

## نقش معماری در دستیابی به اصول تفکر پایدار

ساناز حسن نژاد<sup>۱\*</sup>، رضا زکی پور<sup>۲</sup>

۱- کارشناس ارشد معماری دانشگاه آزاد بابل S.h9992@yahoo.com

۲- کارشناس ارشد عمران دانشگاه آزاد نور Rezazakipour@gmail.com

### چکیده :

اقبال عمومی به موضوع پایداری و معماری پایدار که به موجی قوی در معماری امروز جهان و ایران تبدیل شده، ایجاب کننده نوعی بازنگری ناقدانه به منظور تنقیح و ارتقای گفتمان پایداری در معماری است. به ویژه اهمیت "آموزش معماری"، بذل توجه بیشتر را در این حیطه ضرورت می بخشد. انسان ها در طول تاریخ جهت حفظ نسل خود به هر گونه اقدامی روی آورده اند. اخیراً با توجه به پیشرفت علوم مختلف، بشر به این نتیجه رسیده است که پیشرفت تکنولوژی بدون هماهنگی با محیط زیست موجب از بین رفتن حیات بشر خواهد شد. هم چنین مصرف زیاد انرژی توسط بشر موجب کاهش ذخایر استراتژیک انرژی در جهان شده است. در این میان معماری و شهرسازی در کنار مهندسی عمران در صف اول حمایت از پایداری نسل بشر ظاهر می شود. هم چنین انرژی های نوی به دست آمده از نور خورشید و باد و غیره به دلیل تجدید پذیر بودن مورد نظر بشر قرار گرفته است. در این مبحث سعی بر آن است تا بتوانیم معماری پایدار را بررسی کرده و راهکارهای لازم در اقلیم های ایران جهت پایداری ساخت و ساز ارائه شود. هم چنین سعی شده است قوانین و اهداف ساخت و ساز پایدار و عوامل مؤثر بر معماری پایدار و راهبردهای طراحی و روش های رسیدن به معماری پایدار نیز مورد بررسی قرار گیرد.

**واژه های کلیدی:** ساخت و ساز پایدار، معماری سنتی، ارزیابی ساختمان، قوانین پایداری

### ۱- مقدمه

موضوع پایداری در معماری و شهرسازی در سال های اخیر به طرز گسترده ای مورد توجه محی ط های آموزشی و حرفه ای بوده و حجم صوری نوشت ه ها و گفت ه ها تحت این عنوان به طرز چشمگیری افزایش یافته است. بی شک توفیق حقیقی در نیل به اهدافی چون پایداری، نیازمند تأمل مقیاس و بازنگری کلی است، به گونه ای که صداقت و صحت انتساب به هدفی چون پایداری مورد مراقبت مسئولانه قرار گیرد. چنین تأملی به ویژه در حیطه آموزش معماری ضرورت بیشتر دارد، چرا که بخش عمده ای از بنیان آنچه در عرصه ی معماری تحقق می یابد، متأثر از واقعیات موجود در عرصه ی آموزش معماران است. به تعبیر دیگر حساسیتی که در سه مفهوم پایداری، معماری و آموزش نهفته است، تأمل و دقت هر چه بیشتر را در فهم رابطه بین آنها ایجاب میکند. ساختمان ها نیاز به سرمایه گذاری عظیمی چه از نظر وقت و پول و چه از نظر منابع مادی دارند (ایرانمنش، خواجه پور، ۱۳۹۳)