

عنوان مقاله:

گزارش نویسی در آموزشهای HSE به منظور بهبود ایمنی و کاهش میزان حوادث محیط کار

محل انتشار:

فصلنامه علمی پژوهش در ایمنی، سلامت و محیط زیست، دوره 1، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

محمدحسن کامیاب - ، پژوهشگر مهندسی مکانیک، دانشکده و پژوهشکده عمران، آب و انرژی، دانشگاه جامع امام حسین (ع)،

خلاصه مقاله:

آموزش HSE حین کار می تواند یکی از ابزارهای بسیار قدرتمند کارشناسان ایمنی جهت جلوگیری از بروز حادثه بوده و با توجه به آنکه این ابزار نسبتا ارزان نیز می باشد هزینه آن نسبت به حادثه مقبول تر می باشد. آموزش به عنوان یکی از اصول اساسی نهادینه شدن فرهنگ HSE نقش مهمی در کاهش حوادث و ایمن شدن محیط کار دارد تجربه شرکت های موفق نشان می دهد که هر اندازه در امر آموزش سرمایه گذاری شود سود و بهره وری بیشتری عاید سازمان می شود. همچنین ضرورت پیش بینی احتمال وقوع حوادث از جایگاه ویژه ای برخوردار می باشد. در صورت پیش بینی حوادث، اقدامات مناسب جهت مقابله با آن نیز قابل طرح ریزی است. چرا که در شرایط اضطراری، تصمیم گیری درست و عکس العمل مناسب بسیار مشکل می باشد و نمی توان انتظار داشت که اقدامات درست، در لحظه وقوع حادثه انجام پذیرد. یکی از روش های مهم پیشگیری از حوادث، تجزیه و تحلیل رویدادهای به وقوع پیوسته است. این امر کمک می کند تا با شناخت و بررسی عوامل ایجاد حادثه و رفع آنها، از بروز حوادث مشابه، جلوگیری به عمل آمده و در نتیجه سطح خطری که کارکنان با آن مواجه هستند بطور چشمگیری کاهش یافته و نهایتا میزان ایمنی مربوط به شرایط کار، افراد و محیط کار بالا می رود. بنابراین به این منظور گزارش حادثه تهیه می گردد. گزارش حادثه، شرحی است از تمامی اطلاعات جمع آوری شده از افرادی که شاهد حادثه رویدادها، بوده اند و در نهایت نیز بر اساس این اطلاعات، علت حادثه ریشه یابی شده و تصمیمات لازم جهت پیشگیری از تکرار حوادث مشابه گرفته می شود.

کلمات کلیدی:

آموزش های HSE، گزارش نویسی، بهبود ایمنی، کاهش میزان حوادث، حادثه صنعتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1901689>

