

عنوان مقاله:

شناسایی مناسبترین شیوه های حمل و نقل برای سالمندان

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری و ششمین نمایشگاه تخصصی انبوه سازان مسکن و ساختمان استان تهران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

محسن کدخدایی - کارشناس ارشد مهندسی عمران، دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

جمعیت سالمندان در دنیا رو به افزایش بوده و در سال های آینده نیز بیشتر خواهد شد. با توجه به تغییرات جسمی و روانی فرایند پیری و کهولت سن، نیازمندی های اجتماعی سالمندان نیز با سایر گروه های سنی متفاوت می باشد. بنابراین ضروری است در برنامه ریزی های شهری توجه ویژه ای به این قشر از جامعه شود. یکی از مهمترین خدمات ارائه شده به شهروندان در شهرها و کلانشهرها، خدمات مربوط به حمل و نقل و جابجایی شهروندان می باشد. بنابراین ضروری است شرایط فیزیکی و روانی سالمندان در برنامه ریزی های مربوط به این خدمات کاملا مورد توجه قرار گیرند. در این مقاله، سیستم های حمل و نقلی مترو و اتوبوس با رویکرد مناسب بودن برای استفاده سالمندان با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) مورد ارزیابی قرار گرفتند. بر اساس نتایج بدست آمده، موثرترین معیارهای ارزیابی به ترتیب معیارهای ایمنی، راحتی، سهولت دسترسی و زمان سفر می باشند. بر اساس امتیازان نهایی بدست آمده برای گزینه های ارزیابی، سیستم حمل و نقلی مترو با کسب امتیاز 0/550 در رتبه اول قرار گرفت.

کلمات کلیدی:

سالمندان، حمل و نقل، مترو، اتوبوس، تحلیل سلسله مراتبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1037083>

