نقوش اروپایی در آثار این دوره در شیراز»	مقاله	علمی جعفرلو	تزئینات	

ادامه جدول جدول ۳

سابقه پژوهش‌های مرتبط با نمونه‌های موردی ایران

مباحث	به بررسی نقوش تزئینی معماری ایرانی با توجه به ارتباط با جوامع غربی و تحولات گستردۀ در جامعه و تأثیرات بر معماری پرداخته و دارای مشابهت‌ها و تفاوت‌هایی با تحقیق حاضر است و از منابع مناسب تحلیل تزئینات با تأکید بر نقوش غربی است.
زیبایی شناسی	مقاله «بررسی نقش زیبایی‌شناسی معماری در خانه‌های ایرانی، (نمونه موردی: خانه‌های تاریخی شهر مشهد)»
مباحث	این مقاله چگونگی تحقق اصول زیبایی‌شناسی در معماری ایرانی را مورد بررسی قرار داده که به لحاظ پرداختن با چگونگی تأثیرگذاری غرب در عمارت آن دوران دارای شباهت‌هایی با پژوهش حاضر است.
ترزینات	مقاله «بررسی کاربرد مصالح در شکل‌گیری نقوش به کار رفته در تزئینات عصر قاجاریه (نمونه موردی خانه‌های تهران)»
مباحث	این مقاله به بررسی تزئینات معماری قاجار به بررسی میزان تأثیرگذاری مصالح در نقوش متفاوت در خانه‌ها پرداخته و به موضوع پژوهش در زمینه استفاده از نقوش در معماری سنتی و غربی نزدیک است و البته دارای تفاوت‌هایی به لحاظ رویکرد و ارزیابی است.
خانه‌ها	مقاله «بررسی تأثیر تغییر کاربری معماری داخلی خانه بهنام»
مباحث	این مقاله به بررسی انعطاف‌پذیری با تغییر کاربری، پاسخ‌گویی به نیاز جدید، یکپارچگی و پیوستگی فضاهای و تزئینات متنوع در فضای داخلی خانه قاجاری پرداخته و به لحاظ تغییر کاربری در نمونه موردی مدنظر با تحقیق حاضر دارای مشابهت است.

معماری سنتی و در ساختار شهرهای سنتی شکل گرفته بودند، در اواسط این دوره با ظاهری غربی آشکار شدند (**رمضان جماعت و نیستانی، ۱۳۸۹، ۶۶**). تزئینات معماری ایران، در هر دوره تاریخی با توجه به نیازها و امکانات موجود توسعه یافت و روح مکان را تحت تأثیر قرار داد؛ جلوه‌گر بخش‌های مختلف عناصر معماری از جزء به کل شد و با روش‌های گوناگون در بنا اجرا شد (**مکی نژاد، ۱۳۸۷، ۹۵**). تزئینات معماری شاخص در فضاهای بیرونی و درونی بناها پدیدار شد و هویت معماری را با بیان ارزش‌های فرهنگی، تاریخی و اجتماعی معرفی کرد. تمایزات سبک‌های تزئینات در ادوار مختلف با در نظر گرفتن ویژگی‌های جغرافیایی، اقتصادی، اجتماعی و مذهبی قابل توجه بود و معماران ایرانی با به کارگیری مجموعه‌ای از آرایه‌های معماری مانند: سقف‌های چوبی منقوش، ستون‌ها و سرستون‌های چوبی، زیبایی، استفاده از طرح‌های برجسته در سقف‌ها، منبت‌کاری، گره‌سازی، طره‌سازی و مشبك‌کاری به خلق بناهای مجلل پرداختند (**کاتب، ۱۳۸۵، ۳۴۱**). عمدۀ ترین تزئینات معماری قاجاری متأثر از غرب، کاشی‌کاری، سنگ‌کاری، نقاشی و آیینه‌کاری بود که دارای نقوش تزئینی شامل اشکال انتزاعی، اسلامی، ختایی، گل فرنگی، مناظر و شکارگاه، گل و مرغ، تصاویر شاهان و شاهزادگان، نقش شیر و خورشید و فرشتگان است (**مکی نژاد، ۱۳۸۷، ۴۸**). جنبه‌های طبیعت‌گرایانه و تجمل‌گرایی نقوش سبب ایجاد فضای دنیوی متفاوت با



تصویر ۱. فرایند اجرای پژوهش. مأخذ: نگارندگان.

جامعه تأثیر پذیرفت (**Sajadi, Rostami & Rostami, 2014, 80**). برخورد فناوری اروپا با فرهنگ سنتی ایران، در ابتدا به پذیرش اندیشه‌ها و ظاهر مادی غرب رسید و در اواسط این دوره به تقابل میان سنت و تجدد مبدل شد (**بانی مسعود، ۱۳۸۸، ۷۸**). فرم‌های بناهای ایرانی که با اصول

ویژگی‌های آرایه‌های معماری قاجاری ایران براساس اطلاعات استناد، پیشینه این پژوهش و مطالعات میدانی در **جدول ۴** به تفصیل بیان شده است.

• شهر قاجاری کرمانشاه

کرمانشاه در این دوران به عنوان مرکز حکومت محمدعلی میرزا دولتشاه، که شامل قسمت پهناوری از منطقه غرب ایران، شناخته می‌شد. مطابق استناد و توصیفات تاریخ‌نگاران، تاجران، مسافران و نقشه شهر مطابق با **تصاویر ۲ و ۳**، تغییرات گسترده در شکل‌گیری و توسعه کرمانشاه با توجه به موقعیت‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در چارچوب یک نظام سازمان‌یافته توسط شاهزاده قاجار صورت گرفت. عملکردهای موجود در منطقه موجب پدیدآمدن قصر حکومتی، میدان مشق، نقاره‌خانه، مسجدجامع، بازار، میدان توب‌خانه و دیوان‌خانه در کرمانشاه شد (**برومند سرخابی**، **۱۷۰، ۱۳۸۸**).

• معماری خانه‌های قاجاری کرمانشاه

ورود الگوهای معماری غرب به معماری مسکونی قاجاری در کرمانشاه و تلفیق با معماری سنتی، تحولاتی را پدید آورد. ویژگی‌های معماری قاجاری کرمانشاه در **جدول ۵** نشان داده شده است.

الگوهای معماری سیمای خانه‌های قاجار به تفکیک شاخصه‌های مورد استناد در **جدول ۶** تحلیل شده است.

• ویژگی‌های آرایه‌های خانه‌های قاجاری کرمانشاه
پیدایش مدرنیسم و توسعه در معماری و شهرسازی کرمانشاه

حالت معنوی دوره‌های قبل شد (مومنی، عطاریان و قدردان قراملکی، ۱۳۹۴، ۱۳۹۰).

تزئینات قاجاری تحت تأثیر استفاده از تزئینات غربی، تنوع رنگ، تجمل گرایی، به کارگیری عناصر طبیعی مانند پرندگان و گل‌ها در نقوش و اجرای طرح‌ها به صورت غیرهندسی است (**کیان‌مهر، تقوی‌نژاد و میرصالحیان، ۱۳۹۴، ۸۶**). آرایه‌های معماری در بخش‌های عمده‌ای از قصرها و خانه‌های اشرافی آینه‌کاری با شیوه‌های مختلف اجرا شد و به کارگیری گچبری‌های منقوش درون بنها بسیار رواج یافت (**آیت‌اللهی، ۲۹۹، ۱۳۸۹**)؛ همچنین استفاده از قوس‌های نیم‌دایره‌ای و سنتوری در کاخ‌ها و بناهای مسکونی متداول شد (**پاسیان خمری، رجبعلی و فخرزاد، ۱۳۹۶**). آرایه‌های معماری بناهای قاجاری، با به کارگیری خطوط منحنی متناوب در نما، تکرار و ریتم در طاق و قوس رومی در پنجره، هماهنگی نوع تزئینات و رنگ، مشابهت سرستون‌ها، وحدت عناصر و طراحی نما، رعایت تقارن سرستون‌ها و سرستون‌ها در نما بروز یافت؛ در کلی از مجموعه تزئینات بنا به واسطه مرتبط بودن این عناصر با یکدیگر محقق شد (**امینی، مطلبی و دباغچی، ۱۳۹۹**). محتوا و موضوع تزئینات معماری قاجاری، به صورت بدیع و منحصر به فرد همراه با نفوذ فرهنگ غرب متمایز شد و اجرای متفاوت این گونه تزئینات از ویژگی‌های شاخص این دوره بود (**افضل‌طوسی، سلاحی و سلاحی، ۱۳۹۲، ۵۷۸**). در این دوره سبک تزئینات بناهای قاجاری، به صورت تلفیقی ایرانی و غربی آشکار شد (**نظربلند، ۱۳۹۶**).

