

مطالعات روان‌شناسی

دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی،

دانشگاه الزهرا

دوره ۳ شماره ۴

زمستان ۱۳۸۶

تاریخ بررسی مقاله: ۸۵/۰۷/۳۰ تاریخ پذیرش مقاله: ۸۶/۰۵/۰۳

تاریخ دریافت مقاله: ۸۵/۰۷/۲۴

بررسی اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی دیبرستان‌های تهران

* مریم پاییزی

کارشناس ارشد روان‌شناسی تربیتی

مهرناز شهرآرای

دانشیار دانشگاه تربیت معلم

ولی الله فرزاد

استادیار دانشگاه تربیت معلم

پریوش صفائی

کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی

چکیده

هدف این پژوهش، تعیین میزان اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی بوده است. نمونه، ۳۰ دانشآموز دختر بودند که به صورت تصادفی انتخاب و در دو گروه آزمایش و گواه جایگزین شدند. ابراز این پژوهش، شامل پرسشنامه ابراز وجود گمابریل و ریکی، شادکامی آکسفورد و دو آزمون محقق ساخته ریاضی بود. پژوهش حاضر در ۵ مرحله اجرای مقدماتی، پیش آزمون، آموزش ابراز وجود، پس آزمون و پیگیری انجام شد. داده‌های به دست آمده با استفاده از نرم‌افزار کامپیوتربی SPSS از طریق آزمون نمرات افزوده و آماری گروه‌های مستقل مورد بررسی قرار گرفت. نتایج تفاوت معناداری را بین نمره شادکامی پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری در گروه آزمایش نشان داد. همچنین، آموزش ابراز وجود، میانگین نمرات پیشرفت تحصیلی گروه آزمایش را نسبت به پیش آزمون افزایش داده بود، ولی تفاوت معنادار نبود، اما در مرحله پیگیری، تفاوت معناداری بین نمره پیشرفت تحصیلی نشان داده شد. لذا الگوی مداخله‌ای به کار رفته در این پژوهش می‌تواند به عنوان برنامه تغییر رفتار در سطح دیبرستان‌های دخترانه مورد استفاده قرار گیرد.

کلید واژگان: آموزش ابراز وجود، شادکامی، پیشرفت تحصیلی، دانشآموز، دختر، علوم تجربی.

مقدمه

پیشرفت تحصیلی^۱ دانش‌آموزان، یکی از شاخص‌های مهم در ارزیابی آموزش و پرورش است و تمام کوشش‌ها و کشش‌های این نظام، در واقع برای پوشاندن جامه عمل به این امر است. به عبارتی، جامعه و به طور ویژه آموزش و پرورش، نسبت به سرنوشت فرد، رشد و تکامل موفقیت‌آمیز وی و جایگاه او در جامعه، علاقه‌مند و نگران است و انتظار دارد فرد در جوانب گوناگون اعم از ابعاد شناختی و کسب مهارت و توانایی و نیز در ابعاد شخصیتی، عاطفی و رفتاری، آنچنان که باید، پیشرفت و تعالی یابد (فراهانی^۲، ۱۹۹۴).

با توجه به این که میزان پیشرفت و افت تحصیلی یکی از ملاک‌های کارآیی نظام آموزشی است، کشف و بررسی متغیرهای تأثیرگذار بر عملکرد تحصیلی، به شناخت بهتر و پیش‌بینی متغیرهای مؤثر در مدرسه می‌انجامد. بنابراین بررسی متغیرهایی که با پیشرفت تحصیلی در دروس مختلف رابطه دارد، یکی از موضوعات اساسی تحقیق در نظام آموزش و پرورش است (همان منع).

یکی از متغیرهای مهم که با پیشرفت تحصیلی رابطه دارد، شادکامی می‌باشد. فربیتز^۳ (به نقل از نیسی و شهرنی بیلاق، ۱۳۸۰)، دریافت نوجوانانی که احساس شادکامی^۴ و بهزبستی^۵ بالایی دارند، در عملکرد تحصیلی فعال‌ترند و پیشرفت تحصیلی بالاتری دارند. اسکات، شانن و کارولین^۶ (۲۰۰۴) نشان دادند دانش‌آموزانی که رضامندی بالایی از زندگی دارند، بیشتر با تکالیف درگیر می‌شوند و بهتر تکالیف درسی خود را انجام می‌دهند. در انجام تکالیف، بیشتر به توانایی‌های شخصی خود می‌اندیشند تا به شانس و عوامل بیرونی. آنان می‌توانند با فشارهای روانی بهتر و سازنده‌تر مقابله کنند. این دانش‌آموزان در ارتباط و همکاری و برقراری روابط اجتماعی با دیگر افراد، معلمین و همسالان خود توانمندند. آنان توسط معلمین خود، خیلی خوب ارزیابی می‌شوند و راه حل‌های بهتری را برای حل مسائل خلق می‌کنند. دانش‌آموزانی که شادکامی بالایی دارند به راحتی می‌توانند از معلمین خود درخواست کنند و در برخورد با مشکلات در دروس از آنان کمک بخواهند.

1- academic achievement

2- Farahany, F. M. N.

3- Fritz, G. H.

4- happiness

5- subjective well-being

6- Scott, Shannon & Corolin

متغیر تأثیرگذار مهم دیگر بر پیشرفت تحصیلی، ابراز وجود^۱ می‌باشد. در این مورد، دلوتی^۲ (۱۹۸۱)، به این نتیجه رسید که دانش‌آموزانی که آموزش ابراز وجود دریافت کرده بودند، پیشرفت تحصیلی بهتری را نشان دادند و محبوبیت آنها نیز افزایش یافت. همچنین گود و برافی^۳ (۱۹۹۱)، ۱۸ رفتار متفاوت معلمان را که با پیشرفت تحصیلی بالا در دانش‌آموزان ارتباط داشت، فهرست کردند. این رفتارها شامل بکارگیری تمجید و تحسین، فراهم آوردن نشانه‌های اضافی در پاسخ دادن، زمان بیشتری برای تأمل و رفتارهای غیرکلامی مثبت (که از مؤلفه‌های رفتار ابرازمندانه می‌باشند) و نظایر آن بود.

بیشتر مطالعات روان‌شناسان قرن بیستم بر اختلالاتی نظیر افسردگی، اضطراب و اختلالات عاطفی تمرکز یافته است تا بر هیجانات مثبتی نظیر شادی و بهزیستی. انگیزه مطالعات روان‌شناسی بیشتر آن بوده که بیماری‌های روانی را مورد بحث و گفتگو قرار دهد و پژوهش‌های کمتری را نیز به این مقوله اختصاص داده‌اند. با این وجود در سال‌های اخیر به نظر می‌رسد که مطالعات شادکامی افزایش چشمگیری را داشته است (چامورو - پرمیوزیک، بنت و فارنهام^۴، ۲۰۰۷).

