

عنوان مقاله:

مدل سازی مدیریت پسماند با تأکید بر بازیافت زباله های شهری (مورد مطالعه: شهر شهرکرد)

محل انتشار:

فصلنامه پژوهشهای مکانی فضایی، دوره 3، شماره 2 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 24

نویسندگان:

بیژن دادرش - استادیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه پیام نور

سهراب ریسی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری، گروه جغرافیا، دانشگاه پیام نور

خلاصه مقاله:

مدرنیته و شهرنشینی شتابان و رشد روزافزون مصرفگرایی باعث تولید مواد زائد و تولید پسماندهای شهری شده است که مانع سلامت و زیست پذیری محیطی سکونتگاه های انسانی شده است که اهمیت و ضرورت آن را در مطالعات شهری نشان میدهد. هدف پژوهش حاضر ارزیابی وضعیت مولفه های مدیریت پسماند شهری در شهرکرد میباشد. حجم نمونه با بهره گیری از فرمول کوکران 300 پرسشنامه محاسبه شد. پایایی ابزار تحقیق با استفاده از آلفای کرونباخ با مقدار 0/712 برآورد شد که نشان دهنده مطلوبیت پرسشنامه است. برای تجزیه و تحلیل توصیفی و استنباطی داده ها از آزمون آماری $7HVt-7$ در نرم افزار 6366 و جهت تبیین مدل سازی اثرات نیز از مدلسازی معادلات ساختاری در نرم افزار 026\$ استفاده گردید. در ابتدا وضعیت مدیریت پسماند شهری با آزمون 7 تک نمونه های بررسی شد، نتایج حاصل از آزمون 7 پژوهش نشان داد وضعیت اکثر شاخصهای مدیریت پسماند شهری در محدوده مورد مطالعه در وضعیت قابلقبولی قرار ندارند و کل شاخصها با میانگین 2/49 پایینتر از حد متوسط قرار دارند که وضعیتی ضعیف را بیان میکند. تحلیل یافته های منتج از مدلسازی معادلات ساختاری بیانگر این است که از بین شاخصهای موردسنجش شاخصهای آگاهی در مدیریت پسماند و مشارکت در مدیریت پسماند بیشترین بار عاملی را با وزن رگرسیونی مشترک (0/42) و مقدار YDOXH-3 (0/000) را دارا میباشند و پس از آن گویه آموزش بازیافت پسماند توسط شهروندان با وزن عاملی (0/41) و مقدار YDOXH-3 (0/000) در رتبه سوم قرار دارد. درنهایت با توجه به ارزیابی ضعیف مدیریت پسماند در شهرکرد راهکارها و پیشنهادهایی عملی و کاربردی برای بهبود وضعیت شهرستان ارایه شده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت پسماند، پسماند شهری، بازیافت، مدلسازی ساختاری، شهرکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/948589>

