

عنوان مقاله:

بررسی رشد و توسعه فناوری اطلاعات و کاربرد آن در مدیریت مرزی

محل انتشار:

همایش ملی مرزن‌شنینی توسعه پایدار و فرصت های سرمایه گذاری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

رقیه فکری - کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات و ارتباطات امنیت اطلاعات مدرس دانشگاه

سودابه فکری - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت دولتی مدیریت مالی

گلناز جمشیدی اجیرلو - کارشناسی مهندسی تکنولوژی نرم افزار کامپیوتر

خلاصه مقاله:

پذیرش و رشد و توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات در پیوند با علم و تکنولوژی با زندگی و فرهنگ بشری یک جامعه رابطه تنگاتنگ دارد و میتوان عناصر اصلی اجتماعی شدن پدیده های علمی یک جامعه صنعتی را در پیوند بین الگوهای تولید و توسعه دانش فناوری با نیازها و شرایط فرهنگی اجتماعی داشت با رشد و توسعه فناوری اطلاعات روزانه استفاده از آن نیز در جامعه افزایش می یابد و بطور کلی یک عنصر جدانشدنی در زندگی انسان می باشد نظارت بر مرز دولتی به عنوان هسته اصلی مدیریت مرزی است و با مفهوم حاکمیت ملی ارتباط تنگاتنگی دارد سازمانهای مختلف از روشهای متفاوتی برای بررسی های مرزی استفاده می کنند که هدف اصلی همه آنها یکی می باشد و آن کنترل و نظارت بر مرزها است نظارت صحیح بر مرزها از ورود افراد غیرقانونی و قاچاق کالا و انسان و غیره جلوگیری می کند فناوری اطلاعات در این زمینه کمک بسزایی به سازمانهای ذیربط می کند یکی از فناوریهای کاربردی که در این زمینه بیشتر به کار برده میشود فناوری RFID می باشد که در قسمت های مختلف از جمله کنترل ورود و خروج خودرو و افراد کارتهای تردد همیشه کارتهای شناسایی هوشمند و غیره استفاده میگردد

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات و ارتباطات ، ict ، تاثیر ICT بر جامعه ، مدیریت مرزی و فناوری ، RFID

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/317093>

