

اندیشه‌های معماری سبز و تدوین راهکارهایی اجرایی جهت الگو برداری در شهرهای ایران

مژگان پاسائیان

کارشناس ارشد معماری

Email: mojipasa@hotmail.com

چکیده

از زمان انقلاب صنعتی یعنی حدود دویست و پنجاه سال قبل، اتکاء بشر به انرژی و بویژه انرژی فسیلی، به صورت تصاعدی رو به افزایش بوده است و این امر آلودگی بیش از حد در شهرها را منجر شده است. یکی از نظریه‌های جدیدی که به منظور کاهش آلودگی هوا در شهرها مطرح شده نظریه معماری سبز است. در این تحقیق برآنیم که با بررسی نظریه معماری سبز و تکنیک‌های مرتبط با آن به ارائه راهکارهای بهینه در جهت بهبود شرایط در شهرهای ایران بپردازیم. به همین جهت نمونه‌های طرح‌های موفق در زمینه بیمارستان سبز و بام‌های سبز (دو تکنیک معماری سبز) مطرح می‌شوند و با توجه به تجارب آن‌ها و مشکلات شهرهای ایران راهکارهای اجرایی ارائه می‌گردند.

چکیده به انگلیسی:

Since the Industrial Revolution, about two hundred and fifty years ago human reliance on energy, especially fossil energy has been growing exponentially and this is too much pollution in cities has led. A new theory has been proposed to reduce air pollution in cities is green architecture theory. In this study, we are going to investigate the theory of green architecture and related techniques To provide optimal solutions to improve the conditions in the cities of Iran deal. Therefore, Being mentioned samples of successful schemes in green hospitals green roof (green architecture techniques) raised dumped into and according to their experiences and problems in the cities of Iran, executive solutions are offered.

واژه‌های کلیدی:

معماری سبز، معماری پایدار، بیمارستان سبز، بام سبز، شهرهای ایران

واژه‌های کلیدی به انگلیسی:

Green Architecture, Sustainable Architecture, green hospital, green roof, cities of Iran

عنوان به انگلیسی:

**Green Architectural Ideas and Creation of Executive Solutions for Benchmarking in in
the cities of Iran**