



راهکارهای برای تحقق ساختمان های سبز بلند

شعبان کاسه گرمحمدی

دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی معماری، دانشگاه آزاد اسلامی مرکز بین الملل کیش / shoeibmohammadi@ymail.com

چکیده

در حالی که صنعت اتومبیل در صدر توجه برای انتشار گازهای آلاینده و زیان آور قرار دارد، ساختمان نیز بخش بزرگی از مصرف انرژی و منابع و تولید آلاینده ها را از آن خود کرده است. در معماری تغییراتی که با توجه به معیارهای زیست اقلیمی و پایداری پدید می آیند، هر روز اهمیت بیشتری می یابند. و هدف عمده آن کاهش مصرف انرژی، کم کردن آلودگی های خارجی و تخریب های زیست محیطی، باز تولید انرژی نهفته در فضای داخل ساختمان است. این پژوهش با شناخت بیشتر ساختمانهای بلند و مسائل مطرح این ساختمان در این رابطه راهکارهای برای تحقق ساختمانهای سبز بلند و پایدار ارائه کرده است.

واژه های کلیدی: ساختمان پایدار ، انرژی پاک ، محیط زیست ، فضای سبز عمودی ، شهرسازی