

عنوان مقاله:

ارزیابی سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) در صنعت سیمان (مطالعه موردی: شرکت سیمان سپاهان)

محل انتشار:

کنفرانس ملی پیشرفت های اخیر در مهندسی و علوم نوین (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

بهروش خوش منش زاده - عضو هیئت علمی گروه مهندسی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد پرند

یوسف هارونی - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته علوم محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد پرند

خلاصه مقاله:

در دنیای پرقابلیت امروزی مدیریت HSE جزء لاینفک و ضروری سازمان ها قرار گرفته است و به این موضوع به همان اندازه دیگر مدیریت های سازمان اهمیت داده می شود. این پژوهش با هدف بررسی و ارزیابی شاخص های مدیریت HSE در شرکت سیمان سپاهان صورت پذیرفته است. جامعه آماری پژوهش مشتمل بر 100 نفر از پرسنل و کارکنان سیمان سپاهان بوده است. روش تحقیق به صورت توصیفی و مقطعی می باشد که اطلاعات بدست آمده با استفاده از آزمون آماری T مستقل و همبستگی پیرسون و نرم افزار spss 23 مورد آنالیز قرار گرفت. نتایج حاصله نشان داد که رابطه معناداری میان متغیرهای HSE وجود دارد. بررسی ها نشان داد که میانگین شاخص های HSE پایین بوده و با توجه به مصادیق تشکیل دهنده HSE از دید کاربران و متخصصین بایستی توجه بیشتری به آن صورت گیرد. یکی از دلایل عدم تفاوت در اغلب حیطه را شاید بتوان به اعتبار چک لیست نسبت داد. با توجه به اینکه این بررسی در صنعت سیمان صورت گرفته، و نتیجه حاصله رضایت بخش نمی باشد، نیاز است که توجه بیشتری به اجرا و استقرار مدیریت HSE صورت گیرد و واحدی تحت عنوان HSE جهت ارتقاء سطح HSE و آموزش کارکنان و افزایش دید آنها در سایر بخش ها ایجاد گردد.

کلمات کلیدی:

سیمان، همبستگی پیرسون، توسعه پایدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/786229>

