

عنوان مقاله:

ایمنی ترافیک در اجرای مسیرهای ویژه

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات مدیریت ترافیک، دوره 10، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده‌گان:

مینا اکبری‌پیکی - دانشگاه علامه

علی خاکساری - دانشگاه علامه

افشین رسولی - دانشگاه علامه

خلاصه مقاله:

مشکل تردد و حمل و نقل در کلان شهرها، مسئله‌ای است که نوع زندگی تمام اشار جامعه را تحت الشاعر قرار داده است. این مشکلات علاوه بر اتلاف وقت افراد، سبب بروز مشکلات زیست محیطی و هم چنین تحمیل بار اقتصادی سنگینی بر بدنه جامعه، دولت و شهرداری می‌شود. کلان شهر تهران نیز از این قاعده مستثنی نیست. ریشه معضل ترافیک تهران، وجود انبوه خودروهای سواری در این شهر است که می‌رود تا خیابان‌های آن را به پارکینگ بزرگی تبدیل کند. از جمله نکات مورد توجه در اجرای سیستم‌های حمل و نقل عمومی، در نظر گرفتن بعد ایمنی ترافیک بوده که فقدان توجه به آن در این مسیرها، منجر به بروز سوانحی جبران ناپذیر می‌شود. هدف از این پژوهش، شناخت اهم مسائل ایمنی ترافیک در اجرای مسیرهای اتوبوس تندرو و ارائه راه کارهای لازم برای بهبود ایمنی ترافیک در این خطوط است. این مطالعه به روش توصیفی - تحلیلی از نوع پیمایشی انجام شده است و جامعه آماری این پژوهش را کلیه کاربران خط هفت سامانه اتوبوس تندروی تهران تشکیل می‌دهند که به صورت تصادفی ساده ۴۰۰ نفر انتخاب و مورد ارزیابی قرار گرفته‌اند. در این مطالعه از ابزار پرسشنامه، مشاهده و مصاحبه استفاده شده است. یافته‌ها نشان می‌دهد که بین ایمنی ترافیک و اجرای مسیرهای اتوبوس تندرو ارتباط معناداری وجود دارد.

کلمات کلیدی:

ایمنی ترافیک، حمل و نقل عمومی، سامانه اتوبوس تندرو، مسیرهای ویژه، معیارهای طراحی و اجرای مسیرهای اتوبوس تندرو

لينك ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1900691>

