

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر درمان شناختی مبتنی بر کامپیوتر بر افزایش توجه و تمرکز در دانش آموزان دارای عقب ماندگی تحصیلی و هوشی مرزی

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی جامعه شناسی، علوم اجتماعی و آموزش و پرورش با رویکرد نگاهی به آینده (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

تابان سلیمانی چقاسعیدی - فرهنگی استان کرمانشاه فرهنگی آموزش و پرورش

خلاصه مقاله:

هدف پژوهش حاضر بررسی تاثیر درمان شناختی مبتنی بر کامپیوتر بر افزایش توجه و تمرکز در دانش آموزان دارای عقب ماندگی تحصیلی و هوشی مرزی بود. دانش آموزان آهسته گام حد فاصل کودکان با نیازهای ویژه و کودکان طبیعی قرار دارند. آنها توانایی یادگیری مهارت های تحصیلی و علمی را دارا هستند اما در مقایسه با دیگر همسالانشان برای یادگیری، به زمان بیشتر، تکرار بیشتر و همچنین صبر بیشتری از سوی والدین و آموزگاران خود نیاز دارند. پژوهش حاضر با هدف اثربخشی بازتوانی شناختی رایانه محور بر بهبود توجه و تمرکز پایدار و پیشرفت تحصیلی دانش آموزان آهسته گام شهرستان قصر شیرین انجام شد. جامعه آماری شامل کلیه دانش آموزان دختر ۹ تا ۱۱ سال دارای آهسته گام در سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ بودند که از این تعداد ۴ نفر به صورت در دسترس انتخاب شدند. برای گردآوری داده ها از ابزارهای، آزمون توجه و تمرکز (آزمون d2) بریکن کمپ (۲۰۰۲) و آزمون پیشرفت تحصیلی و تشخیصی شلو (۱۹۹۳) استفاده شد. برای تجزیه و تحلیل داده ها از تحلیل دیداری (رسم نمودار)، فرمول درصد بهبودی و شاخص تغییر پایا استفاده شد. نتایج نشان داد، درصد بهبودی کلی برای توجه و تمرکز پایدار و پیشرفت تحصیلی به ترتیب ۵۱/۴۶ و ۹۳/۵۸ بود و این مقادیر در مرحله پیگیری به ترتیب ۵۰۵/۴۴ و ۵۰/۵۷ محاسبه شد. پیشنهاد می شود در مراکز مشاوره از این روش استفاده شود.

کلمات کلیدی:

پیشرفت تحصیلی، توجه و تمرکز، فناوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1782819>

