

عنوان مقاله:

ارائه مدلی برای ارزیابی تامین کنندگان در مدیریت زنجیره تامین

محل انتشار:

دهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

علیرضا عیدی - استادیار گروه مهندسی صنایع، دانشگاه کردستان

لیلا فضلی - دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، دانشگاه کردستان

خلاصه مقاله:

مسئله انتخاب تامین کنندگان نقش مهمی را در کاهش هزینه ها، افزایش رقابت پذیری و سهم بازار و بهبود رضایت مشتری دارد. بنابراین بکارگیری تکنیک های دقیق و کارا برای مسئله انتخاب تامین کنندگان واضح است. از این رو طیف گسترده ای از تکنیک ها برای بررسی مسئله انتخاب تامین کنندگان توسط محققین متعددی پیشنهاد شده است. در این مقاله ابتدا به معرفی مسئله انتخاب تامین کنندگان پرداخته می شود. سپس از تکنیک های: تاکسونومی عددی، آنالیز اجزای اصلی بهبود یافته، پرومته II و بازی دو نفره با مجموع صفر برای ارزیابی تامین کنندگان استفاده می گردد. از آنجا که رتبه بندی متفاوتی از هر تکنیک بدست می آید تکنیک کاپلند برای رتبه بندی جامع پیشنهاد می گردد. همچنین به منظور بررسی عملکرد تکنیک های ارائه شده از مثال عددی به همراه تحلیل نتیجه و اعتبارسنجی تکنیک کاپلند بهره گیری می شود.

کلمات کلیدی:

تکنیک تاکسونومی عددی، تکنیک آنالیز اجزای اصلی بهبود یافته، تکنیک پرومته II، تکنیک بازی دو نفره با مجموع صفر، ارزیابی تامین کنندگان، تکنیک کاپلند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/284230>

