

عنوان مقاله:

اصول و الگوهای طراحی کریدورهای آبی شهری و فضای پیرامون آنها (با تاکید بر دو رویکرد طراحی شهری حساس به آب و طراحی بیوفیلیک)

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی دانشجویان معماری و شهرسازی ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

ساناز اخبارده - دانشجوی رشته طراحی شهری دانشگاه علم و صنعت ایران

سیدعبدالهادی دانشپور - دانشیار گروه شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران

خلاصه مقاله:

توسعه شهری در سال های اخیر باعث ایجاد فضاهای خشک و بیروح، همراه با مصالح سخت و غیرطبیعی بوده که سامانه های هیدرولوژیک شهری را به شدت تحت تاثیر خود قرار داده است. از این رو لازم است تا در طراحی فضاهای شهری، خصوصا آن دسته از فضاهایی که شامل عنصر آب به صورت مستقل هستند، از رویکردهایی استفاده گردد که میان شهر و طبیعت پیوندی دوباره ایجاد کرده و با استفاده از مصالح طبیعی، پوشش گیاهی، چرخه های طبیعی آب و ... روح و سرزندگی گمشده را به مکان های شهری بازگرداند. هدف از این پژوهش یکپارچه سازی و تلفیق اصول و الگوهای طراحی در دو رویکرد طراحی شهری حساس به آب و طراحی بیوفیلیک، به منظور دستیابی به چارچوبی طراحی برای طراحی کریدورهای آبی شهری و فضاهای پیرامون آنها می باشد. در سیر پژوهش ابتدا با استفاده از اسناد و منابع کتابخانه ای، مبانی نظری هر دو رویکرد مذکور بررسی شده و مدل های مفهومی هریک ترسیم شده است. سپس با استفاده از ماتریس های تلفیقی، به ترکیب اصول کلی و جزئی و همچنین الگوهای رویکردها پرداخته شده؛ به گونه ای که برای نیل به هدف پژوهش، در بخش نتیجه گیری، اصول و الگوهای منتخب در قالب نموداری مفهومی با تبیین ارتباط میان آنها ترسیم شده است. روش پژوهش حاضر، اسنادی و کتابخانه ای و ماهیت بررسی موضوع در آن از بعد کیفی می باشد.

کلمات کلیدی:

رویکرد طراحی شهری حساس به آب، رویکرد طراحی بیوفیلیک، اصول طراحی، الگوهای طراحی، کریدورهای آبی شهری، سامانه هیدرولوژیک شهری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1535329>

