



۱۳۹۱۵۲



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

دانشگاه شهید بهشتی

دانشکده علوم زمین

گروه آموزشی جغرافیای طبیعی

پایان نامه جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد M.Sc

رشته: جغرافیای طبیعی - ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی

عنوان:

نقش پدیده های ژئومورفولوژی در توسعه گردشگری شهرستان

دزفول

استاد راهنما:

دکتر محمود لاجوردی

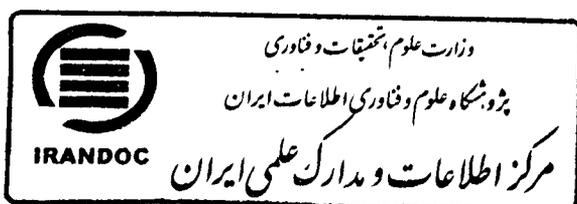
اساتید مشاور:

دکتر محمد مهدی حسین زاده و دکتر غلامحسین حسن پور

نگارنده:

فاطمه خدادادی

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹



۱۴۹۱۵۲

۱۳۸۹/۱۰/۱۹

بسمه تعالی  
وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری  
دانشگاه شهید بهشتی  
دانشکده علوم زمین  
گروه جغرافیای طبیعی  
تأییدیه دفاع از پایان نامه  
کارشناسی ارشد

این پایان نامه توسط خانم : فاطمه خدادادی دانشجوی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته

رشته : جغرافیای طبیعی گرایش : ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی

در تاریخ ۱۳۸۹/۷/۲۷ مورد دفاع قرار گرفت و براساس رأی هیأت داوران با

نمره ۱۹۱۵۰ و درجه عالی پذیرفته شد .

استاد راهنما آقای دکتر : محمود لاجوردی

استاد مشاور اول آقای دکتر : محمد مهدی حسین زاده

استاد مشاور دوم آقای دکتر : غلامحسین حسینی پور

استاد داور آقای دکتر : شهریار خالدی

استاد داور آقای دکتر : کاظم نصرتی

دیر گاهی است که صدای پای آب در بستر همیشه فروشان دز گوش را می نوازد و ترنم هماره ی  
آن، زندگی را نویدی امید بفش دارد. و آن زمان که طبیعت روی می نمایاند شکوفه های سپید  
ستاره ای، در نارنجستان دشت فوزستان تلؤلؤ میات است و بوی فوش آینده...

**تقدیم به:**

او که راستی قامت در شکستگی قامتش تجلی یافت .....

**پدرم**

او که گرمی کلامش و فروغ نگاهش سرمایه های زندگییم هستند .....

**مادرم**

و او که برای دنیا یک نفر و برای من همه دنیا است .....

**همسرم**

## تشکر و سپاس

حمد و سپاس خداوند عزوجل که قدرت اندیشیدن را در وجود انسان به ودیعت نهاد تا با قدرت اندیشه عالم هستی را بشناسد و شکرگذار خالق یکتا باشد. اکنون که این تحقیق در سایه الطاف بیکران الهی پایان پذیرفت برخورد لازم می دانم مراتب تقدیر و تشکر خود را از بزرگوارانی که به هر نحوی در آموزش و ترقی اسباب ثمر بوده اند ابراز نمایم و از درگاه ایزد منان برایشان سربلندی و سلامتی آرزو می کنم.

قبل از هر چیز از اساتید فرهیخته و بزرگوارم جناب آقای دکتر لاجوردی، دکتر محمد مهدی حسین زاده، دکتر خالدی، دکتر ثروتی، دکتر نصرتی و دکتر حسن پور که افتخار شاگردی ایشان را داشته ام نهایت تشکر را دارم.

همچنین از پدرم که یاد و خاطره اش همیشه همراه من، مادرم که با مهربانی هایش مشوق من و همسرم که در تمام لحظات همراه و همدم من بوده است سپاسگذارم و قدردان برادران عزیزم هستم که همواره در کنار من بوده اند.

در پایان از آقای احمدی و تمام کسانی که در انجام این پژوهش مرا یاری رسانده اند تشکر می نمایم.

