

## عنوان مقاله:

ارائه ی یک مدل مکان یابی مسیر یابی با ارسال و برداشت همزمان برای اقلام فاسد شدنی

## محل انتشار:

دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

مهدی سیف برقی - دانشیار، دانشگاه الزهرا

نسرین فرخنده خواه - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه الزهرا

مهسا طه - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه الزهرا

## خلاصه مقاله:

مساله ی مکان یابی مسیر یابی با برداشت و ارسال همزمان همواره مورد توجه محققان بوده است، این مسائل به دنبال حداقل کردن هزینه های ناشی از مکان یابی انبار ، طراحی مسیر های وسیله نقلیه که تقاضای برداشتی و ارسالی هر مشتری را نیز همزمان برآورده نماید هستند. در این مقاله نوع دیگری از اینمساله را برای اقلام فاسد شدنی بیان نموده ایم تا بتوانیم مدل را به واقعیت نزدیک تر نماییم و کاربرد بیشتری در صنعت و تولید برای آن فراهم نماییم. ما یکمدل چند جمله ای عدد صحیح را ارائه کردیم و نتایج حاصل از حل عددی آن را بدست آوردیم سپس به بحث و نتیجه گیری پرداختیم و نهایتا مواردی را برایگسترش و تحقیقات آتی مقاله ذکر نمودیم.

## کلمات کلیدی:

مساله مکان یابی مسیر یابی، ارسال و برداشت همزمان، اقلام فاسد شدنی، برنامه ریزی عدد صحیح مختلط

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/515937>

