

۸/۱۱/۱۴۰۳
۸/۱۱/۱۴۰۴



۱۰۷۳۷۷✓



دانشگاه شهید بهشتی
دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی

پایان نامه
جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد
در رشته مشاوره

موضوع:

بررسی تاثیر تکنیکهای شناختی-رفتاری (همراه با آموزش والدین) در بهبود عملکرد خواندن و کاهش مشکلات هیجانی-رفتاری دانش آموزان نارساخوان مقطع ابتدایی شهر اراک

استاد راهنما:

دکتر فرشته باعزت

استاد مشاور:

دکتر ابوالقاسم خوش کنش

استاد داور خارجی:

دکتر مهرانگیز پیوسته گر

استاد داور داخلی:

دکتر تقی پور ابراهیم

دانشجو:

عابد مجیدی

۱۳۸۷

این پایان نامه با حمایت مالی شورای تحقیقات سازمان آموزش و پژوهش کل استان مرکزی انجام گرفته است.

«تقدیر و تشکر»

با حمد و سپاس از خداوند منان که با الطاف کریمانه خود انجام هر مهمی را مقدور می سازد.

پیش از هر چیز لازم می دانم از تمام عزیزانی که در اجرای این پژوهش مرا یاری نمودند کمال تشکر و قدردانی را به عمل آورم بویژه:

- استاد راهنمای محترم این پژوهش سرکار خانم دکتر فرشته باعزت و استاد مشاور گرامی جناب آقای دکتر ابوالقاسم خوش کنش که در مدت اجرای این پژوهش، هرگز راهنمایی ها و نصایح ارزشمند خود را از پژوهشگر دریغ نفرمودند.

- سرکار خانم دکتر فرشته موتابی و سرکار خانم دکتر لادن فتی که با رویی گشاده آموزش دانشجویان علاقه مند به رویکرد شناختی-رفتاری را پذیرا هستند.

- جناب آقای دکتر محمود حیدری که راهنمایی های ارزشمندانشان در بخش تحلیل آماری در هر پژوهشی نشانگر راه صحیح برایم بوده است.

- کارشناسان محترم واحد تحقیق و پژوهش سازمان آموزش و پرورش استان مرکزی جناب آقای احمدی و جناب آقای ریاحی؛ مسولان منطقه یک آموزش و پرورش استان؛ مدیران، معاونان و بخصوص آموزگاران زحمت کش مدارس ابتدایی رودکی، شاهد ۱ و ۲، انقلاب اسلامی، شهید تندری گویان و نصیرالدین ساده که با بزرگواری در همه مراحل اینجانب را صمیمانه یاری نمودند.

تقدیم به اولین اساتید زندگی

پدر و مادرم

که آزادگی را به من آموختند.

فهرست مطالب

الف	چکیده به زبان فارسی
ب	چکیده به زبان انگلیسی
۱	فصل اول : طرح تحقیق
۲	مقدمه
۲	بیان مسئله
۶	اهمیت و ضرورت پژوهش
۹	هدف کلی
۹	فرضیه های پژوهش
۹	تعریف مفهومی و عملیاتی متغیرها
۱۲	فصل دوم: ادبیات پژوهش
۱۳	بخش اول: مبانی نظری تحقیق
۱۳	مقدمه
۱۵	مفهوم و تعاریف اختلال خواندن
۱۹	تاریخچه اختلال خواندن
۲۱	شیوع نارساخوانی
۲۷	سبب شناسی اختلال خواندن
۲۷	عوامل عصب شناختی
۲۹	عوامل ادراکی، شناختی و زبانی
۳۱	عوامل ژنتیکی
۳۱	عوامل عاطفی
۳۱	عوامل فرهنگی-اجتماعی
۳۲	علائم بالینی دانش آموزان دارای اختلال خواندن