## اقرار و تعهدنامه

اینجانب فاطمه خدادادی دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده علوم زمین، گروه جغرافیا، رشته جغرافیای طبیعی - ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی پایان نامه حاضر را بر اساس مطالعات و تحقیقات شخصی خود انجام داده و در صورت استفاده از داده‌ها، مآخذ، منابع و نقشه‌ها به‌طور کامل به آن ارجاع داده‌ام، ضمناً داده‌ها و نقشه‌های موجود را با توجه به مطالعات میدانی - صحرایی خود تدوین نموده‌ام. این پایان نامه پیش از این به هیچ‌وجه در مرجع رسمی یا غیر رسمی دیگری به‌عنوان گزارش یا طرح تحقیقاتی عرضه نشده است. در صورتی که خلاف آن ثابت شود، درجه‌ی دریافتی اینجانب از اعتبار ساقط شده، عواقب و نتایج حقوقی حاصله را می‌پذیرم.

تاریخ ۱۳۸۹/۷/۲۷

امضاء 

### چکیده :

شهرستان دزفول به عنوان یکی از شهرستانهای استان خوزستان با برخورداری از پتانسیل های بالقوه طبیعی، تاریخی، فرهنگی از نقاط مستعد استان برای برنامه ریزی بر پایه مطالعات ژئوتوریسم است. در این تحقیق سعی شده است با استفاده از نقشه های مختلف از جمله نقشه توپوگرافی دزفول، نقشه زمین شناسی و مطالعات میدانی که در نهایت منجر به تهیه نقشه ژئوتوریسم شهرستان شده به تدوین و معرفی کلیه جاذبه ها و پدیده های طبیعی جهت تمرکز مطالعات ژئوتوریسم بپردازد. نتایج این تحقیق نشان می دهد که قرار گیری پدیده های ژئومورفولوژیک خاص (آبشار شوی، دره کاید، دریاچه دز، دشت یمی، رودخانه دز، کوههای سالدین و کینو، جنگل ها و بیشه زارها) در کنار جاذبه های تاریخی و فرهنگی (پل قدیم دزفول و آسیاب های آبی) و سایر جاذبه های طبیعی منطقه را به صورت یک مکان شاخص و بسیار مستعد جهت این نوع گردشگری درآورده است. همچنین با استفاده از مدل تحلیلی SWOT نقاط قوت، ضعف، فرصت ها و تهدیدهای منطقه از دید سه گروه (مردم، مسئولان و گردشگران) از طریق پرسش نامه، بررسی شد و مناسب ترین راهکارها و استراتژی ها جهت توسعه گردشگری شهرستان دزفول ارائه گردید. با توجه به مجموع استراتژی های مطرح شده در جهت توسعه گردشگری، تدوین قوانین و مقررات ویژه جهت استفاده بهینه جاذبه ها و پدیده های گردشگری و جلوگیری از تخریب و از بین رفتن منابع مهمترین استراتژی در نظر گرفته شد که برنامه ریزی ها و راهکارهای توسعه گردشگری باید در راستای رسیدن به این استراتژی تدوین گردند.

کلید واژه ها :

ژئوتوریسم، توسعه گردشگری، استراتژی، مدل SWOT، دزفول

## فهرست مطالب

صفحه

عناوین

### فصل اول: کلیات

۱-۱- مقدمه.....	۲
۲-۱- طرح موضوع و بیان مسئله.....	۲
۳-۱- سؤالات تحقیق.....	۳
۴-۱- فرضیات تحقیق.....	۳
۵-۱- اهداف تحقیق.....	۴
۶-۱- بهره وران.....	۴
۷-۱- جنبه جدید بودن پایان نامه.....	۴
۸-۱- روش و ابزار گردآوری اطلاعات تحقیق.....	۴
۹-۱- روش آماری تجزیه و تحلیل اطلاعات و داده ها (تکنیک کار).....	۴
۱۰-۱- مراحل انجام کار.....	۶
۱۱-۱- روش کار.....	۶
۱۲-۱- پیشینه و سابقه ی علمی.....	۷

### فصل دوم: مبانی نظری

۱-۲- مقدمه.....	۱۰
۲-۲- توریسم.....	۱۰
۱-۲-۲- چشم انداز توسعه گردشگری در جهان و ایران.....	۱۱
۲-۲-۲- اهمیت گردشگری.....	۱۲
۳-۲-۲- عوامل مؤثر در توسعه توریسم.....	۱۵
۴-۲-۲- طبقه بندی توریسم.....	۱۶
۳-۲- اکوتوریسم.....	۱۶
۱-۳-۲- اهداف و اصول اساسی اکوتوریسم.....	۱۷
۲-۳-۲- اکوتوریسم در جهان و ایران.....	۱۸
۳-۳-۲- آثار مثبت اکوتوریسم.....	۱۸
۴-۳-۲- آثار منفی اکوتوریسم.....	۱۹
۴-۲- مفهوم ژئومورفولوژی.....	۱۹
۵-۲- ژئوتوریسم.....	۲۰

