

عنوان مقاله:

ارزیابی و مقایسه محصولات نرم افزاری با استفاده از استاندارد سری ایزو بر اساس تکنیک منطق فازی

محل انتشار:

دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

معین ابراهیم نژاد - کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری

همایون موتمنی - دکترای مهندسی کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری

خلاصه مقاله:

کیفیت نرم افزار یکی از مسائل مهم و قابل توجه در چرخه حیات توسعه نرم افزار است. ارزیابی کیفیت نرم افزار عاملی کلیدی برای تضمین کیفیت نرم افزار است به منظور ارزیابی و بررسی نرم افزار ما باید به ارزیابی ویژگی ها و مشخصات نرم افزار بپردازیم. در این تحقیق سعی شده است تا کیفیت دو محصول نرم افزاری ویرایش و ساخت فیلم کرل و ادیوس با استفاده از مدل کیفی سری استاندارد ایزو 25000 و تکنیک های منطق فازی با توجه به خصوصیات و زیر خصوصیات کیفی که برای مشتری اهمیت بیشتری دارد مورد اندازه گیری قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

اندازه گیری، کیفیت نرم افزار، استانداردهای ایزو، مدل کیفیت، منطق فازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/455212>

