

عنوان مقاله:

آزمون مدل اصلاح شده پیشبینی پذیرش تکنولوژی نوین توسط کاربران شهری برای کشور ایران

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و تکنولوژی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

شریفه سرگلزایی - دانشجوی دکتری شهرسازی اسلامی دانشگاه هنر اصفهان و عضو هیأت علمی دانشگاه زابل

صمد محمدابراهیمزاده سپاسگزار - عضو هیأت علمی دانشگاه

صانع محمدابراهیمزاده سپاسگزار - دانشجوی کارشناسی ارشد کامپیوتر نرم افزار، دانشگاه غیرانتفاعی اشراق

مالک مرادی - دانشجوی کارشناسی ارشد آمار، دانشگاه پیام نور تبریز

خلاصه مقاله:

به روزرسانی سیستمهای اداری سازمانها همگام با پیشرفت تکنولوژیهای نوین، یکی از اصول مدیریت موفق به شمار میرود. این در حالی است که مدیریت سازمانهای شهری به دلیل برخورداری از ابعاد متنوع اقتصادی، زیستمحیطی، اجتماعی، کالبدی و جمعیتی بسیار پیچیده بوده و لزوم بهرهمندی هر چه کارآمدتر از تکنولوژیهای نوین را اجتنابناپذیر میسازد. از اینرو محققان بسیاری به دنبال بکارگیری تکنولوژیهای نوین برای حل مسائل پیچیده شهری، مدلهای مختلفی ارائه کردهاند. نویسندگان در پژوهشی به بررسی این مدلها پرداخته و به این نتیجه رسیدند که بکارگیری یک مدل در کشورهای مختلف نتایج یکسانی نداشته است. بنابراین برای دست آوردن مدل جامع پذیرش تکنولوژیهای نوین توسط کاربران شهری در کشور ایران، مقایسههای تطبیقی انجام دادهاند. در نتیجه این مقایسه به مدلی اصلاحشده دست یافتند. لذا در گام بعدی در پژوهش پیشرو به منظور رفع نواقص موجود در مدلهای پیشین، به آزمون مدل اصلاحشده پیشبینی پذیرش تکنولوژی نوین توسط کاربران شهری میپردازند. بدینمنظور دادههای گردآوری شده از طریق توزیع 321 پرسشنامه در شهر بجنورد با کمک مؤلفههای مستخرج از پژوهش پیشین و استفاده از روش تحلیلعاملیتآبیدی مورد بررسی و تحلیل قرار گرفتند. نتایج نشان میدهد از سیزده مؤلفه مورد بررسی مؤلفههای قابلیت بهرهبرداری، سازگاری، کارآمدکردن فرد و تسهیل در انجام امور در فرآیند پذیرش موفق تکنولوژی نوین در کشور ایران در بجنورد تأثیرگذار شناخته شدند. همچنین مقایسه نتایج مدل اصلاحی با مدلهای قبل نشان از شباهت نتایج مدلهای مربوط به کشور ایران با هم و تفاوت آندو با مدل مورد بررسی در بنگلادش را دارد. لذا میتوان اینگونه استنباط نمود که کاربران شهری در کشور ایران آمادگی لازم برای پذیرش تکنولوژیهای نوین در عرصه مدیریت شهری را دارند. حاصل آزمون مدل اصلاحی پیشنهادی نشان از تعمیمپذیری مدل در کل کشور را داشته و توانسته به راهحلی جامع برای افزایش پذیرش تکنولوژی نوین توسط کاربران شهری دست یابد.

کلمات کلیدی:

مؤلفه، پذیرش، تکنولوژیهای نوین، مدل اصلاح شده، کاربران شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/447106>