جدول ۴. ویژگی‌های آرایه‌های معماری قاجاری ایران. مأخذ: نگارندگان.

ویژگی‌های آرایه‌های معماری قاجاری ایران	
گچبری	گچبری‌های قاجاری به صورت متراکم، با نقوش مجلل و متنوع اجرا شد و دو دیدگاه در گچبری بنها پدید آمد: ۱. گچبری‌های سنتی: استفاده از نقوش و عناصر ایرانی؛ ۲. گچبری‌های تلفیقی: ترکیب نقوش ایرانی و غربی.
حجاری	تزئینات سنگی قاجاری با استفاده از اشکال مختلف، دارای عملکرد اجرایی مشابه با نقوش مجلل گچبری‌های قاجاری بود و سه دیدگاه در حجاری بنها قابل مشاهده است: ۱. تقلید از معماری سنتی ایرانی؛ ۲. تأثیرپذیری از معماری غربی؛ ۳. تلفیق هنر معماری ایرانی و غربی.
کتیبه‌نگاری	کتیبه‌نگاری قاجاری همراه با کاشی هفت‌رنگ و به صورت عملکرد اجرایی گذشته انجام شد.
کاشی کاری	کاشی کاری قاجاری دارای ویژگی‌های به شرح زیر بیان شده است: اجرای سنتی کاشی کاری‌ها، به کارگیری مضامین مشابه با نمونه‌های غربی، کاربرد هنر کاشی کاری تلفیقی ایرانی و اروپایی، استفاده از نقوش گیاهی، طبیعت، نقش انسان‌ها برگرفته از الگوهای فرنگی، الگوگرفتن از رنگ‌های گرم مورد استفاده در عمارت‌های غرب مانند: زرد، نارنجی، صورتی و قرمز و رواج تکیک کاشی هفت‌رنگ قاجاری.
نقاشی	نقاشی قاجاری در دو دوره به شرح ذیل بررسی شده است:
دوره اول، دوران سلطنت فتحعلی‌شاه و محمدشاه: برخورداری از نگرش آرمانی در نقاشی کاخها و بناهای مسکونی، نقاشی‌ها به صورت تک‌چهره از پادشاه، استفاده از رنگ روغن در تابلوها، به کارگیری قرینه‌سازی در تابلوها، ورود آثار مذهبی و شمایل حیوانات به نقاشی، رعایت اصول نگارگری ایرانی، عدم استفاده از اصول شبیه‌سازی نقاشی غرب و نمایش‌دادن زیبایی توسط نقاش ایرانی، اجرای جناغی نقاشی‌های دیوارها و طاقچه‌های بنها.	
دوره دوم، دوران سلطنت ناصرالدین‌شاه: تحولات نقاشی ایرانی و تأثیرگذاری تجدد بر شیوه سنتی هنر ایرانی، الگوپذیری از نقاشی غربی.	

آن‌ها شد (افشار سیستانی، ۱۳۷۱، ۱۰۸۷^{۱)}؛ به صورتی که شکل‌گیری مجموعه خانه، مسجد، کتابخانه و حسینیه فیض‌مهردوی به عنوان محل پذیرایی از زائران عتبات عالیات و جویندگان علم مطرح شد که موجب ایجاد تشکلهای فرهنگی، اجتماعی، مذهبی و اقتصادی در محله شد و زندگی مردم را تحت تأثیر قرار داد (همان).

این خانه در سال ۱۳۷۰ تحت تملک میراث فرهنگی استان کرمانشاه قرار گرفت و در سال ۱۳۸۵ با شماره ثبت ۱۷۵۶۰ به عنوان یکی از آثار ملی ایران به ثبت رسید. خانه فیض‌مهردوی در سال ۱۳۹۴ با هدف تقویت صنایع دستی و بومی استان به عنوان موزه ریسندگی به بهره‌برداری رسید (فارس)؛ پس از حادثه آتش‌سوزی در سال ۱۳۹۶ صندوق احیا و بهره‌برداری از بنای اماکن تاریخی و فرهنگی به واسطه اداره میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان این خانه را از طریق مزایده به منظور تغییر کاربری مطابق تصویر ۶ به سرمایه‌داران بخش خصوصی واگذار کرد.

این خانه در سال ۱۴۰۱ با مجوز اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، تغییر کاربری یافت و به مجموعه اقامتی، پذیرایی و فرهنگی تبدیل شد و مطابق تصویر ۶ به عنوان یک الگوی احیا و بازنده‌سازی برای ساماندهی و رونق‌بخشیدن به سایر خانه‌های تاریخی شهر کرمانشاه شناخته شد.

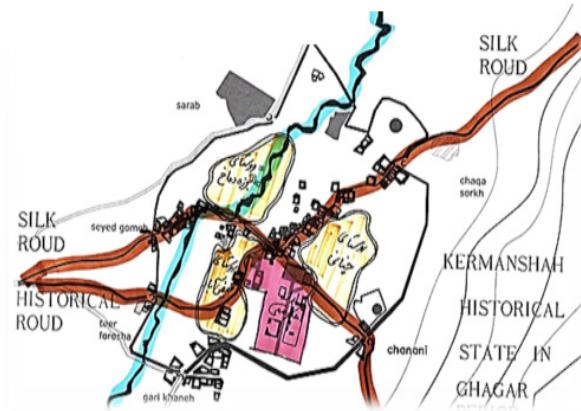
به طوری که امروزه با توجه به ارزش‌های تاریخی، کالبدی و فرهنگی سرای میراثی فیض‌مهردوی مطابق با تصویر ۶ بازآفرینی شده است. در همین راستا «محمدعلی سلطانی» پژوهشگر تاریخ کرمانشاه، این خانه را به عنوان «خانه مشروطیت کرمانشاه» معروفی کرد و خواستار تأسیس موزه تاریخ مشروطه کرمانشاه در این بنا شد و در سال ۱۴۰۱ بازخواست از سالن‌های این خانه به عکس‌ها و اسناد مشروطه اختصاص یافت.

ویژگی‌های معماری خانه فیض‌مهردوی براساس اطلاعات اسناد و مطالعات میدانی در تصویر ۷ به تفصیل بررسی شده است.

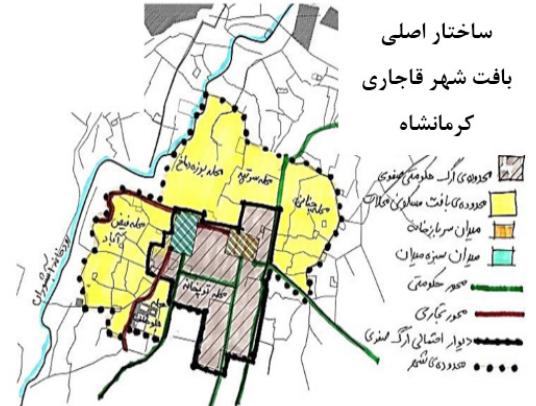
- الگوهای فضایی خانه فیض‌مهردوی

فضاهای خانه فیض‌مهردوی شامل دو بخش فضاهای بیرونی و اندرونی است که معمار این بنا با به کارگیری اختلاف سطح ناشی از عوارض طبیعی زمین این دو فضا را از یکدیگر متمایز کرده است. طراحی هنرمندانه فضای سبز توسط معمار موجب تقسیم‌بندی فضایی مناسب شده است. الگوی فضاهای اندرونی این خانه مطابق با تصویر ۸ به صورت سه طبقه در جهت شمال و دو طبقه در جهت جنوب و میانسرا در قسمت میانی قابل مشاهده است. در این پژوهش «موقعیت

هسته‌های اولیه شهر قاجاری کرمانشاه



تصویر ۲. هسته‌های اولیه شهر قاجاری کرمانشاه. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.



تصویر ۳. ساختار اصلی بافت شهر قاجاری کرمانشاه. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.

در دوران قاجار، تحولاتی شایان ذکر در به کارگیری آرایه‌های معماری پدید آورد؛ در این پژوهش ویژگی‌های مصالح و آرایه‌های خانه‌های قاجاری کرمانشاه، براساس اطلاعات اسناد و مطالعات میدانی در جدول ۷ به شرح ذیل بیان شده است.

