



## عوامل موثر بر کارایی مجتمع‌های تجاری - تفریحی با رویکرد معماری پایدار

علی فروزانی<sup>۱</sup>، محمد بهاروند<sup>۲</sup>

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

۲- عضو هیات علمی گروه معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

### چکیده

افزایش جمعیت و تغییر سبک زندگی انسان به سمت مدرن شدن، گسستگی ارتباط انسان و طبیعت را به دنبال داشته که موجب مصرف بی‌حد و اندازه منابع طبیعی از جمله انرژی‌های تجدیدناپذیر و سوخت‌های فسیلی گردید. خطر اتمام منابع انرژی باعث شکل‌گیری رویکردی در معماری شد در جهت حفظ و پایداری محیط زیست رویکردی نوین و موثر به شمار می‌آید. از طرفی نیز گسترش روند ساخت و ساز مجتمع‌های بزرگ شهری در عصر حاضر اهمیت رعایت اصول معماری پایدار مبنی بر استفاده صحیح از مصرف انرژی را دوچندان می‌نماید. پژوهش حاضر با استفاده از روش تحقیق کاربردی، ترکیبی از داده‌های کمی و کیفی و استخراج معیارهای نظری-کالبدی با بررسی عوامل موثر بر کارایی مجتمع‌های تجاری-تفریحی با رویکرد معماری پایدار به شناخت معیارهای موثر بر پایداری در معماری به دسته بندی مبانی نظری و ارائه راهکارهای در جهت افزایش کارایی مجتمع‌های تجاری در جهت کاهش مصرف انرژی در مجتمع‌های وسیع همچون مراکز خرید می‌پردازد. هدف از انجام این پژوهش ارائه راهکارهای موثر در طراحی فضایی متناسب و هماهنگ با نیازهای انسان در افزایش کیفیت حضور انسان در فضاهای عمومی همچون مجتمع تجاری با حداقل مصرف انرژی می‌باشد. نتایج حاکی از آن است که طراحی مجتمع‌های تجاری تفریحی با رویکرد معماری پایدار می‌تواند بوسیله افزایش کیفیت محیط جوابگوی نیازهای انسان در زندگی شهری امروز و به دنبال آن رضایت از محیط و ارتقا کیفیت حضور انسان در فضا باشد.

**واژگان کلیدی:** مجتمع تجاری، مجتمع تفریحی، معماری پایدار، پایداری انرژی