

دانشگاه فرهنگیان
فصلنامه علمی- پژوهشی
مطالعات آموزشی و آموزشگاهی
سال سوم، شماره یازدهم، زمستان ۱۳۹۳
تاریخ چاپ: بهار ۱۳۹۷

تأثیر آموزش ابراز وجود بر عزت نفس، اضطراب اجتماعی و قاطعیت دانشآموزان

رضا پاشا^۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۰۸/۱۹

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۵/۰۷/۱۱

چکیده

هدف پژوهش حاضر، بررسی تأثیر آموزش ابراز وجود بر عزت نفس، اضطراب اجتماعی و قاطعیت دانشآموزان دختر کلاش دهم دبیرستانی شهر اهواز است. نمونه شامل ۴۲ دانشآموز است که به شیوه نمونه‌گیری خوشای چندمرحله‌ای انتخاب شده و در دو گروه آزمایشی (۲۱ دانشآموز) و کنترل (۲۱ دانشآموز) قرارگرفته‌اند. ابزار پژوهش شامل مقیاس خودابراز، مقیاس عزت نفس کوپر اسمیت و مقیاس اضطراب اجتماعی و استون و فرنند بوده است. طرح پژوهش از نوع پیش‌آزمون- پس‌آزمون با گروه کنترل بوده که ابتدا برای هردو گروه پیش‌آزمون اجرا شده؛ سپس گروه آزمایشی به مدت ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای، هر هفته یک جلسه در مععرض متغیر مستقل قرارگرفته است. یک هفتۀ پس از آموزش، مجدداً از هردو گروه پس‌آزمون گرفته شده است. داده‌ها با استفاده از آزمون کوواریانس چندمتغیره و یکمتغیره تجزیه و تحلیل شده است. نتایج نشان می‌دهد که آموزش ابراز وجود بر افزایش عزت نفس، کاهش اضطراب اجتماعی و همچنین افزایش قاطعیت دانشآموزان مؤثر است.

کلیدواژه‌ها: ابراز وجود، عزت نفس، اضطراب اجتماعی، قاطعیت.

مقدمه

نتیجه نداشتند قاطعیت لازم در روابط اجتماعی یا به عبارتی ابراز وجود ضعیف، بر رفتارهای مختلفی افراد تأثیر می‌گذارد. یکی از تأثیرات ابراز وجود ضعیف، «اضطراب اجتماعی^۱» است؛ زیرا افراد فاقد ابراز وجود لازم همواره از روابط اجتماعی هراس دارند. در تعاملات اجتماعی همواره احساس می‌کنند که نمی‌توانند از حقوق خود دفاع کنند. ابراز وجود ضعیف، بر بسیاری از جنبه‌های رفتاری و روان‌شناسی افراد تأثیر منفی می‌گذارد؛ همچنین نبود ابراز وجود بر عزت نفس نیز تأثیر منفی دارد. آموزش ابراز وجود همانند آموزش دیگر مهارت‌های اجتماعی در رفتار درمانی ریشه دارد. اعتقاد بر این است که عدم قاطعیت و ابراز وجود یادگرفتنی است و رفتار جسورانه، صریح و قاطعانه را می‌توان آموزش داد (شرقی، ۱۳۸۲).

شیوه‌ای که در برقراری ارتباط با دیگران در پیش می‌گیریم، عامل مهمی در تعامل اجتماعی است. ارتباطات ضعیف باعث روابط ناسالم می‌شود و فشار روانی را افزایش می‌دهد. می‌توان گفت عامل اصلی ارتباطات بین فردی سالم، «مهارت ابراز وجود» است. افراد با مهارت‌های «ابراز وجود ضعیف» مشکلات گوناگونی برای خودشان ایجاد می‌کنند؛ برای مثال، شخصی که نمی‌تواند به تقاضای دیگران «نه» بگوید، احتمالاً زیر فشار این تقاضاهای خرد خواهد شد. آموزش ابراز وجود، شیوه مداخله ساخت‌یافته‌ای برای بهبود اثربخشی سبک ارتباطی افراد است. این رویکرد مختصی جمعیت‌های بالینی و بیماران نیست؛ بلکه در حد وسیع در دنیای تجارت و در حوزه‌های فروش و مدیریت کاربرد دارد.

آموزش «ابراز وجود» به مثابه یک رویکرد درمانی برای افرادی پیشنهاد شده است که در موقعیت‌های بین فردی اضطراب دارند.

فرنچ^۲ (۱۹۸۲)، به نقل از بیابانگرد، (۱۳۷۳) عزت نفس را سپری فرهنگی در مقابل اضطراب می‌داند. تفری و ساوان^۳ (۲۰۰۱) ابعاد اصلی سازنده عزت نفس را در چهارچوب دو مؤلفه احترام و علاقه‌مندی قابل تمایز می‌دانند. ماسترز^۴، بوریش، هولونوریم (۲۰۰۵) ابراز وجود یا جرئت‌ورزی را به شرح زیر تقسیم کرده‌اند:

۱- رد قاطعانه: در این شیوه فرد به صورتی که جامعه‌پسندانه باشد، درخواست‌های تحمیلی دیگران را رد می‌کند.

۲- بیان قاطعانه: در این شیوه، فرد توانایی بیان احساسات مثبت مثل قدردانی از دیگران، ابراز محبت، علاقه، بیان تمجید و ستایش را دارد.

1. Social anxiety

2. Ferench

3. Tafarodi,&Sawan

4. Masters, Burish, Hollon, Rimm

۳- درخواست قاطعانه: در این شیوه، فرد توانایی بیان و مطرح کردن درخواست‌هایی را از دیگران به منظور تسهیل تأمین نیازهای فردی یا رسیدن به اهداف خود دارد.

