

عنوان مقاله:

مورد نیاز برای مدیریت ترافیک کلان شهر شیراز ITS تجهیزات

محل انتشار:

دهمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

محمد صدیق باور - UTM دانشجوی دکتری عمران - برنامه ریزی حمل و نقل ، دانشگاه

محسن حقیقه جوانی - کارشناس ارشد عمران - برنامه ریزی حمل و نقل

خلاصه مقاله:

ITS

به سیستم های حمل و نقلی اطلاق می شود که با به کار بردن اطلاعات، ارتباطات و تکنولوژی های کنترلی در جهت بهبود بر پایه سه عامل اطلاعات، ارتباطات و هماهنگسازی استوار

می
ITS و اصلاح عملیات شبکه حمل و نقل عمل می کند. ابزار در جهت
صرفه جویی ITS

باشد که کاربران و مسافران را در جهت اتخاذ تصمیم بهتر و مناسب تر یاری مینماید. ابزارهای زمان، نجات جان انسانها بهبود کیفیت زندگی، حفظ محیط زیست و بهبود فعالیت ها و تولیدات تجاری و صرفه جویی در انرژی حرکت مینماید. این اهداف برای تمام مناطق دنیا یکسان است، هر چند که استفاده و کاربری از این سیستم ها در نقاط مختلف جهان ممکن است یکسان نباشد. لذا با توجه به امکانات موجود و توانایی مالی از لحاظ بکارگیری تجهیزات مورد نظر و اقلیمی برای کلان شهر شیراز برای بهبود مدیریت ترافیک با توجه به مطالعه جامعی که صورت پذیرفته تجهیزات مورد نیاز را پیشنهاد کرده ایم.

کلمات کلیدی:

مدیریت ترافیک، کلان شهر، ITS کلید واژه : تجهیزات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/129766>