شادکامی، نام علمی ارزیابی افراد از زندگی‌شان می‌باشد. افراد می‌توانند زندگی‌شان را به صورت قضاوت کلی (مانند رضامندی از زندگی یا احساس خرسنده) یا به صورت ارزیابی از حیطه‌های خاص زندگی‌شان (مانند ازدواج یا کار) یا احساسات هیجانی اخیر خود در رابطه با آنچه برای‌شان رخ داده است (هیجانات خوشایند، که از ارزیابی‌های مثبت تجربیات فردی ناشی می‌شود و سطوح پایین احساسات ناخوشایند که از ارزیابی‌های منفی تجربیات فردی ناشی می‌شود)، مورد بررسی و ارزیابی قرار دهدن (داینر^۵، ۲۰۰۵).

ونهون^۶ (۱۹۹۷؛ نقل از کاشدان^۷، ۲۰۰۴) شادکامی را به عنوان مجموعه‌ای از عواطف و ارزیابی شناختی از زندگی تعریف کرده است و آن را درجه‌ای از کیفیت زندگی افراد می‌داند که به طور کلی مثبت ارزیابی می‌کنند (رجاس^۸، ۲۰۰۷). شادکامی یک مفهوم

1- assertiveness

2- Deluty

3- Good & Brophy

4- Chamorro- Premuzic, Bennett & Furnham

5- Diener

6- Veenhoven

7- Kashdan

8- Rojas

سلسله مراتبی و چندبعدی است (فیوهرر^۱، ۱۹۹۶؛ کروز^۲، ۱۹۹۸؛ نقل از هامپتون^۳، ۲۰۰۴) و از اجزاء شناختی، عاطفی، هیجانی و اجتماعی تشکیل شده است (داینر، سا و ایشی^۴، ۱۹۹۷).

شادکامی، زمانی پیچیده‌تر می‌گردد که این موضوع را وارد یک چارچوب فرهنگی کنیم. از میان عوامل گوناگون و نقش آنها در شادی و بهزیستی، نقش فرهنگ قابل توجه است. شادکامی به گونه‌های مختلف در هر فرهنگ (فردگرا و جمع‌گرا) مفهوم سازی شده است و همبسته‌های آنان نیز متفاوت می‌باشد. در جوامع فردگرا، فرد آزاد است ولی در جوامع جمع‌گرا تأکید بیشتر روی اهمیت گروه و روابط اجتماعی می‌باشد (کرمی نوری و مکری، ۱۳۸۱).

همچنین به اعتقاد پاوت^۵ (۱۹۹۵؛ نقل از میرز و داینر^۶، ۱۹۹۷) افراد زمانی احساسات شادتری دارند، که با دیگران هستند. اینچنین روابط اجتماعی سالم و دوستانه با دیگران که منجر به شادکامی و رضامندی در افراد می‌گردد، مستلزم داشتن مهارت‌های اجتماعی می‌باشد.

یکی از مؤلفه‌های مهم روابط و مهارت‌های اجتماعی ابراز وجود می‌باشد. به طور کلی به نظر می‌رسد که جامعه‌ای که افراد آن از مهارت‌های اجتماعی مطلوب برخوردارند و با داشتن مهارت ابراز وجود می‌توانند، احساسات واقعی خود را صادقانه و مستقیم ابراز کنند و با توجه نمودن به حقوق دیگران، به دنبال احقيق حق خود باشند؛ در مقابل انساع مشکلات و مسائل زندگی، فشارهای روانی، تهدیدها و حوادث ناگوار مقاوم‌تر و پایدارتر خواهند بود (نیسی و شهنه بیلاق، ۱۳۸۰). این امر بخصوص در شرایطی که جامعه نیز ابراز وجود را در ارتباط با شادکامی، مثبت تلقی کرده و شرایط لازم و کافی را برای بیان آن فراهم آورد، بیشتر قابل انتظار است. بر عکس، چنانچه جامعه ابراز وجود را، به گونه‌ای منفی تعبیر و تفسیر کرده و به جای ادراک آن به عنوان یک خصوصیت مثبت و سازنده، آن را نوعی گستاخی یا بی‌ادبی تلقی نماید، آن گاه انتظار می‌رود که افراد کمتر تمایل به

1- Fuhrer

2- Krause

3- Hampton

4- Dienre, suh & oishi

5- Pavot

6- Myers & Diener

ابراز وجود داشته باشند و شادکامی خود را از طریق شیوه‌هایی که جامعه آن را مناسب دانسته است، ابراز دارند (دایتر، سا و ایشی، ۱۹۹۷).

لذا ابراز وجود نیز یک سازه فرهنگی است و بر اساس بافت فرهنگی هر جامعه باید به آن نگریست و آن را مورد توجه قرار داد. با توجه به این موضوع که مهارت ابراز وجود در فرد توانایی لازم را برای رویارویی واقع‌بینانه با شرایط بیرونی، که می‌توانند تنفس آفرین و فشارزا باشند، ایجاد می‌کند و از این رهگذر به بهبودی عزت نفس و خشنودی فرد از زندگی کمک می‌کند، لازم است که ابراز وجود مورد بررسی قرار گیرد (نیسی و شهنه‌ییلاق، ۱۳۸۰).

ابراز وجود به معنی توانایی ابراز خویشنده به صورت صحیح، صریح و مستقیم و ارج نهادن به احساسات و فکر خود و شناخت نقاط قوت و ضعف خویش است (همان منبع).

ابراز وجود، رفتاری است که شخص را قادر می‌سازد به نفع خود عمل کند؛ روی پای خود بایستد؛ احساسات واقعی خود را صادقانه ابراز کند و با توجه نمودن به حقوق دیگران، حق خود را بگیرد (آلبرتی و امونز، ۱۹۸۲).

بر اساس نظریه ابراز وجود؛ مهارت ابراز وجود می‌تواند توسعه داده شود؛ چنانچه راکوس^۱ (۱۹۹۷؛ نقل از هارجی و دیکسون^۲، ۲۰۰۴) به این نکته اشاره می‌کند که ابراز وجود یک مهارت آموخته شده است نه یک صفت که یک فرد یا دارای آن است، یا از آن بهره‌مند نیست. لذا یک برنامه صحیح آموزشی ابراز وجود برای افزایش دادن باورها و رفتارهای ابرازمندانه افراد طراحی شده، که می‌تواند دید افراد را نسبت به خودشان تغییر دهد؛ اعتماد به خود را در آنها تقویت کند؛ روابط بین فردی را بهبود بخشد (لین و همکاران^۳، ۲۰۰۴).

با توجه به آنچه مطرح شد و تحقیقاتی که در رابطه با متغیرهای پژوهش انجام شده است، ضرورت آموزش ابراز وجود برای افزایش شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دختر در جوامع فردگرا مشخص شده است (هارجی و دیکسون، ۲۰۰۴؛ فریتز، ۱۹۸۴؛ اسکات و همکاران، ۲۰۰۴؛ دلوتی، ۱۹۸۱). بنابراین ضرورت انجام پژوهش حاضر علاوه بر موارد ذکر شده، شرایطی را فراهم خواهد آورد تا ابراز وجود در فرهنگی متفاوت

1- Alberti & Emmons

2- Rakos

3- Hargie & Dickson

4- Lin & et al

که در حال حرکت از سنت (جمع‌گرایی) به تجدد (فردگرایی) است (منطقی، ۱۳۸۳)، مورد بررسی و ارزیابی قرار گیرد.

