

عنوان مقاله:

ارائه مدلی برای ارزیابی عملکرد زنجیره تامین لارج در صنایع نفت و گاز (مورد مطالعه: شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب)

محل انتشار:

فصلنامه انجمن علوم مدیریت ایران، دوره 17، شماره 65 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 40

نویسندگان:

عزت اله مهری بابادی - دانشجوی دکتری، گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

سلیمان ایران زاده - استاد، گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و اقتصاد، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران.

کیامرث فتحی هفشجانی - استادیار، گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت، واحد تهران جنوب، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

ارزیابی عملکرد زنجیره تامین شرکت های فعال در صنایع نفت و گاز، کارکردهای متنوعی در عرصه ی بهبود عملکرد، مدیریت مطلوب منابع، شناسایی راهبردهای رفع چالشها و ضعف های موجود در زنجیره تامین فعلی و نهایتا توسعه پایدار این شرکت ها دارد. با توجه به کمیاب بودن تحقیقات در این حوزه و شکاف دانشی موجود هدف این مقاله، ارائه مدلی برای ارزیابی عملکرد زنجیره تامین لارج [1] در صنایع نفت و گاز است. با مرور ادبیات موضوع و مصاحبه ی نیمه ساختاریافته با ۱۵ تن از خبرگان اجرایی و دانشگاهی که به روش نمونه گیری گلوله برفی انتخاب شده بودند، شاخص های اولیه جمع آوری گردید و در قالب پرسشنامه دلفی فازی، فهرستی از شیوه ها و اقدام های مدیریت زنجیره تامین لارج شناسایی گردید. در این پژوهش با استفاده از فرایند تحلیل سلسله مراتبی فازی وزن هر کدام از شیوه ها مشخص و بر همین اساس اولویت بندی گردیدند، با توجه به سنجه های عملکردی منتخب که رابطه آن ها توسط دیماتل فازی با شیوه ها محرز گشته، مدلی یکپارچه از شیوه های مدیریت زنجیره تامین لارج و سنجه های ارزیابی عملکرد آن در صنایع نفت و گاز شبیه سازی گردید و با استفاده از رویکرد پویایی سیستم اثر شیوه های مدیریت زنجیره تامین لارج در صنعت نفت و گاز بر عملکرد زنجیره تامین مورد آزمون قرار گرفت. نتایج نشان می دهد که شیوه های فرهنگ مدیریت ریسک و برنامه ریزی پیشرفته منابع و گواهینامه ایزو ۱۴۰۰۱ و چشم انداز بلندمدت بازار در زنجیره تامین لارج نفت و گاز همگرا می باشند و باعث تقویت عملکرد زنجیره می گردند. مدل ارائه شده به مدیران صنعت و تصمیم گیرندگان کمک می کند که با اجرای شیوه های مدیریت زنجیره تامین لارج و بازطراحی زنجیره تامین و اتخاذ تدابیری متناسب با مدل ارائه شده، عملکرد زنجیره تامین را به طور قابل توجه ای بهبود دهند. [1]

LARG Supply Chain: A combination of lean, resilient, agile and green strategies

کلمات کلیدی:

عملکرد زنجیره تامین لارج، پویایی سیستم، فرایند تحلیل سلسله مراتبی فازی، دیماتل فازی، شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1492445>

