

عنوان مقاله:

حفاظت و ایمنی در سکوهای نفتی

محل انتشار:

هشتمین همایش بین المللی نفت، گاز، پتروشیمی و HSE (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

عارفه نظری منش - مهندسی صنایع دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات

مروا قاضی منش - مهندسی صنایع دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات

خلاصه مقاله:

یکی از وظایف مدیران در کنار تولید کالا یا خدمات، به حداقل رساندن حوادث، رعایت مسائل زیست محیطی، توجه به مسئولیتهای اجتماعی و پرورش منابع انسانی است. مدیریت فرایند حوادث، یعنی بررسی علل حوادث در حین کار و انجام اقدامات پیشگیرانه. براساس مدیریت صحیح حوادث، میتوان روشهایی را به کار بست که هزینه های اقتصادی حوادث را به حداقل ممکن برساند. هزینه های مربوط به حوادث و آسیبهای شغلی، به حدی است که مدیریت جدی حوادث را طلب میکند. یکی از راه های مهم جلوگیری از حوادث، تقویت فرهنگ ایمنی در محیط کار است. یکی از مکانیسمهای مهم مدیریت فرایند حوادث، انجام بموقع معاینات دوره ای است که نقش پیشگیرانه و درمانی دارد. تولید و عملیات مربوط به آن، نیازمند الزامات و پیش نیازهایی است که یکی از آنها ایمنی کار کردن و مدیریت بر فرایند روانی و اجتماعی علل حوادث است. در گزارش این پروژه بر آن سعی شده است که مفاهیم اولیه ایمنی و همچنین ایمنی در سکوهای نفتی و آیین نامه ها و مقررات در این باره بررسی شود.

کلمات کلیدی:

بهداشت و ایمنی، حفاظت، حوادث، سکو های نفتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1905080>