• خانه فیض‌مهردوی کرمانشاه

خانه فیض‌مهردوی در نیمه دوم قرن ۱۳ هجری قمری در بافت قدیمی شهر و همسایگی بازار تاریخی کرمانشاه در محله علافخانه مطابق با تصاویر ۴ و ۵ احداث شد، این بنا به صورت مجموعه‌ای با ارزش از بنایهای مسجد، حسینیه، حمام و خانه شکل گرفت (سلطانی، ۱۳۸۱، ۴۱۵).

مالکیت این خانه در ابتدا متعلق به خاندان فیض‌مهردوی بود که حضور آن‌ها به عنوان یکی از مراجع مذهبی کرمانشاه در دوران قاجار و محور اصلی قیام مشروطیت در غرب ایران، سبب بهره‌مندی بسیاری از مشروطه‌خواهان از تعالیم

جدول ۵. بررسی ویژگی‌های معماری قاجاری کرمانشاه. مأخذ: نگارندگان.

ویژگی‌های معماری قاجاری کرمانشاه				
دیوار	بالکن	وروودی	راه پله	زیرزمین
تقسیم‌شدن نما به تعدادی دهانه دارای پنجره	بالکن‌ها به تقلید از بناهای طراحی وروودی‌های غربی و استفاده از طرح مرتفع و استفاده از بالکن	قرارگیری به صورت قائم در کنار یا در امتداد وروودی	نمایان شدن زیرزمین در سیمای خارجی بنا	
				
اواخر دوره: رواج سبک معماری غرب و دگرگونی مصالح و تکنولوژی اواسط دوره: استفاده از نعل درگاه‌های چوبی، قوس‌های نیم‌دایره‌ای، دسته سبدی و بیضی؛ اواخر دوره: حذف شدن پیش‌طاق‌ها، سکوها، کوبه و حلقه	ابتدای دوره: استفاده از قوس‌های وروودی باربر؛ اواسط دوره: استفاده از نعل درگاه‌های چوبی، قوس‌های نیم‌دایره‌ای، دسته سبدی و بیضی؛			
				

بر مؤلفه‌های تعیین‌شده در این خانه با کاربرد در تزئینات فضاهای بیرونی و درونی خانه شامل: «کتیبه، مقرنس کاری، منبت کاری، نقاشی، آجرکاری، آینه کاری، آهکبری، شیشه‌های رنگی، کاربندي، کاشی کاری، رنگ کاری، گچبری، لوستر، کاغذ دیواری، سنتوری، سقف‌های تخت و برجسته، پرده‌های مخمل و مجسمه» که با توجه به تحلیل ویژگی‌ها، عناصر معماری، الگوهای تزئیناتی و ساختاری فضا، به تفکیک ارائه شده، صورت پذیرفته است. معیار ارزیابی مؤلفه‌ها به صورت اسنادی و کتابخانه‌ای براساس ادبیات نظری، پیشینه تحقیق و مطالعات میدانی تعیین شده است. ارزیابی چگونگی و میزان تأثیرگذاری معماری سنتی ایران و معماری غرب بر مؤلفه‌های تعیین شده، به صورت نسبت تعداد ویژگی‌های معماری سنتی و غربی در هر یک از شاخه‌ها بر کل ویژگی‌های معماری سنتی و غربی مربوط به آن شاخه در واحد درصد، به تفکیک بیان شده و معیار ارزیابی برای هر یک از شاخه‌ها ۱۰۰-۰ درصد محاسبه شده است. لازم به ذکر است در صورتی که یکی از ویژگی‌های موجود در **جدول ۹** در یک شاخه تحت تأثیر تلفیقی معماری سنتی ایران و معماری غرب به طور همزمان باشد معیار ارزیابی ۵۰ درصد در نظر گرفته شده است. در این فرایند با در نظر گرفتن این که نتایج کمی حاصل از این تحلیل نمی‌تواند به عنوان معیار دقیقی از ارزیابی میزان تأثیرگذاری

قرارگیری و عملکرد فضاهای خانه فیض‌مهدوی» مطابق با **تصاویر ۹، ۱۰ و ۱۱** به تفصیل بیان شده است.
- آرایه‌های خانه فیض‌مهدوی

شکل‌گیری و توسعه خانه فیض‌مهدوی، مبتنی بر مسائل حاکم بر فرهنگ، زندگی اجتماعی، عقاید و باورها بود و موجب پدیدآمدن تأثیرات عینی مانند درونگاری و حفظ اصل محرومیت شد. بهره‌برداری معمار بنا از عوارض طبیعی، در قرارگیری فضاهای بنا سبب ایجاد زیبایی بصری قابل توجهی شد که در نمای داخلی مشهود است؛ حس پویایی را در فضای خانه به‌واسطه گردش داخلی بنا فراهم کرد. تزئینات معماری قاجاری تحت تأثیر توسعه معماری غرب در بنای فیض‌مهدوی آشکار شد (**مرادی، ۱۳۸۲، ۱۰۵**). آرایه‌های معماری خانه فیض‌مهدوی، تحت تأثیر توسعه معماری غرب به صورت گچبری، آجرکاری، نرده‌های فلزی، قاب‌بندي‌ها و آهکبری بروز کرد که این عناصر به تفصیل در **جدول ۸** بررسی شده است.

* ارزیابی تطبیقی تأثیرات توسعه معماری سنتی و مدرن در تزئینات معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی در کرمانشاه - فرایند ارزیابی چگونگی و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری خانه فیض‌مهدوی از معماری سنتی ایران و معماری غرب ارزیابی مطابق با تعیین میزان تأثیرگذاری معماری مد نظر

جدول ۶. الگوهای معماری سیمای خانه‌های قاجار. مأخذ: نگارندگان.

الگوهای معماری سیمای خانه‌های قاجار کرمانشاه	
تقارن	محور تقارن مرتفع همراه ترینات با جزئیات بیشتر.
بازشو	ابعاد متنوع بازشو، پنجره کشیده در راستای قائم، عرض کمتر پنجره نسبت به در، فرم مستطیل شکل و دارای قوس.
نرده	نرده پنجره و بالکن: چوبی و فلزی، نرده ایوان ببرونی و حفاظ پله: چوبی، نرده بهارخواب درون ساختمان با طرح و نقش‌های متنوع: فلزی.
آجر	ترینات آجری نما با طرح و نقش‌های متنوع: آجر چهارگوش قراقی: کفپوش حیاط خانه، آجر قالبی تراش و تزئینی: سرسنون، آجر مهری برجسته: حاشیه ایوان و لچکی قوس پنجره، آجر نقش دار خفتۀ راسته یا جناغی: حاشیه پنجره، سطح دیوار و هرمه‌چینی در لبه بام، آجر نقش دار هندسی و گل برجسته: حاشیه پنجره، سطح دیوار و هرمه‌چینی در لبه بام.
ترینات	ترینات سنگی: سنگ‌های منقوش: رخام، گل در کتیبه: در ورودی، حاشیه قوسی شکل: در و پنجره، قوس کمانی: بین ستون‌ها، قوس دسته‌سبدی: در، قوس سه مرکز پا تو پا: در، قوس کند سینه‌کفتری: پنجره.
بالکن	خانه‌های برونگرا: بالکن‌های سرپوشیده با حداقل دو ستون در اطراف آن.
ورودی	خانه‌های برونگرا: پله: ارتباط فضای بیرون به فضای داخل، خانه‌های درونگرا: در ورودی چوبی و دو لته، با قوس دسته‌سبدی و قرارداشتن دو سکو در اطراف آن.
سقف	ستوری و رخام: ستوری: ورودی بنا: مثلثی، شکسته و قوس دار، رخام: پیشانی بنا بالاترین قسمت نمای ساختمان (به صورت سطح نواری افقی ساده و گاهی با مقرنس‌های گچی، سفالی و تلفیقی از آجر و گچ).
ستون	ابتدا دوره قاجار: سنتی و در فضای درونی بنا. اواخر دوره قاجار: پدیدارشدن در چشم‌انداز شهری. ترینات ستون: الهام از هنر ایرانی (نقش آجری، گچی و آینه‌کاری)، ستون‌ها و ایوان‌های ستون‌دار کلاسیک (حياط خانه‌ها و نمای حجره‌ها در خیابان)، ورودی‌های ستون‌دار و طاق‌نماها (دوریک، یونیک و کرنتی اغلب از گل و بوته)، تنۀ ستون‌ها (تراش خورده و با ظرافت استوانه‌ای شکل)، جنس ستون‌ها: (آجر و گچ)، ترینات ستون و سرسنون: (آجر و گچ). پنجره: تعداد، اندازه و فرم (الگوی سنتی و تلفیقی در سال‌های نخست، میانی و الگوی فرنگی در نیمة دوم). نیمة اول دوره قاجار: پنجره (ساده و مستطیل شکل، دارای دو یا چند لنگه ثابت یا بازشو، کتیبه مستطیل، منحنی و شکسته، پنجره مجاور معابر دارای حفاظ فلزی، پنجره درون حیاط دار مخصوص فاقد حفاظ).
روزن و شبک	اواخر دوره قاجار: شمایل جدید بازشوها، الگوهای فرنگی دو یا سه بازشو در یک دهانه. روزن: تأمین نور و روشنایی، تهوية فضا: (فضاهای خدماتی: مطبخ و انبار)، خنک‌کردن هوا در خانه‌های درونگرا (مربع، مستطیل، مثلث، دایره و بیضی). شبک: حفاظت درون بنا (کاشی، سنگ، چوب و گچ).

