

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
فصل اول: کلیات تحقیق	
۱	مقدمه.....
۲	۱- بیان مساله و موضوع تحقیق.....
۲	۲- پیشینه تحقیق.....
۵	۳- اهمیت و ضرورت موضوع تحقیق.....
۵	۴- اهداف پژوهش.....
۵	۵- سوالات پژوهش
۵	۶- فرضیه های پژوهشی.....
۶	۷- کاربرد نتایج تحقیق.....
۷	۸- روش تحقیق.....
فصل دوم: مطالعات بافت تاریخی شیراز	
۹	مقدمه.....
۱۰	۱- شناخت جغرافیایی شهر شیراز.....
۱۰	۱-۱- موقعیت شهر شیراز.....
۱۱	۱-۲- برخی شاخص های مهم طبیعی.....
۱۵	۲- شناخت تاریخی شیراز.....
۱۵	۱-۲-۱- تاریخچه شکل گیری و سکونت شهر.....
۱۶	۱-۲-۲- پیدایش و گسترش و تحولات تاریخی.....
۱۹	۱-۲-۳- وجه تسمیه شیراز.....
۱۹	۴- شناخت اجتماعی-مردمی شیراز.....
۲۰	۴-۲- شناخت بافت تاریخی شیراز.....
۲۰	۱-۳- بررسی دوره بندي بافت تاریخ.....
۲۱	۲-۳-۱- روند شکل گیری بافت تاریخی.....
۲۴	۲-۳-۲- ساختار فضایی شهر.....
۲۴	۴- تپولوژی معماری بومی و تکنولوژی ساخت.....

۵-۲	عناصر با ارزش تاریخی شهر.....	۲۵
۶-۲	ساختار فضایی - کالبدی شهر.....	۲۶
۷-۲	شناخت کالبدی بافت فرسوده شیراز.....	۲۸
۸-۲	آشنایی با محلات تاریخی و نظام شکل گیری محلات شهر.....	۲۸
۹-۲	معرفی دروازه ها و نظام دفاعی شهر.....	۳۴
۱۰-۲	معرفی نظام مدیریت شهری	۳۵
۱۱-۲	وضعیت نظام اقتصادی شهر	۳۵
۱۲-۲	شناخت محدوده مورد مطالعه بافت تاریخی بین الحرمین	۴۰
۱-۱۲-۲	معرفی بناهای مذهبی و تاریخی بافت مورد نظر	۴۰
۲-۱۲-۲	راسته بازار ها در بافت بین دو حرم	۴۳
۳-۱۲-۲	وضعیت کنونی گذر ها و دسترسی ها	۴۳
۴-۱۲-۲	بازارچه محله ، میدان محله و مرکز محله	۴۴
۵-۱۲-۲	ارتباطات در بافت	۴۴
۶-۱۲-۲	تحلیل فضایی - کاربردی بافت بین دو حرم	۴۵

فصل سوم : بررسی مبانی نظری مرمت شهری

۱	تعاریف ، مبانی و مفاهیم در باب مرمت شهری	۵۵
۲	تعاریف اجزا و عناصر مهم بافت تاریخی شهر	۵۷
۳	بررسی روش های مداخله و برخورد با بافت تاریخی	۵۸
۴-۳	دیدگاه ها و نظریه ها	۶۰
۵	نظریه ها و نظریه پردازان مرمت شهری	۶۱
۶	قطعنامه ها و منشور ها	۶۲
۷	بررسی تجارب باززنده سازی و مرمت شهری.....	۶۵
۸-۳	۱-۷-۳ تجارت مرمت شهری جهانی.....	۶۵
۹	۲-۷-۳ تجارت ایرانی.....	۶۶
۱۰	۳ برنامه های مدیریت شهری ایران ، پس از انقلاب اسلامی	۶۶
۱۱	۳ مولفه های مرتبط با طرح مرمت شهری.....	۶۷
۱۲	۱۰-۳ ضوابط و قوانین میراث فرهنگی کشور در جهت مداخلات بافت تاریخی.....	۶۷
۱۳	۱۱-۳ اصل ضرورت استعلام از سازمان میراث فرهنگی قبل از عملیات اجرایی.....	۷۱

