

فصلنامه علمی - پژوهشی روانشناسی دانشگاه تبریز

سال اول، شماره ۲ و ۳، تابستان و پاییز ۱۳۸۵

بورسی عوامل مؤثر بر خودبادوری دانشآموزان

عزت ا... احمدی - کارشناس ارشد در روانشناسی - عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم

دکتر میرتقی گروسی فرشی - دکتر در روانشناسی - دانشیار دانشگاه تبریز

سیاوش شیخ علیزاده - کارشناس ارشد علوم تربیتی - عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت معلم

چکیده

به منظور بررسی عوامل مؤثر بر خودبادوری دانشآموزان، از ۴۱۰ دانشآموز پسر مدارس متوسطه گوگان ۲۰۰ دانشآموز به روش نمونه‌گیری طبقه‌ای به عنوان نمونه انتخاب شدند و اطلاعات مورد نیاز با استفاده از پرسشنامه‌های ویژگی‌های فردی - خانوادگی، خودبادوری (محقق ساخته)، شیوه‌های مقابله‌ای ایندلر و پارکر و ویژگی‌های شخصیتی نئو (NEOFFI) جمع‌آوری شد و تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از آزمونهای آماری واریانس یک راهه، همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام نشان داد دانشآموزان دارای فعالیتهای ورزشی و هنری و برنامه‌ریزی منظم از خودبادوری بالاتری در مقایسه با دانشآموزان فاقد فعالیتهای ورزشی و هنری و برنامه‌ریزی برخوردارند. همچنین نتایج نشان داد به غیر از اعضای خانواده، رابطه دیگر متغیرها (شیوه‌های تربیتی، شیوه‌های مقابله، دلپذیر بودن، بروونگرایی، پیشرفت تحصیلی، میزان تحصیلات والدین و درآمد) با خودبادوری معنی دار می‌باشد و در بین متغیرهای مورد بررسی متغیرهای تعداد اعضای خانواده و میزان مطالعه متغیرهای پیش‌بینی کننده در مدل رگرسیون نبودند.

واژه‌های کلیدی: خودبادوری، مقابله، شخصیت، فعالیتهای ورزشی و هنری، برنامه‌ریزی، روش‌های تربیتی، پیشرفت درسی، میزان تحصیلات والدین، درآمد.

