

## عنوان مقاله:

بررسی پذیرش و استفاده از سیستم اطلاعات بیمارستان در بین کاربران بخش مدارک پزشکی با استفاده از مدل UTAUT

## محل انتشار:

مجله انفورماتیک سلامت و زیست پزشکی، دوره 3، شماره 4 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

ناهید توکلی - دانشجوی دکتری تخصصی مدیریت سلامت در حوادث، مرکز تحقیقات مدیریت و اقتصاد سلامت، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

مریم جهانبخش - دکترای تخصصی مدیریت اطلاعات سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

قاسم یادگارف - دکترای تخصصی اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

نگس رنجبر - دانشجوی کارشناسی ارشد فناوری اطلاعات سلامت، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، اصفهان، ایران.

## خلاصه مقاله:

مقدمه: اهمیت نقش کاربران در موفقیت یا شکست سیستم های اطلاعات بیمارستان و عوامل موثر بر پذیرش آن در پیاده سازی موفق این سیستم ها آشکار است. هدف پژوهش حاضر شناخت وضعیت پذیرش و استفاده کاربران بخش مدارک پزشکی از سیستم های اطلاعات بیمارستان در بیمارستان های آموزشی اصفهان با استفاده از مدل UTAUT بود. روش: مطالعه حاضر کاربردی و تحلیلی بود. جامعه پژوهش کارکنان بخش مدارک پزشکی ۱۱ مورد از بیمارستان های آموزشی شهر اصفهان بود، از واحدهای این بخش (شامل پذیرش، کدگذاری، بایگانی و آمار) یک کاربر در دسترس انتخاب شد. از آنجا که در برخی از واحدهای بایگانی سیستم اطلاعات بیمارستان فعال نیست، در مجموع ۳۹ نفر وارد مطالعه شدند. ابزار گردآوری داده ها پرسشنامه بود. روایی پرسشنامه مورد تایید ۱۰ نفر از اساتید قرار گرفت و پایایی آن با آزمون آلفای کرونباخ ۸۹ درصد به دست آمد. داده ها با ضریب همبستگی پیرسون، آنالیز واریانس یک طرفه و متناظر ناپارامتری و آزمون کروسکال والیس و با استفاده از نرم افزار SPSS نسخه ۲۱ تحلیل شد. نتایج: یافته ها حاکی از همبستگی قوی بین تمایل رفتاری با انتظار عملکردی ( $r=0/488$ )، تأثیرات اجتماعی ( $r=0/607$ ) و انتظار کوششی ( $r=0/304$ ) و همبستگی ضعیف بین تمایل رفتاری و شرایط تسهیل کننده ( $r=0/197$ ) بود. نتیجه گیری: نتایج حاکی از آن است که کارکنان بخش مدارک پزشکی در بیمارستان های آموزشی اصفهان استفاده از سیستم اطلاعات بیمارستان را موجب پیشرفت عملکرد شغلی خود می دانند و به نظر می رسد جهت ارتقای سیستم های موجود، انتظارات و نیازهای کاربران یک عامل مهم به منظور اجرای موفق سیستم های اطلاعاتی در بخش سلامت باشد.

## کلمات کلیدی:

(Hospital information system, Medical Record Department, Unified Theory of Acceptance and Use of Technology (UTAUT)

سیستم اطلاعات بیمارستان، بخش مدارک پزشکی، مدل متحدالشکل پذیرش و استفاده از فناوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2036307>

