

## عنوان مقاله:

مروری بر نگهداری و تعمیرات در نیروگاه های هسته ای

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مهندسی صنایع و سیستم ها (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

حسین سعیدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، گروه مهندسی صنایع، اصفهان، ایران

سیدمیلاد انوری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، گروه مهندسی صنایع، اصفهان، ایران

امین شاه محمدی بنی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، گروه مهندسی صنایع، اصفهان، ایران

## خلاصه مقاله:

مبحث نگهداری و تعمیرات یکی از مباحث مهم در صنعت است که از طرق مختلف منجر به افزایش بهره وری و کارایی می گردد، چرا که با توجه به کم یابی منابع، اعم از انرژی، نیروی انسانی و سرمایه می تواند کمک بزرگی در جهت دستیابی به اهداف فوق یعنی افزایش بهره وری و کارایی باشد. سیستم های انرژی همانند نیروگاه های هسته ای در زمره صنایع بزرگ قرار می گیرند که مسلماً مشابه سایر صنایع مساله نگهداری و تعمیرات تجهیزات می تواند به عنوان یک مبحث مهم، پرچالش و گاه بحرانی در آنها مطرح شود. در این پژوهش پس از دسته بندی روش های نگهداری و تعمیرات به کار رفته در نیروگاه های هسته ای و وضعیت پژوهش های صورت گرفته در این حوزه، در نهایت اشاره ای مختصر به تحقیقات آینده و زمینه های موجود برای پژوهش در زمینه نگهداری و تعمیرات نیروگاه های هسته ای خواهیم داشت

## کلمات کلیدی:

نگهداری تعمیرات سیستمی، سیستم های انرژی، مرور پیشینه، نیروگاه های هسته ای

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/251390>

