

## عنوان مقاله:

بازشناسی نقش سبزینگی بام در معماری پایدار

## محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و سومین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

پیمان قدمی - مدیر گروه معماری موسسه آموزش عالی ماد سنندج

حسین قانعی - دانشجو کارشناسی ارشد معماری موسسه آموزش عالی ماد سنندج

## خلاصه مقاله:

دانش و آگاهی انسان امروزی نسبت به مسائل پیرامون محیط زیست باعث شده است که دیدگاه وی نسبت به گذشته به کلی تغییر کند. در نتیجه این تغییر دیدگاه مفاهیم برآمده از معماری پایدار نیز در دهه های اخیر رشد چشمگیری داشته و باعث توجه بیشتر به محیط زیست شده است. یکی از راهکارهای قابل توجه در میان مفاهیم یاد شده، احداث بام های سبز است. افزایش جمعیت و در پی آن دشوار شدن پاسخگویی به نیاز های انسانی میزان ساخت و ساز در جامعه ی بشری را افزایش داده است که این امر موجب بروز مشکلاتی نظیر آلودگی هوا، کاهش زیبایی و چشم نوازی و کمبود فضاهای سبز شهری شده است. به طوری که با از بین رفتن بیش از پیش محیط های طبیعی و زمین های کشاورزی انسان های شهرنشین با مشکل جدی کمبود طبیعت رو به روشدند. در جستجوی راهکار برای حل این مشکل شهرنشینان بر آن شدند تا به کمک بام های سبز بخشی از پوشش وسیع گیاهی که به دلیل ساخت و ساز های بی رویه ی شهری در دهه های اخیر از بین رفته بود را جبران کنند. به نظر می رسد با توجه به قیمت بالای زمین و کم بودن فضای سبز شهری، فناوری بام سبز که به طور گسترده مورد توجه بسیاری از کشورها قرار گرفته است قادر به ایجاد پایداری بیشتر در معماری و شهرسازی است. در این مقاله با رویکرد تحلیلی-توصیفی گامی در جهت پرداختن و معرفی بهتر مفهوم فناوری بام های سبز و راهکارهای استفاده درست از آن به منظور ارتقای پایداری محیط های سبز شهری برداشته می شود.

## کلمات کلیدی:

بام سبز، معماری سبز، معماری پایدار، فضاهای سبز شهری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1407745>

