

عنوان مقاله:

بررسی دیدگاه دانشجویان رشته فناوری اطلاعات سلامت در زمینه پزشکی از راه دور

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی تله مدیسین (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

فرزانه کامرانی - دانشجوی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان، مشهد، ایران

یگانه محمدحسین زاده وطنچی - دانشجوی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان، مشهد، ایران

فاطمه پزشکی - دانشجوی کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان، مشهد، ایران

فاطمه مقبلی - استادیار، دکتری انفورماتیک پزشکی، دانشکده فناوری اطلاعات سلامت، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان، مشهد، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: تله مدیسین، استفاده از ارتباطات و فناوری اطلاعات در راستای ارائه خدمات بالینی، مراقبت های بهداشتی و انتقال اطلاعات جهت مراقبت از بیماران از فواصل دور جغرافیایی می باشد. هدف از این مطالعه، تعیین دیدگاه و نگرش دانشجویان رشته فناوری اطلاعات سلامت علوم پزشکی وارستگان در زمینه توسعه روشهای پزشکی از راه دور بود. مواد و روشها: ۴۵ دانشجوی رشته فناوری اطلاعات سلامت به روش تصادفی ساده انتخاب شدند. سپس دیدگاه دانشجویان با استفاده از پرسشنامه ۲۲ سوالی طیف لیکرت پنج گزینه ای مورد ارزیابی قرار گرفت. پرسشنامه مشتمل بر سه قسمت اطلاعات دموگرافیک، سوالهای در پنج موضوع عوامل سازمانی، عوامل تکنولوژی، عوامل ذینفعان، سواد اطلاعاتی و عوامل محیطی (ومیزان استفاده دانشجویان از حیطه های مختلف تکنولوژی) کامپیوتر، اینترنت، وب سایت های پزشکی، نرم افزارهای پزشکی و ... بود. جهت تحلیل داده ها از آمار توصیفی و نرم افزار SPSS نسخه ۲۲ استفاده شد. نتایج: از میان سوالهای مربوط به حیطه عوامل سازمانی ۷۰/۲ درصد دانشجویان نسبت به "تغییرات ساختاری در سازمانها برای پذیرش پزشکی از راه دور" نظر مثبت داشتند. دانشجویان در میان عوامل تکنولوژی ۹۱ درصد به "دسترسی به اینترنت پرسرعت"، از میان عوامل ذینفعان ۶۰/۲ درصد به "توانمندی بخش خصوصی در پیاده سازی پزشکی از راه دور"، از میان عوامل سواد اطلاعاتی ۷۳/۳ درصد به "مهارت دانشجویان در استفاده از کامپیوتر و اینترنت" و از میان عوامل محیطی ۸۳ درصد نسبت به "ارزش عوامل اقتصادی برای اجرای طرح" نظر مثبت داشتند. نتیجه گیری: دانشجویان نقش عوامل اقتصادی (هزینه ها، تکنولوژی مناسب) را از عوامل فرهنگی (تعامل پزشک و بیمار، فرهنگ سازی، حمایت جامعه، تمایل خانواده ها) جهت ایجاد و توسعه پزشکی از راه دور مهمتر می دانستند.

کلمات کلیدی:

تله مدیسین، دیدگاه، علوم پزشکی وارستگان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1563075>

