

عنوان مقاله:

تاثیر آمادگی فنی و انعطافپذیری فناوری اطلاعات بر اثربخشی IT

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات مدیریت کسب و کار هوشمند، دوره 2، شماره 6 (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 27

نویسندگان:

محمود محمدی - استادیار گروه مدیریت صنعتی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

مهدی خسروی - کارشناس ارشد مدیریت دولتی دانشگاه علامه طباطبایی

محمدعلی جم - کارشناس ارشد مدیریت دولتی گرایش تحول دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی

علی مخصوصی - کارشناسی ارشد گروه مدیریت دولتی گرایش مدیریت منابع انسانی دانشکده مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

مسئله‌های که همواره مدیران در هنگام سرمایه‌گذاری در فناوری اطلاعات با آن مواجهه هستند کنترل بر ریسک مالی و به حداکثر رساندن اثر بخشی فناوری اطلاعات میباشد و اینکه منابع سازمان را چگونه به زیر ساختهای فناوری اطلاعات اختصاص دهند که بیشترین اثربخشی را برای سازمان را به همراه داشته باشد. محققان پیشین درباره اینکه چه پدیده‌هایی با اثر بخشی فناوری اطلاعات در ارتباط هستند مطالعات گسترده انجام داده‌اند. در میان این تحقیقات مطالعاتی وجود رابطه معنی‌دار میان آمادگی فنی و انعطافپذیری فناوری اطلاعات با اثربخشی فناوری اطلاعات را تایید نموده‌اند. هدف این تحقیق بررسی رابطه این دو متغیر بر اثربخشی فناوری اطلاعات است. در نهایت دستاورد این تحقیق ایجاد دانش و آگاهی در جهت اختصاص هرچه بهتر منابع سازمان برای دستیابی به اثربخشی بیشتر در فناوری اطلاعات میباشد. بر این اساس سه سوال مطرح گردیده است که در قالبیک مدل معادلات ساختاری ارایه گردیده است. روش کلی این پژوهش روش توصیفی پیمایشی میباشد. جامعه آماری این پژوهش کارکنان دانشگاه صنعتی مالک اشتر میباشد. در این تحقیق از روش نمونه‌گیری تصادفی ساده استفاده شده است. پس از تعیین و تایید شاخصهای مرتبط با متغیرهای مستقل و وابسته توسط خبرگان، پرسشنامه تهیه شده در نمونه آماری توزیع گردید. برای تحلیل داده‌ها ابتدا با استفاده از تحلیل عاملی تاییدی مرتبه اول برازش شاخصها مورد ارزیابی قرار گرفت سپس با استفاده از تحلیل عاملی مرتبه دوم برازش مفاهیم مدل ارایه شده مورد بررسی قرار گرفت و در نهایت با استفاده از مدل معادلات ساختاری مدل مفهومی تحقیق مورد ارزیابی قرار گرفت. در این تحقیق از نرم افزار smartPLs برای تحلیل داده استفاده گردیده است. نتایج به دست آمده نشان دهنده این موضوع است که رابطه معناداری میان آمادگی فنی سازمان و انعطافپذیری فناوری اطلاعات با اثربخشی فناوری اطلاعات وجود دارد که بیانگر تاثیر مثبت آمادگی فنی سازمان و انعطافپذیری فناوری اطلاعات بر اثربخشی فناوری اطلاعات در این سازمان است.

کلمات کلیدی:

آمادگی فنی سازمان، انعطافپذیری فناوری اطلاعات، اثربخشی فناوری اطلاعات، مدل معادلات ساختاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/602233>



