

عنوان مقاله:

شناسایی و اولویت بندی عوامل سازمانی موثر بر بهبود ایمنی محیط کار از دیدگاه کارکنان شرکت گاز کرمان

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی مهندسی شیمی و نفت (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

حسام الدین رئیسی زیدآباد - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان، ایران

روح اله سلطانی گوهرریزی - استاد مدعو گروه مهندسی صنایع، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

هر سال تعداد زیادی از افراد در اثر حوادث کاری یا جان خود را از دست می دهند و یا دچار عوارضی می شوند که زندگی آنها را تحت الشعاع قرار می دهد. هدف پژوهش حاضر شناسایی عوامل سازمانی موثر بر بهبود ایمنی محیط کار از دیدگاه کارکنان شرکت گاز کرمان بود. ابزار جمع آوری در بخش نظری کتابخانه ای و در بخش استنباطی پرسشنامه بود که عوامل سازمانی موثر بر رفتار ایمنی کارکنان را بررسی می کند. این پرسشنامه در طیف ۵ درجه ای لیکرت تنظیم شده است. برای توصیف صفات کیفی از درصد و توزیع فراوانی و برای توصیف صفات کمی محاسبه شاخص های مرکزی و پراکندگی بررسی شد و در بخش آمار استنباطی از آزمون های آلفای کرونباخ جهت بررسی پایایی پرسشنامه و از آزمون آماری کلموگروف - اسمیرنوف جهت نرمال بودن داده ها استفاده شد، و پس از تست نرمال بودن متغیرها، از آزمون تحلیل عاملی اکتشافی و آزمون فریدمن استفاده و برای به دست آوردن کلیه اطلاعات آماری از نرم افزار SPSS استفاده شد. همچنین به منظور اولویت بندی عوامل سازمانی موثر بر بهبود ایمنی کار از روش تحلیل سلسه مراتبی (AHP) و نرم افزار Expert Choi ce استفاده شد. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که ، عوامل علائم هشدار دهنده ، سیستم پاداش و تنبیه ، آموزش و جو و فرهنگ سازمانی جز عوامل سازمانی موثر بر بهبود ایمنی محیط کار از دیدگاه کارکنان شرکت گاز کرمان هستند.

کلمات کلیدی:

ایمنی کارکنان، بهبود ایمنی، ایمنی محیط کار، محیط زیست، HSE، کارکنان شرکت گاز کرمان.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1539248>