با توجه به مطالب مطرح شده؛ هدف اصلی این پژوهش تعیین میزان اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی دبیرستان‌های تهران می‌باشد. بر این اساس فرضیه‌های زیر به محک آزمایش گذاشته شدند:

آموزش ابراز وجود شادکامی دانش‌آموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی را افزایش می‌دهد.

آموزش ابراز وجود پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی را افزایش می‌دهد.

روش پژوهش

از آن جا که در پژوهش حاضر، هدف تعیین میزان اثربخشی آموزش ابزار وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی است و چنین پژوهشی مستلزم مداخلات آزمایشی و ترتیب دادن گروه‌های آزمایشی و گواه می‌باشد، لذا طرح پژوهشی مذکور، از نوع طرح‌های نیمه تجربی است. در این پژوهش، از طرح پیش‌آزمون - پس‌آزمون با گروه گواه استفاده شده است و دانش‌آموزان به شیوه تصادفی انتخاب و در گروه‌های آزمایش و گواه جایگزین شدند.

برای انتخاب نمونه پژوهش حاضر ابتدا از بین مناطق آموزشی منطقه ۱۱ به طور تصادفی انتخاب و سپس از آن منطقه سه دبیرستان نیز به صورت تصادفی برگزیده شد. نمونه مورد نیاز از بین دانش‌آموزان دبیرستان‌های منتخب به شیوه تصادفی انتخاب گردیدند. پرسشنامه‌های ابراز وجود و شادکامی اکسفورد روی این نمونه‌ها که شامل ۹۴ نفر بودند، اجرا شد. از بین این نمونه تعداد ۳۵ نفر از دانش‌آموزان که نمرات ابراز وجود آنها پایین‌تر از میانگین ۹۲/۱۳ و انحراف معیار ۱۳۳ بود، به عنوان نمونه اصلی در نظر گرفته شدند. با توجه به این که در پژوهش‌های نیمه تجربی، مهم‌ترین نکته همتاسازی دو گروه است، گروه‌ها بر اساس سن، وضعیت اقتصادی، میزان تحصیلات پدر و مادر، نمره ابراز وجود و محل سکونت همتا شدند. ۱۵ نفر از دانش‌آموزان در گروه آزمایش و ۱۵ نفر دیگر در گروه گواه جایگزین شدند و ۵ نفر به علت همتا نشدن با گروه‌ها از پژوهش کنار رفته‌اند.

ابزارهای اندازه‌گیری متغیرهای پژوهش

با توجه به این که متغیرهای این پژوهش عبارت بودند از: ۱- ابزار وجود، ۲- شادکامی و ۳- پیشرفت تحصیلی، برای اندازه‌گیری هر یک از متغیرهای مذکور ابزارهای جداگانه‌ای استفاده شد که در زیر به شرح آنها پرداخته می‌شود.

پرسشنامه ابزار وجود (AI)^۱: این پرسشنامه توسط گمبریل و ریکی^۲ (۱۹۷۵) ساخته شده است و دارای چهل سؤال است. هر سؤال، بیان‌کننده یک موقعیت است که آزمودنی می‌بایست درجه نگرانی و احتمال پاسخ خود را در مقابل هر سؤال مشخص سازد. درجه ناراحتی ذهنی به میزان و شدت اضطراب و ناراحتی آزمودنی در مواجهه با این موقعیت‌ها اشاره دارد و نرخ بروز رفتار به امکان بروز چنین رفتارهایی اشاره می‌کند. هر سؤال دارای ۵ گزینه می‌باشد که به ترتیب به صورت خیلی زیاد = ۵، زیاد = ۴، متوسط = ۳، کم = ۲ و خیلی کم = ۱، نمره‌گذاری می‌شود.

پرسشنامه ابزار وجود گمبریل و ریکی برخلاف سایر پرسشنامه‌های ابزار وجود، برای افراد خاصی ساخته نشده است و سوالات آن، محدوده وسیعی از موقعیت‌های مختلف را در بر می‌گیرد.

پرسشنامه، به گونه‌ای طراحی شده است که طبقات مختلف پاسخ‌ها را از طریق تحلیل عوامل می‌توان جدا کرد.

پایایی آزمون ۸۱/۰ به روش پیش آزمون - پس آزمون به دست آمده است (گمبریل و ریکی، ۱۹۷۵). پیری (۱۳۸۳)، پایایی پرسشنامه ابزار وجود را پس از محاسبه شاخص‌های مربوط به همسانی درونی به میزان ۸۵/۰ با حذف سوالات ناهمگون (۳۸، ۳۴، ۳۵، ۲۷، ۲۶) به دست آورده است و با تحلیل عاملی برای تعیین روایی سازه پرسشنامه ابزار وجود دو عامل به دست آورد، که اعتبار عامل اول ۸۲/۰ و عامل دوم ۷۵/۰ برآورده شد و مطابق با دیدگاه‌های موجود برای دو عامل کلی پرسشنامه ابزار وجود، اسمی مناسبی انتخاب شد. محتوای عامل اول پرسشنامه ابزار وجود (که با سوالات ۴۰، ۳۹، ۳۶، ۳۲، ۳۳، ۳۱، ۲۶، ۲۳، ۲۴، ۲۵، ۲۰، ۱۹، ۱۴، ۱۳، ۱۰، ۴، ۷، ۸ سنجیده می‌شود)، بر اساس دیدگاه لنگ و جاکوبسکی (۱۹۷۶) با ابزار وجود بنیادی همخوان است و بر اساس دیدگاه کلی (۱۹۷۸) عامل دوم پرسشنامه ابزار وجود، ابزار وجود مقابله‌ای (که با سوالات ۳۷، ۳۲، ۳۰، ۲۹، ۲۸، ۲۲، ۲۱، ۱۸، ۱۷، ۱۶، ۱۵، ۱۴، ۱۳، ۱۲، ۱۱، ۹، ۵ سنجیده می‌شود) نامیده شد.

1- Assertiveness Inventory (AI)

2- Gambrill & Richy

در پژوهش حاضر، پایابی پرسشنامه ابراز وجود به روش آلفای کربنباخ به منظور بررسی همسانی درونی به میزان ۰/۹۲ به دست آمد.

پرسشنامه شادکامی اکسفورد (OHI): این ابزار در سال ۱۹۹۰ توسط آرجیل و لو^۱ تهیه شده است، آرجیل پس از رایزنی با «بک»^۲، جملات مقیاس افسردگی او را معکوس کرد و بدین ترتیب ۲۱ ماده تهیه شد و ۱۱ ماده دیگر نیز به آنها افزود، تا سایر جنبه‌های شادکامی را در بر گیرد. سپس این مقیاس را در مورد تعدادی از دانشجویان اجرا نمودند و با توجه به روابی صوری پرسش‌ها و حذف چند ماده، در نهایت، فرم نهایی ۲۹ سؤالی پرسشنامه آماده گردید.

