

عنوان مقاله:

بام سبز و شهری پایدار

محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

ایمان الهی - دانشجوی کارشناسی دانشگاه آزاد مشهد

خلاصه مقاله:

بام سبز یکی از رویدادهای مهم و نوین شهرسازی به شمار می آید. که می تواند زندگی انسانها را به شرایط طبیعی نزدیک تر کند. بامهای سبز می توانند در بالا بردن کیفیت هوا و کاهش دمای متوسط شهرها موثر باشند. بام سبز در راستای معماری پایدار قرار دارد که می توان به این موارد اشاره کرد: کاهش مصرف انرژی- ذخیره انرژی- کاهش مصرف انرژی های فسیلی از دیگر موارد کاربرد : سکونتگاه حیات وحش- زیبا سازی فضای شهری- تامین این مقاله به بررسی بخشی از نیاز غذایی و... اما مهم ترین تاثیر آن در جلوگیری یا کاهش تغییر اقلیم می باشد. روشهای ساخت بامهای سبز، اجزای تشکیل دهنده یک بام سبز، بام سبز در ایران، مزایا و هزینه های مورد استفاده برای ساخت، نگهداری و پرورش این گیاهان بر روی سقفها و دیوارها میپردازد.

کلمات کلیدی:

بام سبز، معماری پایدار، فضای شهری، مصرف انرژی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/989195>

