

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر سامانه های مدیریت یکپارچه IMS بر شاخص های عملکرد ایمنی یکی از صنایع معدنی (مطالعه موردی: شرکت معدنی آهن آجین)

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی تحقیقات کاربردی در علوم مدیریت و حسابداری نوین (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

عباس محمدیان - کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی، موسسه غیرانتفاعی کار قزوین، کشور، ایران

بابک کریمی - استادیار گروه مدیریت. دانشکده علوم انسانی. موسسه آموزش عالی کار قزوین، ایران

خلاصه مقاله:

هدف این پژوهش بررسی تاثیر سامانه های مدیریت یکپارچه IMS بر شاخص های عملکرد ایمنی یکی از صنایع معدنی (مطالعه موردی: شرکت معدنی آجین) است، روش پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر ماهیت توصیفی پیمایشی است، با توجه به محدود بودن حجم جامعه کارکنان شرکت آجین به تعداد ۴۰۰ نفر می باشند. برای نمونه گیری از روش نمونه گیری تصادفی ساده با حجم نمونه مشخص استفاده می گردد و برای تعیین حجم نمونه از جدول مورگان استفاده می شود و حجم نمونه ۱۹۵ نفر تعیین گردید. روش گردآوری داده ها پرسشنامه می باشد و روایی و پایایی پرسشنامه بترتیب توسط روایی صوری و الفای کرونباخ مورد تایید قرار گرفت. نتایج حاصل از معادلات ساختاری با نرم افزار اس پی اس و اسمارت پی ال اس نشان داد که بین پیاده سازی سیستم IMS در شرکت معدنی آجین با بهبود عملکرد ایمنی در این شرکت ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد. بین پیاده سازی سیستم IMS در شرکت معدنی آجین با کاهش هزینه های کلی تولید در این شرکت ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد. بین پیاده سازی سیستم ISM در شرکت معدنی آجین با بهره وری بیشتر در این شرکت ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد. بین پیاده سازی سیستم IMS در شرکت معدنی آهن آجین با ارتقای کیفیت محصولات و خدمات ارتباط مثبت و معناداری وجود دارد.

کلمات کلیدی:

پیاده سازی سیستم مدیریت یکپارچه، عملکرد ایمنی، کیفیت محصولات، هزینه های تولید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1642305>