پرسشنامه شادکامی اکسفورد توسط علی‌پور و نوربالا (۱۳۷۸) به فارسی ترجمه شده و درستی برگردان آن توسط ۸ متخصص (روان‌شناس و روان‌پزشک) تأیید گردیده است. سپس به صورت مقدماتی در مورد تعدادی دانشجو اجرا و اصلاحاتی بر روی آن انجام گرفته است.

با اجرای فرم نهایی آزمون، شاخص‌های آماری از جمله همسانی درونی و آلفای کربنباخ آن محاسبه گردیده که برابر با ۰/۹۳ می‌باشد. با روش دو نیمه کردن به روش اسپیرمن براون مقدار ۰/۹۲ و به روش گوتمن ۰/۹۱ گزارش شده است. برای بررسی روابی صوری پرسشنامه، از ۱۰ متخصص (روان‌شناس و روان‌پزشک) نظرخواهی شده که همگی، آن را تأیید کرده‌اند. به منظور بررسی روابی عاملی، از روش تحلیل عوامل استفاده شده و با بهره‌گیری از روش استخراج مؤلفه‌های اصلی و چرخش واریماکس ۵ عامل خشنودی از زندگی، خلق مثبت، سلامتی، کارآمدی و عزت نفس مشخص گردیده است. عوامل پنجگانه توانسته‌اند ۰/۵۷ واریانس کل را تبیین کنند. آلفای کربنباخ گزارش شده برای عوامل پنجگانه عبارتند از: ۰/۸۹، ۰/۸۴، ۰/۶۸، ۰/۵۸ و ۰/۵۸ (علی‌پور و نوربالا، ۱۳۷۸).

در این پژوهش، پایابی پرسشنامه شادکامی اکسفورد به روش آلفای کربنباخ به منظور بررسی همسانی درونی به میزان ۰/۹۱ به دست آمد.

آزمون محقق ساخته ریاضی این آزمون توسط پژوهشگر با توجه به سرفصل‌های مطالعه شده دانش‌آموزان در دو مرحله ساخته شد. در مرحله اول، با در نظر گرفتن میزان قسمت‌های مطالعه شده درس ریاضی و در مرحله دوم قسمت‌هایی از ریاضی

1- Oxford Happiness Questionnaire

2- Argyle & Luo

3- Beck

که دوباره در طی یک ماه آموزش ابزار وجود، آموزش داده شده بود به آزمون مرحله اول اضافه شد. بدین ترتیب دو آزمون محقق ساخته ریاضی تهیه شد که یکی در مرحله پیش آزمون و دیگری در مرحله پس آزمون و پیگیری مورد استفاده قرار گرفت.

این پرسشنامه ها توسط ۴ داور مورد تأیید قرار گرفت که معلمان ریاضی ۴ مدرسه بودند. **شیوه اجرای پژوهش؛ پژوهش حاضر در ۵ مرحله انجام شد:** ۱- مرحله اجرای مقدماتی ۲- مرحله پیش آزمون ۳- مرحله آموزش ابزار وجود ۴- مرحله پس آزمون ۵- مرحله پیگیری.

مرحله اجرای مقدماتی؛ در این مرحله، ابتدا با مدیر سه مدرسه هماهنگی های لازم صورت گرفت و سپس با تعیین وقت قبلی و هماهنگی با مدارس، پرسشنامه ابزار وجود و شادکامی در اختیار ۱۰ دانش آموز قرار گرفت. ۱۰ دانش آموز به صورت تصادفی از بین کلاس دوم تجربی یکی از مدارس انتخاب شده بودند. پس از توضیحات لازم از این دانش آموزان خواسته شد تا با دقت مواد پرسشنامه ها را بخوانند و هر سؤال که برای شان مبهم بود را با پژوهشگر مطرح کنند. هدف از این مرحله رفع هر گونه ابهام در محتوای پرسشنامه ها بود.

مرحله پیش آزمون؛ پس از اطمینان از درک درست دانش آموزان از محتوای پرسشنامه ها، در مرحله پیش آزمون، از دانش آموزان نمونه خواسته شد با توجه به زمان در نظر گرفته شده برای هر پرسشنامه که ۱۵ دقیقه بود، به پرسشنامه ها پاسخ دهند. ابتدا پرسشنامه ابزار وجود و سپس پرسشنامه شادکامی آكسفورد در اختیار دانش آموزان قرار گرفت. در حین اجرای پرسشنامه ها، به سؤالات دانش آموزان پاسخ داده شد و در پایان، شماره تلفن پژوهشگر در اختیار دانش آموزان و مدیران مدارس قرار گرفت، تا در صورت تمایل از نتایج پژوهش تماس حاصل کنند.

مرحله آموزش ابزار وجود به روش ایفای نقش؛ آموزش ابزار وجود با استفاده از روش ایفای نقش در ده جلسه به مدت یک ساعت و نیم در مورد گروه آزمایشی، اعمال شد. یک جلسه نیز به منظور معارفه و آشنایی قبل از آموزش برگزار شد. هر جلسه آموزش، به یک محور خاص، اختصاص داشت. موضوعات جلسه آموزشی شامل؛ جلسه اول، معارفه، مصاحبه در رابطه با علل عدم ابزار وجود و تعریف و بیان ضرورت ابزار وجود و فواید آن در

۱- برنامه آموزشی ابزار وجود را پژوهشگر برپایه دریافت آموزش های لازم و تجربیات فراوان و نظرارت مستقیمه اساتید فن در ۱۰ جلسه با موضوعات متفاوت گردآوری کرده است. در انتهای هر جلسه نیز تکالیف خانگی جهت تمرین و تکرار مهارت آموخته شده به شرکت کنندگان ارائه می شد.

زندگی انسان، جلسه دوم، مهارت‌های درخواست کردن، علل عدم درخواست و بی‌آمدهای آن، جلسه سوم «بله گفتن»، دلایل علل دشواری در بله گفتن و چگونگی بله گفتن، جلسه چهارم و پنجم به رد کردن درخواست‌های غیرمنطقی و نه گفتن و دلایل، علل دشواری در نه گفتن و چگونگی نه گفتن، جلسه ششم به ابراز احساسات مثبت، علل دشواری در ابراز احساسات مثبت و چگونگی بروز آن و جلسه هفتم و هشتم به بیان احساسات منفی، دلایلی که مانع از بروز احساسات منفی می‌شود و چگونگی ابراز احساسات منفی، جلسه نهم به انتقاد سازنده، دلایل انتقاد، چگونگی برخورد با انتقاد و چگونگی انتقاد کردن مربوط می‌شد و جلسه دهم به ایفای نقش به صورت گروه‌های دونفره در رابطه با مهارت‌های آموخته شده در جلسات قبل اختصاص داشت که هدف از آن تمرین مهارت‌ها و رفع هر گونه ابهام بوده است.