۳۲	تشخیص دیداری
۳۲	تشخیص تصویر و زمینه
۳۲	تشخیص شنیداری
۳۲	مهارت‌های حافظه
۳۳	اختلالات همراه با نارساخوانی
۳۳	اشکالات زبانی
۳۳	مشکلات هیجانی-رفتاری
۳۵	انواع مسائل هیجانی-رفتاری دانش آموزان نارساخوان
۳۷	عزت نفس و خود پنداره
۳۸	تنهایی و روابط بین فردی
۳۸	پرخاشگری و رفتارهای مخرب
۳۹	افسردگی
۴۰	اضطراب
۴۱	مراحل تشخیص دانش آموزان مبتلا به اختلال خواندن
۴۳	درمان نارساخوانی
۴۵	مدل‌های درمان نارساخوانی
۴۵	مدل آموزش مستقیم
۴۶	ریشه‌های نظری
۴۶	تاکیدها در مداخله
۴۷	مدل شناختی
۴۸	ریشه‌های نظری
۴۹	تاکیدها در مداخله
۵۰	مدل رفتاری

۵۰	.....	ریشه های نظری
۵۲	.....	تاكیدها در مداخله
۵۳	.....	مدل شناختی-رفتاری
۵۴	.....	ریشه های نظری
۵۵	.....	تاكیدها در مداخلات
۵۶	.....	ماهیت یادگیری خود آموزش دهی
۷۷	.....	سنجهش راهبردهای خود آموزش دهی
۷۸	.....	روش درمانگری خود آموزش دهی
۸۰	.....	لزوم آموزش والدین در فرآیند یادگیری دانش آموزان
۸۱	.....	بخش دوم: یافته های پژوهش
۸۸	.....	فصل سوم فرآیند روشناسی پژوهش
۸۹	.....	مقدمه
۸۹	.....	روش تحقیق
۸۹	.....	جامعه آماری پژوهش
۹۰	.....	نمونه و روش نمونه گیری
۹۱	.....	متغیرهای تحقیق
۹۱	.....	ابزارهای جمع آوری اطلاعات
۹۱	.....	الف) آزمون اختلال خواندن
۹۲	.....	ب) آزمون هوش و کسلر کودکان
۹۲	.....	ج) مقیاس ارزشیابی معم از کودکان (فرم B2 راتر)
۹۴	.....	فرم مصاحبه با مادر
۹۵	.....	روش آموزش تکنیک خودآموزش دهی برای دانش آموزان نارساخوان
۹۶	.....	مراحل اجرای پژوهش

۹۹	فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده ها
۱۰۰	مقدمه
۱۰۰	توصیف داده ها
۱۰۰	میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای نمونه مورد تحقیق
۱۰۱	نمرات آزمودنیها در نمره کل عملکرد خواندن و مقیاس اضطراب-افسردگی را ترا
۱۰۵	تحلیل داده ها
۱۰۵	آزمون t استودنت
۱۰۶	آزمون تحلیل کواریانس
۱۰۶	بررسی فرضیه های پژوهش
۱۰۶	بررسی فرضیه اول پژوهش
۱۰۷	بررسی فرضیه دوم پژوهش
۱۰۸	بررسی فرضیه سوم پژوهش
۱۱۰	خلاصه
۱۱۱	فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری
۱۱۲	مقدمه
۱۱۳	بحث درباره نتایج
۱۱۶	محدودیتهای پژوهش
۱۱۶	پیشنهادات پژوهش
۱۱۷	کاربردهای آموزشی و پرورشی تحقیق
۱۱۹	منابع و مأخذ
۱۲۵	پیوستها

فهرست شکلها

۴	..... شکل شماره ۱-۱: مکانیزم شناخت کلمه
۱۴	..... شکل شماره ۲-۱: شکل‌های زبانی و نظام یکپارچه زبان
۱۸	..... شکل شماره ۲-۲ هرم رشد خواندن
۶۴	..... شکل ۲-۳: مدل سه لایه یادگیری خود نظم داده