ترینات سنتی و غرب، مطابق تصاویر فوق به شرح ذیل نیز در پاسخگویی به سؤالات این پژوهش مؤثر بوده است.
الف: عناصر ترینات مرحله اول: ترینات این مرحله در خانه فیض‌مهدوی به صورت آجرکاری، ستون و طاق‌نمای آبنما، فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ‌کاری، کاربندی، نقاشی دیواری، آهک‌بری، در و پنجره و شیشه رنگی در بالاترین سطح **تصویر ۱۲** قرار دارد؛ ترینات این شاخه به صورت «کاشی‌کاری، آینه‌کاری، مقرنس‌کاری و منبت‌کاری» از سطح را به خود اختصاص داده است. هم‌چنین ترینات این شاخه به صورت «ستوری، نقاشی روی پارچه، کاغذ‌دیواری، لوستر، پرده، مجسمه و کتیبه» در خانه فیض‌مهدوی به کار گرفته نشده است.

معماری سنتی ایران و معماری غرب در آرایه‌های معماری خانه محسوب شود اما در پاسخگویی به سؤالات این پژوهش، به صورت تبیین و ارزیابی چگونگی و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری از معماری سنتی ایران و معماری غرب براساس مقایسه تطبیقی مؤلفه‌های تعیین شده و ارزیابی آن‌ها مطابق **جدول ۹** مؤثر بوده است. طبق شاخصه‌های تعیین شده متأثر از معماری سنتی ایران و معماری غرب در **جدول ۹**، نمونه موردی مد نظر به تفصیل ارزیابی شده است.

نتایج حاصل از ارزیابی «چگونگی و میزان الگوپذیری آرایه‌های معماری از معماری سنتی ایران و معماری غرب در خانه فیض‌مهدوی»، با توجه به تحلیل ویژگی‌ها، عناصر معماری، الگوهای تریناتی و ساختاری فضا و شاخصه‌های متأثر از

جدول ۷. مصالح و آرایه‌های خانه‌های قاجاری کرمانشاه. مأخذ: نگارندگان.

مصالح و آرایه‌های خانه‌های قاجاری کرمانشاه

سازه
سازه ساختمان: آجر و چوب. ستون و سقف: دیوار باربر و الوار چوبی. با ورود الگوهای فرنگی، پوشش سقف: سنگ و ورق فلزی. سقفهای متاخر: تکنیک ساخت دو پوسته. بالکن: بیرون زدگی تیر چوبی به کار رفته در سقف طبقه اول از سطح دیوار نما.

نما
آجرهای تراشدار و مهری، پنجره و در: چوبی. نرده: چوبی و فلزی. شیوه اجرای نما: تلفیق کاشی کاری و گچ کاری با نمای آجری.



آجر کاری
نماهای داخلی، بیرونی، سر در منازل، کتیبه، قاب پنجره، سطح روی ستون، جرز و لچکی. آجر پیش برو و مهری: بدنه و سیمای بام، رخبار، معماری خیابانی شهر. انواع آجر کاری: آجر تزئینی قالبی و تراشدار؛ در اندازه‌ها و شکل‌های مختلف هندسی و غیرهندسی با طرح و نقش‌های متنوع (در نمای پایه ستون، سرستون، حاشیه، کتیبه در، بر جستگی و فرو رفتگی)؛ آجر قواره‌بری: از قطعه‌های مستقیم آجر نقش‌گردان یا قطعه‌های منحنی، قاب با طرح و نقش‌های مختلف؛ آجر کاری تزئینی مهری یا نقش‌دار؛ آجرها مربع شکل، مستطیل، لوزی و چلیپا با نقش‌های مختلف بر جسته یا فرو رفته در لچکی قوس، حاشیه، رخبار، زیر خورشیدی، روی جرز، میان دو طبقه بنا، بالای ورودی و پنجره؛ کاربرد آجر تزئینی: کاربرد حاشیه؛ کاربرد تک آجر با نقش کامل؛ در وسط آجرهای ساده و تراشدار؛ مجموعه چهار آجر در کنار هم؛ یک نقش کامل؛ آجر نقش‌دار: قاب‌سازی از طرح بزرگ بر روی بدنه وسیع.



کاشی کاری
هفت‌رنگ با نقوش اسلامی، ختایی؛ تصاویری از پادشاهان، داستان‌های ادبی، حمامی، قرآنی، اسطوره‌ای، گل و پرندۀ؛ کاربرد وسیع رنگ‌های زرد و نارنجی در آرایش بنایها؛ صورت‌سازی، پیکره‌سازی و نقش صورت انسان با به وجود آمدن رنگ کاهی و صورتی؛ کاشی خشتی، هفت‌رنگ و معقلی در نمای ساختمان‌ها بین پنجره‌ها و کتیبه‌ها؛ بیشترین کاشی کاری در مسجد عمادالدوله، تکیه معاون‌الملک و در خانه‌های مسکونی.

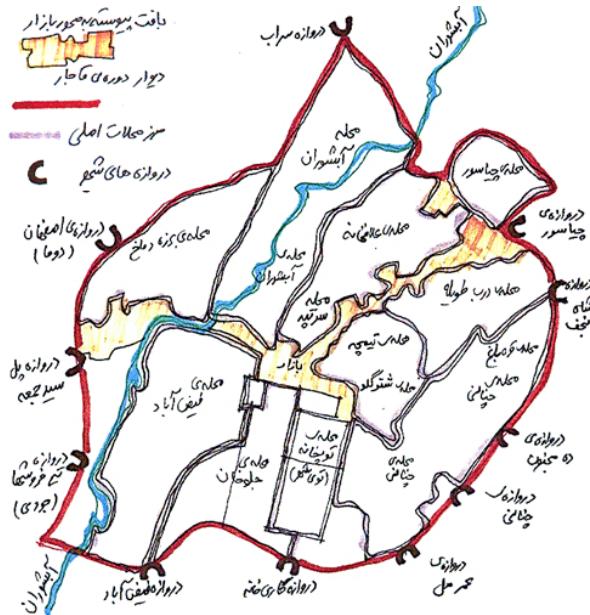


گچبری و آینه کاری
کاربرد شیشه‌رنگی؛ دارای نقوش، طرح‌های گل و بوته و نقوش اسلامی؛ کاربرد شیشه‌های محدب؛ آینه، منحنی دوردار و غیرهندسی؛ کاربرد آینه‌کاری و گچبری همراه نقاشی و خطاطی؛ متن‌بندی، رسمی‌بندی، سقف و مقرنس؛ اشکال مختلف آینه؛ مثلث، لوزی، مستطیل و مربع به صورت الماس تراش و به شیوه گره‌سازی؛ کاربرد گچبری؛ قاب، سینه سنتوری، لچکی بالای پنجره و رخبار؛ تزئینات گچبری؛ بر جسته و نیم بر جسته با نقش‌هایی انسانی و گیاهی؛ گچبری زیر سقف؛ طرح‌های هندسی و با رنگ‌های ساده.

