

## عنوان مقاله:

ارابه آلترناتیوهای طراحی معماری مدرسه هوشمند در منطقه ولیعصر جنوبی شهر تبریز

## محل انتشار:

اولین همایش ملی معماری و شهرسازی (اندیشه، نظریه ها و روش ها) (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

## نویسندگان:

امیر افسری - دانش آموخته کارشناسی ارشد، باشگاه پژوهشگران و نخبگان، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران

حسن ستاری ساربانقلی - استادیار گروه معماری، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران

## خلاصه مقاله:

در طراحی معماری امروزه از چندین طرح پیشنهادی در راستای حصول به طرح بهینه منتخب استفاده می شود. پژوهش حاضر در مورد ارابه آلترناتیو طراحی معماری برای مدرسه هوشمند در منطقه ولیعصر جنوبی شهر تبریز و در نهایت انتخاب گزینه مطلوب صورت گرفته است. روش پژوهش حاضر به صورت شیوه اکتشافی و با ابزار مطالعات میدانی، مشاهده و حضور عینی در فضا صورت گرفته است. هر چهار آلترناتیو طراحی معماری پیشنهادی مورد نظر بر مبنای نظام مفاهیم و ایده های هوشمندسازی فضا، عملکردهای مطلوب فضای آموزشی و مزایا و معایب طرح های پیشنهادی مورد بررسی قرار گرفته است. پانزده مولفه در بررسی تطبیقی چهار آلترناتیو پیشنهادی مورد بررسی قرار گرفت و در نهایت آلترناتیو مطلوب که در بردارنده بیشترین امتیاز از پانزده مولفه پیشنهادی، متناسب اقلیم تبریز و برای هوشمند سازی فضاهای آموزشی مدرسه، مطلوب و بهینه تشخیص داده شد، مورد استفاده در روند طراحی قرار گرفت. نتایج تحقیق حاضر میتواند به تدوین طراحی معماری مطلوب فضاهای آموزشی مدرسه هوشمند منجر شود.

## کلمات کلیدی:

طراحی معماری، آلترناتیو طراحی معماری، مدرسه هوشمند، هوشمند سازی فضا، شهر تبریز

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/723768>

