

عنوان مقاله:

بهره گیری از IT, GIT بمنظور طراحی سیستم خبره نظام سلامت ، گامی در جهت عدالت

محل انتشار:

اولین کنگره ملی فناوری اطلاعات در نظام سلامت (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

ناهید سجادیان - دانشگاه شهید چمران اهواز

مهیار سجادیان

فاطمه حسینی بنی جمالی

خلاصه مقاله:

بشر در طی مراحل تکاملی خود با اختراع کامپیوتر در اواسط قرن بیستم به آرامی گام در عصر اطلاعات نهاد ولی به سرعت فناوری اطلاعات (IT) توسعه یافت. به گونه ای که امروزه، بدون آن، بسیاری از امور زندگی بشری انجام پذیر نیست در این راستا از اواسط دهه 60 با معرفی GIS به عنوان تکنولوژی مدیریت داده های مکانی مبتنی بر کامپیوتر و تکنولوژی فضایی با کاربرد در منابع زمینی با پرتاب Landsat-1 در سال 1972 و نزدیک شدن ایندو در طی زمان و در نهایت استفاده آنها از فناوریهای نظیر اینترنت پیام آور فن آوری زمین اطلاعات (GIT) گردید. سیستم های خبره، سیستم هایی هستند که از دانش افراد خبره استفاده می کند بعضی اطلاعات افراد خبره در سیستم گنجانده شده تا سیستم بتواند با حداقل نیاز به افراد بشری، به فعالیت پردازند. نظام سلامت حوزه های متنوعی همچون مدیریت، درمان، پیشگیری، آموزش را دربر می گیرد. اما مشکل و مسئله این است که حوزه های نظام سلامت بر بستری به پهنای ایران به گونه ای نامتعادل و ناعادلانه گسترده شده اند. این مقاله با هدف گام برداشتن در راستای تحقق عدالت در نظام سلامت برآن است که در جهت بهره گیری عادلانه از حوزه های متنوع این نظام در سراسر کشور به پژوهش در زمینه چگونگی بهره گیری از IT و GIT به منظور طراحی سیستم خبره نظام سلامت پردازد. روش تحقیق در این پژوهش از نوع تحلیلی - کاربردی است. بر اساس یافته های تحقیق سیستم های خبره که بر بستری از تکنولوژیهای نوین اطلاعاتی و زمین اطلاعات قرار گرفته اند، دیدی جامع نگر بر بستر جغرافیایی و موضوعی داشته و قادرند جامعیت نظام سلامت را به سبب ماهیت متنوع آن در ابعاد آموزش، درمان، پیشگیری عادلانه در گستره ایران مدیریت نمایند. در انتها نیز براساس یافته های تحقیق، راهکارهایی ارائه گردید.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/288865>

