

بسم الله الرحمن الرحيم

الف

٣٢٧

دانشگاه آزاد اسلامی  
واحد علوم و تحقیقات

پایان نامه کارشناسی ارشد رشته معماری

۱۳۸۱ / ۱۱ / ۲۰

موضوع  
مرکز کرمان شناسی



استاد راهنمای  
خانم دکتر هما ایرانی بهبهانی

نگارش  
مهرداد امیرحسینی

۷۷۴

سال تحصیلی ۱۳۷۹-۸۰

موضوع:

مرکز کرمان‌شناسی

توسط:

مهرداد امیرحسینی

پایان نامه:

برای دریافت درجه کارشناسی ارشد

رشته و گرایش: معماری

از این پایان نامه در تاریخ ۸۰/۴/۷ در مقابل هیئت داوران دفاع بعمل آمد و مورد تصویب قرار گرفت.

اعضاء هیئت داوران

استاد راهنما: خانم دکتر هما ایرانی بهبهانی

داور: آقای دکتر رضا بهبهانی

داور: آقای دکتر محمد یوسف نیلی

مدیر گروه آموزشی کارشناسی ارشد

خانم مهندس رویا مرادی

سرپرست کمیته تحصیلات تکمیلی

آقای دکتر عباس حسنخانی

و

## سپاسگزاری

با تشکر و سپاس فراوان از استاد محترم و بزرگوار سرکار خانم دکتر هما ایرانی پهبهانی که بر من منت نهاده و زحمت راهنمایی این پایان نامه را تقبل نمودند.

باتشکر و سپاس فراوان از مسئولین و کارمندان مرکز کرمان شناسی

ویا سپاس و تشکر فراوان از عزیزانی که در مراحل مختلف این تحقیق صمیمانه مرا یاری نموده و در این امر مشارکت داشتند:

آقای مهندس اخلاص پور

آقای مهندس مرجوعی

آقای مهندس بهزادی

آقای مهندس کلانتر زاده

آقای مهندس وکیل زاده

سرکار خانم ناظمی

خانم مهندس ارباب زاده

خانم مهندس مظہری

آقای بهادر صاحب قلم

آقای محمد سلطانی

آقای نیما جهان بین

آقای علینقی نواب زاده

سپاس وستایش بیکران به درگاه ایزد منان که توفیق گام نهادن در راه کسب علم  
ودانش را به این بندۀ حقیر خود عنایت فرمود.

سپاس و درود بیکران به پدر و مادر عزیزم که بی شک وجود مقدسشان ، تلاش  
بی دریغشان و دعای خیرشان همواره باعث موفقیت و سریلندی من در تمام مراحل  
زندگیم بوده و خواهد بود.

سپاس و درود بیکران به پدر و مادر عزیز همسرم که یارویاور من بودند و وجودشان  
باعث سعی و تلاش بیشتر من در اتمام این تحقیق گردید.

با سپاس فراوان از برادر بزرگوارم مهندس مهران امیرحسینی و با تشکر از دیگر  
عزیزانم : مریم و مهرشاد امیرحسینی ، آرمان و امیر علی سعیدی

و با تشکر و سپاس فراوان از همسر عزیزم که هرگونه رنج و سختی را به جان خربد  
و با تمام وجود مراهمراهی و باری نمود. به خصوص که علاوه بر همراهی در  
تدوین و نگارش فصول دوم و سوم ، زحمت تایپ این تحقیق را قبول نمود و آنرا  
به نحو احسن انجام داد.

..... تقدیم به شاه بیت غزل زندگیم ، همسر عزیز ، مهریان و فدارکارم

## فهرست

صفحه	عنوان
	<b>فصل اول : مقدمه</b>
۱	۱-۱ مقدمه
۲	۱-۲ هدف پژوهش
	<b>فصل دوم : کرمان در پهنه ایران</b>
	۲-۱ جایگاه شهر کرمان
۴	۲-۱-۱ موقعیت جغرافیایی
۶	۲-۱-۲ پستی ها و بلندیها
۹	۲-۱-۳ زمین شناسی و جنس خاک
۱۰	۲-۱-۴ بلایای طبیعی در منطقه
۱۲	۲-۱-۵ منابع آب و قنوات
۱۵	۲-۱-۶ منابع طبیعی
۱۷	۲-۱-۷ جمعیت
۲۴	۲-۱-۸ اقتصاد
	۲-۲ ویژگیهای اقلیمی کرمان
۲۶	۲-۲-۱ اقلیم کرمان
۲۶	۲-۲-۱-۱ دما

۲۶	.....	۲-۲-۱-۲ میزان بارندگی
۲۷	.....	۲-۲-۱-۳ رطوبت نسبی
۲۷	.....	۲-۲-۱-۴ بادهای محلی و غالب
۲۹	.....	۲-۲-۱-۵ تابش
۲۹	.....	۲-۲-۲ جهت استقرار ساختمان
۲۹	.....	۲-۲-۳ بازنگری به نتایج عملی حضور اقلیم در کرمان
		۲-۳ کرمان در آینه تاریخ
۳۲	.....	۲-۳-۱ وجه تسمیه
۳۳	.....	۲-۳-۲ نگاهی گذرا به تاریخ سیاسی کرمان
		۲-۳-۳ تاریخ کالبدی شهر کرمان
۳۹	.....	۲-۳-۳-۱ بررسی کلی در ارتباط با رشد شهر
۴۵	.....	۲-۳-۳-۲ بررسی اجمالی تاریخ کالبدی شهر در مقایسه محلات و مجموعه ها
۵۴	.....	۲-۳-۴ پیشینه نامه محور فرهنگی - تاریخی کرمان
۵۰	.....	۲-۳-۵ معرفی برخی آثار معماری باارزش شهر کرمان
۶۸	.....	۲-۳-۶ سیمای کلی اجتماعی و فرهنگی کرمان دیروز
۶۹	.....	۲-۳-۷ مذاهب و فرق تاریخی کرمان
۷۱	.....	۲-۳-۸ تاریخ عرفان و تصوف در کرمان
۷۳	.....	۲-۴ نگاهی به شهرها و بخش های مهم استان کرمان
۷۳	.....	۲-۴-۱ بم
۷۷	.....	۲-۴-۲ جیرفت
۸۰	.....	۲-۴-۳ رفسنجان
۸۱	.....	۲-۴-۴ سیرجان
۸۲	.....	۲-۴-۵ شهداد
۹۲	.....	۲-۴-۶ کهنوج (رودبار)
۹۳	.....	۲-۴-۷ میمند

## فصل سوم : فرهنگ ، هنر و مشاهیر کرمان

۹۷.....	۳-۱ فرهنگ کرمان
۹۷.....	۱-۱-۳ مبانی اعتقادی ، ستون فقرات فرهنگ عامه
۹۸.....	۲-۱-۳ نمونه هایی از آئین ها ، رسوم و باورهای کرمان
۹۹.....	۲-۲ هنر کرمان
۱۰۱.....	۳-۲-۱ بافته ها
۱۰۵.....	۱-۳-۲-۱ مختصری در باب برخی از دست بافتهای کرمان
۱۱۰.....	۲-۳-۲ صنایع دستی
۱۱۲.....	۳-۲-۳ جایگاه موسیقی در دل کرمانیها
۱۱۲.....	۴-۳-۲ بازتاب فرهنگ عشیره ای در هنر و فرهنگ کرمان
۱۱۴.....	۵-۳-۲ تاثیر اقلیم و جغرافیا در هنرهای کرمان
۱۱۵.....	۳-۳ مشاهیر کرمان

## فصل چهارم : مرکز کرمان شناسی

۱۱۹.....	۱-۴ مقدمه
۱۲۰.....	۲-۴ چگونگی شکل گیری مرکز کرمان شناسی
۱۲۲.....	۳-۴ اقدامات و فعالیتهای مرکز کرمان شناسی
۱۲۴.....	۴-۴ ساختار مدیریتی مرکز کرمان شناسی
۱۲۵.....	۵-۴ لزوم طرح موضوع

## فصل پنجم : بررسی تجربه های طراحی

۱۲۶.....	۱-۵ مرکز فرهنگی عرب ، پاریس ، اثر ژان نوول
۱۲۹.....	۲-۵ موزه هنر ، هلسینکی فنلاند
۱۳۳.....	۳-۵ کتابخانه راسکین در دانشگاه لانکستر

## فصل ششم : طرح

۱۳۴.....	۱-۶ دلایل انتخاب سایت در رابطه با موضوع طرح
۱۳۵.....	۲-۶ موقعیت سایت و دسترسی به آن

۱۳۸.....	۶-۳ برنامه ریزی طرح
۱۵۰.....	۶-۴ مبانی طراحی
۱۵۱.....	۶-۵ روند طراحی
۱۵۲.....	۶-۶ برنامه فیزیکی طرح
۱۰۰.....	۶-۷ عناصر طرح
۱۷۰.....	۶-۸ سازه
۱۷۱.....	۶-۹ تاسیسات
۱۷۳.....	فهرست منابع

## بنام خدا

چکیده پایان نامه

عنوان پایان نامه: مرکز کرمان‌شناسی

رشته تحصیلی: معماری

استاد راهنما: سرکارخانم دکتر هما ایرانی بهبهانی

دانشجو: مهرداد امیر حسینی

سال تحصیلی: ۱۳۷۹-۸۰

## چکیده

در این رساله طرح مرکز کرمان‌شناسی به عنوان مکانی برای زدودن غبار غربت و فراموشی از گذشته کرمان و شناساندن این سرزمین کهن با تمدنی چند هزار ساله در سایتی مابین بافت تاریخی کرمان و تپه‌ای باستانی که بر فراز آن قدیمی‌ترین مأمن در کرمان - قلعه دختر - قرار گرفته مورد نظر بوده است. پس از تصویر سازی گذشته سرزمینی که این سایت برگستره آن نقش بسته و پی بردن به پیشینه تاریخی، فرهنگی و اجتماعی آن و پنهان فعالیت مرکز کرمان‌شناسی به ایده‌ها و طرح‌های اولیه برای ایجاد مرکز کرمان‌شناسی پرداخته شده است. برای ایجاد تحول و پویایی در این محدوده، مرکز کرمان‌شناسی با فعالیتهای تحقیقاتی، علمی، فرهنگی و هنری برای مجموعه در نظر گرفته شده است و با قرارگیری در نزدیکی قلعه دختر علاوه بر یادآوری لزوم حفظ و صیانت از آثار در حال تخریب آن، به عنوان حلقة اتصال بین تپه باستانی و بافت تاریخی شهر نقش اساسی را بر عهده دارد.

# فصل اول : مقدمہ

—مقدمہ—

—هدف پروژہ—

## ۱-۱ مقدمه

برای دستیابی به یک شیوه مناسب در طرح پژوهه ای که به لحاظ موضوع وسایت انتخاب شده دارای خصوصیات خاص می باشد نیاز به بررسی دانشها متفاوتی بوده و علاوه بر آن برای شناخت ابعاد نظری و فیزیکی طرح مطالعات و بررسی های مختلفی در زمینه های زیر انجام گرفت تا اهداف نهایی پژوهه تحقق

یابد :

\* مقدمه : تصویر کلی و خلاصه ای از مراحل و شرایط شکل گیری طرح و اهداف پژوهه .

\* کرمان در پهنه ایران : در این فصل به بررسی و شناخت شهر و تصویری از آنچه که بر این سرزمین از دیروز تا امروز بر جای مانده پرداخته شده و به بررسی مطالعات اقلیمی در جهت خلق شرایط مناسب داخلی و دستیابی به ویژگیهای کالبدی مناسب پرداخته شده و به بررسی و شناخت چند شهر و بخش مهم این سرزمین نیز پرداخته شده است .

\* فرهنگ ، هنر و مشاهیر کرمان : در این قسمت ضمن اشاره به فرهنگ و آداب و رسوم مردم در نقاط مختلف کرمان به بیان دستاوردهای هنری و صنعتی مردمان این دیار از زمان گذشته تا کنون اشاره گردیده و در پایان نیز به معرفی تعدادی از شخصیتهای برجسته علمی ، عرفانی و ادبی کرمان پرداخته شده است .

\* مرکز کرمان شناسی : تصویری است از چگونگی شکل گیری ، فعالیتها ، ساختار مدیریتی و لزوم طرح موضوع مرکز کرمان شناسی .

\* بررسی تجربه های طراحی : تصویری است از طرح ها و پژوهه های گوناگون در رابطه با نهادهای فرهنگی و هنری در جهان معماری .

\* طرح : تصویری از مراحل عملی شکل گیری طرح و در نهایت تصاویر طرح پایانی همراه با تمهیدات سازه ای ، مکانیکی والکترونیکی .

\* فهرست-منابع-و-مأخذ : تصویر-منابع-مورد-مطالعه-و-استفاده-در-طرح جهت دستیابی به اطلاعات بیشتر .

## ۱-۲ هدف پروژه

کرمان یکی از زنجیره‌های تمدن کهن سرزمین ایران است. دیاری که زیبایی گل و بوستان را همچون عکسی زیبا بر قالب قالیهای بسی نظیر خود با تارو پود جان تنیده است تا فریاد بزنده که کویر زیبار ادوست دارد و خاموشی کویر نه تنها دل او را بیابان ننموده بلکه روح لطیفی به او داده تا با دستهای خود بوستان و گلستان بیافریند. خم سوگ سیاوش را با سروهای خمیده خود در پته‌های زیبا مرهم نهاده تا هماره یاد پهلوانان و جوانان این سرزمین را که سیاوش وار جان خود را در راه حفظ موطن خود از دست داده اند زنده نگه دارد.

