

صلى الله عليه وسلم



بسمه تعالی
تاییدیه اعضای هیات داوران حاضر در جلسه دفاع از پایان
نامه کارشناسی ارشد

خانم / آقای عزیزانند احمدی / پایان نامه
واحده خود را با عنوان: ارزشیابی کمی در مدیریت سنجش و مطالبات فضای مجازی (امیر حسینی)
در تاریخ ۱۸ / ۱۰ / ۹۱ آرائه کردند.
اعضای هیات داوران نسخه نهایی این پایان نامه را از
نظر فرم و محتوا تایید کرده است و پذیرش آنرا برای تکمیل
درجه کارشناسی ارشد پیشنهاد می‌کنند.

امضاء	رتبه علمی	نام و نام خانوادگی	اعضای هیات داوران
	استادیار	ابوالفضل صبغی	۱- استاد راهنمای اصلی
	دانشیار	صدیق لطفی	۲- استاد مشاور اول
	ارشد	سید محمدعلی	۳- استاد ناظر
	ارشد	اکرم دین	۴- استاد ناظر
	ارشد	سید محمد	۵- نماینده شورای تحصیلات تکمیلی

آیین‌نامه حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش‌های علمی دانشگاه تربیت مدرس

مقدمه: با عنایت به سیاست‌های پژوهشی و فناوری دانشگاه در راستای تحقق عدالت و کرامت انسانها که لازمه شکوفایی علمی و فنی است و رعایت حقوق مادی و معنوی دانشگاه و پژوهشگران، لازم است اعضای هیأت علمی، دانشجویان، دانش‌آموختگان و دیگر همکاران طرح، در مورد نتایج پژوهش‌های علمی که تحت عناوین پایان‌نامه، رساله و طرح‌های تحقیقاتی با هماهنگی دانشگاه انجام شده است، موارد زیر را رعایت نمایند:

ماده ۱- حق نشر و تکثیر پایان‌نامه/ رساله و درآمدهای حاصل از آنها متعلق به دانشگاه می‌باشد ولی حقوق معنوی پدید آورندگان محفوظ خواهد بود.

ماده ۲- انتشار مقاله یا مقالات مستخرج از پایان‌نامه/ رساله به صورت چاپ در نشریات علمی و یا ارائه در مجامع علمی باید به نام دانشگاه بوده و با تایید استاد راهنمای اصلی، یکی از اساتید راهنما، مشاور و یا دانشجو مسئول مکاتبات مقاله باشد. ولی مسئولیت علمی مقاله مستخرج از پایان‌نامه و رساله به عهده اساتید راهنما و دانشجو می‌باشد.

تبصره: در مقالاتی که پس از دانش‌آموختگی بصورت ترکیبی از اطلاعات جدید و نتایج حاصل از پایان‌نامه/ رساله نیز منتشر می‌شود نیز باید نام دانشگاه درج شود.

ماده ۳- انتشار کتاب، نرم افزار و یا آثار ویژه (اثری هنری مانند فیلم، عکس، نقاشی و نمایشنامه) حاصل از نتایج پایان‌نامه/ رساله و تمامی طرح‌های تحقیقاتی کلیه واحدهای دانشگاه اعم از دانشکده ها، مراکز تحقیقاتی، پژوهشکده ها، پارک علم و فناوری و دیگر واحدها باید با مجوز کتبی صادره از معاونت پژوهشی دانشگاه و براساس آئین‌نامه های مصوب انجام شود.

ماده ۴- ثبت اختراع و تدوین دانش فنی و یا ارائه یافته ها در جشنواره‌های ملی، منطقه‌ای و بین‌المللی که حاصل نتایج مستخرج از پایان‌نامه/ رساله و تمامی طرح‌های تحقیقاتی دانشگاه باید با هماهنگی استاد راهنما یا مجری طرح از طریق معاونت پژوهشی دانشگاه انجام گیرد.

ماده ۵- این آیین‌نامه در ۵ ماده و یک تبصره در تاریخ ۸۷/۴/۱۸ در شورای پژوهشی و در تاریخ ۸۷/۴/۲۲ در هیأت رئیسه دانشگاه به تایید رسید و در جلسه مورخ ۸۷/۷/۱۵ شورای دانشگاه به تصویب رسیده و از تاریخ تصویب در شورای دانشگاه لازم‌الاجرا است.