۲۰	.....مفهوم ژئوتوریسم	۱-۵-۲
۲۱	.....تاریخچه ژئوتوریسم در جهان و ایران	۲-۵-۲
۲۲	.....اهمیت ژئوتوریسم	۳-۵-۲
۲۳	.....انواع ژئوتوریسم	۴-۵-۲
۲۳	.....ضرورت شناسایی پدیده های ژئوتوریسم	۵-۵-۲
۲۴	.....عوامل پیدایش پدیده های ژئوتوریسم	۶-۵-۲
۲۵	.....شرایط مورد تأیید برای ژئوتوریسم	۷-۵-۲

### فصل سوم: ویژگیهای طبیعی شهرستان دزفول

۲۸	.....مقدمه	۱-۳
۲۹	.....موقعیت جغرافیایی شهرستان دزفول	۲-۳
۳۱	.....زمین شناسی شهرستان دزفول	۳-۳
۳۱	.....زمین ساخت	۱-۳-۳
۳۲	.....زمین شناسی	۲-۳-۳
۳۳	.....چینه شناسی منطقه	۳-۳-۳
۳۴	.....تشریح سازندهای منطقه	۴-۳-۳
۳۴	.....سازند امیران	۱-۴-۳-۳
۳۴	.....سازند آسماری	۲-۴-۳-۳
۳۴	.....سازند شهبازان	۳-۴-۳-۳
۳۵	.....سازند بنگستان	۴-۴-۳-۳
۳۵	.....سازند گچساران	۴-۴-۳-۳
۳۶	.....سازند گرو	۵-۴-۳-۳
۳۶	.....سازند گروهی	۶-۴-۳-۳
۳۶	.....سازند کشکان	۷-۴-۳-۳
۳۷	.....سازند کزدمی	۸-۴-۳-۳
۳۷	.....سازند میشان	۹-۴-۳-۳
۳۷	.....سازند سورمه	۱۰-۴-۳-۳
۳۸	.....سازند تله زنگ	۱۱-۴-۳-۳
۳۸	.....سازند آجاجاری	۱۲-۴-۳-۳
۳۸	.....سازند کواترنر	۱۳-۴-۳-۳

۳۸	..... سازند بختیاری-۱۳-۴-۳-۳
۳۹	..... سازند لهبری-۱۴-۴-۳-۳
۴۰	..... لرزه خیزی منطقه-۵-۳-۳
۴۱	..... هیدرولوژی منطقه-۴-۳
۴۱	..... منابع تأمین کننده آب شهرستان دزفول-۱-۴-۳
۴۱	..... آب های سطحی-۱-۱-۴-۳
۴۱	..... رود دز-۱-۱-۱-۴-۳
۴۲	..... گیرآب (عجیروب)-۲-۱-۱-۴-۳
۴۲	..... رود لوره-۳-۱-۱-۴-۳
۴۲	..... رود کرخه-۴-۱-۱-۴-۳
۴۴	..... آب های زیرزمینی-۲-۱-۴-۳
۴۴	..... چشمه و قنات-۱-۲-۱-۴-۳
۴۴	..... چاه-۲-۲-۱-۴-۳
۴۴	..... مقدار آب قابل برداشت-۳-۱-۴-۳
۴۵	..... بهره برداری از آب ها در استان-۴-۱-۴-۳
۴۶	..... عوامل اقلیمی-۵-۳
۴۶	..... توده های هوا-۱-۵-۳
۴۷	..... مهم ترین عوامل تعیین کننده آب و هوای این منطقه-۲-۵-۳
۴۸	..... تحلیل عوامل جوی در شهرستان دزفول-۳-۵-۳
۴۹	..... دمای هوا-۱-۳-۵-۳
۴۹	..... الف) میانگین حداقل های دمای هوا
۴۹	..... ب) میانگین حداکثرهای دمای هوا
۴۹	..... ج) میانگین ماهیانه دما
۴۹	..... د) حداقل مطلق دما و حداکثر مطلق دما
۴۹	..... ه) نقشه هم دما
۵۰	..... تغییرات فصلی دمای هوا در دزفول-۲-۳-۵-۳
۵۱	..... تعداد روزهای یخبندان-۳-۳-۵-۳
۵۲	..... رطوبت نسبی-۴-۳-۵-۳
۵۳	..... بارندگی دزفول-۵-۳-۵-۳

