



# اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

## محل برگزاری دانشکده شهید مفتح همدان

۳۰ آبان ۱۳۹۲



ارزیان محیط‌زیست چکنده

ارزیابی توان‌های دره خرچنگ جهت ایجاد ژئوسایت با توجه به توانمندی‌های یک ژئوسایت واقعی

حمید خراسانی<sup>۱</sup>، مصطفی دهقان<sup>۲</sup>، حسین روستا<sup>\*۳</sup>، حسن بهنام مرشدی<sup>۴</sup>

<sup>۱</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد اکوتوریسم، دانشگاه هرمزگان، پست الکترونیکی khorasanihamid@ymail.com

<sup>۲</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد اکوتوریسم، دانشگاه هرمزگان، پست الکترونیکی Horo1365@gmail.com

<sup>۳</sup> دانشجوی کارشناسی ارشد اکوتوریسم، دانشگاه هرمزگان، پست الکترونیکی Dehghan.mostafa66@gmail.com

<sup>۴</sup> دانشآموخته‌ی برنامه ریزی توریسم، دانشگاه تهران، پست الکترونیکی Behnammorshedi.H@Gmail.Com

### چکیده

پدیده‌ها و فرایند‌های جالب زمین شناختی موهاب خدادادی در یک منطقه محسوب می‌شوند که در صورت ایجاد امکانات و تسهیلات گردشگری قادر به جذب گردشگر بوده و قابلیت تبدیل به ژئوسایت را دارند. یک مکان را نمی‌توان به صرف داشتن جاذبه‌های زمین شناختی خدادادی یک ژئوسایت واقعی نامید، بلکه آن می‌تواند مجموعه‌ی گسترده‌ای از شواهد و آثار زمین ساختی، پدیده‌های ژئومورفولوژیایی، میراث‌های بشری مانند معادن، اماكن تاریخی چون قلعه‌ها و نیز دستاوردهای معنوی چون آداب و رسوم و عقاید وابسته و یا تاثیرگذار بر این پدیده‌ها نیز شامل گردد. این موارد فوق را می‌توان «داشته‌های واقعی خود مکان جهت ایجاد ژئوسایت» نامید، که در کنار اضافه کردن امکانات و تسهیلات گردشگری، آموزش گردشگران و مردم محلی در حفاظت این داشته‌ها، ایجاد بستر لازم برای انتفاع اقتصادی مردم محلی سبب شکل گیری یک ژئوسایت واقعی در مسیر توسعه پایدار خواهد شد. دره‌ی خرچنگ واقع در بخش جنت شهرستان داراب با داشتن پدیده‌های ژئومورفولوژیایی و زمین ساختی در کنار جاذبه‌های تاریخی محیطی مناسب برای گردشگران علوم طبیعی و دیگر علاوه مندان طبیعت گردی و گردشگری ورزشی می‌باشد. این مقاله کوشش دارد که با استفاده از روش های میدانی چون: مشاهده‌ی مستقیم، عکس برداری، استفاده از spG برای تعیین ایستگاه‌های جذاب از لحاظ زمین ساختی و ژئومورفولوژیایی، تاریخی و نیز روش‌های استنادی مانند: نقشه‌ها ای توپوگرافی و زمین شناسی و استفاده از تصاویر ماهواره‌ای و siG ضمن جمع آوری داده‌ها، تجزیه و تحلیل و ارزیابی آن‌ها در مکان مورد نظر ویژگی‌های یک ژئوسایت واقعی را مشخص نماید. یافته‌های تحقیق نشان دهنده‌ی وجود بخشی از ویژگی‌های یک ژئوسایت واقعی در دره‌ی خرچنگ است، که در صورت وجود تسهیلات و امکانات مورد نیاز، این ویژگی‌ها تکمیل شده و این مکان تبدیل به یک ژئوسایت واقعی خواهد شد.



# اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

## محل برگزاری دانشکده شهید مفتح همدان

۱۳۹۲ آبان ۳۰



ارزیابی محیط‌زیست ملی

واژه‌های کلیدی: گردشگری، ژئوتوریسم، ژئوسایت واقعی، داشته‌های واقعی، دره خرچنگ

### ۱- مقدمه

ژئوتوریسم شاخه‌ی نوین توریسم بعد از مطرح شدن ژئوپارک در سال ۲۰۰۰ مورد توجه یونسکو قرار گرفته است (رنجب، ۱۳۸۸). که این توجه موجب برگزاری کنفرانس‌های متعدد در زمینه‌ی گسترش ژئوتوریسم در کشورهای مختلف جهان شده است. به عنوان نمونه برگزاری سومین کنفرانس ژئوتوریسم در سال ۲۰۱۱م در کشور عمان و چهارمین و پنجمین آن در کشور ایسلند (۲۰۱۳م) و کشور اکوادور (۲۰۱۵م) خواهد بود. قلمرو ژئوتوریسم با شکل زمین، فرایند‌های زمین و ترکیب آن‌ها با مجموعه‌ی بزرگ صنعت گردشگری مشخص می‌شود. (حاج علیلو و نکویی صدر، ۱۳۹۰). واژه‌ی ژئوتوریسم اصطلاحی میان رشته‌ای مرکب از دو کلمه‌ی «ژئو» و «توریسم» است، خود ژئوتوریسم حد و مرز تعریف شده‌ای دارد که توریسم زمین شناختی در کانون توجه آن است، این واژه اغلب در مفهومی بسیار وسیع‌تر به کار می‌رود که نه تنها بخش جدیدی از بازارهای گردشگری است، بلکه رهنمودی اصولی برای کمک به حفظ طبیعت بی‌جان و توسعه‌ی پایدار محسوب می‌شود. ژئوتوریسم با اصول توسعه‌ی پایدار، موازن‌های اقتصادی، اوضاع اجتماعی، و بو م شناختی سازگاری دارد و مکمل آن‌هاست (حاج علیلو و نکویی صدر، ۱۳۹۰).

کشور ایران با توجه به تنوع در پدیده‌ها و فرایندهای زمین شناختی خود، که از پدیده‌های زمین شناختی چون آتش فشان‌ها، دره‌ها، آبشارها، گل‌فشان‌ها، کلوت‌ها، غارها، چشمه‌ها، معادن قدیمی و انواع فسیل‌ها این پتانسیل و توانایی را دارد که بتواند در طول سال هزاران گردشگر را در نواحی مختلف خود پذیرا باشد.

این مساله علاوه بر این که توسعه‌ی اقتصادی به خصوص در نواحی محروم مانند روستاهای را به دنبال دارد، باعث توسعه‌ی فرهنگی و علمی مردم محلی و گردشگران شده و ارزش پدیده‌های طبیعی در حفظ تعادل حیات را به آن‌ها نشان می‌دهد. ژئوتوریسم و ژئوپارک‌ها این پتانسیل را به عنوان وسیله‌هایی برای حفاظت و تفسیر ارزش‌های طبیعی و فرهنگی دارند، و از دیگر مزایای ژئوتوریسم آگاهی از توانمندی‌های اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی منطقه است. (Dowling, ۲۰۱۲)

با توجه به اهمیت پدیده‌های ژئومورفولوژیایی و زمین شناختی در صنعت گردشگری در سال‌های اخیر تحقیقات متعددی در این زمینه انجام شده است؛ که در زیر نمونه‌هایی از آن‌ها آورده شده است:

بهزاد حاج علیلو و بهرام نکویی صدری (۱۳۹۰) در کتاب "ژئوتوریسم" به معرفی ژئوتوریسم وابعاد مختلفی چون تعاریف، تفسیر، حفاظت، نقش این جاذبه‌ها در توسعه‌ی علمی اقتصادی و اجتماعی مربوط به آن پرداخته‌اند.

محمد رضا ثروتی و افshan قاسمی (۱۳۸۷) در مقاله‌ی "راهبردهای ژئوتوریسم در استان فارس" تلاش نموده‌اند که نقشه‌ی ژئوتوریسمی را برای استان فارس ترسیم نموده و مکان‌های دارای شرایط لازم و کافی جهت برنامه‌ریزی ژئوتوریسم در استان فارس را معرفی نمایند.

احمد نوحه‌گر و محمد مهدی حسین‌زاده (۱۳۸۹) در مقاله‌ای با عنوان " مدیریت جاذبه‌های اکو توریسمی پدیده‌های ژئومورفولوژی استان هرمزگان " به ارزیابی توانمندی‌های جاذبه‌های لندرمها و فرایندهای ژئومورفیک در استان هرمزگان پرداخته‌اند.