فهرست جداول

جدول ۱-۴ میانگین و انحراف استاندارد متغیر های نمونه مورد تحقیق.....	۱۰۱
جدول ۲-۴ میانگین نمرات عملکرد دانش آموزان در آزمون اختلال خواندن و مقیاس اضطراب- افسردگی راتر.....	۱۰۲
جدول ۳-۴ میانگین مقایسه میانگین نمرات عملکرد خواندن و اضطراب- افسردگی آزمودنیها در گروه آزمایش و گواه.....	۱۰۵
جدول ۴-۴ نتایج تحلیل کوواریانس برای مقایسه عملکرد خواندن آزمودنیها در پیش آزمون و پس آزمون.....	۱۰۶
جدول ۴-۵ نتایج تحلیل کوواریانس جهت مقایسه نمرات اضطراب - افسردگی دانش آموزان نارساخوان در پیش آزمون و پس آزمون.....	۱۰۷
جدول ۶-۴: نتایج تحلیل کوواریانس جهت مقایسه نمرات عملکرد خواندن دانش آموزان پس از ۵ ماه	۱۰۸
نتایج تحلیل کوواریانس جهت مقایسه نمرات اضطراب- افسردگی دانش آموزان پس از ۵ ماه	۱۰۹

فهرست نمودارها

- نمودار ۴-۱ میانگین نمرات عملکرد خواندن دانش آموزان گروه آزمایش و گواه در پیش آزمون، پس آزمون و مرحله پیگیری ۱۰۳
- نمودار ۴-۲ میانگین نمرات اضطراب-افسردگی دانش آموزان گروه آزمایش و گواه در پیش آزمون، پس آزمون و مرحله پیگیری ۱۰۴

چکیده

در پژوهش حاضر، اثر تکنیکهای شناختی-رفتاری همراه با آموزش والدین (خود آموزش دهی) در بهبود عملکرد خواندن و کاهش مشکلات هیجانی-رفتاری دانش آموزان نارساخوان پایه های سوم و چهارم ابتدایی شهر اراک مورد بررسی قرار گرفت. به همین منظور ابتدا ۱۷۲ نفر از دانش آموزان مشکوک به نارساخوانی از میان دانش آموزان مشغول به تحصیل در پایه های سوم و چهارم ابتدایی شهر اراک به روش نمونه گیری خوش ای چند مرحله ای به صورت تصادفی انتخاب و سپس از میان آنان تعداد ۳۲۶ نفر پس از اجرای آزمونهای تشخیصی (از جمله: آزمون اختلال خواندن، آزمون هوش و کسلر کودکان، آزمون اختلال رفتاری راتر) به صورت هدفمند برگزیده شدند. سپس، آزمودنیها به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و گواه قرار گرفتند. آزمودنیهای گروه آزمایش به مدت ۱۲ جلسه، تکنیک خود آموزش دهی را فرا گرفتند. به منظور امکان تعمیم نتایج به محیط خارج از محیط مدرسه والدین (مادران) آزمودنیهای گروه آزمایش نیز به مدت ۶ جلسه تکنیک مورد نظر را فرا گرفتند تا با دانش آموز در محیط خانه تمرین کنند، اما آزمودنیهای گروه گواه برنامه های معمولی خود در مدرسه را دنبال کردند. پس از آن، در هر دو گروه آزمایش و گواه، پس آزمون (بلا فاصله پس از اتمام دوره آموزشی) و آزمون پیگیری (پس از گذشت ۵ ماه) به اجرا درآمد. در پایان داده های بدست آمده با روش آماری تحلیل کوواریانس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج پژوهش حاکی از آن بود که اولاً شیوه های شناختی-رفتاری (خود آموزش دهی) سبب افزایش عملکرد خواندن آزمودنیهای گروه آزمایش نسبت به آزمودنیهای گروه گواه گردید. همچنین نمرات اضطراب و افسردگی این آزمودنیها نسبت به آزمودنیهای گروه گواه کاهش معناداری یافته بود ثانیاً کاربرد این شیوه ها موجب پایداری اثرات آموخته ها (پس از گذشت ۵ ماه در این گروه از آزمودنیها شد).

بر مبنای نتایج این پژوهش می توان به مریبان اختلالهای یادگیری، روانشناسان بالینی و مشاوران مدرسه پیشنهاد کرد که با استفاده از این راهبرد در جهت بهبود عملکرد خواندن دانش آموزان نارساخوان کوشان بشنید.

