

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت کمی و کیفی زباله تولیدی در دانشکده های پزشکی و بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی تبریز

محل انتشار:

سیزدهمین همایش ملی بهداشت محیط (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

احمد اصل هاشمی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی تبریز

محمدرضا نریمانی - عضو هیئت علمی گروه مهندسی بهداشت محیط دانشگاه علوم پزشکی تبریز

خلاصه مقاله:

عدم توجه به دفع صحیح زباله می تواند مشکلات زیست محیطی را که مقابله با آنها به سادگی امکان پذیر نیست ، به وجود آورد. مواد و روشها: این مطالعه یک تحقیق توصیفی - مقطعی بوده ، جامعه آماری آن شامل زباله های تولید شده در دانشکده بهداشت و تغذیه و دانشکده پزشکی در طول زمستان 1387 بود. در طول سه ماهه مزبور تعداد 24 نمونه به ازای هر هفته دو نمونه از هر دانشکده برداشت گردید و در هر بار جمع آوری بعد از تفکیک توسط کارگر و مشخص شدن نوع آنها ، مقدار اندازه گیری گردید سپس داده ها توسط برنامه نرم افزاری SPSS مورد تجزیه و تحلیل واقع گردید. نتایج : تفاوت معنی داری بین میانگین کل مواد زائد جامد تولیدی ، میانگین سرانه کل زباله تولیدی در دانشکده های مورد بررسی وجود دارد ($P < 0/05$) . همچنین از بین تمامی مواد موجود د کل زباله تولیدی بر اساس سرانه ، در صد مواد تمامی مواد به استثنای فلز بین دانشکده بهداشت و تغذیه و دانشکده پزشکی معنی دار بوده و در دانشکده بهداشت و تغذیه زیادتر می باشد ولی سرانه مقدار زباله تولیدی در دانشکده بهداشت بیشتر از دانشکده پزشکی می باشد. بحث و نتیجه گیری : نتایج تحقیق حاکی از بالا بودن میزان سرانه زباله است . زباله های تولیدی دارای پتانسیل خوبی جهت بازیافت در مبدا تولید می باشند و برای این راهکار عملی جهت موفقیت بازیافت در مبدا تولید می باشند و برای این راهکار عملی جهت موفقیت بازیافت در مبدا تولید، افزایش آگاهی دانشجویان و کارکنان (تغییر نگرش آنان) می باشد.

کلمات کلیدی:

مواد زائد جامد، دانشکده بهداشت ، دانشکده بهداشت و تغذیه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/150863>

