

عنوان مقاله:

روشی برای ارزیابی و انتخاب پروژه های سرمایه گذاری در فناوری اطلاعات

محل انتشار:

همایش ملی مدیریت و کسب و کار الکترونیکی با رویکرد اقتصاد مقاومتی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

فریدون اوحدی - استادیار، گروه مهندسی صنایع، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، ایران

محمود حمیدیان - دانشجوی دکتری تخصصی مدیریت فناوری اطلاعات، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، ایران

خلاصه مقاله:

در قرن حاضر و علی الخصوص دهه جاری ارزیابی و انتخاب پروژه های فناوری اطلاعات برای بسیاری از سازمان ها از اهمیت بالایی برخوردار است. در این راستا مدیران پروژه در فرایند و روند ارزیابی و انتخاب پروژه های فناوری اطلاعات تأثیر زیاد و نقش بسزایی دارند. اما با این وجود، اطلاعات چندانی از کم و کیف تصمیم گیری آنها در رابطه با پروژه های پیشنهادی برای اجرا وجود ندارد. گرچه در بیشتر پژوهش های مرتبط با انتخاب پروژه، روشهای جدیدی پیشنهاد شده است، اما بطور تجربی ثابت شده است که عملاً کمتر از این روش ها استفاده شده و یا می شود. در این مقاله، مروری بر تحقیقات پیشین در زمینه روشهای و مدل های مختلف ارزیابی و انتخاب پروژه، الزامات و معیارهای ارزیابی با هدف تسهیل در توسعه روشهایی عملی و کاربردی تر می شود، و در مورد هر کدام از مدل ها توضیحاتی ارایه می گردد. حتی المقدور سعی بر آن است کانون توجه مطالعه بر اساس نظریه تصمیم گیری های واقعگرایانه و تجربه مدیرانی باشد که اساساً به جای اتکا به روش های رسمی انتخاب پروژه فناوری اطلاعات، در انتخاب پروژه ها به توانایی های مدیریتی، مهارت های فنی، تجربه و شبکه های شخصی متکی هستند و از یافته های آنها در جهت توسعه و پشتیبانی متدولوژی های جدید ارزیابی و انتخاب پروژه های فناوری اطلاعات استفاده شود. بر همین اساس در انتها یک روش جدید برای ارزیابی و انتخاب پروژه های سرمایه گذاری در فناوری اطلاعات پیشنهاد می شود.

کلمات کلیدی:

ارزیابی و انتخاب پروژه، سرمایه گذاری، فناوری اطلاعات و ارتباطات، سبد پروژه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/802386>