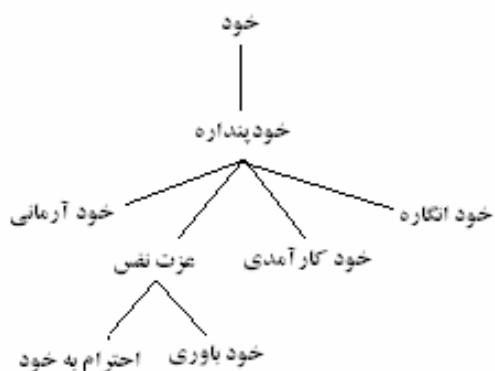
مقدمه

از نگاه روانشناسی خود، خود هسته شخصیت است و تعدادی از حالت‌های خود یا انواع خودپندارهایی که می‌توانند در یک فرد ظهر کنند به سطح تحول «خود» بستگی دارد (گرینبرگ و میشل، ۱۹۸۳) از طرف دیگر نوزاد در بدو تولد نمی‌تواند بین خود و دیگری تمایز قائل شود. (گروس، ۲۰۰۰). آگاهی نوزاد از خود در طی سال دوم زندگی با شناسایی چهره‌اش ظهر پیدا می‌کند. وقتی که کودک به سن هشت‌سالگی می‌رسد «خویشتن» بر حسب فعالیتهای مطلوب و ویژگی‌های جسمی شناخته می‌شود. در هشت‌سالگی است که توصیف‌های کودک از خودش کمتر جنبه عینی دارد و بیشتر بر جنبه‌های روان‌شناختی متتمرکز است. او در این سن به توانایی‌های خود توجه دارد و غالباً خود را با دیگران مقایسه می‌کند (هارینگتن، ترجمه توzenده جانی و کمال پور؛ ۱۳۸۰) و بدین‌سان پایه‌های اولیه خودبادوری در کودک ریخته می‌شود. به عبارت دیگر خودبادوری در اثر عمل متقابل ارگانیسم و محیط به وجود می‌آید. می‌توان گفت که خودبادوری به بیان ساده اعتقاد و باور شخص به ویژگی‌های خود، شامل نیازها، انگیزه‌ها، نگرش‌ها، توانایی‌ها، معلومات، و آگاهی‌هایی است که الگوهای رفتاری وی می‌شوند (امینی، ۱۳۷۵). باید توجه داشت که خودبادوری با اغلب سازه‌های دیگر برگرفته از خود (برای مثال خود اتکائی، خود کارآمدی، عزت نفس، خود پنداره و ...) همپوشی و ارتباط دارد. خودبادوری با خودارزشی ترکیب شده و عزت نفس را تشکیل می‌دهند (مور، ۱۹۹۸) و عزت نفس به مانند خود کارآمدی از مؤلفه‌های خودپنداره هستند (روزنبرگ، ۱۹۸۶). اکثر جامعه‌شناسان و برخی از روان‌شناسان (به نقل از امینی، ۱۳۷۵) خودپنداره مثبت را مترادف با خودبادوری می‌دانند و برخی دیگر (مارچتی، ۲۰۰۲) عزت نفس بالا را مترادف با خودبادوری ذکر کرده‌اند. روزنبرگ (۱۹۷۹)، به نقل از امامی و فاتحی‌زاده، (۱۳۷۹) نیز ضمن تفاوت قائل شدن بین عزت نفس و خودبادوری، خود کارآمدی بالا را مترادف با خودبادوری می‌داند. ماسن و همکاران

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز

سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵

(۱۳۷۸) نیز بین خودپنداره و عزت نفس تفاوت قائل شده و بیان می‌کند که خودپنداره، مجموعه‌ای از عقاید فرد درباره خود است که بیشتر بر مبنای توصیف است تا قضاوت، در حالیکه در عزت نفس مسئله ارزیابی مطرح می‌شود. از طرف دیگر بانگ و کلارک (۱۹۹۹) بین دو سازه خود کارآمدی و خودپنداره تفاوتی قائل نیستند و این دو را از لحاظ ساختارهای درونی مشابه می‌دانند. تحقیقات مختلف (برای مثال، فتحی آشتیانی، ۱۳۷۴، کراون، ۱۹۹۶ و مور، ۱۹۹۸) نیز نشانگر آنست که بین خودپنداره، عزت نفس و خود کارآمدی رابطه وجود دارد. حتی با قبول فرض تفاوت مفهومی مؤلفه‌های مذکور، رابطه آنها، خصوصاً رابطه ساختاریشان، با یکدیگر مسلم است به نظر می‌رسد عزت نفس، خود کارآمدی و خودباوری از زیر مؤلفه‌های خودپنداره هستند و می‌توان گفت که بین آنها حالت اعم و اخص وجود دارد (شکل ۱-۲) بطوریکه خودپنداره عامتر از عزت نفس و خود کارآمدی است و عزت نفس نیز عامتر از خودباوری است.



