

# SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



عضویت در خبرنامه



فیلم های آموزشی

## کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



کارگاه آنلاین آشنایی با پایگاه های اطلاعات علمی بین المللی و ترند های جستجو



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛ شبکه های توجه گرافی (Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین مقاله نویسی IEEE و ISI ویژه فنی و مهندسی

## OM47: بررسی تاثیر شرایط روحی و روانی بر خطاهای انسانی

فرشاد شاه یاری\*<sup>۱</sup>

### چکیده:

حوادث ناشی از کار که عمده سهم آن خطاهای انسانی است و از دلیل به وجود آمدن خطاهای انسانی به پایین بودن سطح بهداشت روحی روانی کارکنان میتوان اشاره داشت بی شک میتواند خسارات و زیان های جانی و مالی زیادی را بر جای بگذارد. طی تحقیقات انجام شده علت ارتکاب و اشتباهات که منجر حادثه شده اند (خطای انسانی) نامساعد بودن شرایط روحی فرد در زمان حادثه بوده است. هدف از مطالعه انجام شده که در بین کارگران روزمزدی و قراردادی انجام گرفته تاثیر شرایط روحی روانی فرد (استرس، افسردگی) در بوجود آمدن یک خطای انسانی که منجر حادثه یا زیان های مالی شده است انجام گرفته شده است. در روش های مطالعه انجام گرفته شده از تکنیک جمع آوری اطلاعات که به صورت چک لیست می باشد نوع خطای انسانی فرد را شناسایی کرده و از طریق تست های روانشناختی (میشل گوکلن، بک، داس) فرد از لحاظ بهداشت روانی مورد ارزیابی قرار می گیرد. که نتایج حاصله بر این درایت دارد که یکی از عمل نا ایمنی که همان خطای انسانی است به بهداشت روحی روانی کارکنان رابطه مستقیم دارد و میتوان با بالا بردن سطح بهداشت روحی کارکنان از بیشتر خطاهای انسانی که توانایی به وجود آمدن حادثه را دارد جلوگیری کرد که این عمر با یک مدیریت دقیق عملی است.

<sup>۱</sup> دانشجوی کارشناسی مهندسی ایمنی صنعت shahyarisafety@yahoo.com

# SID



سرویس های ویژه



سرویس ترجمه تخصصی



کارگاه های آموزشی



بلاگ مرکز اطلاعات علمی



عضویت در خبرنامه



فیلم های آموزشی

## کارگاه های آموزشی مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی



کارگاه آنلاین آشنایی با پایگاه های اطلاعات علمی بین المللی و ترند های جستجو



مباحث پیشرفته یادگیری عمیق؛ شبکه های توجه گرافی (Graph Attention Networks)



کارگاه آنلاین مقاله نویسی IEEE و ISI ویژه فنی و مهندسی