

عنوان مقاله:

توسعه معیارهای انتخاب تامین کننده با استفاده از روش دیمتل فازی

محل انتشار:

اولین همایش حسابداری، اقتصاد و نوآوری در مدیریت (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

ساجده میرموسی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد حسابداری

حسن دهقان دهنوی - استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد واحد یزد

خلاصه مقاله:

تامین کنندگان می توانند اثرات مثبت و یا زیان باری را در عملکرد کلی یک سازمان به وجود آورند. بنابراین وجود مدیریتمناسب زنجیره تامین از اهمیت ویژه ای برخوردار است. در همین راستا موضوع ارزیابی و انتخاب تامین کنندگان مواد اولیه بحث مهمی در این حوزه به شمار می رود. بنابراین در این تحقیق ابتدا از طریق مطالعات کتابخانه ای و هم چنین بررسی مقالات گوناگون مرتبط در این زمینه 43 معیار مهم در انتخاب تامین کنندگان، شناسایی شد و سپس از طریق پرسش نامه وبه روش دلفی آن را بین 21 نفر از اساتید دانشگاه های یزد توزیع و سپس با استفاده از روش دلفی فازی تعداد 14 معیار مورد تایید قرار گرفت که این شاخص ها با هم گرایی قابل قبول طبقه بندی و به صورت پرسش نامه دیمتل در آمد و بین 11 نفر از خبرگان و دانشگاهیان توزیع گردید. سپس اطلاعات پرسش نامه به فازی تبدیل شده، آن گاه الگوریتم CFCS را با استفاده از نرم افزار MATLAB کد نویسی و با استفاده از روش دیمتل فازی اقدام به بررسی روابط بین شاخص ها و میزان تاثیر گذاری و تاثیر پذیری معیار های انتخاب تامین کنندگان شده است. در نهایت نتایج تحقیق نشان می دهد که شاخص ثبات مالی بیشترین تأثیرگذاری را در اجرای پروژه بررسی ارتباط در انتخاب بهینه تأمین کنندگان دانشگاه های یزد طبق نظر خبرگان داشته است. شاخص امنیت کمترین تأثیرگذاری و ثبات مالی بیشترین تأثیرپذیری را در این پروژه دارا می باشد و همچنین شاخص امنیت نسبت به سایر شاخص ها دارای تأثیرپذیری کمتر است.

کلمات کلیدی:

برون سپاری، تامین کننده، دلفی فازی، دیمتل فازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/561081>