همچنین باید گفت افسردگی، اضطراب و پرخاشگری اغلب نمودی از موضوعات حل نشده ناشی از تجارب گذشته یا شرایط موجود است. بنابراین لازم است فضای مناسب در جلسه‌های درمانی فردی یا گروهی برای افراد ایجاد شود. روش‌های متعددی برای درمان اضطراب تحصیلی و افزایش کارایی دانش‌آموزان وجود دارد که یکی از این روش‌ها آموزش ابراز وجود است. پژوهش‌های دلاتر و مک نارما^۱ (۱۹۸۱) و دلوتی^۲ (۱۹۸۱) نشان داده‌اند آموزش ابراز وجود در کاهش اضطراب اجتماعی مؤثر است. همچنین دلاتر و مک نارما (۱۹۸۱)، دلوتی^۳ (۱۹۸۱) در مطالعات خود نشان می‌دهند که آموزش ابراز وجود باعث افزایش قاطعیت و ابراز وجود می‌شود. در همین زمینه، آریندل^۴، سندرمن، هاگمن و پیکرزگیل (۱۹۹۱) در پژوهش‌های متعددی همبسته‌های ابراز وجود در نمونه‌های بالینی و غیربالینی را بررسی کرده نشان داده‌اند که بین رفتار غیرجرئت‌ورزانه با ترس‌های اجتماعی، اضطراب اجتماعی، پرخاشگری‌های درونی (نظیر انتقاد افراطی از خود و احساس گناه هذیانی)، کم‌رویی، نداشتن اعتماد به نفس و عزت نفس ضعیف، رابطه وجود دارد. همچنین آنها دریافتند که بین رفتار غیرجرئت‌ورزانه یا رفتارهای مستقل، خوب‌بستگی اجتماعی، اعتماد به نفس و عزت نفس زیاد، رابطه منفی وجود دارد.

در پژوهشی دیگر تمپل^۵ و رابسون (۱۹۹۱)، تأثیر جرئت‌ورزی بر عزت نفس را بررسی کرده و نشان داده‌اند که عزت نفس آزمودنی‌ها پس از انجام مداخله به طور معناداری افزایش یافته است و این افزایش در پیگیری‌های بعدی نیز مشاهده شده است. همچنین لین^۶ و همکاران (۲۰۰۴) در پژوهشی نشان دادند که آموزش ابراز وجود باعث بهبود ابراز وجود، عزت نفس، تعاملات میان فردی و مهارت‌های ارتباطی می‌شود؛ ضمن اینکه اضطراب اجتماعی را نیز کاهش می‌دهد. در همین زمینه، فراگوزلوا^۷ و همکاران (۲۰۰۸) در پژوهشی به این نتیجه رسیدند که عزت نفس با جرئت‌ورزی همبستگی زیادی دارد؛ البته در نتایج برخی پژوهش‌ها تناقض‌هایی مشاهده می‌شود؛ مثلاً روزنبرگ^۸ (۱۹۹۷) در پژوهشی نشان می‌دهد که آموزش قاطعیت تأثیر چندانی بر کاهش اضطراب و افزایش جرئت‌ورزی ندارد. در ایران، نیز پژوهش‌هایی در این زمینه انجام شده است؛ مثلاً غفاریان‌زاده (۱۳۷۹) در یک پژوهش آزمایشی تأثیر مثبت آموزش جرئت‌ورزی را بر پیشرفت

1. Dallater&Maknarma

2. Delloti

3. Delloti

4. A rindell, Sanderman, Hageman, Pickersgill

5. Temple Rabson,

6. Lin

7. Karogozoglu & et al

8. Rosenberg,

تحصیلی و مهارت‌های اجتماعی دختران دانش‌آموز تهران گزارش کرده است. در پژوهشی دیگر هرمزی‌نژاد، شهنه و نجاریان (۱۳۷۹) نشان دادند که همبستگی چندگانه عزت نفس، اضطراب اجتماعی و کمال‌گرایی با ابراز وجود از همبستگی ساده هریک از متغیرهای ذکر شده بیشتر است. بنابراین، با توجه به موارد یادشده، این پژوهش به دنبال تبیین این مسئله است که آیا آموزش ابراز وجود بر عزت نفس، کاهش اضطراب اجتماعی و افزایش قاطعیت دانش‌آموزان دختر سال اول دبیرستان مؤثر است؟

روش

طرح این پژوهش نیمه‌تحبیبی و از نوع پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه کنترل است. جامعه آماری شامل تمام دانش‌آموزان دختر سال اول مقطع متوسطه شهرستان اهواز است. برای انتخاب نمونه، ابتدا به روش نمونه‌گیری خوش‌های از میان ۴ ناحیه اهواز، یک ناحیه به صورت تصادفی انتخاب شد، ناحیه مذکور دارای ۱۷ دبیرستان دخترانه بوده که مجموعاً ۵۸ پایه اول و تعداد تقریبی ۱۶۸ دانش‌آموز سال اول مشغول به تحصیل بوده‌اند؛ سپس از بین دبیرستان‌های دخترانه آن ناحیه یک کلاس به صورت تصادفی برای گروه آزمایش و یک کلاس برای گروه گواه انتخاب شده است. به طور کلی، کل نمونه شامل ۴۲ دانش‌آموز دختر سال اول مقطع متوسطه بوده که تعداد ۲۱ دانش‌آموز در گروه آزمایش و ۲۱ دانش‌آموز در گروه گواه قرار گرفته‌اند. لازم به ذکر است که در آغاز پژوهش، کلاسی که برای گروه آزمایش انتخاب شد، شامل ۲۵ دانش‌آموز و گروه گواه شامل ۲۳ دانش‌آموز بوده است؛ اما به دلیل کاهش آزمودنی نمونه نهایی دانش‌آموزان که تا پایان پژوهش حضور داشتند، برای گروه گواه و آزمایش ۲۱ نفر بوده است. ابتدا از هر دو گروه پیش‌آزمون گرفته شد؛ سپس گروه آزمایشی توسط یک متخصص روان‌شناسی بالینی آموزش دیده به مدت ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای، هر هفته یک جلسه در معرض متغیر مستقل قرار گرفته است، بعد از یک هفته از پایان آموزش، مجدداً برای هر دو گروه پس‌آزمون اجرا شد.

