

عنوان مقاله:

ارائه مدل عوامل بکارگیری موفق فناوری اطلاعات در بهبود عملکرد زنجیره تأمین و بررسی تأثیر ابعاد آن

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

پیروز پور رسولی طبالوندانی - کارشناس ارشد مدیریت بازرگانی از دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

بهناز زنجانی - کارشناس ارشد مدیریت صنعتی از دانشگاه گیلان

خلاصه مقاله:

پیشرفت مستمر در زمینه ارتباطات و فناوری اطلاعات، سیری تکاملی در زنجیره تأمین و تکنیک هایی مؤثر در مدیریت آن، بوجود آورده است. ظهور و بکارگیری فناوری اطلاعات، بسیاری از مؤلفه های زنجیره تأمین را بهبود بخشیده، باعث دستیابی به مزیت رقابتی نسبت به رقبا می شود و یک زنجیره تأمین را قادر خواهد ساخت بگونه ای مطلوب تصمیم گیری نمایند تا باعث توسعه خود و بطور کلی حداکثر ساختن سوددهی زنجیره تأمین گردند. از این رو در پژوهش حاضر، ابتدا طیف گسترده عوامل مؤثر در بکارگیری موفق فناوری اطلاعات در سازمانها و همچنین تعداد انبوه معیارهای سنجش عملکرد زنجیره تأمین شناسایی میشوند. سپس مجموعه معیارها به کمک تحلیل عاملی اکتشافی دسته بندی و دو مدل مفهومی «بکارگیری موفق فناوری اطلاعات در سازمان» و «ارزیابی عملکرد زنجیره تأمین» طراحی میشود. پس از برآورد مدل ها به کمک تحلیلی عاملی تأییدی، مدل مفهومی بررسی فناوری اطلاعات در بهبود عملکرد زنجیره تأمین ارائه و با استفاده از آزمون t تک نمونه ای، تأثیر یا عدم تأثیر عوامل فناوری اطلاعات در ابعاد سنجش عملکرد زنجیره تأمین بررسی میشود.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، مدیریت زنجیره تأمین، بکارگیری موفق فناوری اطلاعات در زنجیره تأمین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/285637>

