

عنوان مقاله:

توانمندسازی حاکمیت و جامعه مبتنی بر الگوی اسلامی-ایرانی پیشرفت با توسعه فناوریهای نوظهور و راهبردی در افق ۱۴۵۰ (مطالعه موردی: فناوریهای ژئوماتیک)

محل انتشار:

اولین همایش ترسیم چشم انداز ۱۴۵۰ جمهوری اسلامی (سال: ۱۴۰۰)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۱۸

نویسنده:

یاسر ابراهیمیان قاجاری - استادیار دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل و رئیس گروه ژئوماتیک، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

خلاصه مقاله:

دستیابی به آرمانهای بلند نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران مستلزم تلاش همه جانبه در تمامی ابعاد فرهنگی، علمی، اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی با رعایت الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت است. در این میان مقوله علم و فناوری از مهمترین زیرساختهای پیشرفت کشور و ابزار جدی رقابت در عرصه های مختلف بین المللی و در نهایت دستیابی به توسعه پایدار و اقتصاد دانش بنیان است. یکی از راهکارهای اساسی توسعه پایدار توانمندسازی توامان حاکمیت و جامعه با استفاده از فناوریهای راهبردی از جمله فناوریهای ژئوماتیک است. چرا که توسعه پایدار مبتنی بر دانایی می باشد که دانایی خود نتیجه پردازشهای صورت گرفته بر روی داده ها و اطلاعات (مکان محور و توصیفی) میباشد. امروزه ثابت شده است که بیش از ۸۰ درصد اطلاعات مورد نیاز برای تصمیم گیریها، برنامه ریزی و مدیریت در سطوح مختلف حاکمیت و جامعه مکان محور بوده و بدون استفاده از فناوریهای ژئوماتیک دستیابی به توسعه پایدار امکانپذیر نمیشود.

کلمات کلیدی:

الگوی اسلامی ایرانی پی شرفت، افق ۱۴۵۰، توسعه پایدار، توانمند سازی، حاکمیت، جامعه، فناوریهای ژئوماتیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1503600>

