

عنوان مقاله:

بررسی نقش سازه های مدرن و سقف های متحرک در افزایش رضایت و جذب مخاطب کودک و نوجوان به فضاهای ورزشی

محل انتشار:

هفتمین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت شهری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

علیرضا فرهنگی خانقاه - هیئت علمی موسسه عالی عمران و توسعه

زهرا شهسواری فرجاد - دانشجوی کارشناسی ارشد

خلاصه مقاله:

در عصر حاضر، همزمان با به وجود آمدن معماری مدرن و تغییر نگرش به ساختمان ها، نحوه عملکرد آن ها، فرم و همچنین بخش سازه دچار تغییر و تحول گردیده است. در دهه های اخیر سقف های باز و بسته شونده به دلیل قابلیت های آن ها در دستیابی به یک معماری انعطاف پذیر و پویا مورد توجه معماران و مهندسان قرار گرفته است. تعیین واکنش و عملکرد سقف در مقابل عوامل جوی، روشنایی، محافظت و آسایش تماشاییان از مسائل مهمی می باشد که مورد توجه قرار گرفته است. ورزشگاه ها از فضاهای مهم شهری در گذراندن اوقات فراغت نوجوانان و جوانان می باشد. هدف اصلی فضاهای ورزشی با توجه به مقیاس مختلف آن در سطح شهر، ایجاد فضای مناسب جهت انجام فعالیت های ورزشی و دست یافتن سلامت جسمی و روانی استفاده کنندگان می باشد. با عنایت به اینکه فضاهای ورزشی مصداق بارزی از دستاوردها، سازه ها و فناوری های نوین در جهان به شمار می روند، این رساله سعی بر آن دارد تا با بررسی و شناسایی بخشی از این تکنولوژی های جدید، و استفاده از آنها در فرایند طراحی، گامی رو به جلو در جهت معرفی جایگاه ویژه سازه های نوین بعنوان ضرورتی در طراحی معماری امروز بردارد. روش تحقیق مورد نظر در این پژوهش، توصیفی-تحلیلی می باشد. برای جمع آوری اطلاعات مورد نیاز از منابع اسنادی و کتابخانه ای استفاده شد. همچنین برای کسب داده ها از طریق مطالعات میدانی و انجام مصاحبه و پرسش نامه اقدام گردید. نتایج سنجش به دست آمده را با نرم افزار spss تحلیل نموده که نتیجه نشان داد ویژگی های بصری چون داشتن سقف های جمع شونده، شیشه ای و یا غشایی میتواند به عنوان یک شاخص برجسته ظاهری و مدرن جهت انتخاب فضای ورزشی مورد استفاده در طیف وسیع کاربران جوان و نوجوان جامعه تاثیر گذار بوده و بر افزایش شاخص های سلامتی مربوط به ورزش تاثیر مثبت بسزایی دارد.

کلمات کلیدی:

مجموعه ورزشی، سقف متحرک، کودکان و نوجوانان، نور، فضای طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1455987>

