



اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار

محل برگزاری دانشکده شهید مفتاح همدان

۳۰ آبان ۱۳۹۲



ارزیان محیط زیست کلان

تحلیل سینوپتیکی رابطه دما با ارتفاع و طول و عرض جغرافیایی

به منظور ارزیابی تاثیر آن در صنعت گردشگری در استان آذربایجان شرقی

دکتر سید حسین میرموسوی^{۱*}، معصومه فروغی^۲، ثریا بختکی^۳

۱- استاریار گروه جغرافیا دانشگاه زنجان

۲- کارشناس ارشد اقلیم شناسی

۳- کارشناس ارشد اقلیم شناسی

چکیده

دما از عمده ترین و اساسی ترین عناصر تاثیر گذار در صنعت گردشگری محسوب می شود. با توجه به اینکه ارتفاع نقش مهمی در تغییرات دمای هوا دارد بنابراین آگاهی از رابطه دما با ارتفاع در بهبود روند برنامه ریزی در صنعت گردشگری خصوصا طبیعت گردی می تواند بسیار موثر باشد.

در این مطالعه به منظور تحلیل همیدید رابطه دما با ارتفاع در استان آذربایجان شرقی از آمار ۲۷ ایستگاه سینوپتیک و کلیماتولوژی استفاده شده است. نتایج نشان می دهد که توزیع دما در سطح استان از الگوی منظمی پیروی نمی کند به صورتی که کمترین میانگین دما در مناطق شرقی که دارای ارتفاع بیشتری هستند و بیشترین دماها در مناطق شمال غرب و شمال شرق استان (مناطق پست) رخ می دهد و همینطور مشخص گردید که ارتفاع بیشترین تاثیر را بر تغییرات دمایی و توزیع ناهمگون دما در سطح استان داشته و بعد از این عامل، عرض جغرافیایی بیشترین تاثیر را بر نحوه توزیع دما در سطح دارد.

واژگان کلیدی: الگوهای همیدید - ارتفاع - میانگین دما - گردشگری - استان آذربایجان شرقی

* نویسنده مسئول: E-mail: Hossein.mousavi047@gmail.com