

عنوان مقاله:

مدیریت انرژی های تجدید پذیر و رابطه آن با رشد اقتصادی بوسیله مدل هوشمند anfis

محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی برق، الکترونیک و شبکه های هوشمند (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

علیرضا کیان - استاد دانشگاه فنی و حرفه ای لارستان

پیمان حسینی - دانشجوی رشته الکتروتکنیک

خلاصه مقاله:

انرژی به عنوان نیروی محرکه فعالیت های تولیدی، زیربنای اساسی فعالیت های اقتصادی و اجتماعی هرکشوری به شمار می رود. محدودیت انرژی های فسیلی و پیش بینی افزایش قیمت آنها، مشکلات زیستمحیطی و آلودگی هوا، گرم شدن زمین، افزایش جمعیت و عدم امنیت در عرضه آنها در پی بحرانهای سیاسی و اقتصادی، همگی مباحث هستند که با گستردگی تمام، اهداف برنامه ریزان و سیاستگذاران رادر یافتن راهکارهای مناسب برای حل معضلات انرژی در جهان، به خصوص بحران های زیست محیطی، به خود معطوف کرده است در این مقاله بوسیله مدل هوشمند anfis و آمار مربوط به انرژی تجدید پذیر تعدادی از شهرهای کشور رابطه رشد اقتصادی و مدیریت انرژی های تجدید پذیر تولید شده در مناطق مختلف کشور مورد بررسی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

انرژی تجدید پذیر، ضریب همبستگی، میانگین خطا، مدل هوشمند anfis

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1603121>