در ابتدای هر جلسه، بر اساس محور مربوط، توضیحاتی در مورد علل و بی‌آمدهای و نحوه ابراز وجود در مورد موضوعات مورد بحث (درخواست کردن، بله گفتن، نه گفتن، ابراز احساسات مثبت، ابراز احساسات منفی و انتقاد) به گروه ارائه می‌شد. سپس موضوعاتی بر اساس تجربیات واقعی پژوهشگر و شرکت‌کنندگان، برای ایفای نقش، توسط پژوهشگر به گروه ارائه می‌شد. نحوه انتخاب موضوعات ایفای نقش، طوری بوده است که با تمامی افراد گروه‌های اجتماعی که دانش آموزان با آنها سروکار داشتند، از خانواده گرفته تا اقوام و آشنايان، همسایگان، جامعه مدرسه و همسالان تعامل داشت.

در هر جلسه تعدادی از اعضاء، نقش اصلی را در ایفای نقش اجرا می‌کردند و اگر لازم بود بنا به موضوع تمرین، از سایر اعضای گروه به عنوان همبازی استفاده می‌شد. ولی در هر حال، همه اعضای گروه موظف بودند با دقت به ایفای نقش و تمرین رفتاری هم گروه خود دقت کنند و در پایان هر ایفای نقش یا تمرین رفتار، نظرات خود را به گروه منتقل کنند. پژوهشگر به تماس چشمی، مهارت‌های کلامی (طرز بیان، تن صدا و ...) و مهارت‌های غیرکلامی (حالات چهره، حالت بدن و ...) هر بازیگر دقت می‌کرد تا تذکرات لازم را پس از پایان هر تمرین اعلام کند. پس از هر ایفای نقش، همه اعضای گروه به همراه پژوهشگر به نقد و بررسی نحوه ایفای نقش و تمرین بازیگر می‌پرداختند و پس از آن بازیگران مجدداً به اجرای همان نقش می‌پرداختند. معمولاً در بار دوم راحت‌تر و با مهارت بیشتر می‌توانستند به ایفای نقش پردازنند.

اجrai پس آزمون؛ یک ماه پس از اتمام دوره آموزش، پرسشنامه ابراز وجود، شادکامی اکسفورد و آزمون محقق ساخته ریاضی دوم به همان ترتیب پیش‌آزمون اجرا شد.

اجرای آزمون پیگیری؛ پس از گذشت ۶۰ روز، از آخرین جلسه آموزش، پرسشنامه ابزار وجود، شادکامی آکسفورد و آزمون محقق ساخته ریاضی دوم به صورت معکوس اجرا شد. بدین صورت که بر عکس پیش آزمون و پس آزمون، در مرحله پیگیری ابتدا پرسشنامه شادکامی آکسفورد و سپس پرسشنامه ابزار وجود و در آخر آزمون محقق ساخته ریاضی دوم بر شرکت کنندگان اجرا شد و علت بکارگیری این شیوه، کاهش اثر تداعی سوالات بود.

روش تجزیه و تحلیل اطلاعات؛ برای تجزیه و تحلیل اطلاعات به دست آمده از دو روش آمار توصیفی و آمار استنباطی استفاده شد. در بخش آمار توصیفی بر اساس شاخص‌های تمایل مرکزی از قبیل میانگین، میانه، نما و شاخص‌های پراکندگی از قبیل انحراف استاندارد، واریانس و دامنه تغییرات به توصیف ویژگی‌های فردی و روان‌شناختی شرکت کنندگان پرداخته شد. برای درک استنباط‌های دقیق در خصوص نقش متغیر آزمایشی بر متغیر وابسته از روش تحلیل داده‌ها با نمره افزوده^۱ (تفاوت نمره) صورت گرفت که در نتیجه دو آزمون t (آزمون t برای بررسی اثر آموزش و آزمون t برای بررسی اثر آموزش در طی زمان) گزارش شد.

نتایج

فرضیه اول: آموزش ابزار وجود شادکامی دانش‌آموزان دختر پایه دوم دبیرستان رشته علوم تجربی را افزایش می‌دهد.

جدول ۱ - تعداد، میانگین، انحراف استاندارد و گروه‌های مستقل برای بررسی معناداری نمرات افزوده شرکت کنندگان در مقیاس شادکامی در مراحل پیش آزمون - پس آزمون و پیش آزمون - پیگیری

سطح معناداری	درجه آزادی	نسبت t	آزمون لون برای بررسی همگنی واریانس‌ها		انحراف استاندارد	میانگین	گروه	نمرات افزوده شرکت کنندگان در مراحل پیش آزمون و پیش آزمون - پیگیری
			نسبت F	سطح معناداری				
...</۰.۱	۲۸	۴/۱۲	۰/۸۵	۰/۰۳۳	۱۰/۱۱	۱۵/۶	آزمایش	آزمایش و پیش آزمون - پیگیری
					۲/۵۷	۰/۴۶	کنترل	
...</۰.۴	۲۸	۲/۱	۰/۶۲	۰/۲۴	۱۰/۶۴	۱۶/۴۶	آزمایش	آزمایش و پیش آزمون - پیگیری
					۱۳/۲	۲/۸۶	کنترل	

داده‌های جدول ۱، حاکی از آن است که میانگین گروه آزمایش هم در مرحله پیش‌آزمون - پس‌آزمون و هم پیش‌آزمون - پیگیری نسبت به گروه گواه تفاوت قابل ملاحظه‌ای داشته است و گروه آزمایش در هر دو مرحله میانگین بالاتری از گروه گواه داشته است. برای بررسی معناداری تفاوت میانگین‌ها، از آزمون t گروه‌های مستقل استفاده شد که نتایج نشان می‌دهد که تفاوت معناداری بین نمرات افزوده شرکت کنندگان در مراحل پیش‌آزمون - پس‌آزمون و پیش‌آزمون - پیگیری وجود دارد و نشانگر آن است که آموزش ابراز وجود در گروه آزمایش تأثیر داشته است.

فرضیه دوم: آموزش ابراز وجود پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دختر پایه دوم دبیرستان رشته علوم تجربی را افزایش می‌دهد.

