

# بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسى مقاله:

روش برآورد هزینه کیفیت فازی

عنوان انگلیسی مقاله:

A fuzzy quality cost estimation method



## توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، اینجا کلیک نایید.



## بخشی از ترجمه مق<u>اله</u>

#### 6. Conclusions

One of the main problems with quality cost estimation in businesses is the existence of certain elements that are called hidden quality costs, whose quantification is at best uncertain and subjective. This is why a unique tool has been developed, based on the position each business occupies on Crosby's reputed quality Management Maturity Grid, which allows a company's calculated quality costs to be transformed into fuzzy numbers.

In particular, obtaining the stage index on the basis of the experts' opinions permits the valuation of the company's membership for each of the stages of Crosby's Maturity Grid. The application of Crosby's corrector coefficient to an adequate weighting of the stage index makes it possible to obtain the maximum costs the company could incur (maximum cost) based on initial estimations (calculated costs), thus permitting the construction of the TFN quality cost.

#### ۶. نتیجهگیری

یکی از مسائل اصلی مربوط به برآورد هزینه کیفیت در حوزههای کسبوکار، وجود عناصر معینی است که هزینههای پنهان کیفیت نامیده می شوند، که تعیین کمی آنها در بهترین حالت نامطمئن و ذهنی است. به همین دلیل است که یک ابزار منحصر بهفرد بر اساس موقعیتی که هر حوزه کسبوکار در شبکه بلوغ مدیریت کیفیت مشهور کرازبی اشغال میکند، توسعه یافتهاست؛ که این امر تبدیل هزینههای کیفیت محاسبه شده شرکت به اعداد فازی را امکان پذیر می سازد.

به طورخاص، دستیابی به شاخص مرحله بر پایه نظرات کارشناسان ارزیابی عضویت شرکت برای هر یک از مراحل شبکه بلوغ کرازبی را امکانپذیر میسازد. کاربرد ضریب تصحیحکننده کرازبی با وزن کافی از شاخص مرحله دستیابی به حداکثر هزینههایی را (هزینه بیشینه) که یک شرکت ممکن است بر اساس تخمینهای اولیه (هزینههای محاسبه شده) متحمل شود، امکانپذیر میسازد؛ و بنابراین ایجاد هزینه کیفیت TFN را فراهم می آورد.



### توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، <mark>اینجا</mark> کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، اینجا کلیک نایید.

فروشگاه اینترنتی ایران عرضه