

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر به کارگیری فناوری اطلاعات بر سلامت کاربران اداری

محل انتشار:

مجله پژوهش پرستاری ایران، دوره 12، شماره 5 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

منصوره مرادی - *College of Management and Accounting, Yadegar-e-Imam Khomeini (rah), Shahr-e-Rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran*

میرمهرداد پیدایی - *College of Management and Accounting, Yadegar-e-Imam Khomeini (rah), Shahr-e-Rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran*

محمدرضا بابایی - *College of Management and Accounting, Yadegar-e-Imam Khomeini (rah), Shahr-e-Rey Branch, Islamic Azad University, Tehran, Iran*

خلاصه مقاله:

مقدمه: ورود فناوری رایانه ای به کشورهای درحال توسعه اگر چه باعث تسریع در انجام کارها و صرفه جویی در زمان، انرژی و منابع شده است ولیکن به دلیل عدم توجه به خصوصیات جسمی، روانی و اجتماعی کاربران آنها، آثار سوء قابل توجهی روی نیروی انسانی، کمیت و کیفیت کار یعنی بهره وری سیستم داشته است. هدف این تحقیق بررسی تاثیر بکارگیری فناوری اطلاعات بر سلامت کاربران اداری دانشگاه علوم پزشکی تهران بوده است. روش کار: در این تحقیق به بررسی تاثیر کاربرد فناوری اطلاعات ابعاد سلامت جسمی، روانی، سلامت اجتماعی و سلامت معنوی، پرداخته شده است. جامعه آماری این تحقیق را ۲۹۱۹ نفر از کارکنان و مدیران دانشگاه علوم پزشکی تهران تشکیل داده است؛ که بر اساس جدول مورگان و به صورت طبقه ای، ۳۴۲ نفر به صورت تصادفی انتخاب شده اند. ابزار گردآوری اطلاعات در این تحقیق، پرسش نامه بوده است. برای آزمون روابط نیز از نرم افزار Smart.PLS استفاده شده است. یافته ها: نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده ها نشان داد میزان تاثیر فناوری اطلاعات بر سلامت جسمی، روانی، سلامت اجتماعی و سلامت معنوی به ترتیب ۰/۷۳، ۰/۳۱۲، ۰/۲۹۱ و ۰/۲۷۷ بوده است و آماره احتمال آزمون این متغیرها نیز به ترتیب ۰/۱۰۵، ۰/۱۳۱، ۰/۹۲۴ و ۰/۸۹۷ بوده است که مقدار بحرانی t در سطح خطای ۵٪ یعنی ۱/۹۶ بوده و نشان می دهد تاثیر مشاهده شده معنادار است. همچنین، شاخص برازش مدل ارائه شده، ۰/۵۱۱ بوده است که نشان از کیفیت بالای کلی مدل دارد. نتیجه گیری: نتایج تحقیق نشان داد بکارگیری فناوری اطلاعات، بر سلامت جسمی، تاثیر منفی داشته است اما بر سایر ابعاد سلامت، تاثیر مثبتی داشته است. پژوهشگران براساس یافته های پژوهش خود پیشنهاد می دهند سیاست گذاران سلامت به اثر فناوری اطلاعات بر روی بعد سلامت جسمی توجه بیشتری نموده و تحقیقات بیشتری در این حوزه انجام دهند.

کلمات کلیدی:

Information Technology, Users' Health, Physical Health, Mental Health, Spiritual Health, Social Health
فناوری اطلاعات، سلامت کاربران، سلامت جسمی، سلامت روانی، سلامت معنوی، سلامت اجتماعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1358033>