جدول ۲- تعداد، میانگین، انحراف استاندارد و گروه‌های مستقل برای بررسی معناداری نمرات افزوده شرکت کنندگان در مقیاس پیشرفت تحصیلی در مراحل پیش‌آزمون - پس‌آزمون و پیش‌آزمون - پیگیری

سطح معناداری	درجه آزادی	نسبت t	آزمون لون برای بررسی همگنی واریانس‌ها		انحراف استاندارد	میانگین	گروه	نحوه پیش‌آزمون و پیگیری
			سطح معناداری	F نسبت				
۰/۵۷	۲۸	۱/۸۱	۰/۶۳	۶/۳۳	۱/۲۸	۹/۹	آزمایش	پیش‌آزمون و پیگیری
					۲/۷۷	۸/۷۶	کنترل	
.../۰۰۱	۲۸	۴/۴۳	۰/۸۹	۰/۰۱۷	۱/۲۷	۱۰/۲۳	آزمایش	پیش‌آزمون و پیگیری
					۲/۷۳	۶/۸۳	کنترل	

همان طور که جدول ۲، نشان می‌دهد، میانگین گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل هم در مرحله پیش‌آزمون - پس‌آزمون و هم پیش‌آزمون - پیگیری، تفاوت چشمگیری داشته است و میانگین گروه آزمایش در هر دو مرحله بالاتر از میانگین گروه کنترل می‌باشد. برای بررسی معناداری تفاوت میانگین‌ها، از آزمون t گروه‌های مستقل استفاده شد. نتایج نشان می‌دهد که تفاوت معناداری بین نمرات افزوده شرکت کنندگان در مرحله پیش‌آزمون - پس‌آزمون وجود نداشته و این در حالی است که بین نمرات شرکت کنندگان گروه آزمایش و کنترل در پیشرفت تحصیلی در مرحله پیگیری تفاوت معناداری وجود دارد.

بحث و نتیجه‌گیری

در این پژوهش، تأثیر آموزش ابزار وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم رشته علوم تجربی بررسی شد. یافته‌ها نشان داد که آموزش مهارت‌های ابزار وجود (درخواست کردن، نه گفتن، ابراز احساسات مثبت، ابراز احساسات منفی و انتقاد سازنده) باعث افزایش شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم دبیرستان می‌شود.

در ابسط با فرضیه اول؛ آموزش ابزار وجود شادکامی دانشآموزان را در مرحله پس‌آزمون و پیگیری (۶۰ روز پس از آموزش) افزایش داده است. نتایج این پژوهش در راستای نتایج تحقیقات آرجیل و لو (۱۹۹۰)، هرینگر^۱ (۱۹۹۷)، پرزل و ترینگر^۲ (۱۹۹۸)، بری و ولینگهام^۳ (۱۹۹۷؛ نقل از اسکات و همکاران، ۲۰۰۴) و راویکز^۴ (۱۹۹۸؛ نقل از ناتویگ^۵ و همکاران، ۲۰۰۳) می‌باشد.

در تبیین نتیجه مذکور باید اشاره نمود که، ابزار وجود می‌تواند بر شادی و بهزیستی اثر داشته باشد. دانشآموزان پس از آموزش مهارت‌های ابزار وجود، نگرش و ارزیابی مثبتی نسبت به خود و در خصوص زندگی گذشته خود پیدا می‌کنند. آنان با بکارگیری مهارت‌های ابزار وجود، توانایی و ظرفیت اداره و کنترل تقاضاهای پیچیده زندگی روزمره را دارا می‌شوند و بر این اساس می‌توان حدس زد که پیوندهای بین فردی آنان کیفیت بالای پیدا می‌کند.

آنان به آینده، خوشبین می‌شوند، زیرا رفتار ابزارمند به آنان کمک می‌کند تا از زندگی و روابط با دیگران لذت ببرند و در مقابل هیجانات منفی از قبیل غم و خشم و نگرانی و فشارهای روانی به طور سازنده مقابله کنند. آنان برای زندگی خود هدفهایی را در نظر می‌گیرند و برنامه‌های زندگی‌شان را بر پایه آن اهداف تدوین می‌کنند و در راستای رسیدن به آن، چالش‌ها را می‌پذیرند و به کار و فعالیت علاقه‌مند می‌شوند (آلبرتی و اموزن، ۱۹۸۲).

دانشآموزانی که تحت آموزش مهارت‌های ابزار وجود قرار می‌گیرند، با اعتماد به دیگران و بکارگیری درخواست‌های به موقع و مناسب از تعاملات اجتماعی لذت می‌برند.

۱- Heringer

2- Perczel & tringer

3- Berry & Willingham

4- Rvicz, S.

5- Natvig

آموزش مهارت‌های ابراز وجود از جمله رفتارهای کلامی و غیرکلامی باعث می‌شود ارتباطات لذت‌بخش‌تر گردد. زیرا آنان پس از دریافت آموزش مهارت‌های ابراز وجود، راحت‌تر می‌توانند درخواست‌های خود را به صورت کلامی و عبارات مناسب مطرح کنند، به موقعیت‌ها با صراحة بیشتری، «بله و نه»، بگویند. دانش‌آموزانی که این آموزش‌ها را دریافت کرده‌اند، روش درست ابراز احساسات مثبت و منفی را می‌آموزند و چه به صورت عبارات و کلمات مناسب و چه به صورت غیرکلامی و عملی در مقابل انتقادات بهتر و سازنده‌تر مقابله می‌کنند (همان منبع).

آنان بهتر می‌توانند به مدیریت ارتباط‌شان بپردازند. با ابراز احساسات مثبت احتمالاً دوستان بیشتری پیدا می‌کنند، به دلیل داشتن مهارت‌های ابراز وجود، از جمله ابراز احساسات منفی و انتقاد سازنده و نه گفتن به موقع و مناسب به طور سازنده و به راحتی و با شناخت بیشتر قادر می‌شوند با تعارضات کنار بیایند و این عوامل می‌تواند باعث ارتباطات صمیمانه‌تر و در نتیجه به شادکامی در افراد منجر گردد. بخصوص در سن نوجوانی که دوستان نقش مهمی را در زندگی فرد بازی می‌کنند، این افراد به دوستان و نزدیکان خود علاقه‌مندتر می‌شوند و احساسات صمیمانه‌ای را نسبت به آنان بروز می‌دهند و به راحتی می‌توانند روی دیگران تأثیر خوبی بگذارند (دولتی، ۱۹۸۱). بنابراین درک چگونگی روابط با اطرافیان می‌تواند به روابط سالم‌تر و در نتیجه زندگی شادتر منجر گردد.

با توجه به آنچه مطرح شد تغییرات ایجادشده در نمرات پرسشنامه شادکامی را می‌توان در نتیجه آموزش ابراز وجود دانست.

چنانچه بیشتر عنوان شد، فرضیه دوم این بود که «آموزش ابراز وجود، پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان دختر پایه دوم رشته تجربی را افزایش می‌دهد». برآیند مداخله به دست آمده (آموزش ابراز وجود) در گروه آزمایشی در پس‌آزمون، حاکی از آن بود که تغییرات مثبتی در پیشرفت تحصیلی گروه مذکور در مقایسه با گروه کنترل ایجادشده، ولی این تغییرات در حدی نبودند که بتوان نتیجه گرفت متغیر مستقل تأثیر معناداری در متغیر پیشته (پیشرفت تحصیلی) داشته است؛ اما با گذشت ۶۰ روز از آموزش ابراز وجود، آزمون پیگیری در حوزه پیشرفت تحصیلی نشان داد که متغیر مستقل توانسته است تأثیر مثبت و معناداری در متغیر وابسته به وجود آورد و مقایسه دو گروه (آزمایش و گواه) نیز معنادار بودن تفاوت‌های آنها را دو پیشرفت تحصیلی نشان داد.