وازگان کلیدی: خود آموزش دهی؛ مشکلات هیجانی-رفتاری؛ نارساخوانی

فصل اول

طرح تحقیق

تعلیم و تربیت به عنوان کلید تحرک و پیشرفت اجتماعی به شمار می رود و عدم موفقیت کودکان در انجام نقش دانش آموز هم از سوی مدرسه و هم از طرف خانواده به عنوان یک مسئله جدی تلقی می شود. این دلواپسی شدید درباره عدم موفقیت باعث شده که مشکلات آموزش و دشواریهای یادگیری به عنوان رایجترین مسئله کودکانی که به متخصصین بهداشت و بیماریهای روانی کودکان ارجاع می شود تجلی یابند.

واژه «ناتوانی یادگیری» که امروزه در کارآموزشگاهی و بالینی مورد استفاده قرار می گیرد، احتمالاً عنوان کمتر شناخته شده ایست. متخصصین بالینی و مربيان اتفاق نظر دارند که ناتوانی های یادگیری در مشکلات تحصیلی و اجتماعی قابل ملاحظه ای در میان دانش آموزان خاصی ظاهر می شوند. براساس این فرض پیش بینی می گردد که دانش آموزان دارای ناتوانی به گونه ای متفاوت از سایر دانش آموزان یاد می گیرند. این فرض به تحقیقات متعددی درباره تفاوت های میان دانش آموزان دارای ناتوانی و فاقد ناتوانی در انواع ویژگیهای رفتاری، عاطفی و شناختی منجر شده است (ونگ^۱، ۱۹۹۱، به نقل از علاقه بند، ۱۳۸۰).

بیان مسئله

هر ساله میلیونها کودک، مدرسه را آغاز می کنند و هزاران آموزگار متخصص، خواندن را به آنها آموزش می دهند. اغلب این کودکان وقتی مدرسه را به پایان می رسانند به سطحی از توانایی خواندن دست می یابند که به آنها اجازه می دهد تا خود را با خواسته های جامعه امروز سازش دهند، اما تمام کودکان مدرسه دارای توانایی های مشابهی در زمینه خواندن نیستند و تفاوت های قابل ملاحظه ای بین آنان وجود دارد، چنانچه کودک دچار معلولیت نباشد، تحول گفتار و زبان به گونه ای بهنجار صورت می گیرد، بنابراین شکست در تولید اصوات یا کلماتی که در فرهنگ

^۱ - Woung

معینی معنا دارند (زیان)، تقریباً همواره نشان دهنده ناتوانی‌های ارتباطی قابل ملاحظه‌ای است که باید هر چه زودتر شناسایی و در رفع آن اقدام شود (دادستان، ۱۳۷۹). مشکلات خواندن^۱، از اساسی‌ترین مشکلاتی است که کودکان مبتلا به نارساخوانی^۲ با آن مواجه هستند، زیرا کودکی که نمی‌تواند بخواند، شناسی بسیار کمی برای موفقیت دارد. تا کنون تعاریف متعددی از اختلال خواندن ارائه شده است. در تعریف سنتی از نارساخوانی که توسط "فراسیون جهانی عصب شناسی"^۳ به عمل آمده است کودکانی را نارساخوان می‌نامند که به رغم برخورداری از آموزش متدائل، در دستیابی به مهارت‌های خواندن، نوشتگری و هجی کردن – در حد متناسب با توانایی‌های عقلیشان – با شکست مواجه می‌شوند (دادستان، ۱۳۷۹). به طور کلی می‌توان نارساخوانی را به عنوان مشکل پایدار یادگیری خواندن و خودکار شدن آن در کودکانی دانست که دچار عقب افتادگی شدید یا نارساخی حسی نیستند ولی توانایی آنها در خواندن به طور معناداری پایینتر از حد توانایی آنها در زمینه‌های دیگر است (دادستان، ۱۳۷۹).

