

عنوان مقاله:

طراحی تطبیقی مدل نابی- چابکی زنجیره تامین با رویکرد مدل سازی ساختاری- تفسیری و دیمتل

محل انتشار:

پژوهش های مدیریت منابع سازمانی، دوره 5، شماره 2 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

نویسندگان:

علی رجب زاده - Associate Professor, Department of Management, Department of Management and Economics, TarbiatModarres University, Tehran, Iran

محسن کرامت پناه - M.A. Industrial Management, Institute of Management and Planning Studies, Tehran, Iran

کامبیز شاهرودی - Assistant prof. Management Faculty, Rasht Islamic Azad University, Gilan, Iran

امین کرامت پناه - M.A. Business Management, Management Faculty, Rasht Islamic Azad University, Gilan, Iran

خلاصه مقاله:

امروزه بسیاری از سازمان ها و شرکت ها با رقابت بسیار زیاد و محیط نامطمئنی مواجه هستند که به واسطه نوآوری های فناوری و نیازهای در حال تغییر مشتریان شدت پیدا کرده است. از این رو تمرکز بر مهندسی ارزش و استفاده بهینه از منابع به شدت رو به افزایش می باشد. در چنین محیطی رویکردهای تک بعدی گذشته در زنجیره تامین دیگر قابلیت و توانایی خود را از دست داده اند. یکی از راه های مقابله با چنین چالش هایی استفاده از تلفیق دو پارادایم ناب و چابکی است. از این رو با هدف تدوین مدل های ناب- چابکی زنجیره تامین، بررسی گسترده ای در ادبیات موضوع صورت گرفته است. در نتیجه این کار و مصاحبه با آگاهان ۱۵ عامل اصلی موفقیت زنجیره تامین ناب- چابک شناسایی شدند. سپس این فاکتورها وارد پرسشنامه ای شده و در اختیار آگاهان زنجیره تامین چهار شرکت مطرح گرماساز ایران قرار گرفت. نتایج به دست آمده با رویکرد مقایسه تطبیقی از دو تکنیک مدل سازی ساختاری - تفسیری و دیمتل به دست آمدند که در نتیجه آن دو نقشه استراتژی جداگانه برای ناب- چابکی زنجیره تامین ارائه شدند. ارتباطات به دست آمده در مدل سازی ساختاری - تفسیری و دیمتل نشان داد که استفاده از IT، مدیریت، آموزش و توسعه کارکنان، طراحی شبکه تامین و استانداردسازی فرآیندها پایه و اساس ناب - چابکی را تشکیل می دهند و در پی بینشی که نقشه استراتژیک دیمتل و مدل سازی ساختاری - تفسیری به مدیران ارائه می کند، می تواند به آنها در برنامه ریزی استراتژیک برای بهبود ناب- چابکی زنجیره تامین کمک کند.

کلمات کلیدی:

Leagility, Interpretive Structural Modeling, DEMATEL, Supply Chain

ناب- چابکی، دیمتل، مدل سازی ساختاری تفسیری، زنجیره تامین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1835910>

