

## عنوان مقاله:

تحلیل سوانح در راه آهن و ارائه راهکارهای پیشگیری از آن (مطالعه موردی: اداره کل راه آهن لرستان)

## محل انتشار:

هشتمین کنفرانس بین المللی پیشرفت های اخیر در مهندسی راه آهن (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسنده:

محمدعلی حیدری - ایران دورود، دانشگاه علمی کاربردی مدیر گروه راه آهن

## خلاصه مقاله:

سانحه ی ریلی از مسائل مهمی است که آگاهی و شناخت علل ایجاد آن، نقش موثری در افزایش ضریب ایمنی و کاهش خسارات جانبی و مالی در راه آهن خواهد داشت و حمل ایمن بار و مسافر برای مدیران راه آهن از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. به کارگیری روش های ایمنی در راه آهن نیازمند شناخت کامی از عوامل به وجود آورنده شرایط غیر ایمن است که این مهم به یادگیری از تجربیات گذشته محقق می گردد. نگاهی به مهم ترین آمار سوانح ریلی در ایران و جهان در چند سال گذشته نشان می دهد که سوابقی در وقوع حوادث در ایران و کشورهای دیگر جهان وجود دارد که می توان با مدیریت بهت، برنامه ریزی دقیق و آرایه راهکارهای موثر از تکرار چنین حوادثی جلوگیری کرد. در این مقاله ابتدا به انالیز علل و عوامل بروز سانحه پرداخته شده سپس راهکارهای پیشگیری از وقوع سوانح تشریح شده در این مقاله حوادث راه آهن لرستان که به روش تحلیلی توصیفی جمع آوری شده است نتیجه این تحقیق می تواند در شناسایی وضعیت سوانح راه آهن ایران برای برنامه ریزی اقدامات لازم برای پیشگیری از وقوع سوانح و کاهش آن ها در نتیجه تامین ایمنی تردد قطارها استفاده شود.

## کلمات کلیدی:

سوانح، حادثه، راه آهن، لرستان

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1708508>

