

عنوان مقاله:

بررسی تطبیقی رویکرد بیوفیلیک و مناظر شفافبخش در اثربخشی بر حواس کود کان اتیسم

محل انتشار:

فصلنامه منظر، دوره 15، شماره 64 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

سمر دمی - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری منظر، موسسه آموزش عالی حافظ شیراز، فارس، ایران.

مریم اسماعیل دخت - دکتری معماری منظر، استاد مدعو موسسه آموزش عالی حافظ شیراز، فارس، ایران.

خلاصه مقاله:

با افزایش تعداد نوزادان مبتلا به اختلال اتیسم با نیازها و ادراکات حسی ویژه در آمارهای رسمی و غیررسمی د اخلی و خارجی، نگرانی ها راجع به آموزش مهارت های ویژه کود کان مبتلا فزونی یافته و طبق تحقیقات صورت گرفته تعامل با طبیعت و آموزش در فضاهای باز بر بهبود شرایط آن ها، اثربخش اعلام شده است. از طرفی منظر رمانی نیز در روند بهبود سلامت گروه های مختلف انسانی موثر اعلام شده است. مناظر بیوفیلیک از شاخه های نوین منظر رمانی است و محققین حوزه منظر بیوفیلیک تاکنون به راهکارهایی در طراحی مناظر به منظور کاهش اضطراب، بهبود خلق و خو و افزایش روابط اجتماعی دست یافته اند. با توجه به مشکلات کود کان مبتلا به اتیسم با نیازهای ویژه و راهکارهای طراحی مناظر بیوفیلیک با توجه به نیازهای یک انسان عادی، این پژوهش در پی پاسخ به این سوال اساسی است که آیا راهکارهای مناظر بیوفیلیک بر آموزش کود کان اتیسم با نیازهای ویژه نیز اثربخش است؟ در همین راستا پژوهش به شیوه کمی-کیفی با رویکردی اکتشافی به دنبال تطبیق راهکارهای آموزشی کود کان اتیسم و منظر رمانی بیوفیلیک و آزمون راهکارهای پیشنهادی است. ابتدا راهکارهای انطباقی به شیوه توصیفی-تحلیلی استخراج شده سپس برای آزمون راهکارها، به شیوه تجربی آزمون نی ها در معرض محیط قرار گرفتند و با استفاده از پرسشنامه استاندارد پردازش حسی-پیش از آزمون و پس از آزمون-تغییرات حسی کود کان بررسی و تحلیل شد. نتایج تحقیق حاکی از آن است که راهکارهای انطباقی منظر بیوفیلیک و آموزشی کود کان اتیسم بر حواسی نظیر شنوایی، لامسه، وستیبولار و حس عمقی به صورت معناداری اثربخش بود، اما در حواسی نظیر بینایی به دلیل ادراک حسی متفاوت، اثربخش نبود. به نظر می رسد با توجه به بررسی عملکرد روزانه کود کان در جلسات، با افزایش تعداد جلسات، راهکارها بر حس بینایی نیز اثربخش باشد. پیشنهاد پژوهشگران برای پژوهش های آتی بسط راهکارهای رمانی و افزایش تعداد جلسات قرارگیری در معرض مناظر مختص کود کان است.

کلمات کلیدی:

منظر، شفافبخش، اتیسم، حواس، بیوفیلیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1765792>