اینجانب علیرضا محمدی دانشجوی رشته فیزیک در دانشگاه تربیت مدرس و رودی سال تحصیلی ۱۳۸۹ مقطع دانشکده علوم پایه متعهد می‌شوم کلیه نکات مندرج در آئین‌نامه حق مالکیت مادی و معنوی در مورد نتایج پژوهش‌های علمی دانشگاه تربیت مدرس را در انتشار یافته‌های علمی مستخرج از پایان‌نامه / رساله تحصیلی خود رعایت نمایم. در صورت تخلف از مفاد آئین‌نامه فوق‌الاشعار به دانشگاه وکالت و نمایندگی می‌دهم که از طرف اینجانب نسبت به لغو امتیاز اختراع بنام بنده و یا هر گونه امتیاز دیگر و تغییر آن به نام دانشگاه اقدام نماید. ضمناً نسبت به جبران فوری ضرر و زیان حاصله بر اساس برآورد دانشگاه اقدام خواهم نمود و بدینوسیله حق هر گونه اعتراض را از خود سلب نمودم»

امضاء: علیرضا محمدی
تاریخ: ۹۱/۱۲/۹

آیین نامه چاپ پایان نامه (رساله) های دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس

نظر به اینکه چاپ و انتشار پایان نامه (رساله) های تحصیلی دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس، مبین بخشی از فعالیتهای علمی - پژوهشی دانشگاه است بنابراین به منظور آگاهی و رعایت حقوق دانشگاه، دانش آموختگان این دانشگاه نسبت به رعایت موارد ذیل متعهد می شوند:

ماده ۱: در صورت اقدام به چاپ پایان نامه (رساله) ی خود، مراتب را قبلاً به طور کتبی به «دفتر نشر آثار علمی» دانشگاه اطلاع دهد.

ماده ۲: در صفحه سوم کتاب (پس از برگ شناسنامه) عبارت ذیل را چاپ کند:

«کتاب حاضر، حاصل پایان نامه کارشناسی ارشد/ رساله دکتری نگارنده در رشته

است که در سال در دانشکده

دانشگاه تربیت مدرس به راهنمایی سرکار خانم/جناب آقای دکتر ، مشاوره

سرکار خانم/جناب آقای دکتر و مشاوره سرکار خانم/جناب آقای دکتر

ماده ۳: به منظور جبران بخشی از هزینه های انتشارات دانشگاه، تعداد یک درصد شمارگان کتاب (در هر نوبت چاپ) را به «دفتر نشر آثار علمی» دانشگاه اهدا کند. دانشگاه می تواند میزاد نیاز خود را به نفع مرکز نشر در معرض فروش قرار دهد.

ماده ۴: در صورت عدم رعایت ماده ۳، ۵۰٪ بهای شمارگان چاپ شده را به عنوان خسارت به دانشگاه تربیت مدرس، تأدیه کند.

ماده ۵: دانشجو تعهد و قبول می کند در صورت خودداری از پرداخت بهای خسارت، دانشگاه می تواند خسارت مذکور را از طریق مراجع قضایی مطالبه و وصول کند؛ به علاوه به دانشگاه حق می دهد به منظور استیفای حقوق خود، از طریق دادگاه، معادل وجه مذکور در ماده ۴ را از محل توقیف کتابهای عرضه شده نگارنده برای فروش، تامین نماید.

ماده ۶: اینجانب فرزان احمدی دانشجوی رشته روانشناسی مقطع ارشد

تعهد فوق و ضمانت اجرایی آن را قبول کرده، به آن ملتزم می شوم.

نام و نام خانوادگی: فرزان احمدی

تاریخ و امضا: احمدی
۹۱/۱۲/۹



دانشکده علوم انسانی

گروه جغرافیا

پایان نامه کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری

ارزیابی عملکرد مدیریت شهری در عدالت فضایی میان نواحی شهری)

مطالعه موردی: شهر قائمشهر)

نگارنده : فرزانه احمدی کردآسیابی

استاد راهنما: دکتر ابوالفضل مشکینی

استاد مشاور: دکتر صدیقه لطفی

بهمن ۱۳۹۱

تقدیم

تقدیم به تمام کسانی که در راه تحقق عدالت گام برداشته و برمی دارند و تمامی آزادگانی که آزاده زیستند و خواهند زیست.

