



نقش معماری و شهرسازی در دستیابی به الگوهای ساخت و ساز پایدار

طلا قدیری اصل نوبری (دانشجوی کارشناسی معماری دانشگاه پیام نور اسکو)

talaghadiri@yahoo.com

چکیده:

این مقاله کوششی است هدفمند در رابطه با یکی از موضوعات مهم ساخت و ساز معماری که به معماری پایدار معروف است. در این مقاله بر آنیم تا ضمن آشنایی با تعاریف پایه و مقدماتی در رابطه با واژه ی پایداری به تعاریف کلی از ساخت و ساز پایدار و طراحی پایدار و نقش معماری در این گونه ساخت و سازها پرداخته و اهداف کلی از ساخت ساختمان های پایدار را مورد بحث و بررسی قرار داده به بررسی اصول کلی توسعه ی ساخت و ساز های پایدار پرداخته در نهایت با بررسی اصول اولیه و اصول ویترویوس در رابطه با طراحی پایدار به نتیجه گیری از مباحث و موضوعات فوق بپردازیم.

واژه های کلیدی: معماری پایدار، طراحی پایدار، ساخت و ساز پایدار

۱-مقدمه

امروزه همزمان با افزایش رشد جمعیت و گسترش سریع شهرها نیاز به ساخت و سازهای شهری جهت انجام فعالیت های اجتماعی، امری اجتناب ناپذیر است. در این راستا هر چند توجه به کمیت و تعدد ساخت و سازها جهت سرعت بخشیدن به بهره برداری از آنها لازم و ضروری می باشد، توجه به پایداری و استحکام بناها نیز به لحاظ ارتقای کیفیت ساخت و افزایش عمر بناها نیز بایستی در طراحی و ساخت مد نظر گرفته شوند. چرا که تخریب زود هنگام بناها به علت عدم