

عنوان مقاله:

بهبود بهره وری در صنایع از طریق مصرف بهینه انرژی

محل انتشار:

کنفرانس ملی کارآفرینی و مدیریت کسب و کارهای دانش بنیان (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

مجید احمدپور - عضو هیئت علمی دانشگاه مازندران

حسینعلی آقاجانی - کارشناس ارشد صنایع چوب

خلاصه مقاله:

امروزه از فناوریهای مختلف به منظور ایجاد آسایش و امنیت بیشتر و صرفه جویی در هزینه ها بخصوص در مصرف منابع انرژی بهره های فراوان برده می شود انسان از دیرباز در اندیشه استفاده مفیدوکارا از توانایی ها امکانات و منابع در دسترس خود بوده است که از این مفهوم واژه بهره وری شکل گرفت انجام مطالعات جامع در مرحله انتخاب ماشین آلات و نیز انجام ممیزی انرژی و شناخت دستگاه ها و تجهیزاتی که موجب هدر رفتن انرژی می شود بعد از مراحل راه اندازی میتواند در مصرف بهینه انرژی مفید واقع گردند که با بکار بستن عوامل و شناخت فاکتورهای موثر به همراه توسعه منابع انسانی و ایجاد علاقه و انگیزه می توان بیش از پیش در جهت صرفه جویی انرژی موفق بود مقاله حاضر با هدف بررسی چگونگی توسعه بهره وری با فرایند بهینه سازی مصرف انرژی ضمن مروری مستند بر ادبیات موضوعی نتایج حاصل از تحقیقات در رویکرد مورد نظر طی مطالعه موردی انجام شده در شرکت صنایع چوب و کاغذ مازندران را تشریح و مورد بررسی قرار داده است تا تاثیر اقدامات انجام شده در راستای بهینه سازی مصرف انرژی را از جوانب مختلف در یک مورد عملی آشکار سازد.

کلمات کلیدی:

بهره وری، بهینه سازی، مصرف انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175034>

