

عنوان مقاله:

ارزیابی و انتخاب تامین کنندگان با استفاده از تکنیک تاپسیس فازی (مطالعه موردی در صنایع لبنی)

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مدیریت، حسابداری و اقتصاد دانش بنیان با تاکید بر اقتصاد مقاومتی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

سعید بهجتی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، گروه مدیریت، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رودهن

سعیده فتاحی - کارشناس ارشد MBA گرایش مدیریت بازرگانی

خلاصه مقاله:

تجزیه و تحلیل انتخاب تامین کنندگان فرآیندی مهم در پیدا کردن مناسب ترین عرضه کننده مواد اولیه با در نظر گرفتن شاخص های تاثیر گذاری همچون هزینه، زمانبندی، کیفیت، کمیت و غیره است. این موضوع در صنایع لبنیات بدلیل حساس بودن کالای در جریان تولید و عرضه، اهمیت مدیریت بر ریسک زنجیره تامین را دوچندان می کند. این تحقیق با هدف ارزیابی علمی انتخاب تامین کننده مناسب با در نظر گرفتن 9 شاخص ریسک زنجیره تامین شامل: کیفیت محصول، زمان تحویل به موقع، سابقه عملکردی تامین کننده ریسک در عرضه، ریسک در تقاضا، ریسک در خط تولید، ریسک در حمل و نقل، ریسک مربوط به اطلاعات و ریسک مرتبط با محیط زیست، صورت پذیرفت. در تجزیه و تحلیل داده ها، برای وزن دهی معیارها از آنتروپی شانون و برای رتبه بندی گزینه ها از تاپسیس فازی استفاده شد. یافته های این تحقیق نشان داد که برای صنایع لبنیات مورد نظر در انتخاب تامین کننده مواد لبنی، ریسک تقاضا مولفه ای مهمتر است.

کلمات کلیدی:

مدیریت ریسک زنجیره تامین، آنتروپی شانون، تاپسیس فازی، تصمیم گیری چند معیاره

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/694062>

