

## عنوان مقاله:

تجزیه و تحلیل علل ریشه ای خرابی ها (RCA) فرصتی برای جلوگیری از تکرار خرابی ها

## محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی کیفیت و قابلیت اتکا (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسنده:

حامد اسدی - کارشناسی ارشد مکانیک، کارشناس نگهداری و تعمیرات

## خلاصه مقاله:

برای استقرار تحلیل علل ریشه ای در یک سازمان، صنعت یا کارخانه، شناخت کامل این تحلیل، امری مهم برای مدیران و کارشناسان ارشد می باشد. در واقع این روش به جای رفع علائم مشکلات و خرابی ها، بر اهمیت اتخاذ اقدامات پیشگیرانه و اصلاحی تاکید می نماید. برای این مهم لازم است جلسات مستمر و منظمی با حضور نمایندگان با اشراف کامل نسبت به مشکلات و دارای اختیار ایجاد تغییر یا تغییرات از بخش های مختلف اعم از بهره برداری، تعمیرات، دفتر فنی مهندسی و مدیریت و در صورت لزوم واحد HSE برگزار و به بررسی خرابی های رخ داده پرداخته و ابعاد مختلف آن مورد بررسی و ریشه یابی قرار گرفته و در نهایت نسبت به رفع عوامل ریشه ای و علل رخداد خرابی ها اقدامات لازم صورت گیرد.

## کلمات کلیدی:

تحلیل علل ریشه ای، RCA، شبکه علت و معلولی خرابی ها

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1618200>