شکل ۱: رابطه خود باوری با سایر مؤلفه‌های خود

براساس پژوهش‌های انجام گرفته می‌توان دو مدل را برای افزایش خودپنداره درنظر گرفت. الف) مداخله مستقیم: در این روش، خودپنداره مستقیماً با استفاده از تحسین و پسخوراند عملکرد مورد هدف قرار گیرد. پژوهشگران زیادی در تحقیقات خود از این روش استفاده کرده و یا به آن اشاره کرده‌اند که از آن جمله می‌توان به هاتی، ۱۹۷۹؛ ۱۹۸۵؛ ۱۹۸۷ و ۱۹۹۲؛ کولیک و کولیک، ۱۹۸۸؛ شونگ، ۱۹۸۵؛ بارینگر و قلسان، ۱۹۷۹؛ دررولینگ، ۱۹۹۶ به نقل از کراون (۱۹۹۶) اشاره کرد. هاتی بیان کرد که پسخوراند، قدرتمندترین تغییردهنده خودپنداره افراد است. پژوهش‌های بارینگر و قلسان (۱۹۷۹) نشانگر آن است که تحسین، عملکرد را بیش از پسخوراند محسوس افزایش می‌دهد. تحسین به عنوان یک شکل مطلوب از تقویت توصیه می‌شود زیرا آن باعث ایجاد عزت نفس می‌شود و دانشآموزان را به کوشش و تلاش وا می‌دارد.

ب) مداخله غیرمستقیم: در این رویکرد فرض بر آن است که خودپنداره در شبکه‌ای از ارتباطات با متغیرهای دیگری نظری پیشرفت، اسنادهای خود و... مرتبط است. گرایش‌های انطباقی رفتار، مشخصه کودکان دارای خودپنداره بالا، اغلب به عنوان فرایندهای واسطه‌ای درنظر گرفته می‌شوند که به طور مثبت ساختارهای مرتبط با خودپنداره را تحت تاثیر قرار می‌دهند. با شناسایی فرایندهای واسطه‌ای که اثرات افزایشی بر ساختارهای مرتبط با خودپنداره دارند، می‌توان راهبردهای مداخله‌ای جهت افزایش غیرمستقیم خودپنداره را از طریق بالا بردن یک سازه مرتبط با آن شناسایی کرد (کراون، ۱۹۹۶). در این پژوهش نیز سعی شده است از مدل مداخله غیرمستقیم استفاده شود تا از طریق شناسایی رابطه متغیرهای مختلف با خودبادوری، توصیه‌هایی جهت افزایش آن ارائه شود. علاوه بر رابطه خودبادوری با مؤلفه‌های مختلف «خود» عوامل دیگری بر خودبادوری تاثیر دارند از جمله شیوه‌های تربیتی خانواده، با مریند (۱۹۶۷، ۱۹۷۷، ۱۹۹۱؛ به نقل از سلیگمن و شافر، ۱۹۹۵) بر اساس میزان پذیرش و سختگیری (کنترل) والدین در تربیت فرزندانشان سه شیوه تربیتی را متمایز ساخت:

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶

سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

مقترانه (الگوی اول)، سهل‌انگار (الگوی دوم) و استبدادی (الگوی سوم). به بیان بامریند (۱۹۶۷)، به نقل از استافورد و بهیر، ۱۹۹۳، ترجمه دهگانپور و خراچی، (۱۳۷۷) والدین کودکان الگوی اول، با بیان آشکار آنچه از کودک انتظار می‌رود به ایجاد توازن بین مهرورزی شدید و خواسته‌های فزاینده می‌پردازد. والدین مقترن به دلیل استفاده از راهبردهای دلیل‌خواهی، مذاکره و اعتماد و تشویق کردن جنبه‌های مثبت کودک باعث تصور مطلوب کودک نسبت به خویش می‌شوند (ماریون، ۱۹۹۵؛ به نقل از پورحسین، ۱۳۸۱). در مقابل کودکان دارای والدین مستبد همواره با خودپنداره پایین پرورش می‌یابند (دانیل و همکاران، ۱۹۹۲؛ باراکت و کلارک، ۱۹۹۲؛ ماریون، ۱۹۹۵؛ به نقل از پورحسین، ۱۳۸۱). علاوه بر شیوه‌های تربیتی، شیوه‌های مقابله نیز با خودباوری رابطه دارد. مقابله از پاسخهایی (افکار، احساسات و اعمال) تشکیل یافته که فرد به هنگام رویارویی با موقعیتهای مشکل‌زای زندگی روزمره و شرایط خاص بکار می‌گیرد که گاهی اوقات مشکلات حل می‌شوند و گاهی نه (دویسون و نیل، ۲۰۰۰). بیشتر شیوه‌های مقابله‌ای به دو نوع کلی روش‌های «متمرکز بر مسئله» و «روش‌های متمرکز بر هیجان» تقسیم شده‌اند. مقابله متمرکز بر مسئله در راستای حل مشکل یا انجام اعمالی است که منبع استرس را تغییر می‌دهند مقابله متمرکز بر هیجان در راستای کاهش یا اداره آشفتگی عاطفی همراه یک موقعیت است (کارور، شیورو و نیتروب، ۱۹۸۹). علاوه بر دو نوع روش مقابله‌ای، روش مقابله اجتنابی نیز وجود دارد که در آن فرد از موقعیت استرس‌زا دور می‌شود (زیدنر و ایندلر، ۱۹۹۶). استفاده از روش‌های مقابله‌ای کارا نظری مقابله مسئله‌دار می‌تواند باعث افزایش خودپنداره و عزت نفس شود و از طرف دیگر افراد دارای خودپنداره مثبت و عزت نفس بالا بیشتر از روش‌های مقابله‌ای مسئله‌دار استفاده می‌کنند (فرایدنبرگ، ۱۹۹۷). در ارتباط با عوامل مؤثر بر خودباوری و مؤلفه‌های همبسته‌اش، پژوهش‌های متعددی صورت گرفته و مشخص شده است که عواملی نظری ورزش (بار نت، ۱۹۹۳؛ معتمدی، ۱۳۷۳)، نگرشها و شیوه‌های تربیتی