تقدیم به برادر عزیزم که سمبل مهربانی و عشق بوده و هست.

تقدیم به پدر و مادر فداکار و خواهران عزیزم که همواره پشتیبان من بوده اند.

تقدیر و تشکر

سپاس خدایی را که حق است و عالم را خالق و بر همگان ناظر است.

بر خود لازم می دانم که از تمامی کسانی که در انجام این پایان نامه مرا یاری نموده اند، سپاسگذاری نمایم.

از استاد ارجمند و بزرگوارم جناب آقای دکتر ابوالفضل مشکینی که در تمام مراحل تحصیل و بخصوص در نگارش این پژوهش همواره مرا راهنمایی و کمک نموده است، سپاسگذارم.

از استاد مشاور مهربان و بزرگوارم سرکار خانم دکتر صدیقه لطفی که در طول تمام مراحل تحصیل به من یاری رسانده اند کمال تشکر و سپاسگذاری را عرض نمایم.

از دوستان عزیزم که همواره در طول این دوره تحصیلی همراه من بوده اند بسیار سپاسگذارم.

چکیده:

رشد شتابان شهرنشینی و توسعه فیزیکی شهرهای در دهه های اخیر، موجب از هم گسیختگی نظام کالبدی و فضایی شهرها و در نتیجه، نظام توزیع مراکز خدماتی شده است. این از هم پاشیدگی، نابرابری در شرایط سکونت و دسترسی به زیرساخت های فیزیکی و اجتماعی میان نواحی و گروه های شهری را سبب گردیده است. از این رو، مهمترین رسالت برنامه ریزان و مدیران شهری کم کردن این نابرابری ها و از بین بردن تضاد در دسترسی به منابع و خدمات عمومی شهری میان نواحی می باشد. بر این اساس، هدف پژوهش حاضر، ارزیابی عملکرد مدیریت شهری، بعنوان مهمترین نهاد اداره کننده شهر، در خلق عدالت فضایی میان نواحی شهری و شناسایی نابرابریهای موجود میان نواحی شهر قائمشهر می باشد. عدالت فضایی بعنوان رویکرد اصلی و دیدگاه های برابری مبنا (حداقل دستیابی افراد به فرصت ها) در توزیع خدمات عمومی شهری (آموزشی، فضای سبز، ورزشی، فرهنگی، تاسیسات شهر)، نیاز مبنا (دستیابی بر اساس نیاز افراد) در توزیع منابع عمومی شهر (تخصیص و تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی)، مورد بررسی قرار گرفته است. روش تحقیق به کار گرفته شده در این پژوهش روش توصیفی-تحلیلی بوده که با شیوه تطبیقی بین نواحی، انجام پذیرفته است. میزان دستیابی به خدمات با استفاده از مدل تحلیل شبکه دسترسی و نحوه تخصیص منابع با روش مقایسه ای، تحلیل شده است. نتایج حاصل از یافته های پژوهش بیانگر نابرابری توزیع در میزان دستیابی ساکنین نواحی به خدمات و میزان تخصیص و تحقق هزینه ها

می باشد. به طوری که نواحی مرکز شهر و غرب شهر دارای بالاترین سطح دستیابی به خدمات و تخصیص و تحقق هزینه ها می باشند و این در حالی است که نواحی شرقی شهر با پایین ترین سطح دستیابی به خدمات و از کمترین مقدار تخصیص و تحقق هزینه ها، برخوردار کمیتری از منابع و خدمات دارند. نتایج حاصل از هر دو تحلیل بیانگر انطباق نواحی محروم از خدمات با نواحی محروم از تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی می باشد که نشان دهنده ی تمرکز منابع و خدمات در نواحی خاصی از شهر و دوگانگی و بی عدالتی در شهر قائمشهر می باشد.