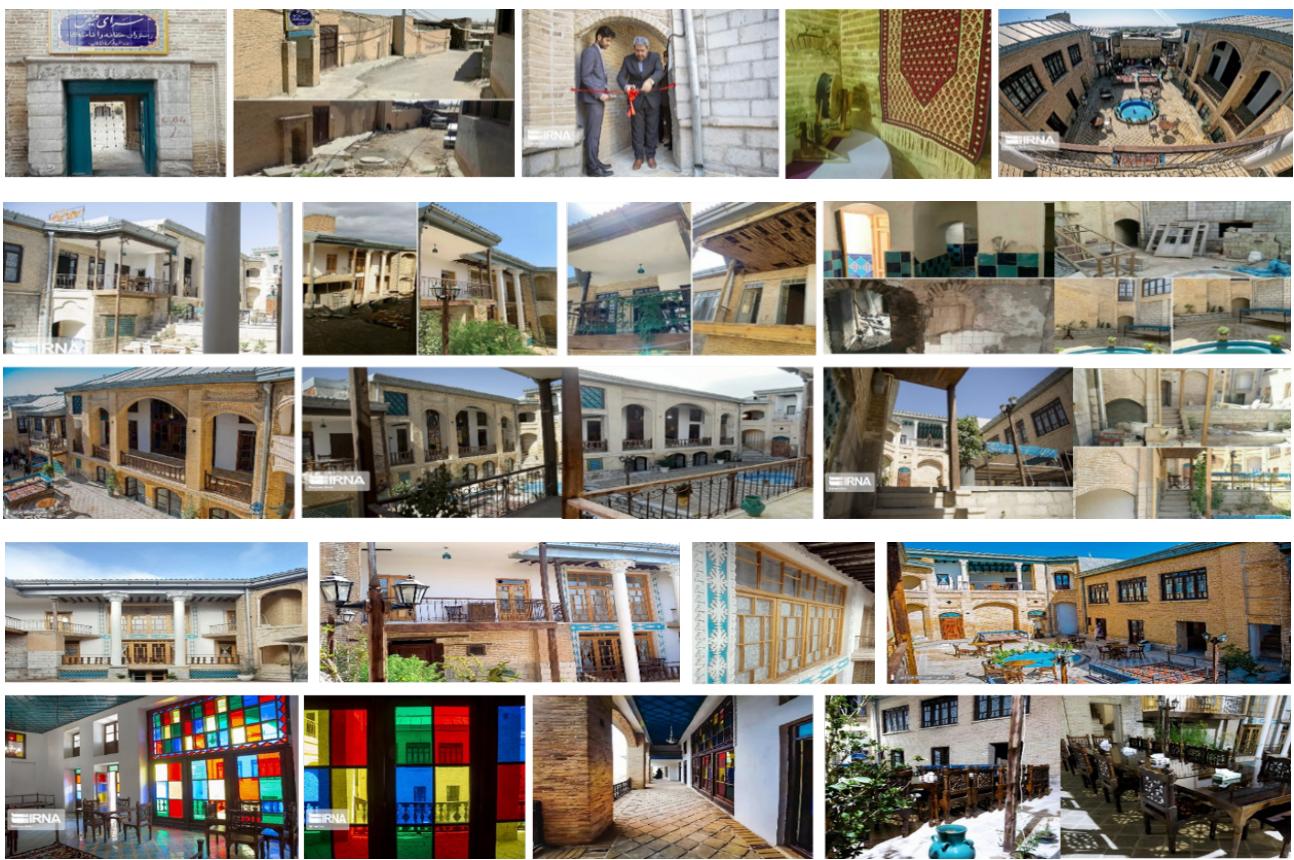




تصویر ۵. محله علافخانه و خانه فیض مهدوی. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.



تصویر ۶. محلات و دروازه‌های کرمانشاه. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.



تصویر ۶. خانه فیض مهدوی در کرمانشاه. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.

فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ‌کاری، نقاشی دیواری، در و پنجره و شیشه‌رنگی در بالاترین سطح قرار دارد؛ تزئینات

ب) عناصر تزئینات مرحله دوم: تزئینات این مرحله در خانه فیض مهدوی به صورت آجرکاری، ستون و طاق‌نما، آبنما،

این شاخصه به صورت کاشی کاری، آینه کاری، مقرنس کاری و منبت کاری ۵۰٪ از سطح را به خود اختصاص داده است. همچنین تزئینات این شاخصه به صورت «ستوری، نقاشی روی پارچه، کاغذ دیواری، لوستر، پرده، مجسمه و کتیبه» در خانه فیض مهدوی به کار گرفته نشده است.

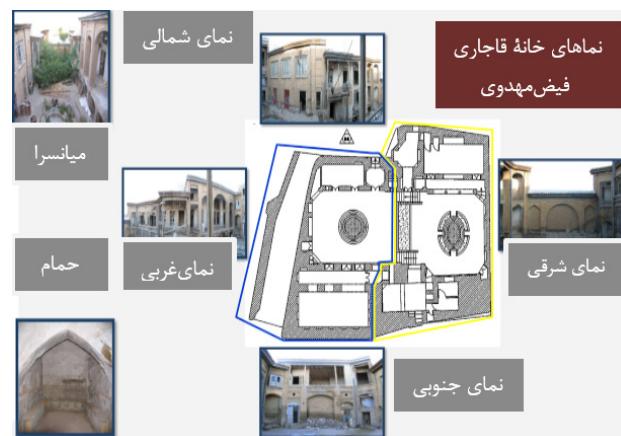
ج) تأثیرگذاری شاخصه های متأثر از تزئینات سنتی و مدرن: تأثیرگذاری شاخصه ها مطابق با تصویر ۱۳، به ترتیب در تزئینات آجر کاری، ستون و طاق نما، آبنما، فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ کاری، نقاشی دیواری، در و پنجره و شیشه رنگی مشاهده می شود که در بالاترین سطح قرار گرفته است. همچنین میزان تأثیرات در تزئینات کاشی کاری، آینه کاری، کاربندی، آهک بری، مقرنس کاری و منبت کاری ۵۰٪ از سطح را به خود اختصاص داده است.

نتیجه گیری

تحولات خانه قاجاری فیض مهدوی شهر کرمانشاه، با الگوپذیری از ویژگی های فرهنگ ایرانی، تعاملات اجتماعی و عقاید و باورهای حاکم در جامعه نمود یافت. شکل گیری و تغییرات این خانه با پیدید آمدن تأثیرات عینی مانند درونگرایی و حفظ اصل محترمی همراه شد. بهره برداری معمار بنا از عوارض طبیعی، در قرار گیری فضاهای بنا سبب ایجاد زیبایی بصری قابل توجهی شد که در نمای داخلی خانه قابل مشاهده است و حس پویایی را در فضای خانه به واسطه گردش داخلی بنا فراهم کرد. تزئینات معماری قاجاری تحت تأثیر توسعه معماری غرب در بنای فیض مهدوی نمایان شد. فضاهای خانه فیض مهدوی شامل دو بخش فضاهای بیرونی و اندرонی است که معمار این خانه با به کار گیری اختلاف سطح ناشی از عوارض طبیعی زمین این دو



تصویر ۷. ویژگی های معماری خانه قاجاری فیض مهدوی. مأخذ: نگارندگان.



تصویر ۸. نمای های خانه فیض مهدوی. مأخذ: نگارندگان.

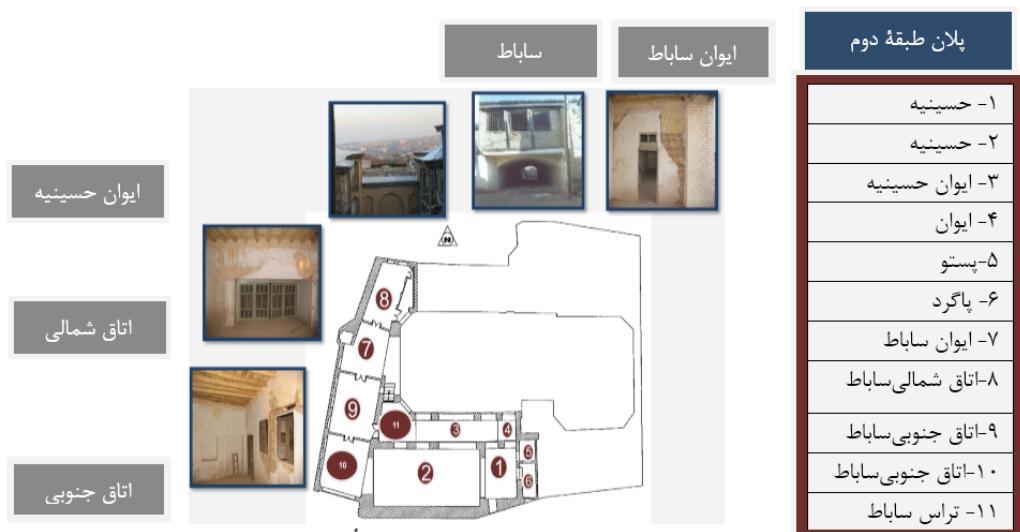


۱- شاهنشین
۲- ایوان
۳- تابستان نشین
۴- ایوان
۵- کتابخانه
۶- اتاق حسینیه
۷- حسینیه
۸- ایوان حسینیه

تصویر ۹. پلان همکف خانه فیض مهدوی. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.



تصویر ۱۰. پلان طبقه اول خانه فیض‌مهدوی. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.



تصویر ۱۱. پلان طبقه دوم خانه فیض‌مهدوی. مأخذ: میراث فرهنگی استان کرمانشاه.

در خانه فیض‌مهدوی تزئینات آجر کاری، ستون و طاق‌نما، آبنما، فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ کاری، نقاشی دیواری، در و پنجره و شیشه رنگی در بالاترین سطح مشاهده می‌شود و در این مرحله از تزئینات سنتوری، نقاشی روی پارچه، کاغذدیواری، لوستر، پرده، مجسمه و کتیبه استفاده نشده است. میزان تأثیرگذاری شاخه‌های متأثر از تزئینات مرحله اول و دوم، در خانه فیض‌مهدوی در تزئینات آجر کاری، ستون و طاق‌نما، آبنما، فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ کاری، نقاشی دیواری، در و پنجره و شیشه رنگی در بالاترین سطح مشاهده می‌شود و سپس تزئینات کاشی کاری، آینه کاری، کاربندي، آهکبری، مقرنس کاری و منبت کاری را تحت تأثیر قرار داده است. در نتیجه تحولات والگوپذیری تزئینات معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی،

فضای را از یکدیگر متمایز کرده است. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که، تحولات آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی در فضاهای خانه که شامل دو بخش فضاهای بیرونی و اندرونی است، طی دو مرحله اول و دوم تحت تأثیرات معماری سنتی ایران و معماری غرب بروز یافته است.

ارزیابی شاخصه‌های متأثر از تزئینات معماری بیانگر آن است که، عناصر تزئینات مرحله اول، در خانه فیض‌مهدوی تزئینات آجر کاری، ستون و طاق‌نما، آبنما، فضای سبز، گچبری، سقف چوبی، رنگ کاری، کاربندي، نقاشی دیواری، آهکبری، در و پنجره و شیشه رنگی در بالاترین سطح مشاهده می‌شود و در این مرحله از تزئینات سنتوری، نقاشی روی پارچه، کاغذدیواری، لوستر، پرده، مجسمه و کتیبه استفاده نشده است. عناصر تزئینات مرحله دوم،

جدول ۸. آرایه‌های معماری خانه فیض‌مهدوی کرمانشاه. مأخذ: نگارندهان

آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی

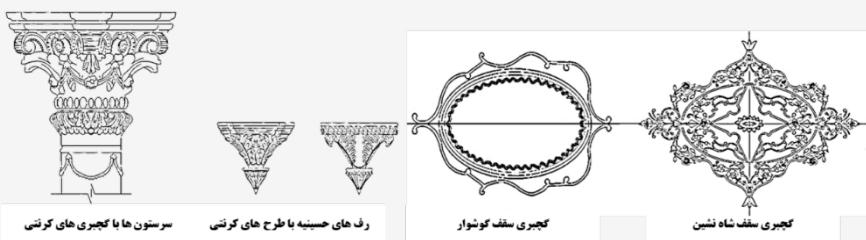
➤ گچبری: این بنا به دو صورت اجرا شده است:

گچبری‌های اجرشده در محل

گچبری‌های سقف شاهنشین، زمستان‌نشین و سقف حسینیه

گچبری‌های پیش‌ساخته

گچبری‌های سرستون‌های ایوان شاهنشین و حسینیه



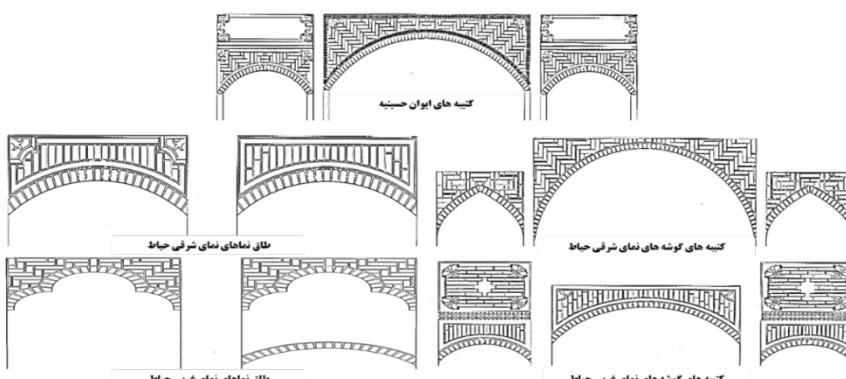
➤ آجرکاری: آجرکاری در نماهای داخلی-خارجی با طرح‌های برگرفته از معماری غرب اجرا شده است:

انواع

زمینه

طرح‌ها

طرح پرندگان، گیاهان، حاشیه‌ای، فتیله‌ای، راسته خفته، هرمه‌ای و ایستاده آجرهای قالبی، نگینی در طرح‌های پرندگان و گیاهی؛ آجر پیش‌بر و مهری در حاشیه‌ها؛ آجرهای معمولی در متن کار محدب یا مقعر



➤ نرده‌های فلزی:

نرده‌های فلزی با بسته‌های فلزی و قاب چوبی

نرده‌های فلزی به لحاظ کاربرد فلز و طرح

نوع طرح: مارپیچی

کاربرد: تراس‌ها و ایوان‌ها

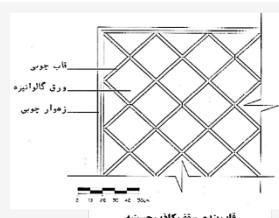
قاب بندی:

قاب‌بندی‌های زمستان‌نشین

قاب‌بندی‌های سقف حسینیه

قاب‌های چوبی که داخل آن‌ها ورقه‌های قلع انوده قرار دارد.

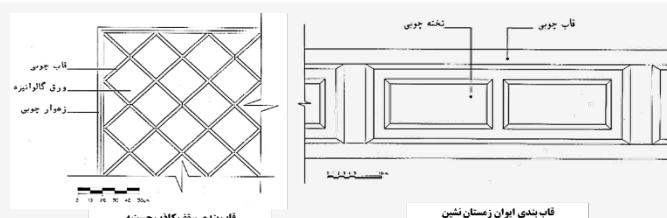
قاب‌های چوبی که داخل آن‌ها ورقه‌های قلع انوده قرار دارد.



➤ قاب بندی:

قاب‌بندی‌های سقف حسینیه

قاب‌بندی‌های سقف حسینیه



آرایه‌های معماری خانه قاجاری فیض‌مهدوی

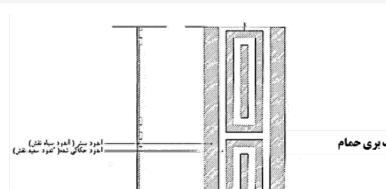
اجرای طرح آهکبری در حمام:

اضافه کردن دوده به ملات اندود؛

پوشاندن سطح زیرسازی شده با یک لایه اندود؛

طرایح، نقوش مد نظر، حذف کردن قسمت‌های منفی، و نمایان شدن نقوش:

نگ آمیز لایه اندود با نگ طبیعی؛



جدول ۹: ارزیابی شاخصه‌های آرایه‌های خانه فیض مهدوی. مأخذ: نگارندگان.

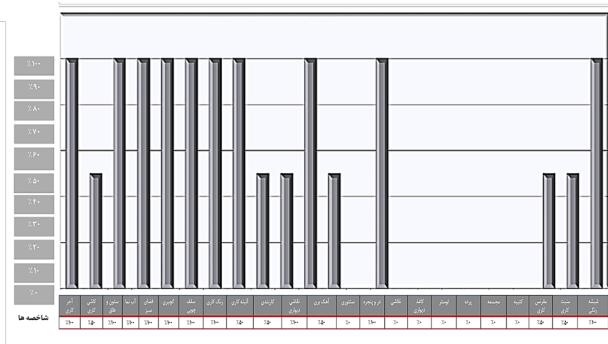
آرایه‌های خانه‌های قاجاری

➤ مرحله اوا: تأثیرات معماري سنتي، ايران

آرایه‌های سنتی	کتیبه	مقرنس کاری	منبت کاری	نقاشی	آجر کاری	آیننه کاری	آهکبری	شیشه‌های رنگی
٪۱۰۰	٪۱۰۰	٪۵۰	٪۱۰۰	٪۱۰۰	٪۱۰۰	٪۵۰	٪۱۰۰	٪۱۰۰
گچبری		رنگ کاری				کاشی کاری		کاربندي
٪۱۰۰		٪۱۰۰				٪۵۰		٪۱۰۰
فضای سبز	آب‌نما	ستون‌ها و طاق‌نماها				کاشی کاری	آجر کاری	ترئیسات بیرونی
٪۱۰۰	٪۱۰۰	٪۱۰۰				٪۵۰	٪۱۰۰	
رنگ کاری		سقف‌های چوبی با گره‌چینی		گچبری		کاشی کاری	آجر کاری	ترئیسات درونی
٪۱۰۰٪		٪۱۰۰		٪۱۰۰		٪۵۰	٪۱۰۰	
آهکبری		نقاشی دیواری			کاربندي		آیننه کاری	
٪۱۰۰		٪۱۰۰			٪۱۰۰		٪۵۰	

► م حلءةدوم: تأثیرات معماري غرب

آرایه‌های غربی	تئینات بیرونی	تئینات درونی	تئینات سطحی
کاشی کاری	آجر کاری	گچبری	کاشیهای رنگی
%۰	%۵۰	%۱۰۰	لوستر
کاغذ دیواری	رنگ کاری	آبینه کاری	آبینه کاری
%۵۰	%۰	%۵۰	%۱۰۰
کاشی کاری	گچبری	آجر کاری	سنتوری
%۵۰	%۱۰۰	%۰	%۰
سقف‌های تخت و برجسته	ستون‌ها و طاق‌نماها	آبنما	فضای سبز
%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰	%۱۰۰
ستوری	کاشی کاری	آجر کاری	آجر کاری
%۰	%۵۰	%۱۰۰	%۱۰۰
پرده‌های مخمل و مجسمه	ستون‌ها و طاق‌نماها	آبنما	فضای سبز
%۰	%۱۰۰	%۰	%۰



تصویر ۱۳. تعیین درصد نسبی تأثیرگذاری شاخصه‌ها. مأخذ: نگارندگان.

اول در تبریز. مجموعه مقالات همايش ملي سازه، راه، معماری. چالوس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس.

- بانی مسعود، امیر. (۱۳۸۸). معماری معاصر ایران: تکاپوی بین سنت و مدرنیته. تهران: هنر معماری قرن.

- برومند سرخابی، هدایت‌الله. (۱۳۸۸). در جستجوی هویت شهری کرمانشاه. تهران: مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری.

- خدادادی، آناهیتا و بزرگمهری، زهره. (۱۳۹۰). آمدهای ایرانی (شناخت آسیب‌شناسی و مرمت). تهران: سروش دانش.

- بیات، عزیزالله. (۱۳۵۷). جغرافیای مختصر کرمانشاه. کرمانشاه: نشر بی‌نا.

- بیگلری، هرمز. (۱۳۷۶). تاریخ کرمانشاه در عصر قاجار یا نگرشی بر تاریخ اجتماعی، سیاسی و اقتصادی کرمانشاه به انضمام اسناد و مدارک تاریخی. کرمانشاه: طاق‌بستان.

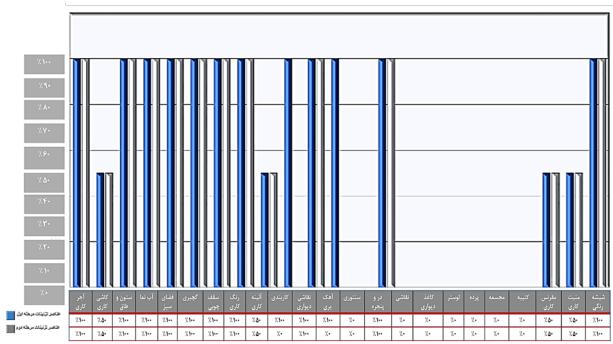
- پاسیان خمری، رضا؛ رجبعلی، حسن و فرخزاد، محمد. (۱۳۹۶). سیر دگرگونی فضای بسته، فضای سرپوشیده و فضای باز در خانه‌های تاریخی گرگان از دوره قاجاریه به پهلوی اول. مرمت و معماری ایران، ۷ (۱۳)، ۹۱-۱۰۶.

- حائری مازندرانی، محمدرضا. (۱۳۸۸). خانه، فرهنگ، طبیعت: بررسی معماری خانه‌های تاریخی و معاصر. تهران: مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری.

- حسینی، سید هاشم؛ احمدزاده، فرید و شایگان‌فر، نادر. (۱۳۹۴). مطالعه و شناخت تزئینات معماری مساجد شاخص دوره قاجار در شهر کرمانشاه. مجموعه مقالات همايش ملي معماری و شهرسازی ایرانی اسلامی. رشت، دانشگاه پیام نور گیلان.

- خاکپور، مژگان؛ انصاری، مجتبی و طاهرنیان، علی. (۱۳۸۹). گونه‌شناسی خانه‌های بافت قدیم شهر رشت. هنرهای زیبا-معماری و شهرسازی، ۲ (۴۱)، ۲۹-۴۲.

- دبدبه، محمد و فرجی‌نیا، امیرحسین. (۱۳۹۷). بررسی تأثیر تغییر کاربری بر معماری داخلی خانه تاریخی بهنام به فضای آموزشی (دانشکده معماری). مجموعه مقالات کنفرانس بین‌المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران. تهران، دانشگاه تبریز و



تصویر ۱۲. شاخصه‌های متأثر از عناصر تزئینی مرحله اول و دوم. مأخذ: نگارندگان.

طی دو مرحله متفاوت فضاهای بیرونی و درونی خانه را در آغاز تحت تأثیر تزئینات معماري سنتی ایران به صورت تزئینات ساده و سپس تلفیق هنر تزئینات سنتی با تزئینات غربی مجلل قرار داده است.

در راستای ادامه تحقیقات به پژوهشگران در این زمینه موضوعات بیان شده در ذیل پیشنهاد می‌شود: ۱. بررسی آرایه‌های معماري خانه‌ها به صورت مطالعات منطقه‌ای در سایر نقاط ایران. ۲. استفاده از روش تحقیق این پژوهش، در تحلیل موضوع مشابه در مراحل مختلف از دوره تاریخی ایران. ۳. مطالعه تأثیرگذاری یافته‌های تاریخی از دوره قاجاریه در ساختهای نگاره‌هایی با نقش زنان قاجاری در خانه‌های شیراز. ۴. افشار اصل، مهدی و خسروی، محمدباقر. (۱۳۷۷). معماری ایران در دوره قاجار. هنر، ۱۸ (۳۶)، ۱۲۷-۱۳۷.

۵. افشار سیستانی، ایرج. (۱۳۷۱). کرمانشاهان و تمدن دیرینه آن شامل: اوضاع طبیعی، جغرافیایی، تاریخی، اجتماعی و اقتصادی. تهران: زرین. ۶. افضل طوسی، عفت‌السادات؛ سلاحدی، گلناز و سلاحدی، لادن. (۱۳۹۲). مطالعه کاشی نگاره‌هایی با نقش زنان قاجاری در خانه‌های شیراز. زن در فرهنگ و هنر، ۵ (۳). ۷. امینی، فربیا؛ مطلبی، قاسم و دباغچی، سمانه. (۱۳۹۹). بازشناسی معماری معاصر ایران بر مبنای ابعاد زیبایی‌شناسی بناء‌های تاریخی قاجاریه (نمونه موردي: تزئینات کاخ‌های سلطنتی اوخر قاجار در پایتخت). پژوهشنامه تاریخ، ۱۵ (۵۹)، ۱-۲۲.