ابزار اندازه‌گیری: به منظور اندازه‌گیری متغیرهای مورد نظر از ابزارهای زیر استفاده شده است:

۱- پرسشنامه عزت نفس کوپر اسمیت

پرسشنامه کوپر اسمیت (۱۹۶۷) نقل از نیسی و شهنه (بیلاق، ۱۳۸۰)، یک مقیاس ۵۸ ماده‌ای، خودگزارشی و مدادکاغذی است که ۸ ماده آن دروغ‌سنجه است و ۵۰ مورد دیگر آن، به چهار خردۀ مقیاس که شامل عزت نفس خود، عزت نفس اجتماعی (همسالان، عزت نفس خانوادگی (والدین) و عزت نفس تحصیلی (آموزشگاه) بوده، تقسیم شده است.

شیوه نمره‌گذاری این مقیاس، به صورت صفر و یک بوده است. هرچه نمره فرد در این مقیاس بیشتر باشد، نشان‌دهنده عزت نفس بیشتر است. حداقل نمره‌های اکتسابی هر فرد، صفر و حداقل نمره ۵۰ خواهد بود. تحقیقات متعددی ضریب اعتبار مقیاس کوپر اسمیت را تأیید کرده است. در مطالعه نیسی و شهنی بیلاق (۱۳۸۰) که روی دانش‌آموزان سال اول تا سوم دبیرستان‌های نجف‌آباد انجام شده است، ضریب اعتبار این مقیاس، از طریق همبسته‌ردن نمره‌های آزمون با معدل آخر سال آنان محاسبه شده است. ضرایب به دست آمده برای پسران ۰/۶۹ و برای دختران ۰/۷۱ بوده که در سطح $p = 0/00$ معنی‌دار است. در تحقیق حاضر، برای تعیین پایایی پرسشنامه عزت نفس از دو روش آلفای کرونباخ و تنصیف استفاده شده که برای کل پرسشنامه به ترتیب برابر با ۰/۸۳ و ۰/۷۰ است؛ این موضوع نشان‌دهنده ضرایب پایایی قابل قبول است.

۲- پرسشنامه اضطراب اجتماعی

این مقیاس را واتسون و فرند (۱۹۶۹) نقل از مهرابی‌زاده هنرمند، تقوی و عطاریان، (۱۳۸۸) به منظور تشخیص و ارزیابی اضطراب اجتماعی ساخته است. برای تهیه مقیاس فوق، بنا به پیشنهاد جکسون^۱ ۱۴۵ ماده با استفاده از روش تحلیل منطقی از بین خزانه ماده‌ها برگزیده شد؛ آنگاه، پس از آزمون تجربی، ۵۸ ماده انتخاب شده است. این پرسشنامه ۵۸ ماده‌ای دارای دو خرده‌مقیاس است:

الف) مقیاس اجتناب و پریشانی اجتماعی^۲ و ب) مقیاس ترس از ارزیابی منفی^۳.

پیوستار پاسخ‌های این مقیاس بر پایه طیف «درست» و «نادرست» مشخص شده و نمره‌های صفر و یک به هر پاسخ اختصاص یافته است. کسب نمره بیشتر در آن، نشانه ترس از ارزیابی منفی بیشتر است. لازم به ذکر است که مقیاس‌های اجتناب و پریشانی اجتماعی و ترس از ارزیابی منفی را مهرابی‌زاده هنرمند و همکاران (۱۳۸۸) در اهواز ترجمه کرده واعتبار و پایایی آن نیز مشخص شده است. پرسشنامه‌های اجتناب و پریشانی اجتماعی و ترس از ارزیابی منفی، در چند پژوهش به کار گرفته شده و ضرایب پایایی آنها با استفاده از روش‌های بازآزمایی و آلفای کرونباخ، ۰/۶۰ تا ۰/۹۴ گزارش شده است.

در تحقیق حاضر، برای تعیین پایایی پرسشنامه اضطراب اجتماعی از دو روش آلفای کرونباخ و تنصیف استفاده شد که برای کل پرسشنامه به ترتیب برابر با ۰/۸۴ و ۰/۶۴ به دست آمده است.

۳- پرسشنامه ابراز وجود

این مقیاس را در سال ۱۹۸۵، دانگ^۴، هالبرگ، سلمون و هاس ساخته است. پرسشنامه ابراز وجود

1. Jackson

2. Social Avoidance and Distress

3. Fear of Negative Evaluation

4. Dong, Hallberg, Selmon, Hass

متشكل از هفت دسته پاسخ است که سه دسته از آنها منفی هستند که عبارت‌اند از ابراز عقاید نامعمول یا متفاوت، تقاضای تغییر رفتار از دیگران و درخواست‌های نامعقول آنها چهار پاسخ دیگر مثبت هستند که عبارت‌اند از قبول کاستی‌های خود، رد و بدل کردن تعارف، شروع و ادامه تعاملات و ابراز احساسات مثبت. این مقیاس دارای ۳۳ ماده است که هر ماده ۳ گزینه دارد. این ماده، سؤالات را به صورت خودابزاری، نبود خودابزاری، پرخاشگری و پرخاشگری منفعل طبقه‌بندی شده است. در مقیاس خودابزاری هر سؤال از ۳ گزینه تشکیل شده که یکی از گزینه‌ها برای پاسخ مناسب (خودابزاری) در نظر گرفته شده است که به آن نمره ۱ داده می‌شود و به بقیه پاسخ‌ها نمره صفر تعلق می‌گیرد. دامنه نمره به دست‌آمده بین ۰ تا ۳۳ است. نمرات بیشتر در این مقیاس، گویای خودابزاری بیشتر است. منصوری (۱۳۷۷)، برای اعتباریابی این مقیاس، این آزمون را به طور همزمان با مقیاس عزت نفس کوپراسمیت در نمونه دانش‌آموزان دختر دبیرستان‌های شهرستان اهواز اجرا کرده است. ($n = 240$) همبستگی بین این دو 0.82 بوده که در سطح 0.01 معنی دار است.

