

عنوان مقاله:

تاثیر معماری اکوتک در ساختمانهای بلندمرتبه

محل انتشار:

سومین همایش ملی معماری، مرمت، شهرسازی و محیط زیست پایدار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

ویدا تنهائیان - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی دانشکده هنر و معماری شبستر ایران

شهریار شقاقی گندوانی - دکتری شهرسازی فوق لیسانس معماری استادیار گروه معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد شبستر ایران

خلاصه مقاله:

طراحی پایدار در عرصه معماری و شهرسازی یک روش در تفکر طراحی است که اساس و اصول آن هماهنگی با طبیعت است در واقع معماری پایدار از جمله راه حل‌های مدرن برای مشکلات شهری و کاهش آلودگی هوا از طریق ایجاد فضای سبز در ساختمان‌ها می‌باشد که این فضای سبز در ساختمان‌های بلندمرتبه به صورت بام سبز یا دیوار سبز در جهت پایدار ساختن شهرها و ساختمان‌ها به کار می‌رود در این مقاله با بررسی معماری اکوتک اکولوژی + تکنولوژی با هدف استفاده از انرژی‌های طبیعی در بنا و بررسی رابطه معماری پایدار و اکوتک که بطور کلی بر پایه مسائل زیست محیطی اقتصادی فرهنگی و اجتماعی شکل گرفته است و همچنین برای بیان اهمیت موضوع و آشنایی با اصول و راهبردهای علمی که معماران به درک عمیق تر مفهوم تعامل معماری با محیط زیست سوق می‌دهد از آنجا که نقاط ضعف و قوت یک ساختمان برزیست بوم جهانی تاثیر مستقیم خواهد داشت و وظیفه ای حساس در این خصوص بر عهده معماران می‌باشد به همین دلیل این امکان را برای آنها فراهم می‌آورد که با بررسی بیشتر به تجزیه و تحلیل شیوه‌های مناسبی بپردازند

کلمات کلیدی:

معماری پایدار، توسعه پایدار، اکوتک، ساختمان بلند، معماری سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/432023>

