

(بررسی مدیریت بازیافت پسماندهای شهری با رویکرد تولید مصالح سبز)

مینا زاده ختمی مآب*، بهرام احمدخانی

1- دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، موسسه آموزش عالی سراج (m_khatmimaab@yahoo.com)

2- دکترای معماری اسلامی، (Bahramahmadkhani@yahoo.com)

چکیده

رشد جمعیت و پیشرفت های صنعتی، تولید انواع زباله را گریز ناپذیر کرده است اما آنچه اهمیت دارد، تاثیرات زیست محیطی زباله و بی توجهی و نا آگاهی مردم به پیامدهای آن است که اگر به طور صحیح کنترل و مدیریت نشود اثرات مخرب و مرگ باری را در پی خواهد داشت. این پژوهش با روش تحقیق توصیفی-تحلیلی و جمع آوری اطلاعات توسط اسناد و مدارک و مشاهدات میدانی سعی کرده بنابر وظیفه آبادگری معمار در ساماندهی محیط زندگی و محیط طبیعی، بر مبنای رشد جمعیت و در پی آن رشد زباله بر اساس آمار و همچنین نا آگاهی مردم از استفاده های ثانویه و بازیافت این طلای کثیف، تولید مصالح سبز به عنوان راهکار مدیریتی و کنترلی زباله های شهری بر اساس مزایایی که در تحقیق ذکر شده است، پیشنهاد می شود تا به موجب آن تعامل مردم شهر با تولیدات بازیافتی برقرار شود و اثرات چنین طرحی را به عینه مشاهده نمایند. اساس طرح تعامل مردم و تغییر نگرش منفی به زباله و تولیدات بازیافتی و افرادی که با زباله سر و کار دارند و تشویق مردم به استفاده از تولید مصالح سبز بازیافتی در راستای ترویج معماری پایدار حتی در مواردی با کیفیتی بهتر نسبت به مصالح موجود می باشد.

واژه های کلیدی: مصالح سبز، بازیافت، مصالح بازیافتی، معماری پایدار