۵۳	..... بارندگی ماهانه..... ۱-۵-۳-۵-۳
۵۴	..... بارندگی فصلی شهرستان دزفول..... ۲-۵-۳-۵-۳
۵۶	..... باد..... ۴-۵-۳
۵۶	..... ساعات آفتابی ماهیانه..... ۵-۵-۳
۵۸	..... روزهای همراه با گرد و خاک..... ۲-۶-۵-۳
۵۹	..... تعداد روزهایی که دید افقی کمتر از ۲ کیلومتر است..... ۳-۶-۵-۳
۵۹	..... تیپ اقلیمی شهرستان دزفول..... ۷-۵-۳
۵۹	..... نمودار آمبروترمیک..... ۱-۷-۵-۳
۶۰	..... اقلیم به روش آمبرژه..... ۲-۷-۵-۳
۶۰	..... اقلیم به روش کوپن..... ۳-۷-۵-۳
۶۱	..... ۶ توپوگرافی و شرایط فیزیکی شهرستان دزفول..... ۳-۶-۱
۶۲	..... ناحیه کوهستانی..... ۱-۶-۳
۶۲	..... ناحیه کوهپایه ای..... ۲-۶-۳
۶۳	..... ناحیه جلگه ای..... ۳-۶-۳
۶۵	..... ژئومورفولوژی..... ۷-۳
۶۵	..... واحدهای ژئومورفولوژیکی..... ۱-۷-۳
۶۵	..... تیپ های ژئومورفولوژیکی..... ۲-۷-۲
۶۶	..... لندفرم های اراضی کوهستانی..... ۳-۷-۳
۶۶	..... لندفرم های اراضی تپه ای..... ۴-۷-۳
۶۶	..... لندفرم های اراضی هموار و دشتی..... ۵-۷-۳
۶۷	..... تهیه نقشه ساده ژئومورفولوژی..... ۷-۷-۳
۶۸	..... تنگ ها..... ۱-۷-۷-۳
۶۸	..... مخروط افکنه..... ۲-۷-۷-۳
۶۸	..... پادگان‌های آبرفتی..... ۳-۷-۷-۳
۶۹	..... اشکال واریزه ای..... ۴-۷-۷-۳
۶۹	..... اشکال پرتگاه سنگی..... ۵-۷-۷-۳
۷۰	..... لغزش و سولی فلوکسیون..... ۶-۷-۷-۳
۷۰	..... ریزش..... ۷-۷-۷-۳
۷۲	..... پوشش گیاهی..... ۸-۳

۷۲	..... ۳-۸-۱- جنگل
۷۶	..... ۳-۹- حیات وحش
۷۶	..... ۳-۹-۱ پرندگان
۷۶	..... ۳-۹-۲ پستانداران
۷۷	..... ۳-۹-۳ آبیان
۷۷	..... ۳-۱۰- پناهگاه های حیات وحش و مناطق حفاظت شده
۷۸	..... ۳-۱۰-۱- منطقه حفاظت شده دز
۷۸	..... ۳-۱۰-۲- منطقه حفاظت شده کرخه

### فصل چهارم: ویژگیهای انسانی شهرستان دزفول

۸۰	..... ۴-۱- مقدمه
۸۰	..... ۴-۲- پیشینه ی تاریخی شهرستان دزفول
۸۱	..... ۴-۳- وجه تسمیه دزفول
۸۱	..... ۴-۴- جمعیت کل شهرستان دزفول بر حسب سن و جنس و نرخ رشد جمعیت
۸۳	..... ۴-۴-۱- مهاجرت
۸۴	..... ۴-۵- وضع سواد
۸۵	..... ۴-۶- وضع اشتغال در شهرستان دزفول
۸۵	..... ۴-۷- فعالیت های اقتصادی منطقه
۸۵	..... ۴-۷-۱- کشاورزی
۸۶	..... ۴-۷-۲- دامپروری
۸۶	..... ۴-۷-۳- صنعت
۸۶	..... الف- مجتمع ها و شهرک های صنعتی
۸۶	..... ب- صنایع دستی
۸۶	..... ج- معادن
۸۷	..... ۴-۸- خصوصیات فرهنگی و اجتماعی منطقه
۸۷	..... ۴-۸-۱- زبان
۸۷	..... ۴-۸-۲- دین و مذهب
۸۷	..... ۴-۸-۳- غذا
۸۸	..... ۴-۹- امکانات بهداشتی
۸۸	..... ۴-۱۰- تأسیسات توریستی

