

**Second International Congress Geography and Sustainable Development**  
**ارزیابی توان های محیطی به منظور توسعه گردشگری، مورد مطالعه: شهر**  
**گرگان**

حسین رضاپور\*<sup>1</sup>. مسعود فلاح<sup>2</sup>

1 دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری دانشگاه آزاد اسلامی واحد نور (نویسنده مسئول)

2 مدرس گروه شهرسازی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نور

### چکیده

روش تحقیق این پژوهش از حیث هدف کاربردی و به لحاظ روش توصیفی- تحلیلی است و برای جمع آوری اطلاعات و داده های مورد نیاز از بررسی های اسنادی و کتابخانه ای و مطالعات میدانی استفاده شده است و برای ارزیابی توان های محیطی به منظور توسعه گردشگری از شش شاخص شیب، فاصله از گسل، فاصله از آبراهه، تیپ اراضی، زمین شناسی و طبقات ارتفاعی استفاده شده است. ابزارهای اصلی این تحقیق، نقشه توپوگرافی 1:50000 و نقشه زمین شناسی 1:100000 تهیه شده توسط سازمان زمین شناسی کشور بوده و با استفاده از نرم افزار سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS رقومی گردیده تا بتوان اطلاعات مورد لزوم را، سازماندهی، آنالیز، مدل سازی و نمایش و مدیریت کرد، بنابراین برای نشان دادن بهترین جهت توسعه گردشگری شهر از مدل وزنی استفاده گردید. نتایج تحقیق نشان می دهد که محدوده شمالی شهر گرگان جهت توسعه گردشگری وضعیت مناسب، محدوده مرکزی وضعیت نسبتا مناسب و محدوده جنوبی وضعیت نامناسبی دارد.

کلمات کلیدی: توانهای محیطی- توسعه گردشگری- گردشگری- گرگان

## **Environmental assessment be to develop tourism, Case study: Gorgan City**

Hossein, Rezapour\*<sup>1</sup>, Masoud, Fallah<sup>2</sup>

### **Abstract**

*To assess the environmental and tourism development of the six indicators for slope, distance to fault, distance from waterways, soil type, geology and elevation is used. The instruments of this study, topographic maps of 1: 50,000 and Geological Map 1: 100,000 provided by the Geological Survey of the country using software Geographic information system GIS digital so as to give required information, organization, analysis, modeling and display and management, so for the best weight was used for the development of the model. The results show that the north area of the city of Gorgan for tourism development position, the central area is relatively good, and the southern extent of difficult conditions.*

**Keywords:** *Environment Capacities- Tourism Development- Tourism- Gorgan*