

## عنوان مقاله:

شناسایی، مستند سازی و رتبه بندی ریسک های آموزش خلبانی و پیاده سازی آن به روش آنالیز ایمنی شغلی

## محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی بهینه سازی سیستم ها و مدیریت کسب و کار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

میلاذ درزی رامندی - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه علم و فرهنگ تهران

علیرضا رودباری - استادیار، دانشگاه هوایی شهید ستاری

محمدحسین مهرزادگان - کارشناس ارشد مدیریت صنعتی، دانشگاه تهران

علی همایونفال - کارشناس و معلم آموزش خلبانی، دانشگاه هوایی شهید ستاری

## خلاصه مقاله:

اهمیت تحلیل ریسک در صنایع هوایی بر کسی پوشیده نیست. چرا که در صورت بروز حادثه ای حتی نه چندان بزرگ، هزینه های جانی و مالی گزاف و گاهی جبران ناپذیر بوجود خواهد آمد. امروزه بیشتر سازمان ها به اهمیت فزاینده مدیریت ریسک پی برده اند، اما متأسفانه با وجود این مسئله، در زمینه تحلیل خطرات موجود در صنایع هوایی تاکنون مطالعات بخصوصی صورت نگرفته است. هر ساله تعدادی از افراد جهت آموزش مهارت های خلبانی وارد دانشگاه ها و سازمان های هوایی می شوند که برای حفظ جان آنها در هنگام تعلیم باید تدابیری صورت پذیرد. از طرفی با توجه به پرهزینه، زمان بر و محدود بودن منابع موجود در ساخت، خرید و تعمیر یک هواپیما مسئله شناسایی و کاهش ریسک های پروازی در حین آموزش از اهمیت بالایی برخوردار است. این مقاله درصدد شناسایی، مستند سازی و رتبه بندی انواع ریسکهای موجود در آموزش خلبانی و در حین پرواز می باشد تا با راهکاری مناسب از هر نوع خطر در هنگام آموزش جلوگیری شود. در این مقاله، از روش آنالیز ایمنی شغلی JSA، برای شناسایی و ارزیابی ریسکهای موجود یا بالقوه در آموزش خلبانی استفاده می شود و با استفاده از تکنیک پرسشنامه، خطرات شناسایی شده رتبه بندی می شوند و در پایان، راهکارهایی برای مقابله با این ریسک ها و کاهش آن ها ارائه می گردد

## کلمات کلیدی:

شناسایی و ارزیابی ریسک، صنایع هوایی، آنالیز ایمنی شغلی، آموزش خلبانی، پرسشنامه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/674606>

