

عنوان مقاله:

مدیریت پسماند صنایع شیمیایی چالش ها راهکارها عملکردها و پیشنهادات

محل انتشار:

اولین همایش ملی منابع طبیعی و توسعه پایدار در زاگرس مرکزی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

مجید سعیدی - عضو هیات علمی دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه شهرکرد

خلاصه مقاله:

نظر به افزایش جمعیت و نیاز روز افزون به گسترش مجتمع های صنعتی و در راستای آن آلوده شدن منابع و محیط زیست، اهمیت توجه به مدیریت پساب های صنعتی باید مدنظر قرار گیرد. در کشور ما، هر روز شاهد افتتاح پروژه های مختلف و مجتمع های جدید صنعتی می باشیم ولی در این میان به دلیل بعضی موارد از جمله پیچیدگی و ناشناخته بودن فرآیندها و مواد مصرفی و تولیدی، بسیاری از مسایل زیست محیطی مورد توجه قرار نمی گیرد. واحد های صنعتی به دلیل نداشتن سیستم تصفیه فاضلاب و همچنین مناسب و کارآمد نبودن سیستم تصفیه، تقریباً کلیه پساب های خود را وارد محیط زیست می نمایند. با توجه به محدودیت ها و الزامات بین المللی و داخلی زیست محیطی و همچنین گستردگی صنایع شیمیایی کشور، بحث پساب های شیمیایی از اهمیت بسیار بالایی برخوردار می باشد. لذا بررسی و تجزیه و تحلیل شرایط موجود و همچنین پیش بینی شرایط زیست محیطی و آرایه راهکار های مناسب و برنامه ای مدون به منظور مدیریت پساب های شیمیایی امری اجتناب ناپذیر و ضروری می باشد

کلمات کلیدی:

مدیریت پسماند، صنایع شیمیایی، منابع طبیعی، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/606458>

