

عنوان مقاله:

مروری بر مدل های پذیرش سیستم های اطلاعاتی در بیمارستان ها

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی محاسبات نرم (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

حامد حشمتی - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت فناوری اطلاعات، گروه مدیریت کارآفرینی دانشکده اقتصاد و کارآفرینی دانشگاه رازی

محمدجواد جمشیدی - دکتری مدیریت فناوری اطلاعات، استادیار گروه مدیریت و کارآفرینی، دانشکده اقتصاد و کارآفرینی دانشگاه رازی

مهدی حسین پور - دکتری مدیریت استراتژیک، استادیار گروه مدیریت کارآفرینی، دانشکده اقتصاد و کارآفرینی، دانشگاه رازی

خلاصه مقاله:

امروزه هیچکدام از عرصه های دانش بشری از تأثیرات دانش انفورماتیک و فناوری اطلاعات به دور نمانده است. همچنین نقش فناوری اطلاعات و مدل های سیستم های اطلاعاتی در سازمان های امروزی غیرقابل انکار است. ساختار بهداشت و درمان و به خصوص مراکز بهداشتی و درمانی نیز با توجه به حجم انبوه اطلاعات تولید شده و محصول این دانش، پدید آمدن ابزاری تحت عنوان پذیرش مدل های سیستم اطلاعات بیمارستانی است. این تغییرات بیمارستان ها را به تکیه روزافزون بر سیستم های اطلاعات کامپیوتری سوق می دهد چراکه تنها راه جمع آوری، ذخیره، ارتباط، و ارائه مقادیر زیاد اطلاعات به نحوی که نیازهای مصرف کنندگان را مرتفع، استفاده از کامپیوتر است. این سیستم باعث ایجاد یک سیستم اطلاعات مرکزی برای دریافت، سازماندهی، ذخیره، بازیابی و توزیع اطلاعات می شود و همچنین کلیه وظایف و عملیات را که در قسمت های مختلف یک بیمارستان اعم از تشخیص، درمانی، اداری و مالی، پژوهشی و آزمایشی انجام می شوند تحت پوشش قرار داده و ضمن دریافت و ثبت دقیق اطلاعات هویتی و درمانی بیمار، توانایی نمایش پیشرفت هر اقدام و تأثیر آن عمل را به سایر امور بیمار مشخص می کند. با توجه به اهدافی که سیستم های اطلاعاتی دارند و برای پرهیز از دوباره کاری و کمک به ارتقاء کیفیت مراقبت ها و کاهش هزینه بایستی ارزیابی مداومی در جهت تعیین میزان دستیابی به این اهداف انجام شود. مدل سیستم های اطلاعاتی بیمارستانی یک سیستم بسیار بزرگ و یکپارچه تعریف می شود که نیازمندی های اطلاعاتی جامع و فراگیری را درباره ی بیمارستان پوشش می دهد

کلمات کلیدی:

سیستم های اطلاعاتی، مدل های پذیرش سیستم های اطلاعاتی، سیستم های اطلاعاتی بیمارستانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1418681>

