

## عنوان مقاله:

طراحی چکلیست ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای کار جهت بهبود وضعیت کار (مطالعه موردی: شرکت رینگسازی مشهد)

## محل انتشار:

سومین همایش ملی مهندسی صنایع و سیستم (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

امیرحسین انضباطی - کارشناس ارشد مهندسی صنایع، عضو هیات علمی موسسه آموزش عالی سجاد مشهد

امیر فلاح - کارشناس مهندسی صنایع، موسسه آموزش عالی سجاد مشهد

محمد هرمز زاده - کارشناس مهندسی صنایع، موسسه آموزش عالی سجاد مشهد

## خلاصه مقاله:

در حال حاضر روشهای مختلفی جهت ارزیابی وضعیت ایستگاههای کاری از لحاظ مواردی همچون روشنایی محیط کار، بررسی وضعیت صدا در محیط کار، آنتروپومتری و سایر موارد وجود دارد؛ اما ارزیابی ایستگاه کاری در هر یک از این حوزهها به طور جداگانه مستلزم صرف زمان زیادی میباشد. با توجه به تحقیقات صورت گرفته در حال حاضر متد معینی برای بررسی کلی یک ایستگاه کاری وجود ندارد و اکثر روشهای بررسی وضعیت ایستگاه و محیط کار اغلب به صورت تخصصی بر روی یک موضوع متمرکز میشوند. بنابراین با طراحی چکلیست ارگونومی که دربرگیرنده همهی عوامل ارگونومی درگیر کار باشد میتوان یک ایستگاه کار را به صورت کلی مورد ارزیابی قرار داده و بعد از آن با استفاده از اطلاعاتی که از تحلیل چکلیستها به دست میآید با استفاده از راهکارهای مختلف تغییراتی را در جهت بهبود وضع موجود اعمال نمود. در این مقاله سعی شده است که استفاده از چکلیست ارگونومی به عنوان روشی برای بررسی شرایط ایستگاههای کاری معرفی شود. اساس این روش با توجه به اصول مهندسی فاکتورهای انسانی بوده که به صورت یکچکلیست درآمده است. نتیجهی این تحقیق، چکلیستی میباشد که نه تنها در ارزیابی ایستگاههای کاری شرکت رینگسازی مشهد بلکه در سایر سازمانها نیز با اندکی تغییر قابل استفاده است.

## کلمات کلیدی:

مهندسی فاکتورهای انسانی- ارگونومی- چکلیست ارزیابی- ایستگاه کاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/162526>