۸۸	..... ۴-۱۰-۱- امکانات حمل و نقل
۸۸	..... ۴-۱۰-۲- امکانات اقامتی و پذیرایی
۸۹	..... ۴-۱۰-۳- امکانات فراغتی
۸۹	..... ۴-۱۰-۴-۱- پارک و فضای سبز
۸۹	..... ۴-۱۰-۴-۲- کتابخانه
۸۹	..... ۴-۱۱- راه های دسترسی به منطقه

### فصل پنجم: جاذبه های طبیعی و انسانی شهرستان دزفول

۹۲	..... ۵-۱- مقدمه
۹۲	..... ۵-۲- جاذبه های طبیعی
۹۲	..... ۵-۲-۱- کوه ها
۹۳	..... ۵-۲-۱-۱- قلعه شاداب (قله شهی)
۹۳	..... ۵-۲-۱-۲- کوه سگریون
۹۴	..... ۵-۲-۱-۳- لنگر کوه
۹۴	..... ۵-۲-۱-۴- سالن کوه
۹۵	..... ۵-۲-۱-۵- کوه هفت تنان
۹۵	..... ۵-۲-۱-۶- کوه دژ ممدلی خان
۹۵	..... ۵-۲-۱-۷- کوه کینه زا
۹۶	..... ۵-۲-۱-۸- کوه کینو
۹۷	..... ۵-۲-۲- رودها
۹۸	..... ۵-۲-۲-۱- رودخانه دز
۹۸	..... الف- پوشش گیاهی رودخانه
۹۹	..... ب- پرندگان رودخانه
۹۹	..... ج- آبزیان رودخانه دز
۹۹	..... ۵-۲-۲-۲- رودخانه سزار
۱۰۰	..... ۵-۲-۲-۳- رودخانه فصلی سر سرداب
۱۰۰	..... ۵-۲-۲-۴- رودخانه شیرین آب
۱۰۰	..... ۵-۲-۲-۵- رودخانه شوراب
۱۰۰	..... ۵-۲-۲-۶- رودخانه سردشت
۱۰۱	..... ۵-۲-۲-۷- رودخانه تنگه سرا

- ۱۰۱.....رودخانه فیلاب-۸-۲-۲-۵
- ۱۰۲.....رودخانه شیوی-۹-۲-۲-۵
- ۱۰۲.....جاذبه های جنگلی و بیشه ای شهرستان دزفول-۳-۲-۵
- ۱۰۲.....جنگل های دیونی-۱-۳-۲-۵
- ۱۰۴.....جنگل های سگریون-۲-۳-۲-۵
- ۱۰۴.....منطقه ابوالحسن-۳-۳-۲-۵
- ۱۰۴.....انارستان شیوی-۴-۳-۲-۵
- ۱۰۵.....جنگل های منطقه سر تنگ-۵-۳-۲-۵
- ۱۰۵.....بیشه عباس آباد-۶-۳-۲-۵
- ۱۰۶.....باغات شهرستان دزفول-۴-۲-۵
- ۱۰۶.....پراکندگی باغ ها-۱-۴-۲-۵
- ۱۰۶.....درختان باغ های دزفول-۲-۴-۲-۵
- ۱۰۷.....مزارع پرورش گل-۵-۲-۵
- ۱۰۸.....جاذبه های ژئوتوریسمی-۳-۵
- ۱۰۸.....آبشارها-۱-۳-۵
- ۱۰۸.....آبشار شیوی-۱-۱-۳-۵
- ۱۱۰.....آبشار سنگ مار-۲-۱-۳-۵
- ۱۱۱.....آبشار نورآباد-۳-۱-۳-۵
- ۱۱۲.....آبشارهای سگریون-۴-۱-۳-۵
- ۱۱۲.....دره ها-۲-۳-۵
- ۱۱۲.....چال کندی-۱-۲-۳-۵
- ۱۱۳.....دره کاید-۲-۲-۳-۵
- ۱۱۴.....دره شیوی-۳-۲-۳-۵
- ۱۱۵.....غارها-۳-۳-۵
- ۱۱۶.....غارهای کارستی منطقه نور آباد-۱-۳-۳-۵
- ۱۱۶.....غار سراچه-۲-۳-۳-۵
- ۱۱۶.....غار کلاهیچی-۳-۳-۳-۵
- ۱۱۷.....غار آبی فیلاب-۴-۳-۳-۵
- ۱۱۷.....غارشیوی-۵-۳-۳-۵