براساس تحقیقات لین و همکاران (۲۰۰۴) اعتبار همزمان خودابزاری بر اساس همبستگی با دو ابزار دیگر نسبتاً پایین بود؛ اما هر دوی آنها از لحاظ آماری معنی دار بوده است. در تحقیق حاضر، ضرایب پایابی پرسشنامه ابراز وجود با استفاده از روش آلفای کرونباخ و تنصیف محاسبه گردید که برای کل مقیاس به ترتیب 0.81 و 0.82 است؛ این نتایج گویای ضرایب قابل قبول پرسشنامه مذکور است.

- مرحله آموزش ابراز وجود

در این پژوهش آموزش ابراز وجود به دانش‌آموزان گروه آزمایش در ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای انجام شده که خلاصه جلسات در جدول زیر بیان شده است:

خلاصه جلسات آموزشی

جلسه اول

- توضیح ابراز وجود و ضرورت آن در رفتار اجتماعی و فواید آن و ضررهای نبود ابراز وجود در موقعیتهای اجتماعی.

جلسه دوم

صحبت درباره حقوق فرد در جامعه و آشناسختن دانشآموزان با حقوق خود.

جلسه سوم

بحث درباره رفتارهایی که مبتنی بر ابراز وجود است و همچنین رفتارهایی که میتواند جایگزین باشد. همچنین انواع مختلف رفتار پرخاشگران، افعالی، توأم با ابراز وجود) در قالب مثالهایی از موقعیتهای زندگی توضیح داده شد.

جلسه چهارم

خشم: بحث در خصوص خشم و موقعیتهایی که منجر به خشم میشود، مانند احساس ناکامی، تهدید و ...

جلسه پنجم

آموزش راههای کنارآمدن با خشم: ۱ - دیگران را از دلیل عصیانیت خود آگاه کنید. ۲ - اصلاح برداشت ما از رفتار دیگران

۳ - ورزش: ورزش باعث کاهش خشم میشود و ...

جلسه ششم:

بحث درباره درخواستکردن و بله گفتن و اینکه با بله یا نه گفتن محدوده خود را مشخص میکنیم و به دیگران نشان می- دهیم که دوست داریم چگونه با ما رفتار کنند و مرزها کجاست؟

جلسه هفتم

بحث درباره ضرورت و دلایل انتقادکردن و اینکه انتقادکردن میتواند ملاکی باشد برای ارزیابی خودمان، اصلاح اشکالات، تکامل خود، جلوگیری از تکرار خطاهای و ...

جلسه هشتم

ارتباط کلامی و غیرکلامی: گفتگو درباره عوامل مؤثر در تأثیرگذاری ارتباط کلامی؛ برای مثال: بلندی صدا، وضوح گفتار، آهنگ صدا و تکیه بر برخی کلمات، بردن نام فرد در گفتگو و ...

جلسه نهم

ارتباط غیرکلامی: ارتباط چشمی، تایید گفتار با تکان سر، نحوه ارتباط چشمی، نوع لباس.

جلسه دهم

جمعبندی نهایی: مروری بر مطالب جلسات قبل و پاسخ به نظر دانشآموزان درباره تکالیف جلسات پیش و برخی تغییرات رفتاری که دانشآموزان ذکر میکردند.

یافته‌ها

میانگین و انحراف معیار نمره عزت نفس، اضطراب اجتماعی و ابراز وجودگردهای آزمایش و گواه در مراحل پیشآزمون و پسآزمون در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱ - شاخص‌های توصیفی متغیرها

متغیر	مرحله	شاخص آماری	میانگین	انحراف معیار
		گروه	M	S
عزت نفس	پیش آزمون	آزمایش	۳۱/۴۳	۷/۴۵
پس آزمون	عزت نفس خود کلی	گواه	۳۱/۶۷	۶/۵۶
پیش آزمون	عزت نفس خود کلی	آزمایش	۳۵/۷۱	۶/۸۲
پس آزمون	عزت نفس اجتماعی	گواه	۳۱/۰۵	۶/۷۸
پیش آزمون	عزت نفس خود کلی	آزمایش	۱۷/۶۲	۴/۱۲
پیش آزمون	عزت نفس خود کلی	گواه	۱۷/۷۱	۴/۲۹
پس آزمون	عزت نفس اجتماعی	آزمایش	۱۹/۸۶	۳/۶۲
پس آزمون	عزت نفس اجتماعی	گواه	۱۷/۶۲	۴/۱۸
پیش آزمون	عزت نفس اجتماعی	آزمایش	۴/۵۲	۱/۷۵
پیش آزمون	عزت نفس اجتماعی	گواه	۴/۳۳	۱/۴۲
پس آزمون	عزت نفس خانوادگی	آزمایش	۵/۲۴	۱/۴۴
پس آزمون	عزت نفس خانوادگی	گواه	۴/۱۰	۱/۳۰
پیش آزمون	عزت نفس خانوادگی	آزمایش	۴/۷۶	۱/۷۸
پیش آزمون	عزت نفس خانوادگی	گواه	۵/۰۵	۱/۵۹
پس آزمون	عزت نفس خانوادگی	آزمایش	۵/۷۶	۱/۷۵
پس آزمون	عزت نفس خانوادگی	گواه	۴/۷۶	۱/۶۷

۱/۵۰	۴/۵۲	آزمایش	پیش آزمون
۱/۲۴	۴/۵۷	گواه	عزت نفس
۱/۳۸	۴/۸۶	آزمایش	تحصیلی
۱/۳۲	۴/۵۷	گواه	پس آزمون
۸/۷۹	۳۱/۸۶	آزمایش	پیش آزمون
۶/۰۷	۲۷/۱۰	گواه	اضطراب اجتماعی
۹/۸۳	۲۳/۶۲	آزمایش	پس آزمون
۵/۹۷	۲۹/۲۴	گواه	اجتناب و پریشانی
۴/۹۳	۱۳/۴۳	آزمایش	پیش آزمون
۳/۲۲	۱۱/۷۱	گواه	اجتماعی
۵/۵۶	۹/۸۱	آزمایش	پس آزمون
۳/۷۹	۱۳/۲۹	گواه	منفی
۵/۱۸	۱۸/۸۱	آزمایش	ترس از ارزیابی
۴/۴۲	۱۵/۵۲	گواه	پیش آزمون
۵/۸۱	۱۳/۸۱	آزمایش	پس آزمون
۴/۱۰	۱۵/۹۰	گواه	پیش آزمون
۴/۴۱	۱۸/۲۴	آزمایش	ابراز وجود
۵/۰۳	۲۰/۰۲	گواه	پیش آزمون
۶/۳۶	۲۳/۱۹	آزمایش	پس آزمون
۴/۹۶	۱۹/۰۲	گواه	

همانطور که از جدول بالا پیداست، نمرات عزت نفس کلی و خرد مقیاس های آن و همچنین ابراز وجود گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل در پس آزمون افزایش و در اضطراب اجتماعی کاهش چشمگیری داشته است.

