

## عنوان مقاله:

بررسی تکنیک های فازی در پایگاه داده شیء‌گرای فازی

## محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

نرگس نوری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیکی، تهران، ایران

شیوا احمدی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد الکترونیکی، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

اطلاعات دقیق بخش مهمی از اهداف برنامه های کاربردی پایگاه داده مدرن و نسل بعدی سیستم های اطلاعات شده است. به منظور به کار بردن اطلاعات غیر دقیق و نامطمئن، تکنیک های فازی به طور گسترده در مدل های پایگاه داده و نظریه ها وارد شده است. اما سیستم های پایگاه داده شیء‌گرا قادر به نشان دادن و دستکاری اشیاء مرکب و پیچیده و همچنین ارتباط پیچیده و نامطمئن در میان آنها است. آنها همچنین برای برنامه های کاربردی علمی و مهندسی، در مواجهه با داده های عظیم و برنامه های فشرده بسیار مناسب هستند. در این مقاله، رویکرد های مختلف در مورد ادغام تکنیک های فازی در پایگاه داده شیء‌گرا، تحت مقوله های متعددی از مدل سازی داده های مفهومی، پرس و جو، شاخص گذاری و غیره، بررسی شده است

## کلمات کلیدی:

تکنیک های فازی، اطلاعات نادقیق، FOOD پایگاه داده شیء‌گرای فازی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/422767>

