

## عنوان مقاله:

کاربرد TRIZ در مسئله های صف

## محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

داود حقیقی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع

فریبرز جولای - استاد دانشگاه تهران

مهدی حقیقی - کارشناس ارشد مهندسی عمران

## خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر پژوهشگران و فعالان عرصه TRIZ همواره بدنبال توسعه این تئوری به حوزه های غیرفنی از جمله سیستم های تجاری و مدیریتی بوده اند و در این مورد به توفیقاتی نیز دست یافته اند منطق اساسی این تحقیقات بدین ترتیب است که TRIZ تئوری حل مساله دشوار و پیچیده که تفکر خارج از قواعد معمول را مطالبه می کند مستقل از حوزه کاربرد است و توانایی حل کلیه مساله های برآمده سیستم های ساخت بشر همچون مسائل تکنولوژیک اجتماعی اقتصادی تجاری مدیریتی فرهنگی و ... را دارد نظریه صف یکی از حوزه های مهم و پرکاربردی که درمدلسازی موقعیت های گوناگون مورد استفاده قرارمیگیرد درفرایند مدلسازی و حل مسائل سیستم های صف معمولاً از رویکرد مصالحه ای برای تعیین پارامترها و شاخصهای سیستم استفاده می شود رویکردی که درست درنقطه مقابل رویکرد TRIZ قرار دارد

## کلمات کلیدی:

سیستم صف، TRIZ، بهینه سازی، حل مساله

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/189077>

