

عنوان مقاله:

بهره گیری از سیستمهای حمل و نقل هوشمند به عنوان روشی برای ارتقاء ایمنی جاده ای

محل انتشار:

همایش ملی سازه، راه، معماری (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

رامین بیات - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

فرهاد صفایی قهنویه

خلاصه مقاله:

قاعده و نظامی است ITS که دسته ای از راه حلهای غیرمرسوم درگذشته را برای بهبود ایمنی و روانی جریان ترافیک و رفع نیازهای حمل و نقل زمینی با استفاده از فناوریهای جدید در زمینه های پردازش اطلاعات ارتباطات کنترل و الکترونیک در سراسر جهان در اختیار کاربران قرار میدهد به عبارت دیگر ITS سیستمهای حمل و نقلی هستند که با به کار بردن اطلاعات ارتباطات و تکنولوژی های کنترلی در جهت بهبود و اصلاح شبکه حمل و نقل عمل می کنند ابزار ITS برپایه سه عامل اطلاعات ارتباطات و هماهنگ سازی استوار میب اشد که کاربران و مسافران راد جهت اتخاذ تصمیم بهتر و مناسب تر یاری می نماید.

کلمات کلیدی:

حمل و نقل هوشمند - ایمنی - سرعت - راحتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/149718>