برای تجزیه و تحلیل داده ها از روش آماری تحلیل کوواریانس استفاده شده است؛ ولی قبل از آن آزمون های کلموگراف - اسمیرنف برای پیش فرض نرمال بودن توزیع نمرات در جامعه و آزمون بررسی

پیش‌فرض همگنی شیب رگرسیون برای متغیرهای عزت نفس، اضطراب اجتماعی و ابراز وجود اجرا شده است که نتایج آن در جداول ۲ و ۳ ارائه شده است.

جدول ۲: نتایج آزمون کلموگروف - اسمیرنف

کلموگروف - اسمیرنف				کلموگروف - اسمیرنف				نرمال بودن توزیع نمرات
معنی داری	درجه آزادی	آماره	گروهها	معنی داری	درجه آزادی	آماره	گروهها	
.۲۰۰	۲۱	.۱۲۷	گواه	.۱۷۹	۲۱	.۱۵۹	آزمایش	عزت نفس
.۱۷۷	۲۱	.۱۵۹	گواه	.۱۳۶	۲۱	.۱۶۶	آزمایش	مؤلفه خود کلی
.۱۸۱	۲۱	.۱۵۸	گواه	.۲۰۰	۲۱	.۱۳۴	آزمایش	مؤلفه اجتماعی
.۲۰۰	۲۱	.۱۵۵	گواه	.۲۰۰	۲۱	.۳۷	آزمایش	مؤلفه خانوادگی
.۰۹۲	۲۱	.۱۷۵	گواه	.۰۸۲	۲۱	.۱۷۸	آزمایش	مؤلفه تحصیلی
.۲۰۰	۲۱	.۱۳۳	گواه	.۲۰۰	۲۱	.۱۱	آزمایش	اضطراب اجتماعی
.۲۰۰	۲۱	.۱۳۱	گواه	.۲۰۰	۲۱	.۱۰۹	آزمایش	پریشانی اجتماعی
.۱۲۴	۲۱	.۱۶۸	گواه	.۰۰	۲۱	.۱۵۲	آزمایش	ترس از ارزیابی
.۲۰۰	۲۱	.۱۲۵	گواه	.۰۰	۲۱	.۱۴۱	آزمایش	ابراز وجود

همانگونه که در جدول ۲ مشاهده می‌شود، فرض صفر برای نرمال بودن توزیع نمرات دو گروه در متغیرهای عزت نفس، اضطراب اجتماعی و ابراز وجود تأیید می‌شود؛ بدین معنی که پیش‌فرض نرمال بودن توزیع نمرات در پیش‌آزمون و در هر دو گروه آزمایش و گواه تأیید شده است.

جدول ۳: نتایج آزمون بررسی پیش‌فرض همگنی شیب‌های رگرسیون

متغیر	منبع تغییرات	F	سطح معنی داری
عزت نفس		۱/۸۲	.۱۸۵
مؤلفه خود کلی		۱/۷۶	.۱۹۳
مؤلفه اجتماعی		.۳۶۱	.۵۵۲
مؤلفه خانوادگی		.۹۲۳	.۳۴۶
مؤلفه تحصیلی	عامل	.۰۱۶	.۹۰۱
اضطراب اجتماعی	گروه * پیش آزمون	.۳۱۳	.۵۷۶
اجتناب و پریشانی اجتماعی		.۳۰۶	.۵۸۴
ترس از ارزیابی منفی		.۱۸۶	.۰۶۶۸
ابراز وجود		۱/۲۶	.۰۲۶۷

همانگونه که در جدول ۳ مشاهده می‌شود، مقدار F تعامل برای تمام متغیرهای تحقیق غیرمعنی دار است؛ بنابراین، مفروضه همگنی رگرسیون تأیید می‌شود.

جدول ۴: نتایج تحلیل کوواریانس چندمتغیری (مانکوا)

نام آزمون	مقدار	خطا	فرضیه DF	F	سطح معنی داری (p)	مجذور اتا	توان آماری
آزمون اثر پیلاتی	۰/۴۶۹	۳	۳۵	۱۰/۳۲	۰/۰۰۰۱	۰/۴۷	.۰/۹۹۷
آزمون لامبای ولکز	۰/۶۳۱	۳	۳۵	۱۰/۳۲	۰/۰۰۰	.۰/۰۴۷	.۰/۹۹۷
آزمون اثر هتلینگ	۰/۸۸۵	۳	۳۵	۱۰/۳۲	۰/۰۰۰	۰/۴۷	.۰/۹۹۷
آزمون بزرگترین ریشه روی	۰/۸۸۵	۴	۳۵	۱۰/۳۲	۰/۰۰۰۱	۰/۴۷	.۰/۹۹۷

همان‌طور که از جدول بالا پیداست، با کنترل پیش‌آزمون سطوح معنی داری همه آزمون‌ها، نشان می‌دهد که بین دانش‌آموزان دختر پایه اول مقطع متوسطه گروه‌های آزمایش و گواه حداقل از لحاظ یکی از متغیرهای وابسته (عزت نفس، اضطراب اجتماعی و ابراز وجود) تفاوت معنی داری مشاهده می‌شود ($p=0/0001$ و $f=10/32$). برای پی بردن به این نکته که از لحاظ کدام متغیر بین دو گروه تفاوت وجود دارد، سه تحلیل کوواریانس یکراهه در متن مانکوا انجام شده که نتایج در جدول ۵ ارائه شده است.

