

عنوان مقاله:

شناسایی فناوری های مناسب برای مدیریت پسماند شهری و شاخص های مورد نیاز جهت مقایسه این فناوری ها

محل انتشار:

اولین همایش ملی پایداری کسب و کار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

محمد رضا شعبانی مذهبی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی دانشگاه گیلان

محمود مرادی - دانشیار، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه گیلان، رشت، ایران

علیرضا پنداشته - استادیار پژوهشکده حوضه آبی خزر دانشگاه گیلان

خلاصه مقاله:

امروزه مدیریت پسماند به یکی از مهم ترین دغدغه های مدیران شهری بدل شده است. در بسیاری از کشورها فناوری های زیادی جهت دفع مواد زاید مورد استفاده قرار گرفته است اما به دلیل عدم مطالعه دقیق، اغلب فناوری های بکار رفته، مناسب آن مناطق نبوده و ضمن تحمیل هزینه های هنگفت، مشکلات زیست محیطی بسیاری را برای آن کشور ها به وجود آورده است. تحقیقات زیادی در این زمینه انجام شده اما در این پژوهش سعی شده ضمن درک صحیح از مباحث مدیریت پسماند و محدودیت های پیش رو، فناوری هایی که می توان از آنها در زمینه مدیریت پسماند استفاده نمود، شناسایی گردیده و شاخص های مورد نیاز جهت مقایسه آنها تعیین شود. در نتیجه با استفاده از یافته های این پژوهش می توان با در نظر گرفتن شاخص های موجود بهترین و مناسب ترین فناوری را برای هر منطقه و کشور انتخاب نمود. در این پژوهش به مطالعه دقیق پیشینه پژوهش در داخل و خارج از کشور پرداخته شده و لیستی از فناوری های مناسب مدیریت پسماند و شاخص های متناسب با این فناوری ها ارائه می گردد. این تحقیق از نوع ترویجی بوده و می توان از آن به عنوان مبنایی جهت انجام تحقیقات کمی بهره برد.

کلمات کلیدی:

پسماند، مدیریت پسماند، فناوری های مناسب، شاخص های مناسب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/747382>