بیشتر پژوهشگران اعتقاد دارند که خواندن شامل حداقل دو فرآیند است:

الف: بازشناسی مستقیم یک کلمه به صورت کل.

ب: کشف کردن کلمه به صورت حرف به حرف.

روش اول وقتی است که ما با یک کلمه آشنا مواجه می‌شویم، آن را بازشناسی کرده و تلفظ می‌کنیم، این فرآیند به طور بسیار ساده، فرآیند خواندن کل کلمه شناخته شده است.

روش دوم، روشی است که ما برای خواندن کلمات ناآشنا استفاده می‌کنیم. این روش نیازمند بازشناسی حروف منفرد و دانش در مورد اصواتی است که آنها را می‌سازد. این فرآیند به عنوان خواندن آوازی شناخته شده است. به عبارت دیگر اگر با کلمه‌ای روبرو شویم که آنرا نمی‌شناسیم

1-reading problems

2-dyslexia

3-World Federation of Neurology

ما بایستی برای خواندن آن از طریق روش خواندن آوایی تلاش کنیم. هر کدام از این دو روش شامل مکانیزم‌های مختلف برای یادگیری است که در شکل شماره ۱-۱ مکانیزم این دو روش مشاهده می‌شود (کالسون، ۱۹۹۴ به نقل از قاسمی پور ماسوله، ۱۳۸۰).



شکل ۱-۱: مکانیزم شناخت کلمه

به طور کلی دانش آموزان نارساخوان دارای اشتباهاهات اساسی در سطح خواندن هستند. برخی از اشتباهاهات دانش آموزان نارساخوان در سطح خواندن عبارتند از:

- اشتباه‌های دیداری بین حروفی که از لحاظ شکلی نزدیک به یکدیگر هستند (مانند: ج و ح).
- اشتباه‌های شنیداری بخصوص بین صوت‌های مجاور (مانند: ب و پ) و ناتوانی در برقراری رابطه بین حروف و صدایها.
- حذف حروف صامت (مانند: مرسه به جای مدرسه).
- معکوس کردن و جابجا کردن حروف و هجاءات در یک کلمه (مانند: سبزی به جای سبزی).
- افزودن حروف صامت.
- آغاز خواندن بر اساس انتخاب تصادفی یک حرف (دادستان، ۱۳۷۹).

از آنجا که اختلال در خواندن در مقایسه با سایر اختلالات درصد بالاتری به خود اختصاص می‌دهد، همواره در کلینیکهای اختلالات یادگیری و مراکز آموزشی این سوال مطرح است که با چه

روش یا روش‌های موثر می‌توان به آموزش، اصلاح و کاهش میزان مشکلات خواندن این گروه از دانش آموزان پرداخت. یکی دیگر از مسائلی که دانش آموزان نارساخوان معمولاً با آن درگیر هستند مسائل و مشکلاتی است که همراه نارساخوانی هستند؛ تقریباً از هر سه کودک نارساخوان دو کودک دارای افسردگی، اضطراب، تضاد ورزی، پرخاشگری، در خود فرو رفتگی، بی اختیاری ادرار ثانویه و اختلالات خواب هستند (دادستان، ۱۳۷۹).

در دهه‌های اخیر، ارتباط نارساخوانی با اختلال‌های هیجانی به وضوح مشخص شده است. برآورده شده است که حدود ۴۰ تا ۵۰ درصد از کودکان مبتلا به نارساخوانی تحولی دچار اختلال‌های هیجانی هستند. در میان این اختلالات، نارسائی توجه همراه با فزون کنشی، اضطراب، افسردگی، پرخاشگری و ناسازگاری اجتماعی از همه شایع‌تر است (ازمن^۱، ۱۹۹۵؛ به نقل از دادستان، ۱۳۷۹).

