

بررسی اشکلات طراحی و اجرایی پیاده‌روها در معابر کلان شهر مشهد و ارائه راهکار

رحمن افرین^۱، عبدالکریم عباسی دزفولی^{۲*}، امید فاتح^{۳*}

۱- گروه مهندسی عمران، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز ایران
Email:afarinr@yahoo.com

۲- * گروه مهندسی عمران، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز ایران
Email:a.abbasi@iauhvaz.ac.ir

۳- * گروه مهندسی عمران، واحد شوشتر، دانشگاه آزاد اسلامی، شوشتر ایران
Email:omidfateh@yahoo.com

چکیده

پیاده‌روی رایج‌ترین روش جابجایی افراد در داخل شهرهاست، نیازهای اساسی عابرین پیاده در همه جا نادیده گرفته می‌شود و برای طراحی صحیح و نگهداری درست مسیرهای پیاده توجه نمی‌شود. امروزه پیاده‌روها استانداردهای لازم را ندارند و فضای پیش بینی شده برای عبور با حجم تردد آنان متناسب نیست، عدم احداث پیاده‌رو استاندارد و مناسب، چیدمان غیر اصولی صندوق‌های پست، سطول‌های زباله، حتی دیوای مصالح ساختمانی در مسیر پیاده‌روها، موانع متعددی را بوجود آورده و رفت و آمد عابران را مختل کرده است. از این رو طراحی درست و گسترش آن نه تنها باعث غنی تر شدن زندگی اجتماعی و فرهنگی می‌شود، تاکید بر مشکلات طراحی و اجرایی، مزایای پیاده‌روی، اهمیت معابر پیاده، به عنوان یکی از ابزارهای مهم در طراحی و مدیریت شهری بوده، که در این راستا ضمن بررسی مسائل و مشکلات عابرین پیاده و دلایل بوجود آورنده آن (فنی، طراحی، اجرایی) با بررسی و مقایسه و بازدید میدانی از مشکلات طراحی و اجرایی پیاده‌روها در معابر شهری کلان شهر مشهد و ارائه راهکار انجام شد و با متخصصین و کارشناسان که جامعه آماری پژوهش را تشکیل می‌دادند مصاحباتی بعمل آمد و پس از بررسی و تحلیل صورت گرفته از تکنیک AHP در محیط نرم افزار Expert choice استفاده شد. یافته‌های پژوهش برای اشکلات شناسایی شده پیاده‌روهای کلان شهر مشهد در قالب چهار گروه مسائل فنی و اجرایی پیاده‌رو، موانع، تاسیسات و سدمعبر بود.

واژه‌های کلیدی: کلان شهر مشهد، معابر شهری، پیاده‌رو، عابر پیاده