فصل چهارم : مطالعه مشکلات بافت و آسیب شناسی

.....	مقدمه	73
.....	۱-۴ علل و عوامل آسیب های کالبدی شهری	73
.....	۲-۴ بررسی فرایند توسعه شهر و بافت شناسی کالبدی شهر	76
.....	۳-۴ آشنایی با مشکلات موجود در بافت تاریخی شیراز	78
.....	۴-۴ مسایل ساختاری موجود در شهر	78
.....	۵-۴ بررسی وضع موجود در بافت مورد مطالعه	79
.....	۶-۴ آسیب های واردہ به بافت تاریخی - فرهنگی بین دو حرم	80
.....	۷-۴ ناتوانی های بافت تاریخی	81
.....	۸-۴ توانمندی های بافت تاریخی	82
.....	۹-۴ تدوین جدول SWOT بر اساس نقاط قوت و ضعف	88
.....	۱۰-۴ بررسی نیاز اجتماعی توده مردم ساکن در محدوده	94
.....	۱۱-۴ جمع بندی نتایج به دست آمده از مبحث شناخت	95
.....	۱۲-۴ جمع بندی نتایج به دست آمده از آسیب شناسی	95

فصل پنجم : تجزیه و تحلیل طرح های بالا دست و اجراء شده

.....	۱-۵ بررسی طرح های بالا دست	100
.....	۱-۱-۵ طرح جامع شیراز	101
.....	۲-۱-۵ طرح تفصیلی شیراز	103
.....	۳-۱-۵ طرح راهبردی شیراز	106
.....	۴-۱-۵ رویکرد سازمان نوسازی و بهسازی شهری	108
.....	۵-۱-۵ طرح بهسازی و روانبخشی محور تاریخی و محله سنگ سیاه شیراز	110
.....	۲-۵ بررسی طرح های انجام شده در بافت تاریخی بین دو حرم	111
.....	۱-۲-۵ طرح باززنده سازی بین الحرمین	112
.....	۲-۲-۵ طرح مجتمع فرهنگی تجاری بین الحرمین	119
.....	۳-۲-۵ طرح توسعه حرم مطهر شاهچراغ	122
.....	۳-۵ نتیجه طرح های انجام شده در بافت تاریخی بین دو حرم شیراز	123

فصل ششم : طراحی

مقدمه	۱۲۶
۱-۶ ویژگی های عمومی بافت بین دو حرم با توجه به مطالعات انجام شده.....	۱۲۶
۲-۶ اهداف طرح سامان دهی و مرمت شهری	۱۲۷
۱۲۷..... ۱-۲-۶ اهداف کلی طرح	۱۲۷
۱۲۷..... ۲-۲-۶ اهداف جزئی طرح	۱۲۷
۱۲۷..... ۳-۶ ارزش های تأثیر کننده بر طرح	۱۲۷
۱۲۸..... ۴-۶ تعیین ضوابط طرح	۱۲۸
۱۲۸..... ۵-۶ تعیین سیاست ها و راهبردها	۱۲۸
۱۲۹..... ۶-۶ چشم اندازها ، راه حل های عملی و مبانی طرح	۱۲۹
۱۲۹..... ۷-۶ روند ارائه طرح پیشنهادی	۱۲۹
۱۲۹..... ۸-۶ دخالت های اصلی مورد نیاز در بافت	۱۲۹
۱۳۰..... ۹-۶ ارائه طرح جهت اقدامات و راهکارهای پیشنهادی	۱۳۰
۱۶۱..... ۱۰-۶ ضوابط طراحی کالبدی	۱۶۱
۱۶۲..... ۱۱-۶ نتایج و نکات مثبت ارائه طرح این پایان نامه	۱۶۲
۱۶۳..... منابع و مأخذ :	۱۶۳
پیوست ها :	
پیوست ۱	۱۶۵
پیوست ۲	۱۷۲

