

گلخانه‌های خورشیدی در فضاهای درمانی و تأثیرات آن در روند بهبودی بیماران

آزاده امیری^{۱*}، فرزین حق پرست^۲، آزیتا اسکویی بلالی^۳

۱- دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه هنرهای اسلامی تبریز (a.amiri.arch70@gmail.com)

۲- استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه هنر اسلامی تبریز (f.haqqparast@yahoo.com)

۳- استادیار و عضو هیئت علمی دانشگاه هنر اسلامی تبریز (azita.oskuii@gmail.com)

چکیده

در عصر تکنولوژی، بشر به دنبال راه‌هایی مقرون به صرفه برای بهره‌گیری از انرژی‌های تجدیدپذیر می‌باشد. در این میان بیمارستان‌ها و مراکز سلامت یک جامعه، به عنوان واحد مراقبت‌های بهداشتی و بهداشت سلامت، نیاز به فراهم آوردن بیشتر و بهتر خدمات برای بیماران و شهروندان دارند. در این مقاله به منظور بهره‌گیری از انرژی خورشیدی در فضاهای بستری و لابی بیمارستان، سیستم گلخانه پیشنهاد شده است. پس از بررسی این سیستم و تحلیل آن و با در نظر گرفتن شرایط اتاق‌های بستری و لابی، به دنبال این هستیم که این سیستم را در این فضاها بگنجانیم. علاوه بر مقرون به صرفه بودن این سیستم، به تأثیر شفاف بخشی فضای سبز و گیاهان اشاره نمود. در پژوهش حاضر، روش تحقیق به کار گرفته شده، بر اساس روش تحلیلی - توصیفی و مبتنی بر مطالعات اسنادی - کتابخانه‌ای، انجام پذیرفته است.

واژگان کلیدی: گلخانه‌های خورشیدی، فضاهای درمانی، بهبودی