

عنوان مقاله:

یک رویکرد رگرسیون خطی برای ارزیابی تاثیر مدیریت زنجیره تامین سبز روی عملکرد سازمانی صنعتی

محل انتشار:

اولین کنگره و نمایشگاه بین المللی صنعت و بازار سازهای نوین (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

حمیدرضا معصومی

خلاصه مقاله:

افزایش آلودگی محیطی، یکی از مهم ترین موضوعات در جهان امروز می باشد. در این راستا، فعالیت های صنعتی می تواند تهدیدی جدی برای محیط زیست محسوب گردد. به منظور مدیریت مسائل مرتبط با فعالیت های صنعتی، چندین روش، تکنیک و رویکرد توسعه داده شده است. مدیریت زنجیره تامین سبز (GSCM) به عنوان یکی از مهم ترین رویکردهای مدیریت محیطی قلمداد می شود. در کشورهای در حال توسعه ای مانند پاکستان، پیاده سازی شیوه های GSCM هنوز هم در مراحل اولیه خود قرار دارد. فقدان دانش مربوط به تاثیرات آن روی عملکرد اقتصادی، دلیل ترس صنایع برای پیاده سازی این شیوه ها می باشد. هدف این پژوهش، درک تاثیرات شیوه های GSCM روی عملکرد سازمانی در پاکستان می باشد. در این پژوهش، شیوه های GSCM عبارتند از: شیوه های داخلی، شیوه های خارجی، بازبایی سرمایه و طراحی زیست بومی. در حالی که، پارامترهای عملکردی عبارتند از: آلودگی محیطی، هزینه عملیاتی و انعطاف پذیری سازمانی. مجموعه ای از فرضیات، تاثیر هر کدام از شیوه های GSCM روی پارامترهای عملکردی را نشان می دهند. تجزیه و تحلیل عوامل و رگرسیون خطی برای آنالیز داده های نظرسنجی از صنایع پاکستانی به منظور تایید این فرضیات مورد استفاده قرار گرفته اند. یافته های این پژوهش، کاهش آلودگی محیطی و هزینه های عملیاتی را با پیاده سازی شیوه های GSCM نشان می دهند در حالی که انعطاف پذیری سازمانی در صنایع پاکستانی بهبود نیافته است. هدف این نتایج، کمک به مدیران در راستای تصمیم گیری برای پیاده سازی شیوه های GSCM در بخش صنعتی پاکستان می باشد.

کلمات کلیدی:

مدیریت زنجیره تامین سبز (GSCM)؛ کشور در حال توسعه؛ آلودگی محیطی؛ توسعه اقتصادی؛ عملکرد سازمانی؛ پاکستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1540002>

