

عنوان مقاله:

کاربرد فناوریهای ژئوانفورماتیک در توسعه پایدار

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

بهنام رزاق منشی - گروه ریاضی و کامپیوتر، واحد تالش، دانشگاه آزاد اسلامی، تالش، ایران

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات یکی از پرکار بردترین فناوریهای قرن حاضر و بزرگترین موفقیت بشر در پیشرفت تکنولوژی و اطلاعات بعد از انقلاب کوپرنیکی در نجوم در روی کره زمین بوده است که امروز طبقه بندی کشورها در تمامی زمینه های علمی، فنی، اقتصادی، تجاری، اجتماعی، فرهنگی و غیره ... بر اساس میزان استفاده از فناوری اطلاعات سنجیده می شود و مرزهای جغرافیایی بر اساس همکاری در پردازش اطلاعات برداشته می شود و تولید پردازش و توزیع اطلاعات عامل قدرت تلقی می گردد. و نیز اطلاعات خشک و بی روح در فناوری اطلاعات به دنیای انسانی نزدیکتر می شود. حال به جهت اهمیت موضوع فناوری اطلاعات، ما در این مقاله ابتدا ضمن آوردن چند تعریف برای فناوری اطلاعات، عصرهای کشاورزی، صنعتی و فراصنعتی و مزایای استفاده از فناوری اطلاعات در هزاره سوم را مورد بررسی قرار داده و در این خصوص جامعه اطلاعاتی و برخی از خصوصیات آنرا در ذخیره سازی انرژی مطرح خواهیم کرد.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، عصر اطلاعات، جامعه اطلاعاتی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/562279>