کلید واژه ها: مدیریت شهری، برنامه ریزی شهری، عدالت فضایی، تحلیل دسترسی، توزیع خدمات و

منابع عمومی، شهری، شهر، قائمشهر

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
خ	فهرست جدول ها.....
ذ	فهرست نمودارها.....
ی	فهرست شکل ها.....
ی	فهرست نقشه ها.....
۱	فصل اول:
۱	مقدمه و طرح تحقیق.....
۲	مقدمه:.....
۳	۱-۱- تعریف مسأله
۶	۱-۲- ضرورت و اهمیت تحقیق:.....
۷	۱-۳- اهداف
۷	۱-۴- سوالات تحقیق:.....
۷	۱-۵- فرضیه ها.....
۸	۱-۶- پیشینه تحقیق
۱۵	۱-۷- معرفی نمونه مورد مطالعه:.....

۱۵.....	۸-۱- مواد و روش ها:
۱۶.....	۹-۱- جنبه جدید بودن و نوآوری:
۱۶.....	۱۰-۱- مشکلات و محدودیت های تحقیق:
۱۸.....	مقدمه:
۱۸.....	۱-۲- مدیریت شهری: مفاهیم، عناصر، مبانی
۲۰.....	۲-۱-۲- مدیریت شهری
۲۳.....	۳-۱-۲- رویکرد حکمروایی شهری در مدیریت شهری
۲۴.....	۲-۲- عدالت فضایی، مفاهیم، مبانی و عناصر
۲۴.....	۱-۲-۲- عدالت:
۲۵.....	۲-۲-۲- عدالت اجتماعی:
۲۶.....	۱-۲-۲-۲- رویکرد عدالت اجتماعی:
۲۹.....	۳-۲-۲- عدالت فضایی:
۳۰.....	۱-۳-۲-۲- پیشینه مفهوم عدالت فضایی
۳۴.....	۲-۳-۲-۲- رویکرد عدالت فضایی
۳۷.....	۳-۳-۲-۲- عدالت فضایی در توزیع خدمات عمومی شهری
۳۹.....	۴-۳-۲-۲- انواع عدالت فضایی
۴۴.....	۴-۲-۲- عدالت توزیعی:

- ۴۴..... ۱-۴-۲-۲-۲-۲ رویکرد عدالت توزیعی
- ۴۵..... ۱-۱-۴-۲-۲-۲ مکتب مساوات طلبی محض:
- ۴۶..... ۲-۱-۴-۲-۲-۲ اصل تفاوت
- ۴۸..... ۳-۱-۴-۲-۲-۲ اصل منابع محور
- ۴۸..... ۴-۱-۴-۲-۲-۲ اصل رفاه محور
- ۴۹..... ۵-۱-۴-۲-۲-۲ اصل شایستگی محور
- ۵۰..... ۲-۴-۲-۲-۲ عدالت توزیعی در توزیع منابع و خدمات عمومی شهری
- ۵۲..... ۱-۲-۴-۲-۲-۲ گزینه های متنوع عدالت توزیعی
- ۵۳..... ۵-۲-۲-۲-۲ اصول ارزش گذاری توزیع فضایی برای توزیع منابع و خدمات عمومی شهری
- ۵۴..... ۱-۵-۲-۲-۲ معیارهای عدالت اجتماعی- فضایی در توزیع منابع عمومی شهری
- ۵۶..... ۲-۵-۲-۲-۲ شاخص های مورد سنجش در تحلیل عدالت فضایی در توزیع خدمات عمومی شهری
- ۵۶..... ۱-۲-۵-۲-۲-۲ شاخص دسترسی در سنجش و تحلیل عدالت فضایی در توزیع خدمات عمومی شهری
- ۵۸..... ۲-۲-۵-۲-۲-۲ ویژگی های خدمات عمومی مورد سنجش در عدالت فضایی
- ۵۹..... ۳-۲-۵-۲-۲-۲ برد خدمات رسانی تسهیلات عمومی:
- ۵۹..... ۳-۲-۳-۲-۲-۲ سابقه مدیریت شهری در ایران:
- ۶۱..... ۱-۳-۲-۲-۲ اهداف مدیریت شهری و شهرداری در ایران
- ۶۱..... ۲-۳-۲-۲-۲ وظائف مدیریت شهری و شهرداریها در ایران

