

عنوان مقاله:

به کارگیری منطق فازی در ارائه یک سیستم خبره فازی جهت تشخیص انواع بیماری های روحی و روانی

محل انتشار:

اولین همایش ملی رویکردهای نوین در مهندسی کامپیوتر و بازیابی اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

جواد آرمیده - دانشجوی کارشناسی ارشد

شیده اصغری واسکسی - دانشجوی کارشناسی ارشد

خلاصه مقاله:

در جامعه کنونی وجود مشکلات محیطی سبب شده است تا در رفتار افراد انحرافات بوجود آید و فرد رازسازگاری با محیط دور کند اما بطور کلی یک رویکرد واحد میزان مشابهی از فشار روانی را در افراد ایجاد نمی کند از این رو ریشه یابی همه جانبه دلایل یک بیماری تشخیصی صمیمی روحی و روانی و همچنین اقداماتی موثر جهت کاهش شدت بیماری و درمان بیمار بسیار مفید خواهد بود تشخیص دقیق بیماریهای روانی و روحی و یا آگاهی از احتمال بالای مبتلایان به این بیماری همواره کارسانی نخواهد بود در این مقاله با توجه به اهمیت موضوع با استفاده از رویکرد منطق فازی مدلی ارائه میشود که طی آن بتوان با استفاده از علائم بالینی مشاهده شده که در انسان وجود وییعدم وجود مشکلات روحی و روانی و نوع آن را در صورت وجود بیماری تشخیص داد

کلمات کلیدی:

سیستم خبره فازی، بیماری روحی و روانی، مدل فازی، تشخیص بیماری روحی و روانی، منطق فازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225523>