در تبیین نتیجه به دست آمده می‌توان خاطرنشان ساخت که پیشرفت تحصیلی در گروه عوامل بیشماری از جمله عوامل فردی (شخصی) و محیطی می‌باشد. عوامل فردی، شامل هوش، سبک‌های شناختی، عوامل شخصیتی، نگرش‌ها و انگیزه پیشرفت، ...

می باشد. برای مثال دانش آموزی که از مهارت های ابراز وجود از جمله درخواست کردن، «بله گفتن» و «نه گفتن» برخودار است، در برقراری ارتباطات با دوستان، معلمان و خانواده خود توانایی بیشتری کسب می کند و این امر می تواند باعث افزایش عزت نفس او گردد. دانش آموز، خود را توانا می بیند و در می یابد که قادر است حق خود را با در نظر گرفتن حقوق دیگران مطالبه کند. این توانایی می تواند باعث ایجاد اسنادهای درونی و مناسب در او گردد. از طرفی، دانش آموزان ناموفق به دلیل نداشتن تجارت ارتباطی کافی، توانایی ها و استعدادهای خود را منفی ارزیابی می کنند و میزان عزت نفس در چنین دانش آموزانی بسیار پایین است (کمپل و فر، ۱۹۹۰).

دانش آموز در می یابد که با بکارگیری مهارت های ابراز وجود بخصوص «احساسات مثبت»، «احساسات منفی» و «انتقاد سازنده» می تواند بر محیط خود کنترل داشته باشد و خود به صورت فعالانه در محیط، دخل و تصرف نماید. بنابراین با بکارگیری رفتار ابرازمند و دوری از رفتارهای پر خاشگرانه و منفعلانه، خود را خوب ارزیابی می کند و احتمال این که خودپنداره نیرومندی پیدا کند، افزایش می یابد. نگرش او نسبت به آینده مثبت و خوش بین می گردد. او در می یابد که با بکارگیری مهارت «انتقاد سازنده» و «احساسات منفی» بهتر و سازنده تر می تواند با دیگران برخورد کند، بدون آن که احساس گناهی داشته باشد (ناتویگ و همکاران، ۲۰۰۳).

عوامل محیطی نیز شامل محیط خانوادگی، موضوع مورد مطالعه، روش آموزش، شیوه های ارزیابی، نقش معلم و نحوه ارتباط وی با دانش آموزان، محتوای کتاب ها، مدیر و کادر مدرسه و بسیاری از عوامل دیگر می باشد. با توجه به این عوامل تأثیرگذار، اگر حتی آموزش ابراز وجود توانسته باشد بر عوامل شخصی (برای مثال بر شخصیت، اسنادها، نگرش ها و ...) دانش آموزان تأثیر بگذارد، به رغم تعامل عوامل فردی و محیطی توانسته است در کوتاه مدت تأثیر بسزایی بر شرایط محیطی (معلمان، دوستان، خانواده و ...) بگذارد. بخصوص، هنگام مصاحبه با دانش آموزان در رابطه با علل عدم ابراز وجودشان، آنها به مرجع قدرت اشاره بیشتری داشتند و طی درخواست های مکرر خواهان آن بودند که ابراز وجود را به خانواده های آنان و معلمین و کادر مدرسه نیز آموزش دهیم تا آنها با درک بیشتر و روشن تر از ابراز وجود و مزایای آن، اجازه چنین رفتاری را به آنها بدهنند.

علاوه بر این، ابراز وجود مهارتی است که نیاز به تمرین و تکرار دارد تا به صورت رفتار عادی در آید. به نظر می رسد دانش آموزان طی زمان سپری شده تا پس آزمون (۳۰ روز

پس از آموزش ابراز وجود) توانسته‌اند مهارت ابراز وجود را در ارتباط با معلمان و کادر مدرسه و در کل محیط آموزشی، درونی کنند و این در حالی است که مهارت‌های ابراز وجود که دانش‌آموزان طی جلسات آموزشی فرا گرفته بودند در طول ۶۰ روز با تکرار و تمرین بیشتر درونی شده و ترس از مرجع قدرت نیز بنا به اظهارات خود دانش‌آموزان کاهش یافته است. به عبارتی آنان طی مرحلهٔ پس‌آزمون قادر نبوده‌اند با بکارگیری مهارت‌های آموخته‌شده، تأثیر لازم را بر معلمان و کادر آموزشی بگذارند، زیرا بنا به اظهارات خود دانش‌آموزان، معلمین آنان به درخواست‌های شان در توضیح مجدد سؤالات درسی، پاسخ‌های پرشاخگرانه و توهین‌آمیز می‌دانند و اگر با انتقاد سازنده‌ای از طرف دانش‌آموزان رویه‌رو می‌شوند، تحمل شنیدن آن را نداشتند و تمام اشتباهات را ناشی از بی‌توجهی دانش‌آموزان می‌دانستند. با این وجود، همان طور که در جدول شمارهٔ ۴، دیده می‌شود، در مرحلهٔ پیگیری، تأثیر ابراز وجود بر پیشرفت تحصیلی معنادار بوده است.

طبق بازخوردهایی که دانش‌آموزان طی هر جلسهٔ آموزش می‌دانند و اذعان می‌داشتند که مهارت‌های آموخته‌شده هر جلسهٔ آموزش را در ارتباط معلمین و دوستان و کادر مدرسه نیز به کار می‌برند، به نظر می‌رسد، دانش‌آموزان با بکارگیری پیاپی مهارت‌های ابراز وجود، توانسته‌اند، این مهارت‌ها را به معلمین خود و کادر مدرسه نیز منتقل کنند. خود نیز با بکارگیری مداوم، این مهارت‌ها را به صورت رفتار عادی در آورده‌اند.

نتایج این پژوهش در راستای نتایج تحقیقات دلوتی (۱۹۸۱)، هلاست، بلاک و هرسن^۱؛ نقل از ناتویگ و همکاران، (۲۰۰۳) و کنو، لینتنن و اوتو^۲ (۲۰۰۲) می‌باشد.

با توجه به محدودیت‌های این پژوهش از جمله عواملی، مانند اضطراب و افسردگی، تیپ شخصیتی، سبک فرزندپروری والدین و بسیاری متغیرهای دیگر که بر ابراز وجود و بهزیستی و پیشرفت تحصیلی مؤثرند و اضطراب حاصل از نزدیک شدن امتحانات ترم اول و به طور کلی شرایط تنفس‌زای امتحان، محدودیت‌های فرهنگی - اجتماعی که دانش‌آموزان در تبادل ابراز وجود با آن رویه‌رو بودند و محدودیت زمانی (دورهٔ آموزش ۱۰ جلسهٔ یک ساعت و نیم) در آموزش ابراز وجود، پیشنهاد می‌شود، آزمون‌های متناسب با فرهنگ ایران برای سنجش ابراز وجود و شادکامی تدوین شود که در ساخت پرسشنامه‌ها

1- Halasselt, V & Bellack, A & Hersen, M.