وصدادفوس که دگرشالهای زیبای کرمانی را نمی‌بینیم تا بر صنعت و فرهنگ و هنر غنی خود درگذشته ای نه چندان دور بیالیم گرچه صدای خود را با شعر خواجه، فؤاد و عماد کرمانی به گوش دیگران می‌رسانیم و عرفان و معنویت مردم این دیار را بیا یاد شاه نعمت‌ا... ولی یادآور می‌شویم و علم مردمانش را با ابو حامد افضل طبیب کرمانی وابوعبدالله... محمد بن عیسی ماهانی زنده نگه می‌داریم.

جاده ابریشم را با قالی و پته و گلیم فرش می‌کنیم تا ازارگ زیبای بم سفر را آغاز کرده تا به خرابه‌های عهد دقیانوس درجیافت و از آنجا به باقیمانده آثار باستانی شهudad و سپس به باع شاهزاده و آرامگاه شاه نعمت‌ا... ولی در ماهان و از آنجا به گنبد جبلیه، قلعه دختر، مسجد ملک و بیازار قدیمی کرمان رهسپار شده و این سفر را بادیداری از مجموعه حاج آقاعلی در فسنجان و در نهایت دیداری از میمندروستای صخره ای دیارمان به پایان ببریم و در این مسیر پر جاذبه وزیبا با سنگهای مرمر سکو می‌سازیم و بر آنها ظرفهای مسین می‌گذاریم و هر یک را با خرمای بم، حنای شهudad، زیره کرمان، پسته رفسنجان، توتیای کوهبنان زیستی دو چندان می‌بخشیم تا خاطره ای بیادماندنی از کرمان در ذهنها مجسم گردد.

کرمان دیاری است که گمنانی و تنهاییش همیشه مرا آزار می‌داده و همواره به دنبال فرصتی بودم تا گامی مؤثر در راه معرفی این گوهر کویر بردارم وجود مکانی با عنوان مرکز کرمان شناسی که سعی در معرفی کرمان و کرمانی دارد این امید را در من زنده کرد که در آنجا بدنیال ادای دینم به موطنم باشم و همانجا بود که بی بدم علیرغم همه برنامه‌ها و فعالیتهای ارزشمندی که این مرکز برای انجام رسالت‌ش صورت داده اما دارای کاستی‌های است که رفع آنها ضروری به نظر می‌رسید.

لزوم نگرش همه جانبه به مسائل مربوط به کرمان در زمینه‌های گوناگون و شناسایی تمامی استعدادهای این دیار مرا بر آن داشت تا در قالب یک طرح معماری با عنوان مرکز کرمان شناسی این مجموعه را به صورت

یک مرکزیزدگی برای رفع نیازهای گروه های مختلف علمی، تحقیقی، هنری و فرهنگی که برای دستیافتن به اطلاعاتی از کرمان کوشش می نمایند تبدیل نمایم. مکانی که علاوه بر قابلیت ایجاد تبادل بین اندیشمندان و محققین و جمع آوری و نشر یادداشت‌های علمی و تحقیقی دارای ویژگیهایی برای برگزاری کنفرانسها و نمایشگاه ها و همچنین دسترسی به کتابهای مهم و مرجع و فضایی برای مطالعه علاقمندان باشد و در این رهگذر توجه به این نکته که اندیشمندان و محققینی که به کرمان سفر می کنند علاوه بر امکانات مناسب برای دسترسی به موضوعات پیرامون کرمان از نظر اسکان نیز مشکلی نداشته باشند و مکانی را برای استراحت و اقامت در اختیار داشته باشند از ویژگیهای این طرح میباشد.

گرچه ممکن است این مجموعه دارای نواقصی نیز باشد اما تمامی سعی خود را نموده ام تا با درنظر گرفتن تمامی جوانب تاجیکی که مقدور بوده مکانی را طراحی نمایم که کمبودهای موجود در فعالیتهای کنونی مرکز کرمان شناسی را رفع و یاترمیم نماید تا شاید این کار آغاز راهی باشد تا علاقمندان به کرمان از زاویه ای وسیعتر و دیدی بازتر به موضوع نگاه کرده و بیام این پروژه را دریافت نمایند.