

## عنوان مقاله:

بهبود رفتار یادگیری و بازیابی دانش براساس روش های فوق ابتکاری و مسیریوند مجدد

## محل انتشار:

دومین همایش بین المللی انسجام مدیریت و اقتصاد در توسعه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسنده:

طاهره طوفانی - کارشناسی ارشد کامپیوتر

## خلاصه مقاله:

دانش و قانونهای موجود در پایگاه دانش به وسیله افراد خبره گروه بندی می شوند و بعد در دسته بندی مناسب قرار داده می شوند و بعضی اوقات به علت ارزیابی نادرست، دانش و راه حلها در گروه های نادرست قرار داده می شوند و در نتیجه با استفاده از الگوریتم نزدیکترین همسایه، نتایج خوبی کسب نمی شود. در این مقاله، برای بهبود روش قبل از الگوریتم خوشه بندی کامینز به منظور انجام این دسته بندی استفاده می شود، در واقع الگوریتم های خوشه بندی کامینز و نزدیکترین همسایه شبیهسازی شده و پیاده سازی می شوند و عملکردشان با هم مقایسه می شود و نتایج با می نیمم هزینه یافت می شود. همچنین این روش پیشنهادی موثرتر و کارآتر از الگوریتم نزدیکترین همسایه می باشد زیرا باعث بهبود رفتار یادگیری می شود و در نتیجه، خروجی دقیق تری کسب می شود.

## کلمات کلیدی:

خوشه بندی، فوقابتکاری، نزدیکترین همسایه، مسیر پیوند مجدد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/716098>

