

عنوان مقاله:

طراحی مدل ارزیابی پروژه های فناوری اطلاعات با روش بودجه بندی و هزینه یابی بر مبنای فعالیت فازی

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی بودجه ریزی عملیاتی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسندگان:

محمد نمازی - استاد حسابداری دانشگاه شیراز، دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مدیریت فناوری

رضا حشمتی - استاد حسابداری دانشگاه شیراز، دانشجوی کارشناسی ارشد رشته مدیریت فناوری

خلاصه مقاله:

هدف این مقاله طراحی سیستم بودجه بندی و هزینه یابی بر مبنای فعالیت فازی برای توسعه یک رویکرد انعطاف پذیر، اندازه گیری عملکرد و کنترل مدیریتی پروژه های فناوری اطلاعات است. برای این منظور، یک چارچوب ارزیابی با مدل های یکپارچه هزینه یابی و بودجه بندی بر مبنای فعالیت و منطق فازی ارائه خواهد گردید. در این راستا از روش تحقیق مرور متون استفاده خواهد شد. در نتیجه 8 مرحله برای طراحی این مدل شناسایی می شوند: 1- امکان سنجی مدل، 2- تعریف فعالیت ها، 3- جمع آوری داده های فازی، 4- طراحی مدل بودجه بندی بر مبنای فعالیت فازی، 5- ظرفیت سنجی منابع و تعدیل نیازها با منابع مصرفی، 6- از نظر میزان منابع مصرفی، 7- ارزیابی پروژه های فازی، 8- ارزیابی ساختار هزینه و قیمت. نتایج بدست آمده نشان خواهد داد، هنگامی که داده ها غیر دقیق و نامعلوم هستند، تئوری مجموعه فازی می تواند انعطاف پذیری لازم را برای نمایش عدم اطمینان ناشی از فقدان دانش فراهم کند. بنابراین، چارچوب ارزیابی با مدل های یکپارچه هزینه یابی و بودجه بندی بر مبنای فعالیت و منطق فازی در مقایسه با سیستم هزینه یابی و بودجه بندی بر مبنای فعالیت استاندارد، اطلاعات ارزشمندتری را برای ارائه راه حل و تصمیم گیری در اختیار مدیران قرار می دهد.

کلمات کلیدی:

بودجه بندی بر مبنای فعالیت، هزینه یابی بر مبنای فعالیت، منطق فازی، ارزیابی پروژه های IT، ظرفیت سنجی منابع

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/74168>

