

نقش طراحی سبزد در بیمارستان با رویکرد روان درمانی از دیدگاه معماری پایدار

هادی دستان زند^{1,*}، مهسا رمضانپور کاریزکی²، غلامحسین ناصری³

1- دانشجوی کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه آزاد دامغان

2- کارشناس ارشد برنامه ریزی شهری، عضو شورای اسلامی شهر

3- دکترای معماری - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد دامغان

چکیده

مجموعه استانداردهای ISO 14000 می تواند منجر به افزایش رقابت پذیری، بهره وری، اعتبار بیشتر بیمارستان ها و کاهش هزینه ها گردند. نظام های مدیریت زیست محیطی بیمارستان ها را به سوی بیمارستان سبز با اثرات اندک بر محیط زیست هدایت می نمایند. مصرف انرژی از معیارهای مناسب برای تعیین سطح پیشرفت و کیفیت زندگی در یک کشور است که تداوم عرضه و همچنین امکان دسترسی بلند مدت به منابع آن، نیازمند برنامه ریزی جامع می باشد. در بخش مصارف خانگی، بیمارستان ها مصرف کنندگان بزرگی از انرژی هستند که پتانسیل بالایی در صرفه جویی انرژی نیز دارند. بهینه سازی مصرف انرژی، دفع مناسب پسماندهای پزشکی و کنترل داروهای بالقوه خطرناک از جمله چالش های مراکز درمانی در سال های اخیر می باشد چرا که بیمارستان ها و کارکنان بهداشتی و درمانی با انجام رویکردهای زیست محیطی پایدار و اقتصادی سالم از مروجان اصلی حفظ محیط زیست بیمارستان ها و نظام های سلامت از طریق سرمایه گذاری در ساختمان های سالم ، و اجرای عملیات پایدار، علاوه بر مقابله با تغییرات آب و هوایی می توانند باعث ارتقاء پایداری ، و حفظ محیط زیست باشند. و در همین راستا موقعیت اقتصادی و جایگاه خود را در جامعه ارتقا دهند. از آنجائی که معماری سبز سبب افزایش کارائی ساختمان ، صرفه جویی در مصرف انرژی، کاهش آلاینده گی و سایر عواقب زیست محیطی و به تعویق انداختن سرمایه گذاری های اضافی در بخش تامین می شود تلاش در این پژوهش بر این بوده تا با تکیه بر مطالعات کتابخانه ای میزان اهمیت و نقش طراحی سبز را در برنامه ریزی و مدیریت انرژی در بیمارستان ها مورد بررسی قرار دهد. چرا که بیمارستان ها و نظام های سلامت از طریق سرمایه گذاری در ساختمان های سالم و اجرای عملیات پایدار، علاوه بر مقابله با تغییرات آب و هوایی می توانند باعث ارتقاء پایداری و حفظ محیط زیست باشند و در همین راستا موقعیت اقتصادی و جایگاه خود را در جامعه ارتقاء دهند.

واژه های کلیدی: فضای سبز ، معماری پایدار، بیمارستان ، محیط های درمانی ، روان درمانی

مقدمه

واژه "سبز" بیانگر کلیه تکنیک های دوستدار محیط زیست می باشد. انقلاب ایجاد شده در ساختمان های سبز نه فقط در آمریکا بلکه به صورت فراگیر راه اندازی شده است و این نشان دهنده آگاه شدن همه افراد از این مساله بود که فرصت کمی برای پاسخ دادن به خطرات فزاینده ناشی از تغییرات آب و هوایی و به خصوص گرم شدن جهانی وجود دارد و اینکه ساختمان ها نقش بزرگی در تولید کربن دی اکسید دارند. تکنولوژی ساختمان های سبز برای پاسخگویی به توسعه پایدار نه تنها برای ساختمان های خصوصی بلکه برای مراکز عمومی مانند بیمارستانها نیز مطرح شده است (1). به منظور طراحی بیمارستان همراه با نوآوری در زمینه مراقبت از بیمار با حفظ استانداردهای بالای کیفیت، اصولی باید رعایت گردد که متأسفانه در کشور