والدین (خادمیان، ۱۳۷۲؛ مکوبی و مارتین، ۱۹۸۳)، پیشرفت تحصیلی (فتحی آشتیانی، ۱۳۷۴؛ ترخان، ۱۳۸۰؛ عبدالنیا، ۱۳۷۷؛ فرنز، ۱۹۹۲؛ شکرارس، ۱۹۹۹)، هنر (زورلس، ۱۹۷۶)، شیوه‌های مقابله‌ای (فرایدنبرگ، ۱۹۹۷؛ بندورا، ۱۹۸۲)، بروونگرایی (کلینکه، ۱۹۹۸؛ مک‌کارای و کوستا، ترجمه گروسوی و محمدی، ۱۳۸۱)، برنامه‌ریزی مناسب (لوک و لاتان، ۱۹۸۵)، شرکت در فعالیتهای ورزشی (مارش، ۱۹۹۳)، با خودبادوری و مؤلفه‌های همبسته آن ارتباط دارند. با توجه به مفاهیم و پیشینه پژوهشی مطرح شده و نیز با توجه به اینکه یک فرد بدون خودبادوری صحیح و واقع‌بینانه، در حیطه‌های هیجانی و بهره‌برداری از استعدادهای خود در راههای سازنده و رضایت‌بخش دچار مسائل جدی می‌شود (کاظمی حقیقی، ۱۳۷۴). پژوهش حاضر با هدف شناسایی عوامل مؤثر بر خودبادوری و ارائه راهکارهایی جهت تقویت آن در دانشآموزان پسر انجام گردیده است.

روش

الف) طرح پژوهش: پژوهش حاضر از نوع پژوهش پیمایشی است و در آن متغیرهای فعالیتهای ورزشی، شیوه‌های تربیتی والدین، پیشرفت تحصیلی، میزان تحصیلات والدین، فعالیتهای هنری، شیوه‌های مقابله‌ای، میزان مطالعه، دلپذیر بودن و بروونگرایی به عنوان متغیرهای مستقل و خودبادوری به عنوان متغیر وابسته مورد بررسی قرار گرفته است.

