

عنوان مقاله:

بررسی تکنیک های اکتساب دانش

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی برق ایران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

مریم کریمی - کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار کامپیوتر دانشگاه پیام نور تهران شمال

ابراهیم سعیدی نیا - کارشناس ارشد فناوری اطلاعات گرایش شبکه های کامپیوتری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمان

خلاصه مقاله:

سیستم خبره یکی از شاخه های بسیار مهم هوش مصنوعی است که همانند یک فرد خبره با استفاده از دانایی و روش های استنتاج به حل مسائل می پردازد. این رشته در دو دهه گذشته در بسیاری از زمینه های تخصصی بخصوص مدیریت، بازرگانی، اقتصاد، پزشکی و مهندسی کاربردهای موفقی داشته است و از جمله می توان از آن به عنوان سیستم پشتیبان تصمیم نیز استفاده کرد. این مقاله به یافته های تحقیقی اشاره دارد که در آن سیستم خبره ای به منظور اکتساب دانش طراحی شده است. در طراحی این سیستم، افراد خبره برای اکتساب دانش از روش های گوناگونی استفاده می کنند. این مقاله تکنیک های کسب دانش را تحلیل و بررسی می کند. به دنبال آن با بهره گیری از دانش، سیستم خبره مورد نظر طراحی شده است که با دریافت اطلاعات لازم از کاربر، تصمیم گیری کرده و با توجه به شرایط و ویژگی ها بهترین گزینه ی ممکن را پیشنهاد می کند.

کلمات کلیدی:

اکتساب دانش، پایگاه دانش، مهندس دانشف سیستم خبره

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/365335>

