

عنوان مقاله:

تجزیه و تحلیل ریشه ای حوادث برقی به روش tripod - Beta

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی کارشناسان HSE صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، فولاد و سیمان و پروژه های عمرانی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

فرشاد سلیمانی - دانشجوی کارشناسی ارشد ایمنی صنعتی دانشگاه غیرانتفاعی تابناک لامرد فارس

مصطفی عباسی - دانشجوی دکترای برق قدرت و استاد موسسه غیرانتفاعی تابناک لامرد فارس

خلاصه مقاله:

ریشه یابی حوادث آخرین و کاراترین روش بررسی علل حوادث می باشد که باتقسیم بندی علل در 3 طبقه علل مستقیم غیرمستقیم و علل ریشه ای زمینه بررسیهای دقیقی تر جهت یافتن علل ریشه ای در یک قانون نظام مند را فراهم می نماید بررسی مطالعات مربوط به علل پدیدآورنده حوادث و طبقه بندی آنها و درنهایت پیدا کردن روشی مناسب جهت بررسی علل ریشه ای حوادث با هدف جلوگیری از تکرار آنها و ارتقا سیستم ایمنی در صنعت موضوع ایصلی این مقاله است تمرکز اصلی این پژوهش بر روی تکنیک tripod-beta است که هم اکنون در بیشتر شرکت های بزرگ نفتی و موسسات معتبر بین المللی مورد استفاده است

کلمات کلیدی:

علل مستقیم و غیرمستقیم، اشکالات نهان علل ریشه ای، آنالیز موانع، آنالیز تغییر، tripodbeta

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/689503>

