

عنوان مقاله:

چالش های طراحی شهری در عصر فن آوری اطلاعات

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی شهرداری الکترونیکی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسنده:

نسیم ربیعی - کارشناس ارشد معماری و کارشناس ارشد طراحی شهری

خلاصه مقاله:

در شروع هزاره سوم فن آوری اطلاعات به عنوان عمده ترین محور تحول و توسعه در جهان مطرح شد. دستاوردها، دامنه تاثیرات و تحولات ناشی از آن چنان فراگیر است که نادیده انگاشتن آن نا ممکن می نماید. در عرصه فن آوری اطلاعات طراحی شهری به واسطه تحول مفهوم فضای شهری، شهر و توسعه آن که ناشی از ظهور زیر ساخت نوین اطلاعاتی و فضایی سایبرنتیک است به چالش فراخوانده می شود. "شکل شهر عملکرد ترمیب و پراکنش فعالیت ها همواره به شدت تحت تاثیر قابلیت های شبکه زیر ساخت آن بوده است." بنابراین همانطور که انقلاب صنعتی موجب تحولات اساسی در شهر و بافت آن گردید زیر ساخت فن آوری اطلاعات نیز تحولات گسترده ای را موجب خواهد شد. از این رو بررسی رابطه پیچیده شهر و جامعه شهری با تکنولوژی جدید موضوع تحقیقات امروز دنیا گردیده است. در این نوشتار نقش تکنولوژی فن آوری اطلاعات از دو دیدگاه عمده بررسی می شود: اول) تاثیر IT و تکنولوژی دیجیتالی بر مفاهیم پایه فضا و فضای شهری. دوم) تاثیر آن بر شهر و توسعه شهری در این قسمت اول با استفاده از آراء اندیشمندان 1- چستی (ماهیت فضایی) 2- چگونگی (انواع و ویژگی های فضا) شرح داده می شود و متعاقبا فضای سایبر و سایبرنتیک بررسی می گردد. در قسمت دوم نقش زیر ساخت جدید IT بر شهر معاصر نقد می شود. بنابراین برای بررسی چالش های طراحی شهری در عصر فن آوری اطلاعات طی پروسه ای دو گانه فضای شهری آینده کلیت شهر و توسعه آن به عنوان دغدغه های اصلی طراحی هری بررسی می گردند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/64906>

