

عنوان مقاله:

بکارگیری تکنولوژی داده کاوی در بهبود کیفیت و مهندسی مجدد فرآیندها

محل انتشار:

اولین کنفرانس داده کاوی ایران (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

بختیار استادی - دانشجوی دکترای مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

محمد مهدی سپهری - دانشیار بخش مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس، ته

محمد اقدسی - دانشیار بخش مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس، ته

بابک تیموریور - دانشجوی دکترای مهندسی صنایع دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

مهندسی مجدد فرآیندها (BPR) سیستم های کاری در سازمان ها را با نگرش فرآیندگرایی سازمان دهی مجدد می نماید . دانش تولید شده بوسیله ابزارهای داده کاوی می تواند بعنوان پایه ای برای مدیران دانش در سازمان هایی که به دنبال طراحی مجدد تمامی فرآیندهای کسب و کار هستند و همچنین راجع به مناسب بودن توسعه و چالش های کسب و کار موجود و بقاء در سطح رقابت هم تراز با سازمان های کسب و کار دیگر، مورد استفاده قرار گیرد . در این مقاله ، استفاده از تکنیک داده کاوی برای پشتیبانی فرآیند طراحی مجدد کسب و کار پیشنهاد می شود . که این عمل بوسیله استخراج دانش موردنیاز که در حجم زیادی از داده های نگهداری شده توسط سازمان پنهان می باشد از طریق مدل های داده کاوی صورت می پذیرد

کلمات کلیدی:

داده کاوی، مدیریت دانش، مهندسی مجدد فرآیندها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/33033>

