

عنوان مقاله:

روش بهینه سازی گرگ های خاکستری و ارتقای آن

محل انتشار:

اولین کنفرانس مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

هدی سلیمی - کارشناس ارشد نرم افزار کامپیوتر، دانشکده فنی و مهندسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

بهزاد زمانی دهکردی - استادیار گروه کامپیوتر، دانشکده فنی و مهندسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

پویا خسرویان دهکردی - استادیار گروه کامپیوتر، دانشکده فنی و مهندسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

خلاصه مقاله:

امروزه از الگوریتم های فرا ابتکاری در حل تقریبی مسایل بهینه سازی استفاده های زیادی می شود. اما نکته مهم انتخاب یک الگوریتم مناسب برای حل مسایل مختلف می باشد، زیرا برخی الگوریتم ها برای حل گونه ای از مسایل مناسب می باشند و در عین حال برای حل برخی دیگر از مسایل کاربرد ندارند. در این مقاله به بررسی و مطالعه روش بهینه سازی گرگ های خاکستری پرداخته شده است. این روش از نظر کاربرد با سایر روش های دیگر مورد بررسی و مقایسه قرار گرفت. مطالعات انجام گرفته نشان دهنده عملکرد مناسب روش بهینه سازی گرگ های خاکستری بودند.

کلمات کلیدی:

بهینه سازی، الگوریتم فرا ابتکاری، الگوریتم گرگ خاکستری، الگوریتم بهبود یافته گرگ خاکستری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/838334>

