

عنوان مقاله:

تجزیه و تحلیل جو ایمنی در یک صنعت تولید محصولات خانگی گازسوز و برقی با استفاده از پرسشنامه جوایمنی نوردیک

محل انتشار:

یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

اسماعیل شجاع

علی چوپانی

معصومه قرائی

معصومه رحمانزاده

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: جو ایمنی، مفهومی جدا ولی وابسته به فرهنگ ایمنی است و عبارت است از نگرش و ادراک کلی افراد سازمان در مورد مدیریت ایمنی سازمان. می توان گفت جو ایمنی یک نمایش مقطعی از فرهنگ ایمنی می باشد. در صنعت مورد مطالعه در این تحقیق به دلیل وجود نقش پررنگ نیروی انسانی و تعامل آن با طیف گسترده ماشین آلات صنعتی و واحدهای کاری متنوع، اهمیت ویژه ای برای بررسی جو ایمنی وجود دارد. هدف از این مطالعه تجزیه و تحلیل جو ایمنی در شرکت تولید محصولات خانگی گاز سوز و برقی توانکاران با استفاده از پرسشنامه نوردیک می باشد. مواد و روش ها: این مطالعه توصیفی- تحلیلی بر روی 100 نفر از کارگران شاغل در واحدهای مختلف شرکت توانکاران صورت گرفت. برای جمع آوری داده ها از پرسشنامه جو ایمنی نوردیک NOSACQ-50 استفاده شد. داده های جمع آوری شده با استفاده از نرم افزار آماری SPSS مورد آنالیز قرار گرفت. یافته ها: میانگین سن و سابقه کار افراد مورد مطالعه به ترتیب $34/8 \pm 6/7$ و $6/5 \pm 4/2$ بود. تجزیه و تحلیل ابعاد مختلف جو ایمنی نشان داد میانگین جو ایمنی در بعد اولویت و توانایی ایمنی مدیریت بیشترین میانگین را به خود اختصاص داده $(3/2 \pm 0/5)$ و کمترین میانگین مربوط به بعد ارتباط ایمنی متقابل، یادگیری و اعتماد در توانایی ایمنی $(2/6 \pm 0/2)$ می باشد. نتایج آزمون همبستگی پیرسون نشان داد بین سن کارکنان و نمره جو ایمنی $(r = -0/229)$ و $(p = 0/022)$ و همچنین بین سابقه کار و نمره جو ایمنی $(r = -0/205)$ و $(p = 0/041)$ همبستگی ضعیف ولی از نظر آماری معنی دار وجود دارد. نتایج نشان داد بین سطح تحصیلات با نمره جو ایمنی ارتباط معناداری وجود ندارد $(p = 0/172)$. نتیجه گیری: نتایج حاصل از مطالعه در این صنعت نشان داد سطح نمره جو ایمنی در دو بعد اولویت ایمنی کارکنان و ریسک ناپذیری و ارتباط ایمنی متقابل، یادگیری و اعتماد در توانایی ایمنی پایین و نیازمند بهبودی می باشد و در سایر ابعاد جو ایمنی سطح متوسط را دارا می باشند و در هیچکدام از ابعاد دارای سطح خوب نیست. پیشنهاد می گردد جهت ارتقاء سطح جو ایمنی، از برنامه های آموزشی مدون و همچنین پیاده سازی سیستم های مدیریت ایمنی استفاده نمود تا با توجه به آموزش و تعهدی که در این سیستم ها ایجاد می گردد، جو ایمنی را هم بتوان در سطوح مختلف مدیریتی و هم در سطوح مختلف سرپرستی و کارگری بهبود بخشید.

کلمات کلیدی:

ایمنی، فرهنگ ایمنی، جو ایمنی، پرسشنامه جو ایمنی نوردیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1014710>

