

عنوان مقاله:

نقش سیستمهای حمل و نقل هوشمند در امنیت ملی

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی تصادفات جاده ای، سوانح ریلی و هوایی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سید کامران یگانگی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

امیر حسین بهشتی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

عاطفه مجتبی زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد طراحی شهری

خلاصه مقاله:

امروزه در دنیا با توسعه روزافزون علوم مهندسی حمل و نقل روشها و ابزارهای بسیاری برای مدیریتی حمل و نقل ایجاد شده است. سیستمهای حمل و نقل هوشمند یکی از این ابزارهای کارآمد می باشد. سیستمهای حمل و نقل هوشمند نوین مفهومی در عرصه مهندسی حمل و نقل است که نقش بسیار مهمی در امنیت و پویایی حمل و نقل دارد. این سیستم ها باعث افزایش کارایی شبکه حمل و نقل می شود و با گسترش و توسعه آن در شبکه راه های کشور می توان کنترل و فرماندهی مناسب و کارا در عرصه های تامین امنیت شبکه راه ها کاهش تصادفات و سوانح و ... بدست آورد. در این مقاله ابتدا به مفهوم سیستمهای حمل و نقل هوشمند پرداخته می شود سپس به امنیت ملی و مولفه های آن پرداخته می شود و در نهایت نقش سیستمهای حمل و نقل هوشمند در امنیت ملی مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

کلمات کلیدی:

سیستم حمل و نقل هوشمند، امنیت ملی، سوانح و تصادفات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/132703>

