

عنوان مقاله:

بررسی علل بروز سوانح تولیدی در صنعت خودرو سازی

محل انتشار:

بیست و ششمین همایش سالانه بین المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مصطفی ریوفی - کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک، معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه سمنان

امین همتی - کارشناسی ارشد مدیریت بازاریابی، دانشکده اقتصاد و مدیریت دانشگاه سمنان،

حسینعلی مولایی فرد - کارشناسی ارشد مهندسی مواد، پارک علم و فناوری دانشگاه سمنان،

خلاصه مقاله:

سالیانه بروز حوادث در بخش تولیدی منجر به از دست رفتن مقدار قابل ملاحظه ای از منابع انسانی و مالی می گردد. از اینرو یکی از مهم ترین اولویت های مدیران در بخش های تولیدی را می توان جلوگیری از ایجاد عوامل ناشی از بروز سوانح بیان نمود. در جهت تحقق این مهم بایستی اقدام به شناسایی و رتبه بندی عواملی نمود که منجر به بروز سوانح می گردند و راهکارهایی جهت کاهش این سوانح ارائه نمود. عوامل زیادی در بروز سوانح کاری موثرند که پژوهش حاضر سعی در شناسایی و رتبه بندی برخی از آنها دارد. به همین منظور طی مصاحبه هایی با خبرگان این صنعت، این عوامل شناسایی و سپس بر حسب عوامل فوق پرسشنامه ای جهت رتبه بندی آنها طراحی و در میان افراد شاغل در این صنعت توزیع گردید. یافته ها حاکی از آن بود که عوامل اعمال نا ایمن و مشکلات روانی بیشترین تاثیر را در بروز سوانح در کارخانه های خودرو سازی دارند. همچنین نتایج نشان داد غالباً فرار از کار، درگیری - های خانوادگی و درسی، نحوه ارتباط موثر کاری مابین کارگران و مسیولین و کارفرمایان، میزان حقوق و پاداش دریافتی سبب بروز مشکلات فوق گردیده است

کلمات کلیدی:

حوادث و سوانح، شناسایی و اولویت بندی، صنعت خودرو سازی، عوامل روانشناختی، فرآیند تحلیل سلسله مراتبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/817309>

