

عنوان مقاله:

تبیین معیارهای عملکردی در طراحی مجتمع‌های آموزشی با رویکرد ارتقای کیفیت فضاهای

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین‌المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق‌های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

آیلا سینایی - کارشناسی ارشد معماری، دانشگاه علم و فرهنگ تهران

خلاصه مقاله:

مجتمع‌های آموزشی که شامل مدارس ابتدایی تا دانشگاه می‌شوند، محل فعالیت‌ها و معاشرتهای اجتماعی دانش آموزان و دانش جوانان بوده‌است که نقش معمار به عنوان طراح و خالق این فضا از چیدمان و قرارگیری جزء‌فضاهای و حوزه‌ها تا طراحی مبلمان بسیار پررنگ می‌باشد. بخش زیادی از یادگیری در این کالبد از طریق معاشرتهای اجتماعی و گفت‌وگو میان استفاده‌کنندگان صورت می‌گیرد. عوامل مختلفی بر کیفیت این فضاهای آموزشی تاثیر می‌گذارند که دو گروه محيطی فیزیکی که شامل آسایش حرارتی و رطوبتی، ویژگی‌های اقلیمی، رنگ، مصالح کاربردی، موقعیت زمین، آلودگی صوتی بوده و گروه عملکردی که مشتمل بر انعطاف‌پذیری، دسترسی‌پذیری، نفوذپذیری، اولویت‌پذیری، تنواع‌پذیری و اجتماعی‌پذیری هستند، از جمله آن عوامل می‌باشند. از آنجایی که تمام مولفه‌های بررسی شده در حیطه عوامل محيطی و فیزیکی کاملاً به سایت و زمین انتخاب شده، بستگی دارد، بنابراین تاثیر آن روی فضاهای طراحی شده، مورد به مورد متفاوت است ولی در بحث عوامل عملکردی، در حالت کلی می‌توان معیارهایی را در نظر گرفت. این پژوهش به دنبال تبیین معیارهای عملکردی در طراحی مجتمع‌های آموزشی با رویکرد ارتقای کیفیت فضاهای آموزشی به روش توصیفی تحلیلی صورت گرفته و گردآوری اطلاعات به صورت مطالعات کتابخانه‌ای بوده‌است. لذا در راستا اهداف پژوهش، ابتدا به مطالعه فاکتورهای عملکردی موثر بر فضاهای آموزشی پرداخته و سپس با بررسی هر یک از آنها در نحوه اثرباری بر فضاهایی که در این کاربری بیش از هر فضای دیگر به افزایش تعاملات اجتماعی در گروههای سنی مختلف نیاز است. چراکه افراد بخش زیادی از روز خود را در آنجا سپری می‌کنند و قسمی از پرورش در آنجا صورت می‌گیرد. با طراحی فضاهای منعطف و چندکاره، طراحی مبلمان به شکل مقعر، نحوه چیدمان فضاهای در پلان جهت کاهش فضاهای خالی و راهیابی مشخص به هر قسمت، افزایش سیالیت و وجود تنوع محيطی در هر فضا از جمله معیارهای عملکردی در طراحی مجتمع‌های آموزشی در جهت افزایش کیفیت فضاهای آموزشی باشد.

کلمات کلیدی:

معماری، معیارهای عملکردی، مجتمع آموزشی، کیفیت فضاهای آموزشی

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1958887>