۸. پاییزده اسکوئی، سولماز و پاکروان، گلناز. (۱۳۹۰). بررسی الگوهای مطرح در طراحی نماهای اصلی خانه‌های دوره قاجاریه و اوایل پهلوی ۹. پاییزده اسکوئی، سولماز و پاکروان، گلناز. (۱۳۹۰). بررسی الگوهای مطرح در طراحی نماهای اصلی خانه‌های دوره قاجاریه و اوایل پهلوی

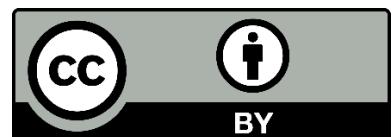
- اسلامی واحد امارات.
- فرهاد، شراره و کاشانی، اریک. (۱۳۸۹). بررسی معماری و شهرسازی در دوره قاجار. مجموعه مقالات اولین همایش معماری و شهرسازی معاصر (مبانی و مصادیق معماری و شهرسازی). گنبد کاووس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گنبد کاووس.
- قاسمی سیچانی، مریم و معماریان، غلامحسین. (۱۳۸۹). گونه‌شناسی خانه دوره قاجار در اصفهان. هویت شهر، ۴، ۷۶-۹۴.
- قبادیان، وحید. (۱۳۸۳). دارالخلافة ناصری سنت و تجدد در معماری معاصر تهران. مجموعه مقالات مشاور معماري سفید. تهران، دانشگاه تهران.
- قلیچخانی، بهنام. (۱۳۹۱). رویکردی تحلیلی به سیر تحول خانه ایرانی در عهد قاجار. مجموعه مقالات همایش ملی معماری و شهرسازی ایرانی اسلامی. رشت، دانشگاه گیلان.
- قیومی بیدهندی، مهرداد. (۱۳۸۳). تحقیق تفسیری تاریخی درمعماری. صفحه، ۳، ۶۷-۱۰.
- کاتب، فاطمه. (۱۳۸۵). معماری خانه‌های ایرانی. تهران: طبع و نشر.
- کریمی، بهمن. (۱۳۱۷). جغرافیایی مفصل تاریخی غرب ایران. کرمانشاه: چاپخانه سعادت.
- کمالی، محمدرضا. (۱۳۸۹). بررسی معماری دوره قاجار. دانش مرمت و میراث فرهنگی، ۶، ۴۷-۵۷.
- کیان‌مهر، قباد؛ تقوی‌نژاد، بهاره و میرصالحیان، صدیقه. (۱۳۹۴). گونه‌شناسی تزئینات قواره‌بری در فرم خورشیدی درها (مطالعه موردی: درهای بنایی سلطنتی دوره قاجار تهران). نگره، ۱۱، ۸۵-۱۰۱.
- گودرزی، مرتضی. (۱۳۸۸). آینه خیال: بررسی و تحلیل تزئینات معماری دوره قاجار. تهران: شرکت انتشارات سوره مهر.
- مرادی، یوسف. (۱۳۸۲). سیمای میراث فرهنگی کرمانشاه. تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور.
- معماریان، غلامحسین. (۱۳۷۲). آشنایی با معماری مسکونی ایرانی: گونه‌شناسی درونگرا. تهران: سروش دانش.
- مکی‌نژاد، مهدی. (۱۳۸۸). تاریخ هنر ایران در دوره اسلامی: تزئینات معماری. تهران: سمت.
- مولانا، صلاح الدین و سليماني، محسن. (۱۴۰۱). تزئینات و عناصر الحقی به معماری اسلامی دوره قاجار. مطالعات میان‌رشته‌ای معماری ایران، ۱، ۸۹-۱۰۰.
- مومنی، کورش؛ عطاریان، کورش و قدردان قراملکی، رضا. (۱۳۹۴). بررسی تزئینات خانه‌های قاجاری شهر قم (مطالعه موردی: خانه شاکری قم). تگارینه هنر اسلامی، ۲، ۷۶-۱۲۸.
- نظربلند، نازیلا. (۱۳۹۶). نوگرایی در تزئینات بنایی قاجار شهر شیراز. تهران: کتبیه نوین.
- یوسف‌کیانی، محمد. (۱۳۷۶). تزئینات وابسته به معماری ایران دوره اسلامی. تهران: سازمان میراث فرهنگی کشور.
- Haj Mohamadi, S., Ahmadi, V., Tabassi, M. & Seyed Alhos-
- دانشگاه شهید مدنی آذربایجان.
- رمضان جماعت، مینا و نیستانی، جواد. (۱۳۸۹). جلوه‌های سنت و تجدد در فضاهای ورودی خانه‌های تهران دوره قاجار. هنرهای زیبا- معماری و شهرسازی، ۲، ۶۵-۷۶.
- روشندل، زهراء‌هاشمی زرج‌آباد، حسن و قربانی، حمیدرضا. (۱۳۹۵). بررسی معماری خانه‌های سنتی قاجار در نهیندان با تأکید بر خانه نعمت‌الله تقتوی. دانش مرمت و میراث فرهنگی، ۴، ۷۶-۱۸.
- ریاضی، سید ابوالحسن. (۱۳۸۹). تأثیر تجدد بر سازمان فضایی شهر تهران در اوخر دوره قاجار. تحقیقات فرهنگی، ۳، ۱۲۹-۱۴۸.
- زارعی، هانی. (۱۳۸۹). بررسی ویژگی‌های سبکی گونه معماری مسکونی دوره قاجاریه شهر شیراز. مجموعه مقالات همایش ملی معماری و شهرسازی معاصر ایران. شیراز، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز.
- سلطانی، محمدعلی. (۱۳۸۱). جغرافیای تاریخی و تاریخ مفصل کرمانشاهان. تهران: سها.
- سلطانزاده، حسین؛ ایرانی بهبهانی، هما و ارمغان، مریم. (۱۳۹۲). معماری و فرهنگ در خانه‌های اعیانی تهران در دوره قاجار. پژوهش‌های انسان‌شناسی ایران، ۳، ۲۹-۵۰.
- شاه‌محمدیان، مریم و صدیق، مرتضی. (۱۳۹۴). بررسی کاربرد مصالح در شکل گیری نقوش به کار رفته در تزئینات عصر قاجاریه (نمونه موردی خانه‌های تهران). مجموعه مقالات کنفرانس بین‌المللی مهندسی و علوم کاربردی. امارات-دبی، دانشگاه تهران، مؤسسه مدیران ایده‌پرداز پایتحت ویرا.
- شاهروodi، مرضیه. (۱۳۹۴). تأثیر تعاملات فرهنگی ایران و اروپا بر معماری ایران در دوره قاجار (نمونه موردی: مجموعه ساختمان‌های کاخ گلستان). مجموعه مقالات همایش ملی معماری و شهرسازی بومی ایران. یزد، دانشگاه علم و هنر یزد.
- شایانفر، شهرناز. (۱۳۷۷). تاریخ فرق مذاهب: کرمانشاه دیاری آشنا. مشکوکه النور، ۲، ۶.
- صادقی، سارا؛ اخلاصی، احمد و کامل‌نیا، حامد. (۱۳۹۷). بررسی نقش زیبایی‌شناسی معماری در خانه‌های ایرانی (نمونه موردی: خانه‌های تاریخی شهر مشهد). پژوهش‌های معماری اسلامی، ۶، ۳-۱۶.
- صارمی نائینی، داود و مسعودی، ذبیح‌الله. (۱۳۸۹). مطالعه و بررسی خانه‌های تاریخی بیرجند در دوره قاجار. مجموعه مقالات همایش منطقه‌ای خانه ایرانی. گنبد کاووس، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گنبد کاووس.
- صارمی، علی‌اکبر. (۱۳۷۴). مدرنیته و رهایدهای آن در معماری و شهرسازی ایران. گفتگو، ۳، ۵۷-۶۹.
- علمی جعفرلو، مرتضی. (۱۳۹۳). بررسی تزئینات معماری دوره قاجار با تأکید بر نقوش اروپایی در آثار این دوره در شیراز. مجموعه مقالات کنگره بین‌المللی پایداری در معماری و شهرسازی شهر مصدر. امارات، کانون سراسری انجمن‌های صنفی مهندسان معمار ایران و دانشگاه آزاد

seini, S. M. (2021). An Investigation of the Effect of Cultural Consumption Index on the External Façade in Residential Architecture: (A case studies of the City of Tehran in Transition Period). *Creative City Design*, 4 (3), 117-131.

- Tahmasbifard, M. (2020). A Comparative Study on Residential Architecture in the Qajar era (Case Study: Mansions in Tehran). *International Journal of Architecture and Urban Development*, 10(2), 49-58.

COPYRIGHTS

Copyright for this article is retained by the author (s), with publication rights granted to the journal of art & civilization of the orient. 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
چالشگر، پگاه؛ خاکپور، مژگان و اصغرزاده، علی. (۱۴۰۲). نگرش تحلیلی بر آرایه‌های معماری خانه‌های قاجار، موردشناسی: خانه قاجاری فیض‌مهدوی شهرک‌مانشاد. *مجله هنر و تمدن شرق*، ۱۱ (۴۰)، ۳۵-۵۴.

DOI:10.22034/JACO.2023.381420.1291
URL: https://www.jaco-sj.com/article_170927.html

