

## عنوان مقاله:

بهبود الگوریتم ارزیابی جامع فازی در ارزیابی های HSE

## محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی فن آوری، ارتباطات و دانش ICTCK2015 (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

مهدی هجرانی آرام - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد مشهد، دانشگاه بین المللی امام رضا (ع)، مشهد، ایران

یحیی فرقانی - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد مشهد، دانشگاه آزاد اسلامی، مشهد، ایران

عصمت نوروزی - گروه علوم پایه، واحد تهران شرق، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

برای ارزیابی حوزه «بهداشت، ایمنی و محیط» بایستی تمام عوامل موثر در این ارزیابی از جمله نظر کارشناسان در مورد مولفه های «بهداشت، ایمنی و محیط» و میزان اعتبار هر کارشناس را مد نظر قرارداد. در این مقاله، به منظور ارتقاء کیفیت ارزیابی، از منطق فازی برای لحاظ نمودن عوامل موثر در ارزیابی استفاده میشود. در پایان، از روش پیشنهادی برای ارزیابی واحد درمان یک شرکت نفت خام استفاده می شود.

## کلمات کلیدی:

ارزیابی جامع فازی، منطق فازی، حوزه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/517551>

