

عنوان مقاله:

نقش حوزه فناوری اطلاعات در تصمیمات استراتژیک مدیریت شهری

محل انتشار:

یازدهمین کنفرانس ملی ایده های نوین در علوم انسانی و مهندسی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

علی بشلیده - کارشناسی ریاضی کاربردی دانشکده علوم پایه دانشگاه سیستان و بلوچستان، کارمند شهرداری نیشابور

خلاصه مقاله:

استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در انجام امور اداری، بخصوص در اداره شهرها گامی موثر در جهت توسعه پایدار مدیریت شهری محسوب شده، بطوریکه می تواند شیوه مدیریت و زندگی شهری را بسیار بهبود بخشیده و آن را آسانتر نماید. این امر با ایجاد بسترها و زیرساختهای قوی ارتباطات شبکه ای و به کمک فناوری اطلاعات و ارتباطات میتواند تحقق یابد. شهر الکترونیک در قالب ایجاد شبکه هوشمند متشکل از شبکه های گسترده ای از فیبرنوری با پهنایباند بالا، زیرساختی مناسب جهت ارائه خدمات الکترونیک در شهر مهیا می کند، که موجب تسهیل در روند انجامکارهای اداری، کاهش هزینه ها و صرفه جویی در زمان می شود. امروزه با پیشرفت سریع و وسیع تکنولوژی و همچنینافزایش جمعیت و پیچیده شدن زندگی در شهرها، دیگر روش های قدیمی برای انجام کارهای اداری شهروندان کارآمدنیستند و با در نظر گرفتن اینکه شهرداری ها نقش عمده ای در فعالیت های شهری ایفا می کنند، مسئولیت شهرداریدر برنامه ریزی و تصمیم گیری مدیریت شهری اهمیت بسزایی دارد. با توسعه روز افزون اطلاعات، شهرهای جهان نیزرنگ و بویی جدید به خود گرفته و بسیاری از شهرها در کشورهای مختلف به شهرهای الکترونیکی تبدیل شده اند. توسعه این شهرها دستاوردهای بسیاری را برای شهروندان، سازمانهای شهری و دیگر افراد ذینفع به همراه داشته است.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات، مدیریت شهری، استراتژیک، تصمیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1899501>