- ۱۱۸ ..... ۵-۳-۴-کولاب ها
- ۱۱۹ ..... ۵-۳-۴-۱-کول خرسان یا (اشکفت زرده).
- ۱۱۹ ..... ۵-۳-۴-۲-کول قره احمدی
- ۱۱۹ ..... ۵-۳-۴-۳-کول تو بیرون
- ۱۲۰ ..... ۵-۳-۴-۴-کول شوی
- ۱۲۱ ..... ۵-۳-۵-چشمه ها
- ۱۲۱ ..... ۵-۳-۵-۱-چشمه مورد
- ۱۲۱ ..... ۵-۳-۵-۲-چشمون
- ۱۲۱ ..... ۵-۳-۵-۳-چشمه سموک
- ۱۲۱ ..... ۵-۳-۵-۴-چشمه آب حوض
- ۱۲۳ ..... ۵-۳-۶-تنگ ها
- ۱۲۴ ..... ۵-۳-۶-۱-تنگ تازه
- ۱۲۴ ..... ۵-۳-۶-۲-تنگ حچه
- ۱۲۴ ..... ۵-۳-۷-۷-دریاچه ها
- ۱۲۵ ..... ۵-۳-۷-۱-دریاچه دز
- ۱۲۵ ..... ۵-۳-۷-۲-دریاچه ی سد تنظیمی علی کله
- ۱۲۶ ..... ۵-۳-۷-۳-دریاچه ی تمی
- ۱۲۶ ..... ۵-۳-۸-۸-دشت ها
- ۱۲۷ ..... ۵-۳-۸-۱-دشت دیونی
- ۱۲۷ ..... ۵-۳-۸-۲-دشت تمی
- ۱۲۸ ..... ۵-۳-۹-۹-جاذبه های دیگر ژئوتوریسمی
- ۱۲۸ ..... ۵-۳-۹-۱-چال کبود ( دولین)
- ۱۲۹ ..... ۵-۳-۹-۲-فسیل تریلوبیت
- ۱۲۹ ..... ۵-۳-۹-۳-ریپل مارک ها (موج نشان)
- ۱۲۹ ..... ۵-۳-۹-۴-مئاندرها
- ۱۳۰ ..... ۵-۳-۹-۵-چاله ناشناخته (چاله دریاچه ای)
- ۱۳۰ ..... ۵-۳-۹-۶-کت ها
- ۱۳۰ ..... ۵-۳-۳-جاذبه های فرهنگی و انسانی
- ۱۳۰ ..... ۵-۳-۱-آثار تاریخی

۱۳۱	..... ۵-۳-۱-۱- پل قدیم دزفول
۱۳۱	..... ۵-۳-۱-۲- آسیاب های آبی
۱۳۱	..... ۵-۳-۱-۳- تپه های چغامیش
۱۳۲	..... ۵-۳-۱-۴- دانشگاه جندی شاپور
۱۳۲	..... ۵-۳-۱-۵- حمام کرناسیون
۱۳۲	..... ۵-۳-۱-۶- خانه تیز نو
۱۳۲	..... ۵-۳-۱-۷- بازار قدیم دزفول
۱۳۳	..... ۵-۳-۲- آثار مذهبی
۱۳۳	..... ۵-۳-۲-۱- آستانه متبرکه سید محمد سبزیبا
۱۳۳	..... ۵-۳-۲-۲- بقعه رودبند
۱۳۳	..... ۵-۳-۲-۳- بابا حزقیل
۱۳۳	..... ۵-۳-۲-۴- علی مالک
۱۳۴	..... ۵-۳-۲-۵- مسجد جامع
۱۳۴	..... ۵-۳-۲-۶- مسجد لب خندق