۶۲	جمع بندی:
۶۶	مقدمه
۶۷	۱-۳- روش تحقیق
۶۷	۱-۱-۳- جامعه آماری
۶۷	۲-۱-۳- شیوه و موقعیت جمع آوری اطلاعات
۶۷	۳-۱-۳- روش تجزیه و تحلیل داده ها
۶۸	۲-۳- معیارها و شاخص های تحقیق و عناصر تشکیل دهنده آن
۶۹	۱-۳-۳- بررسی سطح دستیابی ساکنین به خدمات شهری بر اساس قابلیت دسترسی
۶۹	۱-۱-۳-۳- استانداردهای فضا و مقیاس عملکردی خدمات و تسهیلات عمومی شهری
۷۰	۲-۱-۳-۳- سنجش شاخص دسترسی
۷۱	۳-۱-۳-۳- تعیین سطح دستیابی ساکنین به خدمات شهری
۷۲	۴-۳- روش های تحلیلی به کارگرفته شده در تحقیق
۷۲	۱-۴-۳- روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP)
	۲-۳-۳- بررسی معیار هزینه های اختصاص یافته برای فعالیت های عمرانی و خدماتی و میزان تحقق این
۷۳	هزینه ها
۷۳	۱-۲-۳-۳- تعریف بودجه
۷۴	۲-۲-۳-۳- تفریح بودجه
۷۵	۲-۳- معرفی منطقه مورد مطالعه

- ۷۵.....۱-۲-۳- بررسی تاریخچه شکل گیری و روند گسترش شهر قائمشهر
- ۷۶.....۲-۲-۳- ویژگی های جغرافیایی شهر قائمشهر
- ۷۶.....۳-۲-۳- بررسی ویژگی های جمعیتی شهر قائمشهر
- ۷۷.....۱-۳-۲-۳- بررسی ویژگی های جمعیتی در نواحی شهر قائمشهر:
- ۷۸.....۲-۳-۲-۳- تراکم ناخالص شهری:
- ۷۹.....۴-۲-۳- بررسی ویژگی های اجتماعی شهر قائمشهر
- ۷۹.....۵-۲-۳- ویژگی های اقتصادی شهر:
- ۸۱.....۶-۲-۳- بررسی ویژگی های کالبدی شهر
- ۸۱.....۱-۶-۲-۳- چگونگی استفاده از اراضی شهر قائمشهر
- ۸۳.....۲-۶-۲-۳- تراکم خالص مسکونی:
- ۸۴.....۳-۶-۲-۳- چگونگی توزیع خدمات عمومی شهری:
- ۸۴.....۱-۳-۶-۲-۳- خدمات آموزشی
- ۸۵.....۲-۳-۶-۲-۳- فضای سبز
- ۸۵.....۳-۳-۶-۲-۳- خدمات ورزشی
- ۸۶.....۴-۳-۶-۲-۳- خدمات فرهنگی
- ۸۶.....۵-۳-۶-۲-۳- خدمات تاسیسات و تجهیزات شهری (ایستگاههای آتش نشانی)
- ۸۸.....۴-۶-۲-۳- شبکه های ارتباطی
- ۸۹.....۷-۲-۳- نظام ناحیه بندی شهر:

مقدمه:..... ۹۶

۹۴-۱- بررسی و تحلیل معیار دستیابی ساکنین به خدمات عمومی شهری ۹۷

۹۴-۱-۱- خدمات آموزشی (دبستان) ۹۷

۹۴-۱-۲- خدمات آموزشی (راهنمایی) ۹۸

۹۴-۱-۳- خدمات آموزشی (دبیرستان) ۹۹

۹۴-۱-۴- خدمات فضای سبز (پارک محله ای) ۱۰۰

۹۴-۱-۵- خدمات فضای سبز (پارک ناحیه ای) ۱۰۱

۹۴-۱-۶- خدمات ورزشی (ورزش محله ای) ۱۰۲

۹۴-۱-۷- خدمات ورزشی (ورزش ناحیه ای) ۱۰۳

۹۴-۱-۸- خدمات فرهنگی (کتابخانه) ۱۰۴

۹۴-۱-۹- تاسیسات شهری (آتش نشانی) ۱۰۶

۹۴-۱-۱۰- سطح بندی نهایی دسترسی به خدمات شهری ۱۰۷

۹۴-۲- بررسی میزان تخصیص و تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی شهر قائمشهر ۱۰۹

