

## عنوان مقاله:

طراحی مجتمع مسکونی با رویکرد معماری پایدار

## محل انتشار:

سومین همایش بین المللی افق های نوین در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

حسین زند - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته معماری، موسسه آموزش عالی مازیار، رویان، ایران

پیمان فرزانه - دانشجوی کارشناسی ارشد رشته معماری، موسسه آموزش عالی مازیار، رویان، ایران

حمیدرضا دلفانیان - دکتری معماری، عضو هیئت علمی موسسه آموزش عالی مازیار، رویان، ایران

## خلاصه مقاله:

گرم شدن گویال (کره) زمین، نازک شدن لایه ازن و در بخشهایی سوراخ شدن آن بعلت استفاده از انواع آلاینده ها، افزایش روز افزون آلودگی محیط زیست و انقراض گونه های زیستی، تغییرات غیر قابل بازگشت محیط زیست بر اثر دخالت های بشر، ضرورت توجه به بوم شناسی و مسایل زیست محیطی را برای آینده اجتناب ناپذیر میگرداند. تغییراتی که با توجه به معیار های اقلیمی و پایداری پدید می آیند و هر روز اهمیت بیشتری می یابند. سخن از پایداری در معماری را می توان پندار و طراحی، ساخت و سازه های آینده تعبیر کرد. آن هم نه تنها با پایداری فیزیکی ساختمان بلکه با پایداری و حفظ این سازه و منابع انرژی آن، بدین ترتیب این گونه به نظر می رسد که می توان پایداری را بر پایه الگویی تصور کرد که در آن موارد و منابع در دسترس بیش از هدر رفتن و یا نادیده گرفتن آنها با کارایی بیشتری به کار گرفته شود این سبک از معماری از گرایش های نوین معماری می باشد که یکی از نیازهای اساسی بشر در جهان صنعتی کنونی است. این نگرش به طور کلی برای جلوگیری از تخریب طبیعت و حفاظت از محیط زیست و توجه به نسل های آینده می باشد استفاده بهینه از انرژی و به کار گیری مصالح قابل بازیافت در ساخت بنا توجه به جنبه های بومی و فرهنگی محل از مفاهیم اصلی کار برد اکو لوزی در طراحی معماری است، که در مبانی معماری در دو دهه اخیر گسترش یافته است. در سال های اخیر بیانیه ها و مقالات متعددی در زمینه اصول معماری سبز توسط محققان مختلف در سراسر دنیا به رشته تحریر درآمده است. اغلب این بیانیه ها با اختلاف اندک موضوعاتی را در زمینه تشویق طراحان به حفاظت از انرژی و در نظرگیری ویژگی های محلی مکان و کار با کاربران ساختمان و جوامع اطراف آن تثبیت نموده اند.

## کلمات کلیدی:

پایداری زیست بوم- معماری پایدار- اصول پایداری- توسعه پایدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/772571>