فهرست جدول‌ها

عنوان	صفحه
نمودار (۲-۱) نمودار زاویه تابش در شیراز، مأخذ: کسمایی.....	۱۲.....
نمودار (۲-۲) نمودار زاویه تابش در بافت بین الحرمین ، مأخذ: کسمایی.....	۱۲.....
نمودار (۲-۳) نمودار جهت و سرعت وزش باد در شیراز ، مأخذ: کسمایی.....	۱۳.....
نمودار (۲-۴) مشخصات اقلیمی شیراز. ، مأخذ: کسمایی.....	۱۳.....
جدول (۲-۱). رابطه اقلیم با معماری شیرازپوراحمد ۱۳۸۴.....	۱۴.....
جدول (۲-۲) آب و هوا و میزان بارندگی، سایت فاوا ، شهرداری شیراز.....	۱۴.....
جدول (۲-۳). قومیت ها در شیراز، فارسنامه دوم.....	۲۰.....
جدول (۴-۱) SWOT کاربری، نگارنده.....	۹۱.....
جدول (۴-۱) SWOT . کالبدی، نگارنده.....	۹۱.....
جدول (۴-۲). SWOT نظام دسترسی ..، نگارنده.....	۹۲.....
جدول (۴-۳). SWOT اجتماعی ، فرهنگی ، اقتصادی، نگارنده.....	۹۲.....
جدول (۴-۴). SWOT فضای سبز و فضای باز، نگارنده.....	۹۳.....
جدول (۵-۱). راهبردهای اجتماعی - اقتصادی طرح راهبردی شیراز ، شهرداری شیراز.....	۱۰۷.....
جدول (۵-۲). راهبرد و اهداف سازمان نوسازی - بهسازی شیراز، شهرداری شیراز.....	۱۰۹.....
جدول (۷-۱). پیوست : جدول پرسشنامه محلی ، نگارنده.....	۱۷۲.....

فهرست تصاویر

عنوان	صفحه
شکل (۲-۱). نام شیراز در دوره افشاریان بر نقشه ، فسایی ۱۳۸۷.....	۱۹
شکل (۲-۲). ساختار فضایی شهر ، طاهری ۱۳۸۱.....	۲۴
شکل (۲-۳). محدوده بافت تاریخی شیراز در تصویر ماهواره ای.....	۲۷
شکل (۲-۴) محلات شیراز قبل از زندیه ، میراث فرهنگی شیراز.....	۳۱
شکل (۲-۵) محلات شیراز بعد از زندیه ، میراث فرهنگی شیراز.....	۳۱
شکل (۲-۶). موقعیت عناصر و محلات شیراز، میراث فرهنگی شیراز.....	۳۱
شکل (۲-۷). محدوده فرضی محلات تاریخی شیراز ، فارستامه دوم.....	۳۳
شکل (۲-۸). عکس هوایی دهه ۳۰ شیراز، سازمان نقشه برداری.....	۳۸
شکل (۲-۹). تطابق عکس هوایی با طرح تفصیلی شیراز.....	۳۸
شکل (۲-۱۰). موقعیت بافت تاریخی در تصویر ماهواره ای.....	۳۸
شکل (۲-۱۱). بازار شیراز در دوره قاجاریه ، کرامت الله افسر.....	۳۹
شکل (۲-۱۲). ورودی بازار سنتی شیراز از دروازه اصفهان ، کرامت الله افسر.....	۳۹
شکل (۲-۱۳) عکس هوایی طرح تخریب بینالحرمین ، سازمان نقشه برداری.....	۴۱
شکل (۲-۱۴). خدایخانه مسجد عتیق قبل از بازسازی، فسایی ۱۳۸۷.....	۴۲
شکل (۲-۱۵). سنگاب مسجد عتیق شیراز، فسایی ۱۳۸۷.....	۴۲
شکل (۲-۱۶). تصویری از آسمان مسجد عتیق ، میراث فرهنگی.....	۴۲
شکل (۲-۱۷). تیپ بنده پلان معماری مسکونی شیراز ، نگارنده.....	۴۷
شکل (۱-۵). تصویر ماهواره ای از محور تخریب شده بینالحرمین.....	۱۲۱
شکل (۵-۲) تصویر ماهواره ای از محور تخریب شده بینالحرمین.....	۱۲۱
شکل (۵-۳). تصویر ماهواره ای از محور تخریب شده بینالحرمین.....	۱۲۱
شکل (۵-۴) طرح توسعه شاهچراغ بالکه گذاری، فاوا.....	۱۲۳
شکل (۵-۵). الگوی بینالحرمین کربلا، ماهواره های ، اینترنت.....	۱۲۴
شکل (۵-۶) الگوی بینالحرمین کربلا، ماهواره های ، اینترنت.....	۱۲۴
شکل (۵-۷). محدوده طرح توسعه شاهچراغ ۱۳۳۵، نگارنده.....	۱۲۴
شکل (۵-۸). محدوده طرح توسعه شاهچراغ ۱۳۷۵، نگارنده.....	۱۲۴
شکل (۵-۹). محدوده طرح توسعه شاهچراغ ۱۳۹۰، نگارنده.....	۱۲۴
شکل (۵-۱۰) محدوده طرح توسعه شاهچراغ ، در دست اقدام ، نگارنده.....	۱۲۴