۹۴-۲-۱- بررسی تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی شهرداری در سال ۱۳۸۷ ۱۱۰

۹۴-۲-۲- بررسی تحقق هزینه های اختصاص یافته به برنامه های عمرانی و خدماتی، ۱۳۸۷ ۱۱۱

۹۴-۲-۳- بررسی تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی شهرداری در سال ۱۳۸۸ ۱۱۲

۹۴-۲-۴- بررسی تحقق هزینه های اختصاص یافته به برنامه های عمرانی و خدماتی، ۱۳۸۸ ۱۱۴

- ۱۱۵-۲-۴-۵- بررسی تخصیص هزینه های عمرانی و خداتنی شهرداری در سال ۱۳۸۹.....
- ۱۱۷-۲-۴-۶- بررسی تحقق هزینه های اختصاص یافته به برنامه های عمرانی و خدماتی، ۱۳۸۹.....
- ۱۱۸-۲-۴-۷- مقایسه تخصیص هزینه های ردیف های عمرانی سال های ۱۳۸۷، ۱۳۸۸ و ۱۳۸۹.....
- ۱۲۰-۲-۴-۸- مقایسه تحقق هزینه های ردیف های عمرانی سال های ۱۳۸۷، ۱۳۸۸ و ۸۹.....
- ۱۲۲-۲-۴-۹- مقایسه تخصیص و تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی نواحی شهر بر اساس جمعیت هر ناحیه
.....
- ۱۲۴-۳-۴-۳- آزمون فرضیات.....
- ۱۲۴-۳-۴-۱- آزمون فرضیه اول.....
- ۱۲۵-۳-۴-۲- آزمون فرضیه دوم.....
- ۱۲۷-۴-۴-۴- جمع بندی و نتیجه گیری:.....
- ۱۳۰-۴-۵-۵- ارائه پیشنهادات.....
- ۱۳۰-۴-۵-۱- پیشنهادات تحقیقاتی:.....
- ۱۳۱-۴-۵-۲- پیشنهادات برنامه ریزی:.....
- ۱۳۲- منابع و مأخذ.....

چکیده

.....انگلیسی

.....۱۳۸

فهرست جدول ها

عنوان	صفحه
جدول ۱-۱- پیشینه تحقیق.....	۸
جدول ۱-۲- بررسی اندیشه متفکران عرصه عدالت در برنامه ریزی شهری.....	۳۶
جدول ۲-۲- بررسی انواع عدالت و تعاریف آنها.....	۴۳
جدول ۱-۳- شاخص ها و مولفه های مورد بررسی در تحقیق.....	۶۸
جدول ۲-۳- استانداردهای فضا و مقیاس عملکردی خدمات و تاسیسات شهری.....	۶۹
جدول ۳-۳- وزن جاذبه خدمات رسانی خدمات.....	۷۱
جدول ۴-۳- حداقل و حداکثر شعاع خدمات رسانی.....	۷۲
جدول ۵-۳- بررسی جمعیت و بعد خانوار نواحی شهر قائمشهر، ۱۳۸۵.....	۷۸
جدول ۶-۳- تراکم ناخالص شهری در سال ۱۳۸۵، به تفکیک نواحی شهری قائمشهر.....	۷۸
جدول ۷-۳- درصد باسوادی در نواحی شهر قائمشهر، ۱۳۸۵.....	۷۹
جدول ۸-۳- درصد بیکاری مردان و زنان در نواحی شهر قائمشهر در سال ۱۳۸۵.....	۸۰
جدول ۹-۳- مساحت، سرانه و نسبت اراضی شهر قائمشهر در سال ۱۳۸۵.....	۸۲
جدول ۱۰-۳- تراکم خالص شهری به تفکیک نواحی شهری قائمشهر، ۱۳۸۵.....	۸۳
جدول ۱۱-۳- مساحت فضاهای سبز و مقیاس محله ای، ناحیه شهری در سطح نواحی شهر قائمشهر.....	۸۵