### فصل ششم: مدیریت استراتژیک SWOT

۱۳۷	..... مقدمه
۱۳۷	..... ۶-۱- معرفی تکنیک SWOT
۱۳۸	..... ۶-۲- استراتژی مدیریت گردشگری
۱۳۹	..... ۶-۲-۱- تشریح مدیریت استراتژیک یا راهبردی
۱۳۹	..... ۶-۳- بررسی محیطی
۱۳۹	..... ۶-۳-۱- محیط خارجی
۱۴۰	..... ۶-۳-۲- محیط داخلی
۱۴۰	..... ۶-۴- تدوین استراتژی (تجزیه و تحلیل موقعیت SWOT)
۱۴۰	..... ۶-۵- ماتریس SWOT
۱۴۱	..... ۶-۶- انواع استراتژی ها بعد از بررسی ترکیبات خاص S، W، O، T
۱۴۲	..... ۶-۷- تحلیل نقاط قوت، ضعف، فرصت ها و تهدیدها
۱۴۵	..... ۶-۷-۱- تلفیق عوامل داخلی (IFAS)
۱۴۵	..... ۶-۷-۲- جدول خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل داخلی
۱۴۹	..... ۶-۷-۳- تلفیق عوامل خارجی (EFAS)

۱۴۹	۴-۷-۶- جدول خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل خارجی
۱۴۹	۸-۶- تدوین استراتژی (تجزیه و تحلیل موقعیت SWOT)
۱۵۲	۱-۸-۶- تجزیه و تحلیل عوامل استراتژیک
۱۵۲	۲-۸-۶- جدول خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل استراتژیک (SFAS)
۱۵۴	۹-۶- ماتریس SWOT
۱۵۴	۱۰-۶- ارائه راهبردها و راهکارهای توسعه ژئوتوریسم شهرستان دزفول
۱۵۴	۱-۱۰-۶- راهبردهای رقابتی /تهاجمی (SO)
۱۵۴	۲-۱۰-۶- راهبرد های تنوع (ST)
۱۵۵	۳-۱۰-۶- راهبرد های بازنگری (WO)
۱۵۵	۴-۱۰-۶- راهبردهای تدافعی (WT)
۱۵۷	۱۱-۶- تهیه جدول QSPM (جدول برنامه ریزی کمی راهبردی)

### فصل هفتم: تحلیل فرضیات و نتیجه گیری

۱۶۴	۱-۷- مقدمه
۱۶۴	۲-۷- تحلیل فرضیات
۱۶۴	۱-۲-۷- فرضیه اول
۱۶۵	۲-۲-۷- فرضیه دوم
۱۶۵	۲-۷- نتیجه گیری
۱۶۹	۳-۷- پیشنهادات
۱۷۱	۴-۷- محدودیت های تحقیق
۱۷۱	۵-۷- کمبودهای منطقه مورد مطالعه
۱۷۲	منابع و ماخذ
۱۷۷	ضمائم

## فهرست نقشه ها

صفحه	عناوین
۲۹.....	نقشه ۱-۳: موقعیت شهرستان دزفول.....
۳۰.....	نقشه ۲-۳: تصویر ماهواره ای شهرستان دزفول.....
۳۹.....	نقشه ۳-۳: زمین شناسی شهرستان دزفول.....
۴۰.....	نقشه ۴-۳: پراکندگی گسلها و طاق‌دیسهای شهرستان دزفول.....
۴۳.....	نقشه ۵-۳: شبکه هیدروگرافی شهرستان دزفول.....
۵۲.....	نقشه ۶-۳: هم دما شهرستان دزفول.....
۵۵.....	نقشه ۷-۳: هم بارش شهرستان دزفول.....
۶۱.....	نقشه ۸-۳: طبقات ارتفاعی شهرستان دزفول.....
۶۴.....	نقشه ۹-۳: شیب شهرستان دزفول.....
۷۱.....	نقشه ۱۰-۳: ژئومورفولوژی شهرستان دزفول.....
۷۳.....	نقشه ۱۱-۳: پوشش گیاهی شهرستان دزفول.....
۹۰.....	نقشه ۱-۴: راههای دسترسی در محدوده شهرستان دزفول.....
۹۷.....	نقشه ۱-۵: موقعیت کوهها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۰۳.....	نقشه ۲-۵: موقعیت رودها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۰۷.....	نقشه ۳-۵: موقعیت جنگلها و بیشه زارها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۱۳.....	نقشه ۴-۵: موقعیت آبشارها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۱۵.....	نقشه ۵-۵: موقعیت دره ها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۱۸.....	نقشه ۶-۵: موقعیت غارها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۲۰.....	نقشه ۷-۵: موقعیت کولابها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۲۳.....	نقشه ۸-۵: موقعیت چشمه ها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۲۸.....	نقشه ۹-۵: موقعیت دریاچه ها و راههای دسترسی به آن در شهرستان دزفول.....
۱۳۵.....	نقشه ۱۰-۵: موقعیت جاذبه های فرهنگی، تاریخی در شهر دزفول.....
۱۶۶.....	نقشه ۱-۷: ژئوتوریسم شهرستان دزفول.....

