

عنوان مقاله:

انتخاب تامینکننده در زنجیره تامین سبز با استفاده از روش AHP

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فیروزه ادابی - کارشناسی ارشد مدیریت HSE، دانشکده محیط زیست و انرژی علوم و تحقیقات تهران

مهدی مظفری - کارشناسی مهندسی صنایع، عضو باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان ایلام

مهدی یاری - کارشناسی ارشد مدیریت HSE، دانشکده محیط زیست و انرژی علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

مدیریت زنجیره تامین سبز، فرآیندی است شامل: برنامه ریزی، اجرا و کنترل تمامی عملیاتهای شبکه زنجیره تامین. این عملیاتها عبارتند از: طراحی محصول، انتخاب و منبعیابی مواد، تبدیل مواد اولیه به محصول نهایی، توزیع محصول نهایی بین مشتریان و مدیریت محصول پس از مصرف و طی شدن عمر مفید آن. توجه بی شتر به مدیریت زنجیره تامین سبز امری اجتنابناپذیر است. در این مقاله از AHP جهت انتخاب شرکت بر مبنای معیارهای سبز استفاده می شود. در ابتدا به تبیین شاخص ها در سلسله مراتب پرداخته شده، در این مقاله 6 معیار، 30 زیرمعیار و 3 شرکت متقاضی، مورد بررسی قرار می گیرد و با استفاده از AHP، شرکتهای متقاضی رتبه بندی شده اند.

کلمات کلیدی:

مدیریت زنجیره تامین، مدیریت زنجیره تامین سبز، انتخاب تامینکننده سبز، AHP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/595647>

