

عنوان مقاله:

مدل سازی تصادفات عابرین پیاده حین مکالمه با تلفن همراه

محل انتشار:

سومین کنفرانس سالانه پژوهش های معماری، شهرسازی و مدیریت شهری (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

عبدالرضا شیخ الاسلامی - دانشگاه علم و صنعت ایران

محمد میابادی - دانشجوی دانشگاه علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

تحقیق حاضر با هدف مدل سازی رفتار عابرین پیاده در هنگام عبور از عرض خیابان و خطرات ناشی از مکالمه با تلفن همراه انجام گرفته است. در این تحقیق با توجه به تعداد افراد پیش بینی شده در سال 95 و با توجه به آخرین سرشماری انجام گرفته، از طریق فرمول کوکران تعداد 600 نفر تخمین زده شد، که به صورت تصادفی میان عابرین پیاده پخش و تکمیل گردید. از طرفی با استفاده از نرم افزار spss تاثیر استفاده از مکالمه با گوشی تلفن همراه تخمین زده شد. با توجه به نتایج بدست آمده از نرم افزار spss مکالمه با گوشی تلفن همراه در هنگام عبور از عرض خیابان موثر بوده است.

کلمات کلیدی:

عابرین پیاده، گوشی تلفن همراه، تصادفات، حواس پرتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/650757>