اغلب محققان به وجود اختلال‌های هیجانی^۲ در کودکان نارساخوان اشاره کرده اند. برخی از محققان، اختلال‌های هیجانی را پیامد مستقیم نارساخوانی و ناکامی‌های ناشی از آن می‌دانند. لذا اختلال‌های هیجانی دارای نقشی غیر قابل انکار در پدیدآیی و تشديد نا رساخوانی هستند. ولی تعیین پیامدهای مستقیم یا غیر مستقیم آن‌ها بسیار مشکل است. این احتمال وجود دارد که در گروهی از نارساخوان‌ها، اختلال‌های هیجانی دارای جنبه نخستین باشد. بالعکس، در گروهی دیگر از نارساخوان‌ها، اختلال‌های هیجانی جنبه ثانوی دارند. برای این کودکان، نارساخوانی یک شکست است که بر حالت هیجانی آن‌ها تاثیر می‌گذارد و باعث پرخاشگری می‌شود (باعزت، مجیدی و راحت؛ زیر چاپ، ۱۳۸۷).

¹-Osman

²-Emotional disorder

بنابراین علائم اختلالهای هیجانی می‌توانند میزان نارساخوانی را شدت بخشنند. از طرف دیگر علائم نارساخوانی نیز می‌توانند بر میزان اختلالهای هیجانی تاثیر بگذارند (کورن وال و بادن، ۱۹۹۲، به نقل از چنگ گورمن، ۲۰۰۱، ترجمه باعزت و راحت، ۱۳۸۶). لذا یک رابطه متقابل بین نارساخوانی و اختلالهای هیجانی وجود دارد. ولی هنوز ماهیت دقیق این رابطه مشخص نشده است. زیرا اکثر تحقیقات به بررسی رابطه نارساخوانی و اختلالهای هیجانی به طور جداگانه پرداخته اند. و در نتیجه مشخص نکرده اند کدامیک از مؤلفه‌های اختلال‌های هیجانی می‌تواند به بهترین نحو نارساخوانی را پیش‌بینی کند، ولی از آنجا که به نظر می‌رسد این دانش آموزان اضطراب و افسردگی بیشتری را تجربه کنند؛ لذا این پژوهش در صدد است که مشخص کند اولاً با چه روش‌هایی می‌توان به بهبود عملکرد خواندن دانش آموزان نارساخوان کمک کرد تا مشکلات خواندن آنان بهبود یابد و ثانیاً اگر بتوان عملکرد خواندن این دانش آموزان را بهبود بخشد آیا می‌توان انتظار داشت مشکلات هیجانی-رفتاری (اضطراب-افسردگی) آنان کاهش یابد.

اهمیت و ضرورت پژوهش

با توسعه روزافرون تکنولوژی و صنایع پیشرفته و خودکار، تقاضا برای نیروی انسانی ورزیده و ماهر روزبه روز بیشتر می‌شود. مشاغل قدیمی متروک می‌شود و افراد در زمینه‌های شغلی متعدد می‌باید برای نوسازی تجربیات و عهده دار شدن وظایف جدید دوره‌های متعدد باز آموزی ببینند و در این راه، خواندن یک وسیله کلیدی در جهت تحصیل مهارت‌های شغلی است (فریار، ۱۳۶۳). مشکلات خواندن، شاید بیش از دیگر مشکلات خاص یادگیری، در حوزه‌های گوناگون مانع پیشرفت تحصیلی می‌گردد. اصطلاح مشکلات خاص خواندن، برای مشخص کردن مشکلات

گروه محدودی از افراد که توانایی خواندن در آنها به طور معناداری پایینتر از حد توانایی آنها در زمینه های دیگر است، به کار می رود (دویل^۱، ۱۹۹۶ به نقل از باباپور خیرالدین، ۱۳۶۳).

عده ای نارساخوانی را معلول آسیبها می دانند، عده ای آن را ناشی از برخی اختلالات از جمله بیش فعالی همراه با نقص توجه^۲ میدانند، برخی آنرا ناشی از مشکلات عصب شناختی می دانند و عده ای نیز مشکلات محیطی و فقدان حرکات محیطی از جمله عدم توجه و کمک والدین، سطح پایین تحصیلات پدر و مادر، عدم توجه به تحصیل دانش آموز و... را علت مشکلات تحصیلی از جمله نارساخوانی می دانند (باباپور، ۱۳۶۳). با توجه به پذیرش هر کدام از این دیدگاه ها روش های مختلفی هم برای درمان نارساخوانی پیشنهاد می شود مثلاً درمان های دارویی، مداخلات نوروسايكولوژی، درمان های روان شناختی و...

