

## عنوان مقاله:

شناسایی و ارزیابی خطرات شغلی آتش نشانان شاغل در صنعت نفت و گاز به روش JSA و ارائه اقدامات کنترلی جهت کاهش ریسک های موجود

## محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی پیشرفتهای نوین در حوزه انرژی و صنایع نفت و گاز (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسندگان:

مسیب زارع مهرآبادی - موسسه آموزش عالی انرژی

مصطفی عادل زاده - عضو هیئت علمی موسسه آموزش عالی انرژی

## خلاصه مقاله:

مقدمه : شناسایی و ارزیابی خطرات محیط کار آتش نشانان به روش آنالیز حوادث شغلی (JSA) روش تحقیق : اولین گام :تشکیل تیم جهت آنالیز شغلی گام دوم : انتخاب شغل مورد نظر برای آنالیز گام سوم:تقسیم شغل بر وظایف تشکیل دهنده آن گام چهارم:شناسایی خطرات گام پنجم :ارزیابی ریسکیافته های تحقیق :در این تحقیق از روش ۴۳ (JSA) خطر شناسایی شد که از آنها ۹ مورد غیر قابل قبول ،۳۰مورد نامطلوب و چهار مورد قابل نیاز تجدید نظر بود .نتیجه گیری :آتش نشانان صنعت نفت و گاز هر روزه با خطرات زیادی مواجه هستند که با داشتن اطلاعات کافی و بروز کردن اطلاعات خود و همچنین تجهیزات ایستگاه می توانند تا حدود زیادی ریسک های موجود را در کنترل خود در آورند تا شاهد کمترین آسیب به این جان بر کفان صنعت نفت گاز باشیم .

## کلمات کلیدی:

صنعت نفت و گاز - شناسایی و ارزیابی - آنالیز حوادث شغلی - (JSA) اقدامات کنترلی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1503892>

