

چرا دبی تبدیل به یک شهر هوشمند می‌شود؟

طول قرن گذشته، دبی به شهری فوق‌العاده با چشم‌اندازی بی‌نظیر مبدل شده است. این شهر در اوایل دهه ۱۹۰۰ از ۱۰ هزار جمعیت ساکن در صحرای غربی به یکی از شهرهای بین‌المللی امروزی تبدیل شده و جمعیت آن بیش از ۲/۷ میلیون نفر است.

جمعیت شهری رو به رشد، همراه با تغییرات آب و هوایی، چالش‌های مهمی را در مورد اینکه دبی چگونه می‌تواند کیفیت زندگی شهروندان خود را بهبود بخشد، به وجود آورده و همچنین مساله کاهش تأثیرات مخرب بر محیط زیست نیز مطرح است. در چند دهه گذشته، امارات متحده عربی یکی از بالاترین منتشرکنندگان دی‌اکسیدکربن سالانه در جهان بوده است. بنابراین تبدیل شدن دبی به شهری با توسعه پایدار و هوشمند دیگر انتخابی نبود، بلکه ضروری بود. به همین دلیل است که دبی طرح بلندپروازانه‌ای برای تبدیل شدن به یکی از پایدارترین و هوشمندانه‌ترین شهرهای جهان را دارد. همچنین امارات متحده عربی انتظار دارد تا سال ۲۰۲۱، به ۴۵ میلیون نفر که ۳۱ میلیونش را گردشگر بین‌المللی تشکیل می‌دهد، خوشامد بگوید.

این کار به شتاب بخشیدن به برنامه‌ریزی برای نسل جدید پروژه‌های هوشمند کمک کرده و بستری آزمایشی برای طراحان نوآور برای جابه‌جایی مرزهای نوآوری و خلاقیت در محیط زیست به وجود آورده است. علاوه بر اکسپوی جهانی ۲۰۲۰، برنامه‌های دیگر شامل قطار جدید فوق‌العاده سریع Hyperloop که فاصله دبی به ابوظبی را در ۱۲ دقیقه با سرعت بالای ۷۵۰ مایل در ساعت سفر می‌کند و همچنین برنامه‌هایی برای ساخت زیباترین مکان‌های اقامتی در جهان است.

البته برای شهری که رتبه ۶۵ را در لیست هوشمندترین شهر دنیا در سال ۲۰۱۶ به دست آورده، تلاش زیادی برای دستیابی به رسیدن به جایگاه نخست نیاز است. پروژه Smart City دبی ابتکاری است کلیدی برای دستیابی به این هدف و به موضوع آینده نمایشگاه جهانی مرتبط است. دبی در سال ۲۰۱۳ با پیشنهاد موضوع «ارتباط ذهن‌ها، خلق آینده» به پیروزی دست یافت و در حال حاضر برای اکسپوی ۲۰۲۰ آماده می‌شود. توسعه پایدار، تحرک و فرصت‌ها برخی از زیرمجموعه‌های این پیشنهاد بودند. دبی اولین شهر در مناطق خاورمیانه، شمال آفریقا و جنوب آسیا خواهد بود که نمایشگاه جهانی را برگزار می‌کند. با نزدیک شدن به ۲۰۲۰، رقابت دبی برای تبدیل شدن به یکی از هوشمندترین شهرهای جهان در حال انجام است.

شهر هوشمند چیست؟

شهر هوشمند، جایی است که زیرساخت‌های سخت و نرم با تکنولوژی یکپارچه و ایمن به هم متصل است. هدف این است که شبکه‌ها و خدمات کارآمدتر و هوشمندتر باشد؛ در حالی که اجازه همکاری بین بخش‌های دولتی و خصوصی را نیز می‌دهد. این در مورد ایجاد یک اکوسیستم دیجیتال مشترک است که پایداری اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی شهر را نیز بهبود خواهد بخشید و در نتیجه منجر به بالا رفتن کیفیت زندگی مردم و حفاظت از محیط زیست خواهد شد. نیویورک نمونه خوبی از شهر هوشمند است که به‌عنوان هوشمندانه‌ترین شهر جهان در رتبه‌بندی سال ۲۰۱۶ معرفی شد. اما چه چیزی باعث می‌شود که نیویورک هوشمندترین شهر در جهان باشد؟ آیا دبی می‌تواند برخی از ابتکارات آن را یاد بگیرد؟ دبی چه چیزی می‌تواند از شهر نیویورک بیاموزد؟

الگوی آمریکایی برای شهر خاورمیانه‌ای

مطالعات نشان می‌دهد موفقیت شهر نیویورک در نتیجه تعهد، هماهنگی و همکاری میان ادارات مختلف و همچنین نهادهای خصوصی و دولتی است. «همکاری جمعی» و «مردم‌محوری» برای ایجاد یک شهر هوشمند، یکی دیگر از دلایل اصلی موفقیت آن است. دبی در حال یادگیری از استراتژی‌های نیویورک است و به همین دلیل در سال ۲۰۱۶ برنامه‌های شتاب‌دهنده آینده را راه‌اندازی کرد. این ابتکار عمل شرکت‌های خلاق را برای پیوستن به نیروهای دولتی با هدف یافتن راه‌حل‌هایی برای چالش‌های قرن بیست و یکم دعوت می‌کند. هدف از این برنامه ارائه یک محیط پویا است که شرکت‌ها و اشخاص می‌توانند فرصت‌های جدیدی را برای ارائه فناوری‌های نوین و خدمات ارائه کنند. همچنین دبی مجموعه‌ای از هفت استراتژی هوشمند برای تبدیل شدن به شهر هوشمند را دنبال می‌کند که عبارتند از: اقتصاد هوشمند، زندگی هوشمند، جابه‌جایی هوشمند، حکومت هوشمند، محیط زیست هوشمند، افراد هوشمند و زیرساخت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات هوشمند.

لیلا حامدی / مدرس و مشاور گردشگری