

عنوان مقاله:

بررسی و ارزیابی مدل های ریسک حمل کالاهای خطرناک در صنعت ریلی

محل انتشار:

پانزدهمین همایش ملی دانشجویی مهندسی صنایع (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمد رضا نادعلیان - شرکت راه آهن حمل و نقل

نسرین بخشی نیک - شرکت حمل و نقل ریلی رجا

خلاصه مقاله:

در این پژوهش، سعی بر این داریم تا مدل های ریسک حمل و نقل کالاهای خطرناک در صنعت ریلی را مورد بررسی قرار داده و با مطالعه مدل های ارایه شده از طرفی مشکلات احتمالی موجود در مطالعات گذشته را شناسایی و برطرف نماییم و از طرف دیگر در صورت امکان، خلاء های مطالعاتی موجود را شناسایی و مورد بررسی قرار دهیم. هدف، مطالعه ی مدل های مختلف و بررسی نقاط ضعف و قوت و گرفتن ایده برای مدل سازی و پیاده سازی آن بر روی مورد مطالعاتی می باشد. همچنین با بررسی مدل های ارزیابی ریسک ارایه شده در حمل و نقل جاده ای، برآنیم تا مدل هایی که قابلیت پیاده سازی بر روی حمل و نقل ریلی دارند را شناسایی کنیم. روش استفاده شده جهت جمع آوری این اطلاعات، مطالعه کتابخانه ای و مطالعه ی مقالات ارایه شده در این زمینه می باشد و جدیدترین مقالات ارایه شده در زمینه بررسی ریسک حمل و نقل کالاهای خطرناک مورد مطالعه قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

مدل ریسک، احتمال ریسک، کالاهای خطرناک، حمل و نقل ریلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/695283>

