

## عنوان مقاله:

برنامه ریزی جامع زنجیره تامین یکپارچه با در نظر گرفتن جریان مالی و فیزیکی

## محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

فاطمه متولی طاهر -

محمد مهدی پایدار -

## خلاصه مقاله:

در این مقاله یک مدل سه هدفه برای مسئله برنامه ریزی اصلی زنجیره تامین توسعه داده شده است. این مدل برنامه های تاکتیکی فیزیکی و مالی را با در نظر گرفتن اثرات متقابل زنجیره تامین و جریان آن یکپارچه می کند. سه تابع هدف پیشنهادی برای ارزش خالص شبکه جریان نقدی تامین کنندگان و کمینه سازی قیمت بازار ارائه شده است. علاوه بر این قیمت بازار به عنوان یک متغیر کلیدی در این مدل در نظر گرفته شده است. برای اعتبارسنجی مدل پیشنهادی یک مثال حل شده و نتایج و تحلیل حساسیت مدل بررسی شده است.

## کلمات کلیدی:

زنجیره تامین یکپارچه، جریان مالی و فیزیکی، مدل ریاضی چندهدفه، برنامه ریزی آرمانی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/923748>