## فهرست جداول

عناوین	صفحه
جدول ۱-۱: ماتریس SWOT و نحوه تعیین استراتژی ها	۵
جدول ۲-۱: مشخصات فردی گروه های پرسش شونده ها	۶
جدول ۱-۳: موقعیت ایستگاههای هواشناسی مورد استفاده	۵۰
جدول ۲-۳: دمای هوا در فصول مختلف سال	۵۰
جدول ۳-۳: میانگین ماهانه تعداد روزهای یخبندان	۵۱
جدول ۴-۳: میزان بارندگی ماهانه به میلیمتر	۵۳
جدول ۵-۳: توزیع بارندگی های فصلی به میلیمتر	۵۱
جدول ۶-۳: میانگین سرعت ماهیانه باد بر حسب (knot)	۵۶
جدول ۷-۳: پدیده های اقلیمی محدودکننده شهرستان دزفول	۵۷
جدول ۸-۳: گونه های مهم گیاهی موجود در شهرستان دزفول	۷۴
جدول ۹-۳: فهرست گونه های ماهی رودخانه دز	۷۷
جدول ۱-۴: تعداد نفوس در گروه های سنی	۸۳
جدول ۲-۴: تعداد جمعیت و نرخ رشد در سه دهه ی اخیر	۸۴
جدول ۳-۴: نسبت مردان و زنان با سواد در نقاط شهری و روستایی	۸۵
جدول ۴-۴: تعداد افراد شاغل در گروه های عمده فعالیت	۸۵
جدول ۱-۵: کوه های مهم برف گیر شهرستان دزفول	۹۳
جدول ۱-۶: جدول برنامه ریزی استراتژیک- ماتریس SWOT	۱۴۰
جدول ۲-۶: عوامل داخلی موثر بر گردشگری شهرستان دزفول	۱۴۳
جدول ۳-۶: عوامل خارجی موثر بر گردشگری شهرستان دزفول	۱۴۴
جدول ۴-۶: عوامل تأثیر گذار در توسعه گردشگری با تأکید بر ژئوتوریسم	۱۴۶
جدول ۵-۶: خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل داخلی (IFAS)	۱۴۷
جدول ۶-۶: خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل خارجی (EFAS)	۱۵۰
جدول ۷-۶: خلاصه تجزیه و تحلیل عوامل استراتژیک (SFAS)	۱۵۳
جدول ۸-۶: ماتریس SWOT (جدول برنامه ریزی استراتژیک)	۱۵۶
جدول ۹-۶: جدول برنامه ریزی کمی راهبردی	۱۵۸

## فهرست نمودارها

صفحه	عناوین
۵۰	نمودار ۱-۳: رژیم دمایی شهرستان دزفول
۵۱	نمودار ۲-۳: نمودار دمای فصلی شهرستان دزفول
۵۱	نمودار ۳-۳: میانگین ماهانه تعداد روزهای یخبندان
۵۳	نمودار ۴-۳: میانگین ماهانه رطوبت نسبی بر حسب درصد
۵۴	نمودار ۵-۳: میزان بارندگی ماهانه
۵۴	نمودار ۶-۳: توزیع بارندگی های فصلی به درصد
۵۶	نمودار ۷-۳: میانگین ماهانه سرعت باد
۵۷	نمودار ۸-۳: میانگین ماهانه تعداد روزهای همراه با پوشش ابری و ساعات آفتابی دزفول
۵۸	نمودار ۹-۳: پدیده های اقلیمی محدودکننده شهرستان دزفول
۵۹	نمودار ۱۰-۳: منحنی آمبروترمیک شهرستان دزفول
۶۰	نمودار ۱۱-۳: اقلیم نمای آمبروزه
۸۴	نمودار ۱-۴: هرم جمعیتی شهرستان دزفول
۱۳۹	نمودار ۱-۶: مدیریت استراتژی. گردشگری
۱۳۹	نمودار ۲-۶: عناصر اساسی فرآیند مدیریت استراتژیک