جدول ۵: نتایج تحلیل کوواریانس یکراهه در متن مانکوا

منبع تغییرات	مجموع مجذورات آزادی درجه	میانگین مجذورات	F	سطح معنیداری p	مجذور اتا	توان آماری
پیش آزمون	۷۷۵/۶۳	۱	۴۸/۳۵	۰/۰۰۰۱	۰/۵۶	.۰/۰۰
گروه	۲۷۳/۳۸	۱	۱۷/۰۴	۰/۰۰۰۱	۰/۳۱	.۰/۹۸۰
خطا	۵۹۳/۵۱	۳۷	۱۶/۰۴			

اطناب اینچیان	پیش آزمون	خطا	گروه	خطا	گروه	خطا	پیش آزمون	خطا	گروه	خطا	پیش آزمون	خطا	گروه
۰/۹۹۷	۰/۳۸	۰/۰۰۰۱	۲۳/۰۲	۸۳۷/۲۶	۱	۸۳۷/۲۶	۰/۹۹۷	۰/۳۸	۰/۰۰۰۱	۲۳/۰۲	۸۳۷/۲۶	۱	۸۳۷/۲۶
				۳۶/۳۶	۳۷	۱۳۴۵/۴۷							
۰/۹۹۶	۰/۳۰	۰/۰۰۰۱	۲۲/۲۹	۴۴۱/۳۱	۱	۴۴۱/۳۱	۰/۹۹۶	۰/۳۰	۰/۰۰۰۱	۲۲/۲۹	۴۴۱/۳۱	۱	۴۴۱/۳۱
۰/۹۶۳	۰/۶۶	۰/۰۰۰۱	۱۴/۷۶	۲۹۲/۳۵	۱	۲۹۲/۳۵	۰/۹۶۳	۰/۶۶	۰/۰۰۰۱	۱۴/۷۶	۲۹۲/۳۵	۱	۲۹۲/۳۵
				۷۹/۷۹	۳۷	۷۳۲/۵۳							

همانطوری که در جدول بالا نشان داده شده است، با کنترل پیش آزمون بین دانش آموزان گروه آزمایش و گروه گواه از لحاظ عزت نفس تفاوت معنی داری وجود دارد ($p < 0.0001$, $F = 17.04$). بنابراین می توان گفت، آموزش ابراز وجود، موجب افزایش عزت نفس گروه آزمایش شده است. میزان تأثیر یا تفاوت برابر با 61.0% است؛ به عبارت دیگر، 31% درصد تفاوت های فردی در نمرات پس آزمون عزت نفس، مربوط به تأثیر آموزش ابراز وجود (عضویت گروهی) است. توان آماری برابر با 98.0% است؛ یعنی اگر این تحقیق 1000 مرتبه تکرار شود، فقط 20 مرتبه ممکن است، فرضیه صفر به اشتیاه تأیید شود.

همچنین با کنترل پیش آزمون بین دانش آموزان دختر گروه آزمایش و گروه گواه از لحاظ اضطراب اجتماعی تفاوت معنی داری وجود دارد ($F=23/02$ p < 0.001). به عبارت دیگر، آموزش ابراز وجود، موجب کاهش اضطراب اجتماعی گروه آزمایش شده است. میزان تأثیر یا تفاوت برابر با 0/38 است؛ به عبارت دیگر، ۳۸ درصد تفاوت های فردی در نمرات پس آزمون اضطراب اجتماعی مربوط به تأثیر آموزش ابراز وجود (عضویت گروهی) است. توان آماری برابر با ۹۹۷/۰ است؛ یعنی اگر این تحقیق ۱۰۰۰ مرتبه تکرار شود، فقط ۳ مرتبه ممکن است، فرضیه صفر به اشتباہ تأیید شود. با کنترل پیش آزمون بین دانش آموزان دختر پایه اول مقطع متوسطه گروه آزمایش و گروه گواه از لحاظ ابراز وجود تفاوت معنیداری وجود دارد ($F=14/76$ p < 0.001)؛ به عبارت دیگر، آموزش ابراز وجود با توجه به میانگین ابراز وجود دانش آموزان دختر گروه آزمایش نسبت به میانگین گروه گواه، موجب افزایش ابراز وجود گروه آزمایش شده است. میزان تأثیر یا تفاوت برابر با ۰/۲۸ است؛ به عبارت دیگر، ۲۸ درصد تفاوت های فردی در نمرات پس آزمون ابراز وجود، مربوط به تأثیر آموزش ابراز وجود (عضویت گروهی) است. توان آماری برابر با ۹۶۳/۰ است؛ یعنی اگر این تحقیق ۱۰۰۰ مرتبه تکرار شود، فقط ۳۷ مرتبه ممکن است فرضیه صفر به اشتباہ تأیید شود.

بحث و نتیجه‌گیری

در این پژوهش تأثیر آموزش ابراز وجود بر عزت نفس، اضطراب اجتماعی و قاطعیت دانشآموزان دختر سال اول مقطع متوسطه شهرستان اهواز بررسی شده است. یکی از یافته‌های این پژوهش این است که آموزش ابراز وجود موجب افزایش عزت نفس در دانشآموزان می‌شود. نتایج حاصل از این پژوهش با نتایج پژوهش‌های وهر، کافمن و آروین (۱۹۸۷)، آریندل، سندمن، هاگمن و پیکرزگیل (۱۹۹۱)، تیمپل و رابسون (۱۹۹۱)، براون و کارمیشل (۱۹۹۲)، لین و همکاران (۲۰۰۴)، قوارگوزلو و همکاران (۲۰۰۸)، هرمزی‌نژاد، شهنه و نجاریان (۱۳۷۹)، شهنه و نیسی (۱۳۸۰) و بحرینی و همکاران (۱۳۸۳) هم خوانی دارد و همگی این پژوهش‌ها و همچنین پژوهش حاضر تأیید می‌کنند که آموزش ابراز وجود باعث افزایش عزت نفس در دانشآموزان می‌شود.

