

عنوان مقاله:

ارزیابی وضعیت مدیریت انرژی در سالن های ورزشی آموزش و پرورش شهر بجنورد

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در تربیت بدنی، علوم ورزشی و قهرمانی (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

احمد رنجبر رشوانلویی - گروه مدیریت ورزشی، موسسه آموزش عالی غیردولتی ادیب مازندران

بهاره سلیمانی تپه سری - استادیار گروه مدیریت ورزشی، موسسه آموزش عالی غیردولتی ادیب مازندران

خلاصه مقاله:

هدف اصلی این تحقیق، ارزیابی وضعیت مدیریت انرژی در سالن های ورزشی آموزش و پرورش شهر بجنورد بوده است. بدین منظور ۱۵ نفر مشتمل بر مدیران اماکن و تاسیسات ورزشی و نیز مهندسين عمران، ساختمان و انرژی به پرسشنامه محقق ساخته ۴۱ سوالی روا و پایا در ارتباط با ۴ مجموعه ورزشی متعلق به اداره آموزش و پرورش شهر بجنورد منطبق بر متدهای دقیق کارشناسی به صورت داوطلبانه پاسخ دادند. داده های به دست آمده از پاسخ های نمونه تحقیق که بر اساس آزمون تی تک نمونه ای تحلیل شد، نشان داد که متغیرهای طراحی ساختمان، انرژی روشنایی و تهویه در وضعیت مطلوبی قرار ندارند؛ اما وضعیت مدیریت انرژی گرمایشی/ سرمایشی و آب مصرفی تا حدودی مناسب است. همچنین وضعیت مدیریت انرژی در ساختمان های ورزشی آموزش و پرورش شهر بجنورد در وضعیت متوسطی قرار دارد و با استانداردها فاصله زیادی دارد. نتیجه کلی تحقیق نشان داد که وضعیت مدیریت انرژی در حوزه های مختلف فوق الذکر در این مجموعه های ورزشی با استانداردهای موجود در مبحث ۱۹ ساختمان فاصله بسیار دارد؛ لذا تدوین مقررات در حوزه ورزش و ملزم نمودن مدیران و دستاندرکاران مجموعه های ورزشی به مدیریت بهینه انرژی در آن از بهترین راهکارهای صرفه جویی انرژی می باشد.

کلمات کلیدی:

مدیریت انرژی، مجموعه های ورزشی، شهر بجنورد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1224522>

