

ارزیابی عملکرد تامین کنندگان شرکت داروسازی البرز دارو با در نظر گرفتن شاخص های ناب- چابک با استفاده از روش ترکیبی ای شبکه DEA و DEMATEL

سهراب فطری *, 174,

1396-06-31

چکیده امروزه یکی از موضوعات مورد بحث سازمان‌های تولیدی، انتخاب تامین کنندگان کارا با در نظر گرفتن مسائل زیست-محیطی و اجتماعی می‌باشد. به همین منظور، سازمان‌ها نیاز به رویکردی برای ارزیابی عملکرد زنجیره-تامین و سنجش کارایی واحدهای تامین-کننده‌ی خود دارند. در این پژوهش رویکرد جدیدی با در نظر گرفتن شاخص های زیست محیطی و نیز سیستم های تولیدی با رویکرد ناب-چابک در صنایع داروسازی مطرح می‌شود که با معیارهای زیست محیطی، اجتماعی، اقتصادی، فرایندهای داخلی و یادگیری و رشد به ارزیابی عملکرد سازمان‌ها کمک می‌کند. از سوی دیگر جهت سنجش کارایی تامین-کنندگان براساس این معیارها، مدل‌های تحلیل پوششی داده‌های شبکه‌ای مطرح می‌گردند که می‌توانند کارایی سیستم‌هایی با چند ورودی و چند خروجی را اندازه‌گیری و فرایندهای داخلی و ارتباط میان فرایندها را در واحدهای تصمیم‌گیرنده در نظر گیرند. نکته‌ی دیگر، چگونگی تعیین ارتباطات میان فرایندها، میزان اثرگذاری آن‌ها بر یکدیگر و تهیه ساختار و شبکه‌ی آن‌ها می‌باشد که روش دیمتل می‌تواند به مشخص کردن این ارتباطات کمک کند. به همین سبب، در این پژوهش برآن شدیم تا از یک مدل ترکیبی تحلیل پوششی داده‌های شبکه‌ای، کارت امتیازی متوازن پایدار و دیمتل-فازی برای ارزیابی عملکرد و تعیین کارایی تامین-کنندگان شرکت «البرز دارو» استفاده کنیم.

کلمات کلیدی : واژگان کلیدی: ارزیابی عملکرد، مدیریت زنجیره-تامین، ناب، چابک، سبز، تحلیل پوششی داده‌ها، تحلیل پوششی داده‌های شبکه‌ای و دیمتل فازی.

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)
[دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)