در تبیین نتیجه به دست آمده می‌توان چنین عنوان کرد که رفتار جرئت‌ورزانه با خودپنداشت مثبت، عزت نفس، تسلط، خودبستگی و اعتماد به نفس همبستگی دارد و رفتارهای غیرجرئت‌ورزانه، بازدارنده و اجتنابی هستند و همبستگی بسیاری با ترس‌ها و اضطراب دارند. ابراز وجود، در واقع احترام‌گذاردن به خود و دیگران است و هرگاه فرد ارزیابی مثبتی از عملکرد خود داشته باشد، به دنبال آن عزت نفس نیز افزایش می‌یابد.

افراد واجد مهارت ابراز وجود در روابط اجتماعی به صورت صادقانه، صمیمی و مثبت ظاهر می‌شوند و این افراد به توانایی‌های خود اعتماد می‌کنند و احساس کنترل بیشتری بر زندگی دارند. با توجه به رابطه بیان شده درباره ارتباط بین مهارت ابراز وجود و عزت نفس آنچه اسنطباط می‌شود این است که یکی از راههای افزایش عزت نفس می‌تواند آموزش ابراز وجود باشد. از سوی دیگر، می‌توان گفت عزت نفس زیاد، باعث تقویت رفتار جرئت‌ورزانه می‌شود.

یکی دیگر از یافته‌های این پژوهش این است که آموزش ابراز وجود موجب کاهش اضطراب اجتماعی در دانشآموزان می‌شود. نتایج حاصل از این پژوهش با نتایج پژوهش‌های، دلوتی (۱۹۸۱)، آریندل، و همکاران (۱۹۹۱)، لین و همکاران (۲۰۰۴) هرمزی‌نژاد، شهنه و نجاریان (۱۳۷۹)، نیسی و شهنه (۱۳۸۰) و شرقی (۱۳۸۲) و رحیمی و همکاران (۱۳۸۵) هماهنگ است. در تبیین نتیجه به دست آمده می‌توان چنین عنوان کرد که احتمالاً دانشآموزان دارای اضطراب اجتماعی زیاد، به دلیل ترس از طردشدن و ترس از ارزیابی منفی نسبت به عملکرد خود از جانب دیگران حساس هستند و شاید این ترس، آنها را در موقعیت‌های اجتماعی به گونه‌ای مضطرب و پریشان می‌کند که جرئت اظهار نظر و عقیده را از دست می‌دهند و با توجه به اینکه آموزش ابراز وجود باعث می‌شود که فرد با عزت نفس زیاد و با نگاه واقع بینانه، کنترل بهتری بر اضطراب خود داشته باشد، می‌توان نتیجه گرفت که این آموزش میتواند اضطراب اجتماعی را کاهش دهد.

یافته دیگر پژوهش این است که آموزش ابراز وجود موجب افزایش قاطعیت در دانشآموزان دختر می‌شود. این یافته پژوهشی با نتایج پژوهش‌های وهر و همکاران (۱۹۸۷)، براون، و کارمیشل (۱۹۹۲)، قراگوزلو و همکاران (۲۰۰۸)، توکلی و همکاران (۲۰۱۰)، شهنی و نیسی (۱۳۸۰)، شرقی (۱۳۸۲)، رحیمی و همکاران (۱۳۸۵)، پاییزی و همکاران (۱۳۸۶) و غریب‌وند (۱۳۸۹) همخوانی دارد.

در تبیین نتیجه به دست آمده می‌توان به نظریات پشگامان عرصه آموزش ابراز وجود از آغاز تاکنون اشاره کرد. ولی اولین کسی است که اصطلاح ابراز وجود را به کار برد. او اعتقاد داشت می‌توان ابراز وجود را به مثابه شیوه رفتاری بسیار خلاقانه به مراجعان آموزش داد؛ بنابراین باید در نظر داشت که هدف آموزش ابراز وجود، ایجاد توانایی در فرد برای رویارویی واقع‌بینانه با موقعیت‌های بیرونی است که گاهی تنش آفرین و فشارزا هستند. چنانچه بسیاری از دانشآموزان بنابر دلایل مختلفی همچون شیوه‌های تربیتی و مسائل فرهنگی، از مهارت‌های ابراز وجود محروم بوده‌اند؛ یا قادر به استفاده از مهارت‌های موجود در موقعیت‌های عملی نباشند، می‌توان امیدوار بود که با آموزش کاربردی و تمرین این مهارت‌ها، بر بسیاری از مشکلات از جمله اضطراب افسردگی و کمبود عزت نفس غلبه کرد؛ از طرف دیگر بهبود این مهارت‌ها با توانایی بیشتر در برخورد با مشکلات تحصیلی و اجتماعی دانشآموزان همراه خواهد شد که به نوبه خود به احساس رضایت و خشنودی بیشتری در زندگی منجر می‌شود. با این حال، از آن جا که ابراز وجود مهارتی است که نیاز به تمرین و تکرار دارد تا به صورت رفتار عادی درآید، به نظر می‌رسد باید جلسات بیشتر و برنامه‌ریزی گسترده‌تری انجام شود تا مفهوم ابراز وجود بخش ثابتی از الگوی رفتاری افراد شود.

محددیت‌های پژوهش

به دلیل محددیت آموزشی دبیرستان، امکان انتخاب تصادفی آزمودنی‌ها وجود نداشت و بهنچار دو کلاس برای گروه‌های آزمایش و گواه انتخاب شدند. یکی دیگر از محددیت‌ها اجرای پیش‌آزمون و پس‌آزمون با همان پرسشنامه‌ها بود که پیشنهاد می‌شد در پس‌آزمون از پرسشنامه‌های همتا استفاده شود و همچنین آزمون پیگیری بعد از دو ماه برگزار شود.

