

عنوان مقاله:

توسعه پایدار و سیستم های HSE

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی HSE در پروژه های عمرانی، معدن، نفت، گاز و نیرو (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

امیرحسین رئیسین - رئیس اداره خدمات شهری و فضای سبز شهرداری منطقه هشت کلانشهر قم

خلاصه مقاله:

سیستم مدیریت HSE یک ابزار مدیریتی برای کنترل و بهبود عملکرد بهداشت، ایمنی و محیط زیست در همه برنامه های توسعه و پروژه های صنعتی یا تشکیلات سازمانی بوده است، با ایجاد بسترفرهنگی خلاق و نگرشی نو و سیستماتیک در راستای توسعه پایدار، به طور یکپارچه و با همگرایی نیروهای انسانی و امکانات و تجهیزات و با استفاده از سیستم آموزش کارآمد، انجام ممیزی های دوره ای، ارزیابی، بهبود مستمر، موجب به حداقل رساندن اثرات نامطلوب صنعت بر محیط و افزایش اثرات مطلوب آن از طریق تأمین ایمنی همه جانبه کلیه کارکنان و همکاران سازمان، تجهیزات و تأسیسات و به حداقل رساندن حوادث و آسیب های ناشی از کار از طریق کنترل یا حذف شرایط نایمن و ارتقاء سطح سلامت افراد از طریق اعمال راهکارهای کنترلی مدیریتی، مهندسی و اجرایی در کلیه سطوح سازمان و همچنین صیانت از محیط زیست به عنوان سرمایه انسانی می گردد. در این نوشتار، به تشریح مفهوم سیستم ایمنی، بهداشت و محیط زیست و جایگاه آن در توسعه پایدار پرداخته می شود تا مقدمه های برای تحقیقات و پژوهش های آتی باشد.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، محیط زیست، بهداشت و ایمنی، بحران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/461334>

