

عنوان مقاله:

برنامه ریزی فعالیت های پیشگیرانه در نگهداری راه آهن

محل انتشار:

یازدهمین همایش بین المللی حمل و نقل ریلی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

نغمه رسولی - کارشناسان ارشد مهندسی و برنامه ریزی حمل و نقل دانشگاه علوم و تحقیقات

حامد بهشتی

خلاصه مقاله:

جهت جلوگیری از خرابی های پیش بینی نشده سیستم راه آهن نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه مورد نیاز است برای کاهش هزینه ها و نارضایتی مسافران و اپراتورها این فعالیت ها می بایست درحد امکان بایکدیگر هماهنگ شده و درزمان مقتضی صورت پذیرند دراین مقاله درمورد برنامه ریزی فعالیت های نگهداریو تعمیرات پیشگیرانه در جایی که فعالیت های روتین کوتاه مدت و پروژه ای منحصربرفرد دریک مدت زمان مشخص بایستی برنامه ریزی شوند بحث میشود برای حل سریع این مساله یک فرمول ریاضی و یک سری فرضیات را greedy heuristics ارایه کرده ایم بعلاوه کاربرد این فرضیات heuristics را با راه حل بهینه که تعدادی نمونه های تصادفی تولید شده را استفاده می کند را مورد مقایسه قرارمیدهم

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/139031>

