

عنوان مقاله:

برآورد ارزش اقتصادی منافع تفریحی بازدیدکنندگان پارک خورشید: روش هزینه سفر فردی

محل انتشار:

اولین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سارا مجتهدین - کارشناس ارشد اقتصاد، دانشگاه پیام نور خراسان رضوی

صادق بافنده ایماندوست - استادیار گروه اقتصاد، دانشگاه پیام نور خراسان رضوی

افسانه نیکوکار - استادیار گروه اقتصاد کشاورزی، دانشگاه پیام نور خراسان رضوی

خلاصه مقاله:

هدف از این تحقیق محاسبه ارزش اقتصادی منافع تفریحی بازدیدکنندگان پارک خورشید مشهد با استفاده از روش هزینه سفر فردی می باشد. اطلاعات لازم جهت برآورد تابع تقاضای سفر فردی از 189 بازدیدکننده پارک مذکور به روش نمونه گیری تصادفی در سال 1391 به دست آمد. تابع تقاضای سفر فردی به فرم های تابعی خطی، لگاریتمی- خطی، خطی- لگاریتمی و لگاریتمی- لگاریتمی تخمین زده شد. مقایسه این فرم های تابعی نشان داد که مدل لگاریتمی- خطی مناسب ترین مدل برای داده های این تحقیق است. همچنین نتایج تخمین تابع تقاضای سفر فردی برای این مدل نشان داد که متغیرهای هزینه سفر و درآمد فرد تأثیر منفی بر تعداد بازدیدها از پارک خورشید دارند در حالی که متغیرهای سن، تحصیلات، اندازه گروه و علاقه به پارک خورشید تأثیر مثبت بر تعداد بازدیدها از این پارک دارند. فقط دو متغیر درآمد فرد و علاقه به پارک خورشید از نظر آماری معنادار می باشند. سپس با انتگرال گیری از تابع تقاضای سفر فردی به فرم لگاریتمی- خطی، مازاد مصرف کننده محاسبه گردید. مازاد مصرف کننده (یا به عبارت دیگر منافع تفریحی) هر فرد در هر بازدید از پارک خورشید حدود 1/3 میلیون ریال به دست آمد.

کلمات کلیدی:

روش هزینه سفر فردی، ارزش اقتصادی، تفریح، مازاد مصرف کننده، پارک خورشید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/238432>

