

عنوان مقاله:

بررسی ساختار سیستم اطلاعات مدیریت بیمارستان

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی کارآفرینی و مهندسی صنایع (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 17

نویسنده:

مریم غیاثی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع، گرایش مهندسی سیستم های سلامت ، موسسه آموزش عالی زند شیراز
جمهوری اسلامی ایران

خلاصه مقاله:

لزوم استفاده از فناوری اطلاعات در تمامی سازمان ها بر همگان روشن است و در این میان، رایانه نقش به سزایی در مدیریت داده ها و پردازش آن ها دارد. بیمارستان ها نیز به عنوان یک سازمان پویا، برای پیشبرد اهداف خود راهی جز بکارگیری قابلیت های فناوری اطلاعات در فعالیت های خود ندارد. فناوری اطلاعات می تواند در استفاده بهینه از منابع و جلوگیری از صرف وقت و هزینه اضافی، بسیار مفید واقع شود. این امر شرط لازم برای افزایش بهره وری بیمارستان، رضایت بیماران و هم چنین کادر بیمارستان به حساب می آید. از سوی دیگر، امروزه در جوامع صنعتی و یا در حال صنعتی شدن، سیستم های اطلاعاتی و نرم افزاری تخصصی برای بیمارستان ها و مراکز درمانی تهیه شده که سهم به سزایی در کاهش خطاهای انسانی و هم چنین سهولت کارها و افزایش کیفیت خدمات داشته است. در کشور ما نیز، سابقه این امر به پانزده سال پیش باز می گردد و اکنون بسیاری از بیمارستان ها از این سیستم بهره می برند.

کلمات کلیدی:

سیستم اطلاعات مدیریت، بیمارستان، HIS، اطلاعات بالینی، استاندارد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1899534>

