

## عنوان مقاله:

طراحی بیمارستان بر اساس الگوی پدافند غیر عامل با رویکرد معماری پایدار شهر سندج

## محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی مهندسی عمران، معماری و شهرسازی با رویکرد توسعه پایدار (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

تحسین مهاجر - مربی، ارشد معماری، گروه هنر و معماری

آتوسا بیات - استادیار و هیئت علمی، دکتری معماری، دانشکده هنر و معماری، دانشگاه آزاد واحد زنجان

## خلاصه مقاله:

هر پدافند غیر عامل در جهان از قدمتی به اندازه تاریخ زندگی بشر برخوردار است. در برهه ای از تاریخ، غارها، دژها و قلعه ها روش های ایجاد امنیت برای شهرها بوده اند و با تحول در ابزارهای جنگی و اختراع باروت و توسعه جنگ افزارهای با فناوری جدید و دقیق، موضوع پدافند غیرعامل نیز به تدریج ضمن اتکا به اصول خود، تغییر یافت معماری پایدار، شامل ترکیبی از ارزشهای مهم و سازنده میباشد که در نهایت محصولی هماهنگ با محیط ارائه میدهد معماری پایدار یکی از جریان های مهم معماری معاصر است؛ جریانی که عکس العملی منطقی در برابر مسائل و مشکلات به وجود آمده عصر صنعت به شمار می رود از آنجا که طبق آمار، 50 درصد ذخایر سوختی در ساختمان ها مصرف می شود، لذا جست و جوی راه حل اساسی برای این معضل بدیهی می نماید. نکته دیگر اینکه علاوه بر توجه به طبیعت، توجه به انسان نیز در اهم موارد قرار گرفت انسان مدرن که در پس جوامع صنعتی به ابزار بدل شده است، نقطه اصلی توجه توسعه پایدار است و می توان گفت که طراحی پایدار و توسعه پایدار به خاطر ابعاد انسان مدارانه و انسان گرایانه ارزش و اعتباری خاص یافته اند با اینکه نتایج بحران های امروزی به خوبی شناسایی شده اند ولی بسیاری از راه حل های ارائه شده نسبت به مشکلات محیطی در معماری پایدار، به نظر ناکارآمد و ناقص می آیند. چرا که با وجود ارائه راه حل هایی که در جهت رفع مشکلات محیطی بر می آید، اما رویکرد آنها نسبت به طبیعت همچنان گسسته است و ارزش همیشگی طبیعت احیا نشده باقی می ماند. با توجه به بحران انرژی در جهان از یک سو و رسیدن آسیب هایی به اکوسیستم جهانی از طرف دیگر و با توجه به رشد سریع شهرنشینی به نظر میرسد که باید راهکارهای مناسبی جهت کنترل و کاهش تاثیرات منفی ساخت و ساز بر طبیعت ارائه شود. به این صورت نه تنها اکوسیستم جهانی از آسیب بیشتر در امان می ماند، بلکه مصرف انرژی نیز قابل کنترل میگردد. روش این پژوهش مبتنی بر مطالعات کتابخانه ای است و رویکردی توصیفی دارد. نتایج به دست آمده از این پژوهش با هدف معماری پایدار به اصلاح رابطه انسان، طبیعت و معماری می پردازد.

## کلمات کلیدی:

بیمارستان، پدافند غیرعامل، تهدید، معماری پایدار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/967109>

