

## عنوان مقاله:

شناسایی شاخص های بهره وری سبز در سازمان مدیریت پسماند

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی اندیشه های نوین در مدیریت کسب و کار (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

سحر نصیری - گروه مدیریت صنعتی، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، یزد، ایران

ابوالفضل صادقیان - گروه مدیریت، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، یزد، ایران

## خلاصه مقاله:

این مقاله با هدف شناسایی شاخص های بهره وری سبز در سازمان مدیریت پسماند شهرداری شیراز صورت گرفته است. جامعه آماری این تحقیق کلیه واحدهای فعالیت سازمان مدیریت پسماند است و از خبرگان صنعتی و دانشگاهی متخصص در حوزه بهره وری سبز برای شناسایی شاخص ها استفاده شده است. جهت انتخاب خبرگان از روش نمونه برداری غیر احتمالی به شیوه قضاوتی استفاده شده است. در این تحقیق معیارها از ادبیات استخراج و سپس به کمک خبرگان دانشگاهی و صنعتی متخصص در حوزه بهره وری سبز شاخص های بهره وری و زیست محیطی سازمان مدیریت پسماند شناسایی و نهایی شدند. نتایج به دست آمده حاکی از آن است که بهره وری سبز سازمان مدیریت پسماند طی پنج سال اخیر همانند بهره وری اقتصادی دارای سیر نزولی بوده که دلیل آن بالا بودن شاخص زیست محیطی و کاهش بهره وری اقتصادی است. در این پژوهش ابتدا شاخص های مختص سازمان مدیریت پسماند استخراج شدند. شاخص های نهایی سازمان عبارتند از: آلودگی آب (هدایت الکتریکی)، آلودگی شیرابه (نرخ مصرف اکسیژن)، آلودگی شیرابه (اکسیژن خواهی شیمیایی)، میزان پسماند شهر، میزان خاک و نخاله، میزان مصرف بنزین، میزان مصرف گازوییل، میزان مصرف آب، میزان مصرف برق، میزان مصرف گاز و میزان مصرف کاغذ که با شاخص های میزان مصرف آب، برق، گاز، سوخت، کاغذ و زباله های تولیدی در مدل ماریمین، عمید و سیه پوش، هور، محرم نژاد و آذرکمند، لین و کومار مشترک هستند. شاخص های دیگری در مدل های مذکور ارائه شده بود که این شاخص ها عبارتند از: انتشار گازهای گلخانه ای، آلودگی هوا، مساحت زمین و تنوع زیستی.

## کلمات کلیدی:

بهره وری، ملاحظات زیست محیطی، بهره وری سبز، مدیریت پسماند

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/789801>