شکل (۶-۱). جعبه گل و تفکیک سواره و پیاده در لبه های تخریب ۱، نگارنده.....	۱۳۱
شکل (۶-۲). جداره سازی و کفسازی در لبه های تخریب ۲، نگارنده.....	۱۳۱
شکل (۶-۳). جداره سازی و کفسازی در لبه های تخریب ۳، نگارنده.....	۱۳۱
شکل (۶-۴). جداره سازی و کفسازی در لبه های تخریب ۴، نگارنده.....	۱۳۱
شکل (۶-۵). تعریف ورودی مسیر تاریخی بین الحرمین ، نگارنده.....	۱۳۲
شکل (۶-۶). طراحی پلان محور تخریب ، نگارنده.....	۱۳۲
شکل (۶-۷). طراحی مسیر پیاده روی باز و فضاسازی در محور بین الحرمین ، نگارنده.....	۱۳۳
شکل (۶-۸). طراحی مسیر سرپوشیده پیاده در محور بین الحرمین، نگارنده.....	۱۳۳
شکل (۶-۹). طراحی مسیر سرپوشیده محور، نگارنده.....	۱۳۴
شکل (۶-۱۰). طراحی و فضاسازی فضای باز محور، نگارنده.....	۱۳۴
شکل (۶-۱۱). طراحی پشت بند و جداره سازی معابر پیاده رو در محور تخریب ، نگارنده.....	۱۳۵
شکل (۶-۱۲). طراحی پشت بند برای اینه در خطر، نگارنده.....	۱۳۵
شکل (۶-۱۳). نمونه طرح های کاشیکاری بر روی قاب بندی های لا جوردی و فیروزه ای جداره ها ، نگارنده.....	۱۳۵
شکل (۶-۱۴). طراحی گذرهای مجاور مجموعه خانه های با ارزش، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۱۵). طراحی مجموعه فضاسازی در فضاهای تخریب شده درون بافت، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۱۶). طراحی واشدگاه برای تأمین دسترسی بهینه، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۱۷). طراحی جلوخان مسجد عتیق در فضای تخریب شده موجود آن، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۱۸). طراحی مرکز محله در کنار ورودی شمالی مرقد، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۱۹). ایجاد فضای سبز و ساماندهی تردد در بافت تاریخی و واشدگاه ها ، نگارنده.....	۱۳۷
شکل (۶-۲۰). طراحی کفسازی معابر درون بافت ، نگارنده.....	۱۳۸
شکل (۶-۲۱). طراحی کفسازی معابر بر اساس عرض معبر، نگارنده.....	۱۳۸
شکل (۶-۲۲). طراحی کفسازی معابر، نگارنده.....	۱۳۸
شکل (۶-۲۳). دیتاپل کفسازی، نگارنده.....	۱۳۹
شکل (۶-۲۴). طراحی مصالح کفسازی، نگارنده.....	۱۳۹
شکل (۶-۲۵). طراحی دیتاپل کفسوزی و اتصال به فاضلاب شهری، نگارنده.....	۱۳۹
شکل (۶-۲۶). طراحی و تصحیح شیب در بافت تاریخی، نگارنده.....	۱۴۰
شکل (۶-۲۷). طراحی واشدگاه با ایجاد کاربری بنگاه های کوچک تجاری مورد نیاز محله ، نگارنده.....	۱۴۱
شکل (۶-۲۸). طراحی واشدگاه و جلوخان در فضای تخریب شده روبروی در شمالی شاهچراغ ، نگارنده.....	۱۴۱
شکل (۶-۲۹). نمونه جداره سنتی برای جدار خارجی اینه مذهبی درون بافت، نگارنده.....	۱۴۲

