

## عنوان مقاله:

بسته irace: بسته ای برای تنظیم پارامترهای الگوریتم های بهینه سازی

## محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

صدیقه صادقی - دانشجوی دکتری تحقیق در عملیات، دانشگاه فردوسی مشهد

رضا قنبری - هیئت علمی دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه فردوسی مشهد

خاطره قربانی مقدم - عضو آزمایشگاه بهینه سازی دانشکده علوم ریاضی، دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

الگوریتم های بهینه سازی شامل پارامترهای بسیاری هستند که برای عملکرد بهتر الگوریتم ها جهت حل مساله های بهینه سازی نیاز هست این پارامترها با بهترین مقادیر تنظیم شوند. در این مقاله به معرفی بسته ی irace در نرم افزار آماری R می پردازیم که باعث انتخاب هر چه بهتر پارامترها در الگوریتم های بهینه سازی خواهد شد.

## کلمات کلیدی:

بسته irace، الگوریتم های بهینه سازی، پارامترها، نرم افزار آماری R.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1366071>