منابع

- بحرینی، م، محمدی باغملایی؛ م، زارع ، م و شهامت، ش (۱۳۸۴). «تأثیر آموزش ابراز وجود بر میزان اعتماد به نفس دانشجویان پرستاری». مجله ارمنان دانش، سال دهم. شماره ۱ (پی در پی ۳۷). ۸۹ - ۹۶.
- بیابانگرد، ا (۱۳۷۳). روش‌های افزایش عزت نفس در کودکان و نوجوانان. تهران: انتشارات انجمن اولیا و مریبان.
- پاییزی، م؛ شهرآرای، م و صفائی، پ (۱۳۸۶). «بررسی اثربخشی آموزش ابراز وجود بر شادکامی و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر سال دوم تجربی شهرستان تهران». فصلنامه مطالعات روانشناسی، سال سوم، شماره ۴ (پیاپی ۱۲) . ۲۵ - ۳۷.
- رحیمی، ج؛ حقیقی، ج، مهربی‌زاده هنرمند، م و بشلیده، ک (۱۳۸۵). «بررسی تأثیر آموزش جرأت ورزی بر مهارت اجتماعی، اضطراب اجتماعی و ابراز وجود در دانشآموزان بر سال اول مقطع متوسطه»، مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه شهید‌چمران اهواز، سال ۱۳، شماره ۱، ۱۱۱ - ۱۲۶.
- شرقی، ح (۱۳۸۰). بررسی تأثیر آموزش ابراز وجود بر عملکرد تحصیلی، اضطراب اجتماعی، پرخاشگری، افسردگی و ابراز وجود دانشجویان، ابراز وجود پایین مراکز تربیت معلم استان خوزستان، پایاننامه کارشناسی ارشد رشته روان شناسی تربیتی، دانشگاه شهید‌چمران اهواز.
- غفاریان زاده، ا (۱۳۷۹). تأثیر آموزش مشاوره گروهی جرأت ورزی بر پیشرفت تحصیلی و مهارت اجتماعی دانشآموزان دختر مقاطع راهنمایی و دبیرستان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان شناسی عمومی. دانشگاه تهران.
- منصوری، ف. (۱۳۷۷). بررسی رابطه ساده و چندگانه متغیرهای عزت نفس، احساس تنها و اضطراب اجتماعی با ابراز وجود در دانشآموزان دختر نظام جدید آموزشی شهرستان اهواز. پایاننامه کارشناسی ارشد روانشناسی عمومی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز.
- موتابی، ف. و کاظم‌زاده عطوفی، م. (۱۳۸۵). مهارت رفتار جرأت‌مندانه: کتاب کار دانشجو. تهران: دانش.
- مهربی‌زاده هنرمند، م؛ تقی، ف. و عطاریان، ی. (۱۳۸۸). «تأثیر آموزش جرأت ورزی بر مهارت‌های اجتماعی، اضطراب اجتماعی و عملکرد تحصیلی دانشآموزان دختر». مجله علوم رفتاری، شماره ۳ (۱) . ۵۹ - ۶۴.
- نیسی، ع. و شهنه بیلاقی، م. (۱۳۸۰). «تأثیر آموزش ابراز وجود بر عزت نفس، اضطراب اجتماعی و بهداشت روانی دانشآموزان پسر مضطرب اجتماعی شهر اهواز». مجله علوم تربیتی و روانشناسی، دوره ۸ شماره ۱ و ۲، ۱۱ - ۳۰.
- هرمزی‌ژاد، م؛ شهنه بیلاقی، م. و نجاریان، ب. (۱۳۷۹). «رابطه ساده و چندگانه متغیرهای عزت نفس، اضطراب اجتماعی و کمال‌گرایی با ابراز وجود دانشجویان دانشگاه شهید‌چمران

- .۵۰-۲۹.۴ و ۳ شماره‌های دوره سوم، روان‌شناسی، مجله علوم تربیتی و ۴۰۰ اهواز».
- Arrindell, W. A.; Sanderman, R.; Hageman, W. J. & Pickers Gill, M. J. (1991). Correlates of assertiveness in normal and clinical samples: A multidimensional social approach. *Behavior Research and Therapy*, 12(4), 153-252.
- Brown, G. T. & Carmichale, K. (1992). Assertiveness training for clients with psychiatric illness: A pilot study. *British Journal of Occupational Therapy*, 55(4), 137-140.
- Dellater, R. & Maknarma, J. R. (1986). The social impact of assertiveness. *Journal of Behavior Modification*, 13, 139-158.
- Deluty, R. H. (1981). Assertiveness in children: Some research consideration. *Journal of Clinical Child Psychology*, 10, 149-159.
- Department of Psychiatry (2005). Assertive Communication skills .Available at <http://www.Dartmouthpsychiatry.Org/>.
- Dong, Y.; Hallberg, E.; Selmon, A & Hass, H. (1985). Effects of assertion training on aggressive behavior of adolescent. *Journal of Counseling Psychology* 26(5), 459-461.
- Karagozoglu, Serife. Kahve, Emine. Koc Oznur & Adamisoglu, Derya (2008). Self-esteem and assertiveness of final year Turkish university students. *Nurse education today*. (28). P. 641-649.
- Lin Y. Y. R.; Shiah, I. S.; Chang, Y. C.; Lai, T. J.; Wan, K. Y. & Chou, R. (2004). Evaluation of an assertiveness training program on nursing and medial. Student's assertiveness, self- esteem. And interpersonal communication satisfaction. *Nurse Education Today*. 24, 656-665.
- Masters, J. C.; Burish, I. J.; Hollen, S. D. & Rimm, D. E. (2005). Assertion training methods. Behavior therapy. New York: Haecourthrace Ivanovich. Publishers Inc.
- Rosenberg, F. (1997). The teacher's role in the application of assertive discipline program for students in Venezuela and primary school. *School Psychology International*, 11(2), 143-146.
- Tafarodi, R. W. & Sawan, W. B. (2001). Two dimensional self-esteem: Theory and measurement. *Personality and Individual Differences*. 31, 653-673.
- Temple, S., & Robson, P. (1991). The effects of assertiveness training on self esteem. *British Journal of occupational Therapy*, 54(9), 329-332.
- Weher, S.; Kaufman, V. & Aelvin, G. (1987). The effects of assertive training on the anxious adolescents. *Adolescence*, 22, 195-205.