

عنوان مقاله:

استخراج چهریزه های حوزه موضوعی زنان و زایمان بر اساس رویکرد کاربرمدار

محل انتشار:

مجله مدیریت اطلاعات سلامت، دوره 16، شماره 6 (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

عبدالحسین فرج پهلوی - استاد، علم اطلاعات و دانش شناسی، گروه علم اطلاعات و دانش شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز، ایران

فریده عصاره - استاد، علم اطلاعات و دانش شناسی، گروه علم اطلاعات و دانش شناسی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید چمران اهواز، اهواز، ایران

سیدمصطفی فخر احمد - استادیار، مهندسی کامپیوتر، گروه مهندسی و علوم کامپیوتر، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران

لیلا دهقانی - استادیار، علم اطلاعات و دانش شناسی، گروه کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی، دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی بوشهر، بوشهر، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: اگرچه مفهوم تحلیل چهریزه ای در رده بندی و سیستم های بازیابی اطلاعات قدمتی طولانی دارد، اما به کارگیری رویکرد تحلیل چهریزه در سیستم های بازیابی امروزی با مشکلاتی همراه است که یکی از این مشکلات، عدم توجه مناسب به کاربر به عنوان ذینفع اصلی سیستم میباشد. هدف از انجام پژوهش حاضر، ارائه روشی برای استخراج چهریزه های مناسب در سیستم های بازیابی اطلاعات نوین با استفاده از رویکرد کاربرمدار بود. روش بررسی: برای درک نیاز کاربران و دستیابی به چهریزه های حوزه تخصصی زنان و زایمان، از روش تحلیل محتوای قراردادی با رویکرد کیفی استفاده شد. ابتدا با ۱۴ متخصص مامایی و زنان و زایمان مصاحبه صورت گرفت و نیازهای اطلاعاتی گروه کاربری شناسایی گردید. سپس نیازهای اطلاعاتی با کمک متخصصان حوزه موضوعی طبقه بندی و چهریزه ای به هر طبقه نسبت داده شد. به منظور ارزیابی مفید بودن چهریزه های استخراج شده، از یک گروه خبره متشکل از ۸ متخصص موضوعی و ۸ متخصص کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی استفاده گردید و توافق بر اساس فرمول توافق کل مورد ارزیابی قرار گرفت. یافته ها: بر اساس کدهای استخراج شده از مصاحبه های مربوط به بخش تعیین نیازهای اطلاعاتی ذینفعان حوزه زنان و زایمان، ۲۳ به دست آمد که از میان آنها، ۹ چهریزه «گروه سنی، ارگان، روش های درمانی، تشخیص، بیماری، علایم و نشانه ها، عامل خطر، عارضه و پیش آگهی» با دریافت ضریب توافق بالای ۸۰ درصد، به عنوان چهریزه های مناسب توسط خبرگان شناسایی شد. نتیجه گیری: استخراج چهریزه های سیستم های بازیابی اطلاعات بر اساس رویکرد کاربرمدار، سبب می شود که چهریزه ها از حالت عمومی به تخصصی تبدیل گردد. در این صورت، چهریزه ها برای کاربران هر حوزه تخصصی در رابط کاربری متفاوت خواهد بود و بدین ترتیب رابطه ای کاربری تخصصی شکل می گیرد.

کلمات کلیدی:

رفتار اطلاع یابی، ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات، طبقه بندی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1142325>



