

عنوان مقاله:

تأثیر تابخشی شناختی رایانه‌یار مبتنی بر حافظه فعال بر بهبود کارکردهای اجرایی دانش آموزان دارای اختلال یادگیری خاص

محل انتشار:

فصلنامه نتوانی‌های یادگیری، دوره 13، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسنده‌گان:

محب صالحی - دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، موسسه آموزش عالی راهبرد شمال، رشت، ایران

فاطمه پورآقا روبدربده - استادیار گروه روان‌شناسی، موسسه آموزش عالی راهبرد شمال، رشت، ایران

سید موسی کافی - استاد گروه روان‌شناسی، دانشگاه گیلان، رشت، ایران

خلاصه مقاله:

هدف: هدف این مطالعه، بررسی تأثیر توان بخشی شناختی رایانه‌یار بر بهبود حافظه فعال دانش آموزان دارای اختلال یادگیری خاص بود. روش‌ها: طرح پژوهش از نوع نیمه آزمایشی همراه با پیش آزمون و پس آزمون، بدون گروه کنترل بود. نمونه پژوهش شامل ۱۵ دانش آموز دارای اختلال یادگیری خاص بودند که به صورت هدفمند از بین کنندگان به مراکز اختلالات یادگیری دولتی و خصوصی شهرستان بندر ازی انتخاب شدند و به مدت ۸ جلسه ۱ ساعته، آموزش توان بخشی شناختی مبتنی بر رایانه را دریافت نمودند. ابزارهای پژوهش شامل آزمون هوش ماتریسی های پیش‌رونده ریون (۰۰۲۰)، آزمون سنجش حافظه کاری ان بیک و بسته توان بخشی شناختی کاگمد (۱۶۰۲) بود. داده های به دست آمده، با آزمون تحلیل واریانس یک طرفه مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. یافته‌ها: نتایج پژوهش نشان داد که در همه مولفه های اصلی حافظه کاری مورد بررسی (تعداد پاسخ درست و زمان پاسخ) در مرحله پس از آزمون نسبت به پیش آزمون از نظر بهبود حافظه کاری تفاوت معنی دار وجود داشت ($P < 0.05$). نتیجه گیری: روش توان بخشی شناختی رایانه‌یار مبتنی بر حافظه فعال با ایجاد نوعی تجربه یادگیری، در بهبود حافظه فعال کودکان مبتلا به نارساخوانی موثر است، لذا پیشنهاد می‌شود از روش مداخله ای فوق در مراکز مشکلات یادگیری استفاده گردد.

کلمات کلیدی:

تابخشی شناختی رایانه‌یار، حافظه فعال، کارکردهای اجرایی، اختلال یادگیری خاص

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1940967>