شکل (۶-۳۰) نمونه جداره سنتی ابنيه سنتی و تاریخی ارزشمند درون بافت با اندود کاهگلی، نگارن.....	۱۴۲
شکل (۶-۳۱) دیتایل جداره سازی، نگارنده.....	۱۴۲
شکل (۶-۳۲) جداره سازی سنتی و تلفیقی اجرا با آجر ختایی و اندود سیمگل و ازاره های سنگی، نگارنده.....	۱۴۳
شکل (۶-۳۳) جداره سازی سنتی و تلفیقی برای جداره ابنيه درون بافت اجرا با آجر ختایی، نگارنده.....	۱۴۳
شکل (۶-۳۴) جداره سازی درون بافت، نگارنده.....	۱۴۳
شکل (۶-۳۵) جداره سازی درون بافت، نگارنده.....	۱۴۳
شکل (۶-۳۶) طراحی مرکز محله و باشدگاه، نگارنده.....	۱۴۴
شکل (۶-۳۷) ایجاد پخی در لبه تقاطع گذرها، نگارنده.....	۱۴۴
شکل (۶-۳۸) طراحی مرکز محله در بافت تخریب شده پشت مسجد نصیر الملک، نگارنده.....	۱۴۵
شکل (۶-۳۹) نگهداری تهرنگ های با ارزش ابنيه تاریخی بصورت جداره سازی، نگارنده.....	۱۴۵
شکل (۶-۴۰) دیتایل جداره سازی، نگارنده.....	۱۴۶
شکل (۶-۴۱) طراحی آجر کاری و کاشیکاری نماها، نگارنده.....	۱۴۶
شکل (۶-۴۲) دیتایل پی آسیب دیده، نگارنده.....	۱۴۶
شکل (۶-۴۳) دیتایل نایکش، نگارنده.....	۱۴۶
شکل (۶-۴۴) اجرای پشت بند و ساباط در کوچه ها، نگارنده.....	۱۴۶
شکل (۶-۴۵) اجرای کاربندی ۱۲ پره برای ساباط، نگارنده.....	۱۴۷
شکل (۶-۴۶) دیتایل ساباط و گذر سرپوشیده، نگارنده.....	۱۴۷
شکل (۶-۴۷) کفسازی و جداره سازی گذرهای بافت تاریخی، نگارنده.....	۱۴۷
شکل (۶-۴۸) نمونه پشت بند ابنيه ارزشمند تاریخی، نگارنده.....	۱۴۸
شکل (۶-۴۹) دیتایل مصالح پشت بند، نگارنده.....	۱۴۸
شکل (۶-۵۰) دیتایل اجرای طاق پشت بندها و قوس های بکار رفته، نگارنده.....	۱۴۸
شکل (۶-۵۱) طرح فضای مناسب برای ایجاد واحدهای تجاری در مسیر، نگارنده.....	۱۴۹
شکل (۶-۵۲) نمایی از واحدهای تجاری - خدماتی و فرهنگی ایجاد شد در لبه مسیر بین الحرمین.....	۱۵۰
شکل (۶-۵۳) نمایی از واحدهای تجاری - خدماتی و فرهنگی ایجاد شد در لبه مسیر بین الحرمین.....	۱۵۰
شکل (۶-۵۴) نمایی از واحدهای تجاری - خدماتی و فرهنگی ایجاد شد در لبه مسیر بین الحرمین.....	۱۵۰
شکل (۶-۵۵) نمایی از واحدهای تجاری - خدماتی و فرهنگی ایجاد شد در لبه مسیر بین الحرمین.....	۱۵۰
شکل (۶-۵۶) ایجاد یک مرکز محله تجاری در کنار بافت تخریب شده جلوی بازار تاریخی حاجی.....	۱۵۱
شکل (۶-۵۷) ایجاد فضای تفریحی در محوطه تخریب شده درون بافت، نگارنده.....	۱۵۲
شکل (۶-۵۸) طراحی مرکز محله و باشدگاه، نگارنده.....	۱۵۳