یکی از درمان های روان شناختی برای درمان نارساخوانی، رویکرد شناختی- رفتاری^۳ می باشد. درمانگری شناختی- رفتاری روش شناخته شده ای است که کاربرد گسترده ای در درمان مشکلات خواندن و سایر اختلالات نظیر افسردگی، اضطراب و... دارد (گوسچ^۴، ۲۰۰۶، زرب^۵، ۲۰۰۰، به نقل از افروز، ۱۳۸۱). اغلب مولفان به وجود اختلالات عاطفی یا اختلالات رفتاری در کودکان نارساخوان اشاره کرده اند. بر اساس نظر دبره- ریترن (۱۹۷۹)، همچنین این دانش آموزان به دلیل عدم پیشرفت دریادگیری اغلب دارای اضطراب و افسردگی و... هستند (زرب، ۲۰۰۲، به نقل از افروز، ۱۳۸۱). از آنجا که مشکلات یاد شده در اغلب موارد همراه نارساخوانی هستند، بنا به ضرورت به بررسی تاثیر راهبردهای شناختی- رفتاری بر کاهش افسردگی و اضطراب دانش آموزان نیز پرداخته می شود.

¹ - Devil

² - Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD)

³ - Cognitive-Behavioral

⁴ - Gosch

⁵ - Zerb

کاربرد درمانگری شناختی-رفتاری در مورد افراد دچار اختلالات یادگیری به ویژه نارساخوانی نکات مهم و جدیدی را برجسته ساخته و نشان داده است که چگونه می‌توان این روش را در مورد این گروه از مراجعه کنندگان که غالباً درمان آنها مورد غفلت قرار گرفته است به کار برد. دو رویکرد متمایز در درمانگری شناختی-رفتاری به طور خاص مربوط به افراد دچار اختلالات یادگیری است. اولی مربوط به مهارت‌های آموزشی (عملکرد خواندن) و استفاده از آن هنگام انجام تکلیف است و عمدتاً از یافته‌های پژوهشی خود آموزش دهی منتج شده است. اساس رویکرد خود آموزش دهی، فرضیه الگوی نقص (کمبود) است مبنی بر اینکه افراد دچار ناتوانی‌های یادگیری (narساخوانی) خود آموزش دهی کارآئی ندارند (کروز^۱ و همکاران، ۱۹۹۴، به نقل از دانش، ۱۳۸۴).

بنا براین از یک طرف انتخاب یک رویکرد تشخیصی و درمانی مناسب برای دانش آموزان نارساخوان و تعیین میزان اثر بخشی آن و از طرف دیگر کمک به والدین آنان ضرورت انجام پژوهش در این زمینه را آشکار می‌سازد.

علاوه بر آنچه گفته شد چنانچه مشکلات خواندن در آموزش و پرورش تحت بررسی قرار نگیرند موجب دلسربی و گریز دانش آموزان دارای مشکل از محیط آموزشی رسمی شده و بالطبع سرمایه و وقت آموزش و پرورش هدر رفته و همچنین سبب فراهم شدن بدآموزی سایر دانش-آموزان شده و موجب می‌شود بی انگیزگی در مدارس شیوع پیدا کند.

از آنجا که کمک به دانش آموزان دارای مشکلات خواندن و اختلالات همراه نیازمند انجام صحیح تکنیکها ای خود آموزش دهی می‌باشد و بالا بردن اثر بخشی تکنیکها نیازمند آن است که این مهارت‌ها به دفعات و در محیط‌هایی غیر از مدرسه (خانه) تکرار شوند تا امکان تعمیم مهارت‌های فراگرفته شده به محیط‌های دیگر فراهم شود؛ لازم است والدین در باره این تکنیکها آموزش

^۱ - Crosse et. Al.