



سومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری
National Conference of Sustainable Development & Urban Construction

توسعه پایدار در طراحی شهرهای مدرن (مطالعه موردی ایالات متحده امریکا)

هادی گودرزی

دانشجوی کارشناسی ارشد مکانیک
دانشگاه آزاد اسلامی واحد الیگودرز
Hadigoudarzi@ymail.com

محمد رضا مقومی

هیأت علمی مؤسسه آموزش عالی دانش پژوهان اصفهان
Moghoomi@yahoo.com

چکیده

توسعه پایدار به مفهوم توسعه‌ای است که چهار جنبه پایداری در منابع طبیعی، پایداری سیاسی، پایداری اجتماعی و پایداری اقتصادی را در نظر گرفته و در واقع علاوه بر مد نظر قرار دادن عوامل زیست محیطی، ابعاد فرهنگی، بهداشتی، اجتماعی و اقتصادی را مد نظر قرار دهد. در تحقیق پیش رو علاوه بر تبیین مفاهیم توسعه پایدار و مؤلفه‌های آن، به سیستم‌های طراحی و مدیریت شهری مورد نظر در توسعه شهری ایالات متحده امریکا نظیر مدیریت انرژی و طراحی محیطی، اتحادیه توسعه پایدار شهری امریکای شمالی (SUDA)، کمیته برنامه‌ریزی شهری، حل بحران زباله‌های پلاستیکی و شهرهای اطلاعات محور برای آشنایی و الگوپذیری در مدیریت و طراحی شهری پرداخته شده است.

واژه‌های کلیدی: توسعه پایدار، توسعه شهری، شهرهای سالم، محیط زیست، مدیریت انرژی.