شکل (۶-۵۹) مشبک سازی دیوار زمین فوتbal، نگارنده.....	۱۵۳
شکل (۶-۶۰) طراحی جلوخان مسجد عتیق، نگارنده.....	۱۵۴
شکل (۶-۶۱) طراحی پارکینگ محله ای در فضاهای باز موجود، نگارنده.....	۱۵۵
شکل (۶-۶۲) ایجاد یک پارک خودرو کوچک در تقاطع دو گذر، نگارنده.....	۱۵۵
شکل (۶-۶۳) طراحی پارکینگ با جداره های مقطع برای ایجاد شفافیت، نگارنده.....	۱۵۵
شکل (۶-۶۴) نمونه تاق در گاه، نگارنده.....	۱۵۶
شکل (۶-۶۵) دیتایل نمونه تاق در گاه، نگارنده.....	۱۵۶
شکل (۶-۶۶) نمونه در و پنجره، نگارنده.....	۱۵۶
شکل (۶-۶۷) دیتایل در و پنجره چوبی، نگارنده.....	۱۵۶
شکل (۶-۶۸) نمونه حفاظ چلنجری استفاده شده در ایوان رو به بافت، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۶۹) نمونه نقوش گل انداز آجر کاری، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۷۰) طراحی نمونه آجر کاری بدنه های پر کار، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۷۱) استفاده از پیمون معماری سنتی در طراحی ها، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۷۲) استفاده از سایبان و رختام های شیرسر در نماسازی، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۷۳) دیتایل شیرسر، نگارنده.....	۱۵۷
شکل (۶-۷۴) نمونه آبخوری و آب سرد کن طراحی شده در بافت تاریخی، نگارنده.....	۱۵۸
شکل (۶-۷۵) طرح نمونه کرکه درایمنی برای واحدهای تجاری طراحی شده در بافت، نگارنده.....	۱۵۹
شکل (۶-۷۶) طرح پیشنهادی تابلوهای جهت یاب و راهنمای، نگارنده.....	۱۵۹
شکل (۶-۷۷) طراحی حوض سنتی، نگارنده.....	۱۵۹
شکل (۶-۷۸) دیتایل حوض سنتی، نگارنده.....	۱۵۹
شکل (۶-۷۹) طرح پیشنهادی برای نیمکت چوبی و سطل زباله، نگارنده.....	۱۶۰
شکل (۶-۸۰) طرح پیشنهادی نورپردازی و روشنایی در شب، نگارنده.....	۱۶۰
شکل (۶-۸۱) نورپردازی و روشنایی در شب، نگارنده.....	۱۶۰
شکل (۶-۸۲) طراحی سنگ ازاره با نقش هندسی، نگارنده.....	۱۶۰
شکل (۷-۱) تصویر نمودار فراوانی ها، نگارنده.....	۱۷۲
شکل (۷-۲) تصویر نمودار فراوانی ها، نگارنده.....	۱۷۳

