

عنوان مقاله:

استفاده از معماری منعطف و تجهیزات دارای هندسه تغییر یابنده برای تبدیل موقت کتابخانه به ناهارخوری در مراکز آموزشی بزرگ

محل انتشار:

دومین کنگره ملی توسعه زیرساخت‌های فن‌آور صنعت راه و ساختمان ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

زیبا شیرمحمدی - دانشجوی ارشد تکنولوژی معماری دانشگاه معماری و هنر پارس

صبا باقری - دانشجوی ارشد تکنولوژی معماری دانشگاه معماری و هنر پارس

محمود حسینی - دانشیار پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله

خلاصه مقاله:

انعطاف پذیری مفهومی کاربردی برای استفاده بهینه از فضاها میباید. هدف این پژوهش ارائه راهکارهایی برای انعطاف پذیری ساختمانهای وسیع اداری و آموزشی و تبدیل آنها به فضاهایی قابل استفاده، به منظور ارتقا بهبود کیفیت فضای معماری است. برای رسیدن به این مهم، نیاز به طراحی مبلمان داخلی انعطاف پذیر و دیواره های جداکننده میباید؛ و راهکارهایی با توجه به ویژگیهای عملکردی، ساختاری و فضایی عناصر ثابت، نیمه ثابت و متغییر فضا برای بهبود کیفیت طراحی و ارتقای کیفی فضای داخلی کتابخانه به ناهارخوری ارائه شده است. با توجه به اینکه در بسیاری از فضاهای آموزشی و اداری، کتابخانه یا مرکز اسناد وجود دارد که در ساعات ناهاری افراد استفاده نمیشود و در مقابل فضاهای وسیعی چون ناهارخوری تنها یک ساعت از روز مورد استفاده قرار میگیرند و بقیه روز بلااستفاده میباشند پس بسیار منطقی است که ما با استفاده از انعطاف پذیری در طراحی فضایی، کتابخانه را برای مدت یک ساعت به فضای ناهارخوری در بیاوریم که دیگر آن فضا در طول روز بلااستفاده نباشد و سبب استفاده از فضا به صورت دوگانه گردد. از جنبه معمارانه طراحی براساس دو عملکردی بودن مبلمان مدنظر قرار گرفته است. با فراهم آوردن تجهیزات و تسهیلات و تغییر در شکل و چیدمان عناصر میتوان فضایی عملکردی ایجاد نمود. برای این منظور از جابجا شدن قفسه ها؛ تغییر فرم وسایل، صندلیها و میزها؛ دیوارهای کشویی و جداکننده و سایر ایده های طراحی در ایجاد فضایی کاربردی موثر بهره میبریم. بدین منظور استفاده از فضای کتابخانه تغییر یابنده به فضای ناهارخوری مدنظر قرار گرفته است.

کلمات کلیدی:

انعطاف پذیری، طراحی انعطاف پذیر، تغییر پذیری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/914128>

