

## عنوان مقاله:

خوشه بندی صفحات وب با استفاده از ترکیب الگوریتم های PSO و FCM

## محل انتشار:

دومین کنفرانس دستاوردهای نوین در مهندسی برق و کامپیوتر (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

سمیه روحانی - دانشجوی مهندسی کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

مرتضی بیات - هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

## خلاصه مقاله:

برای اینکه کاربران وب بتوانند سریعتر به موضوع مورد نظر خود دست یابند و دید جامعی از آن پیدا کنند یکی از راه ها استفاده از خوشه بندی است. در این مقاله با استفاده از الگوریتم بهینه سازی گروهی ذرات (PSO) و ترکیب آن با الگوریتم FCM الگوریتمی جهت خوشه بندی صفحات وب ارائه شده است که علاوه بر خوشه بندی صفحات وب، معایب هر یک از الگوریتم ها را حل کرده و از دقت 81% برخوردار است.

## کلمات کلیدی:

خوشه بندی، PSO ، FCM

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/332312>