2- Konu, Lintnen & Autio

از مصاحبه با نوجوانان نیز استفاده شود. همچنین با توجه به این که تأثیر آموزش ابزار وجود، تدریجی است، پیشنهاد می‌شود در تحقیقات بعدی، برنامه آموزش در طولانی‌مدت اجرا شود. علاوه بر این، آموزش و پرورش نیز می‌توان با ایجاد کارگاه‌های آموزشی این مهارت‌ها را به کارکنان مدارس و والدین آموزش دهد. همچنین با گردآوری کتابچه‌های آموزشی با مهارت‌های ابزار وجود، دسترسی به آموزش را برای دیگر افراد آسان‌تر سازد. صدا و سیما نیز می‌توانند با دعوت متخصصان و کادرهای آموزشی و کمک خود دانش‌آموزان به صورت ایفای نقش این مهارت‌ها را به صورت همگانی آموزش دهند.

با توجه به آنچه مطرح شد تغییرات ایجاد شده در دانش‌آموزان را می‌توان بر اثر آموزش ابزار وجود دانست و این روش‌ها را می‌توان در پژوهش‌های دیگر نیز به کار برد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

منابع

- پیری، لیلا و شهرآرای، مهرناز. (۱۳۸۴). بررسی رابطه میان سبک‌های هویت، ابراز وجود، و سبک‌های مقابله. *مطالعات روان‌شناسی*، دوره ۱، شماره ۲ و ۳. صفحات ۳۹ - ۵۴.
- علیپور، احمد. و نوربالا، احمد علی (۱۳۷۸). بررسی مقدماتی پایانی و روایی پرسشنامه شادکامی اکسفورد در دانشجویان دانشگاه‌های تهران. *اندیشه و رفتار*، سال پنجم، شماره ۱ و ۲.
- کرمی نوری، رضا و مکری، آذرخش (۱۳۸۱). مطالعه عوامل مؤثر بر احساس شادی و بهزیستی در دانشجویان دانشگاه تهران. *مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی*، سال سی و دوم، شماره ۱، صفحات ۳ - ۴۱.
- منطقی، مرتضی. (۱۳۸۳). *روان‌شناسی جوان در دهه سوم و چهارم انقلاب اسلامی*. تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی. چاپ اول.
- نیسی، عبدالکاظم. و شهنی بیلاق، منیجه. (۱۳۸۰). تأثیر آموزش ابراز وجود بر ابراز وجود، عزت نفس، اختصار اجتماعی و بهداشت روانی دانش‌آموزان پسر مضطرب اجتماعی دبیرستانی شهرستان اهواز. *مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی*. دانشگاه شهید چمران اهواز، دوره سوم، سال هشتم، شماره های ۱ و ۲. صص ۳۰ - ۱۱.

- ژوئن کارهای علمی انسانی و مطالعات فرهنگی*
- Argyle, M. & Lu, L. (1990). "Happiness and social skills". *Personality and Individual Differences*. Volume 11, Issue 12, Pages 1255-1261.
- Alberti, R. & Emmons, M. (1982). *Your perfect right: a guide for assertive living(4th eds)*. Impact, Luis Obispo, California.
- Campbell, J. D. & Fehr, B. (1990). Self-esteem and perceptions of conveyed impressions: is negative affectivity associated with greater realism? *Journal of Personality and Social Psychology*, 58(1), 122-133.
- Chamorro-Premuzic, T. Bennett, E. & Furnham, A. (2007). The happy personality: Mediational role of trait emotional intelligence. *Personality and Individual Differences*. Volum 42, Pages 1633-1639.
- Deluty, R. H. (1981). Assertiveness in children: some research considerations. *Journal of clinical child psychology*, 10, 149-159.
- Diener, E. Suh, E. & Oishi, S. (1997). "Recent findings on subjective well-being". *Journal of clinical Psychology*. Volum 61, Issue 820, pages 27-56.

- Diener, E. (2005). "Frequently asked questions about subjective well-being (Happiness and Life satisfaction)". A primer for reporters and newcomers. <http://www.psych.uiuc.ediener/faq.html>
- Farahany, F. M. N. (1994). *The relationship of locus of control, Extraversion, Neuroticism with the academic achievement of Iranian students*. For the degree of Doctor of Philosophy the university of New South Wales Australia.
- Gambril, E. D. & Richey, C. A. (1975). An assertion inventory for use in assessment and research. *Behaviour Therapy*, 6, 55-61.
- Good, T. & Brophy, J. (1991). *Looking in classrooms*. New York: Harper Collins.
- Hargie, O. & Dickson, D. (2004). "Skilled Interpersonal Communication". Book.
- Hampton, N. (2004). "Subjective well-being among people with spinal cord injuries: The role self-efficacy, perceived social support, and perceived health". *Rehabilitation Counseling Bulletin*. : 1 PP. 31-37.
- Herringer, L. G. (1997). "Facets of extraversion related to life satisfaction". *Journal of Personality and Individual Differences*. Volume 24, Issue 5. Pages 731-733.
- Kashdan, T. (2004). "The assessment of subjective well-being (issues raised by the Oxford Happiness Questionnaire)". *Journal of Personality and Individual Differences*. Volume 36, Pages 1225-1232.
- Konu, A. Lintonen, T. & Autio, V. (2002). "Evaluation of well-being in schools-A multilevel analysis of general subjective well-being". *Journal of School Effectiveness and School Improvement*. Volume 13, Issue 2, Pages 187-200.
- Lin, Y. Shiah, S. Chang, Y. C. Lai, T. Wang, K. Y. & Chou, K. R. (2004). "Evaluation of an assertiveness training program on nursing and medical student's assertiveness, Self-esteem, and interpersonal communication satisfaction". *Nurse Education Today*. Volume 24, Pages 656-665.
- Myers, D. G. & Diener, E. (1997). "The science of happiness". The psychological science. Volume 31, Issue 5, Pages 1.
- Natvig, K. Albrektsen, G. & Qvarnstrom, U. (2003). "Associations between Psychosocial factors and happiness among school adolescents". *International Journal of Nursing Practice*. Volume 9, Pages 166-175.
- Perczel, D. & Triner, L. (1998). Introducing assertiveness training in Hungary. *Scandinavian Journal of Behaviour Therapy*, Vol. 27(3), 124-129.
- Rojas, M. (2007). Heterogeneity in the relationship between income and happiness: A conceptual-referent-therapy explanation. *Journal of Economic Psychology*. Volume 28, pages 1-14.
- Scott, H. Shannon, L. & Curoline, L. (2004). "Life satisfaction in Children and youth empirical foundation and implications for school Psychologist". *Psychology in the schools*. Volume 41, Issue 1, Pages 81-130



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی