

## عنوان مقاله:

بررسی چالشهای الگوریتمهای تکاملی برای حل مسائل بهینه سازی پویا

## محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای یافته های جدید کامپیوتری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

مجید محمدپور - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات یاسوج

حمید پروین - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات یاسوج

## خلاصه مقاله:

بهینه سازی یکی از حوزه های مهم در دهه های اخیر بوده است که نتیجه آن طراحی انواع مختلفی از الگوریتم ها بوده است. حال اگر بهینه سازی برای مسائلی باشد که محیط در آنها در حال تغییر می باشد بنابراین بدست آوردن بهینه جدید در هر تغییر محیطی به آسانی صورت نمی گیرد. در این مقاله به بررسی چالش های الگوریتم های تکاملی برای حل مسائل بهینه سازی در محیطهای پویا می پردازیم.

## کلمات کلیدی:

بهینه سازی، محیط های پویا، الگوریتم تکاملی، قله های متحرک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/371509>