فهرست نقشه ها

نقوشه (۲-۱). نقشه ایران.، جغرافیای تاریخی ۱۳۹۰.....	۱۰
نقوشه (۲-۲). نقشه استان فارس، جغرافیای تاریخی ۱۳۹۰.....	۱۰
نقوشه (۲-۳). وسعت شیراز در دوره صفاریان، طاهری ۱۳۸۱.....	۱۶
نقوشه (۲-۴) وسعت شیراز در دوره زندیه، طاهری ۱۳۸۱.....	۱۷
نقوشه (۲-۵). وسعت شیراز در دوره معاصر، طاهری ۱۳۸۱.....	۱۸
نقوشه (۲-۶). روند شکل گیری بافت تاریخی شیراز، مرحله اول ، فلامکی ، از ونیز تا شیراز.....	۲۱
نقوشه (۲-۷). روند شکل گیری بافت تاریخی شیراز، مرحله دوم، از ونیز تا شیراز.....	۲۱
نقوشه (۲-۸). روند شکل گیری بافت تاریخی شیراز، مرحله سوم، از ونیز تا شیراز.....	۲۲
نقوشه (۲-۹). روند شکل گیری بافت تاریخی شیراز، مرحله چهارم، از ونیز تا شیراز.....	۲۳
نقوشه (۲-۱۰). روند شکل گیری بافت تاریخی شیراز، فلامکی ۱۳۷۴.....	۲۴
نقوشه (۲-۱۱). کلان شهر شیراز، شهرداری شیراز ۱۳۹۲.....	۲۷
نقوشه (۲-۱۲) محله بندی موجود امروزی در شیراز، میراث فرهنگی ۱۳۷۵.....	۳۲
نقوشه (۲-۱۳) بافت سنتی بازار شیراز، اصغریان جدی ، دانشگاه شهید بهشتی.....	۳۷
نقوشه (۲-۱۴). ارتباطات در بافت تاریخی.، میراث فرهنگی ۱۳۸۳.....	۴۴
نقوشه (۲-۱۵). دسترسی های عمدۀ بافت تاریخی.، میراث فرهنگی ۱۳۸۳.....	۴۵
نقوشه (۲-۱۶). نقشه جدید بافت تاریخی، میراث فرهنگی ۱۳۹۰.....	۴۵
نقوشه (۲-۱۷). راسته مهم و تاریخی بافت شیراز.، نگارنده.....	۴۵
نقوشه (۲-۱۸). همسایگی های درون بافتی با محور بین الحرمین.، نگارنده.....	۴۶
نقوشه (۲-۱۹). ساختار فضایی ستون فقرات شیراز قدیم.، نگارنده.....	۴۶
نقوشه (۲-۲۰). ارزش گذاری بناها در طرح تفصیلی ۱۳۸۳.....	۴۷
نقوشه (۲-۲۱). ارزش ابینه بافت تاریخی در طرح میدانی.، نگارنده.....	۴۷
نقوشه (۲-۲۲). گذرهای بین الحرمین.، نگارنده.....	۴۸
نقوشه (۲-۲۳). ارتباطات و دسترسی های درون بافتی، نگارنده.....	۴۸
نقوشه (۲-۲۴). دسترسی های برون بافتی.، میراث فرهنگی ، نگارنده.....	۴۹
نقوشه (۲-۲۵). دسترسی های درون بافتی.، میراث فرهنگی ، نگارنده.....	۴۹
نقوشه (۲-۲۶). کاربری های موجود در بافت.، میراث فرهنگی ، نگارنده.....	۵۰
نقوشه (۲-۲۷). پراکندگی کاربری های تجاری در بافت.، میراث فرهنگی ، نگارنده.....	۵۰
نقوشه (۲-۲۹). فضای پر و خالی.، میراث فرهنگی ، نگارنده.....	۵۱