جدول ۳-۱۲- تعداد خدمات عمومی شهری در سطح نواحی شهر قاشمهر..... ۸۶

جدول ۴-۲- بررسی جمعیت و سرانه کل هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی شهر

قاشمهر..... ۱۲۳

فهرست نمودارها

عنوان

صفحه

نمودار ۲-۱- طبقه بندی مدل های عدالت فضایی در توزیع منابع و خدمات عمومی..... ۴۱

نمودار ۲-۲- مدل مفهومی تحقیق..... ۶۴

نمودار ۴-۱- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی کل شهر، ۱۳۸۷..... ۱۱۱

نمودار ۴-۲- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۷..... ۱۱۱

نمودار ۴-۳- تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۷..... ۱۱۲

نمودار ۴-۴- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی کل شهر، ۱۳۸۸..... ۱۱۴

نمودار ۴-۵- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۸..... ۱۱۴

نمودار ۴-۶- تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۸..... ۱۱۶

نمودار ۴-۷- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی کل شهر، ۱۳۸۹..... ۱۱۷

نمودار ۴-۸- تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۹..... ۱۱۷

نمودار ۴-۹- تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی، ۱۳۸۹..... ۱۱۸

نمودار ۴-۱۰- مقایسه تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی کل شهر، طی سال های ۸۷، ۸۸ و ۸۹.....	۱۲۰
نمودار ۴-۱۱- مقایسه تخصیص هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی ، طی سال های ۸۷، ۸۸ و ۸۹.....	۱۲۰
نمودار ۴-۱۲- مقایسه تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی ، طی سال های ۸۷، ۸۸ و ۸۹.....	۱۲۰
نمودار ۴-۱۲- مقایسه تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی به تفکیک نواحی ، طی سال های ۸۷، ۸۸ و ۸۹.....	۱۲۰
نمودار ۴-۱۳- مقایسه جمع کل هزینه های عمرانی و خدماتی اختصاص یافته به نواحی طی سه سال مورد مطالعه.....	۱۲۲
نمودار ۴-۱۴- مقایسه جمع کل تحقق هزینه های عمرانی و خدماتی میان نواحی، طی سال های مورد مطالعه.....	۱۲۳

فهرست شکل ها

عنوان	صفحه
شکل ۱-۲- مثلث سه وجهی توسعه فضایی پایدار.....	۳۳

فهرست نقشه ها

عنوان	صفحه
نقشه ۱-۳- گسترش کالبدی شهر تا سال ۱۳۲۵.....	۷۶
نقشه ۲-۳- توزیع خدمات عمومی شهری در شهر قائشمهر، ۱۳۸۵.....	۸۸

- نقشه ۳-۳- سلسله مراتب شبکه ارتباطی شهر قائمشهر..... ۸۹
- نقشه ۳-۴- موقعیت مکانی نواحی شهر..... ۹۳
- نقشه ۴-۱- سطح بندی دسترسی به دبستان..... ۹۷
- نقشه ۴-۲- سطح بندی دسترسی به راهنمایی..... ۹۸
- نقشه ۴-۳- سطح بندی دسترسی به دبیرستان..... ۹۹
- نقشه ۴-۴- سطح بندی دسترسی به پارک محله ای..... ۱۰۰
- نقشه ۴-۵- سطح بندی دسترسی به پارک ناحیه ای..... ۱۰۱
- نقشه ۴-۶- سطح بندی دسترسی به ورزشی محله ای..... ۱۰۲
- نقشه ۴-۷- سطح بندی دسترسی به ورزشی ناحیه ای..... ۱۰۴
- نقشه ۴-۸- سطح بندی دسترسی به کتابخانه های عمومی..... ۱۰۵
- نقشه ۴-۹- سطح بندی دسترسی به ایستگاه های آتش نشانی..... ۱۰۶
- نقشه ۴-۱۰- سطح بندی ترکیبی دسترسی نواحی شهر به خدمات شهری..... ۱۰۸