

## عنوان مقاله:

بررسی روش های آموزش از دور شهروندی در حوزه مدیریت پسماند برای منطقه ۱۶ شهرداری تهران بر اساس مدل خان

## محل انتشار:

فصلنامه مدیریت شهری و مهندسی محیط زیست، دوره 1، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

## نویسنده:

نسیم اقبال - گروه مهندسی محیط زیست، دانشکده فنی و مهندسی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

لازمه کاهش تولید از مبدا پسماند شهری افزایش مشارکت شهروندان است. روش آموزش شهروندان بایستی فراگیر باشد و دارای ضریب نفوذ بالا در سطح جامعه و همچنین صرفه اقتصادی باشد. روش های آموزش از دور به عنوان یکی از روش های آموزش شهروندی می تواند به منظور ترویج فرهنگ کاهش از مبدا پسماند توسط شهرداری ها مورد توجه قرار گیرند. در این مطالعه سعی بر آن است تا مناسب ترین و کارآمدترین روش آموزشی از راه دور جهت استفاده شهرداری تهران انتخاب شود. در این راستا، از مدل مفهومی خان به همراه تحلیل سلسله مراتبی فازی استفاده شده است. در این مطالعه از ۱۰۰ پرسشنامه مقایسات زوجی که از سطح منطقه ۱۶ شهرداری تهران به صورت تصادفی جمع آوری شده، استفاده شده است. نتایج مدل ارجحیت بندی استفاده و توسعه اپلیکیشن های آموزشی موبایل را ارجح ترین گزینه نشان می دهند. بر اساس مصاحبه های انجام شده از شهروندان منطقه ۱۶ شهرداری تهران، نقاط قوت و دلایل انتخاب این گزینه تشریح شده است. برای مقایسه بین انواع روش های آموزش از دور ۲۵ معیار در ۸ دسته بندی پیشنهادی در قالب مدل مفهومی خان استفاده شده که توانست مفاهیم و مبنای یک سیستم آموزش از دور استاندارد و موفق را در مدل تصمیم گیری فازی ادغام کند.

## کلمات کلیدی:

آموزش شهروندی، آموزش از دور، شهرداری تهران، پسماند، مدل خان، تحلیل سلسله مراتبی فازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1839515>

