

عنوان مقاله:

در ارزیابی ریسک خطرات JSA و FMEA نتایج حاصل از ترکیب روشهای پیرامون کارکنان در پتروشیمی فجر

محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی ایمنی و مدیریت HSE (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

حامد بهروز - پتروشیمی فجر، کارشناس ارشد ایمنی، منطقه ویژه اقتصادی بندر امام خمین

آرش قاسمی - پتروشیمی فجر، رئیس ایمنی و آتش نشانی، منطقه ویژه اقتصادی بندر امام خم

خلاصه مقاله:

در پتروشیمی فجر، ضعفهای عمده ای از جمله FMEA پس از اجرای 5 دوره متوالی ارزیابی ریسک خطرات پیرامون کارکنان به روش عدم بسط ارزیابی صورت گرفته به مشاغل موجود، در این روش مشاهده گردید که با نیازهای سازمان انطباق کاملی نداشت. لذا با توجه عدم بسط ارزیابی صورت گرفته به مشاغل موجود، در این روش مشاهده گردید که با نیازهای سازمان انطباق کاملی نداشت. لذا با توجه JSA به مطالعات انجام شده، روش، امکان شناسائی خطرات پیرامون هر یک از مشاغل و FMEA پتروشیمی فجر پیاده گردید با اجرای روش یاد شده علاوه بر مزیتهای اطلاع رسانی تخصصی فراهم و همچنین برنامه ریزی جهت اقدامات پیشگیرانه و کنترلی با توجه به نوع شغل کارکنان با دقت بیشتری صورت پذیرفت.

کلمات کلیدی:

ارزیابی ریسک، خطر، حادثه JSA، FMEA

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/78673>