ب) ابزارهای پژوهش: ابزارهای مورد استفاده در این پژوهش عبارتند از:

- ۱- پرسشنامه ویژگیهای فردی - خانوادگی: این پرسشنامه حاوی ۱۴ سؤال است که برای جمع‌آوری اطلاعات لازم در مورد ویژگیهای فردی - خانوادگی آزمودنیها و نیز برای کسب اطلاعات در ارتباط با متغیرهای میزان تحصیلات والدین، میزان پیشرفت تحصیلی آزمودنیها، فعالیتهای ورزشی، هنری و شیوه‌های تربیتی خانواده آنها

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

طراحی شده است. لازم به ذکر است سؤال سه این پرسشنامه که دارای دو قسمت الف و ب می‌باشد برای سنجش شیوه‌های تربیتی خانواده مورد استفاده قرار گرفته است. قسمت الف، جنبه سختگیری در برابر سهل‌گیری و قسمت ب، جنبه پذیرش در برابر طرد کردن را می‌سنجد. روش نمره‌گذاری این سؤال بدین صورت بوده است که به قسمت الف از چپ به راست نمره صفر الی ۱۰ و به قسمت ب آن از راست به چپ نمره صفر الی ۱۰ داده شده است.

۲- پرسشنامه خودباوری: به علت عدم دسترسی به پرسشنامه‌ای که سازه خودباوری را با ملاحظات روان‌سنجی و مناسب با ویژگیهای افراد جامعه مورد پژوهش بسنجد از پرسشنامه خودباوری محقق ساخته استفاده شد. به این ترتیب که ابتدا با استفاده از تعاریف موجود از خودباوری، مؤلفه‌هایی از تعریف آن نظری احترام به خود، شایستگی، کارآیی، اعتماد و باور به خود و توانایی‌های خود و... استخراج گردید. سپس از میان چهار پرسشنامه خودباوری «کاردوت»، خودکارآمدی شررز و همکاران، عزت نفس کوپر اسمیت و روزنبرگ، سؤالهای مرتبط با مؤلفه‌های استخراج شده انتخاب شدند که بدین ترتیب پرسشنامه اولیه تدوین گردید. در این پرسشنامه تعداد ۲۰ سؤال تنظیم و آماده گردید. سؤالات این پرسشنامه به ترتیب تصادفی در پرسشنامه قرار داده شد و پرسشنامه بر روی ۳۲ نفر از دانش‌آموزان مورد نظر اجرا گردید و همچنین با هر یک از دانش‌آموزان به صورت انفرادی مصاحبه به عمل آمد تا مشکلات مفهومی سؤالات مشخص گردد و بر این اساس برخی از سؤالات به بیانی ساده‌تر در پرسشنامه آورده شدند برای نمره‌گذاری گویه‌ها از مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت به صورت کاملاً مخالف، مخالف، نظری ندارم، موافق و کاملاً موافق استفاده شد پایایی پرسشنامه با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ ۹۲٪ بدست آمد و در مورد اعتبار نیز پرسشنامه مذکور به رؤیت چند نفر از اساتید گروه روان‌شناسی دانشگاه‌های تهران و تبریز رسیده و مورد تایید قرار گرفت.

۳- پرسشنامه شیوه‌های مقابله ایندلر و پارکر؛ برای سنجش متغیر شیوه مقابله‌ای از پرسشنامه شیوه‌های مقابله‌ای ایندلر و پارکر (۱۹۹۳، به نقل از پور شریفی، ۱۳۸۲) استفاده شد. این ابزار شامل ۱۴ سؤال دو گزینه‌ای است که سه حیطه شیوه مقابله تکلیف‌مدار (مسئله‌مدار)، هیجان‌مدار و اجتنابی را می‌سنجد. سؤالهای ۱ تا ۵ این پرسشنامه، شیوه مقابله تکلیف‌مدار، سؤالهای ۶ تا ۹ شیوه مقابله‌ای هیجان‌مدار و سؤالهای ۱۰ تا ۱۴ شیوه مقابله‌ای اجتنابی را می‌سنجد پایایی پرسشنامه بر اساس آلفای کرونباخ ۰/۸۵ بدست آمد.

۴- پرسشنامه شخصیتی؛ در این پژوهش برای سنجش صفت دلپذیر بودن و صفت برونقرایی از عامل‌های A و E پرسشنامه پنج عاملی نئو استفاده گردید. پرسشنامه نئو (NEO FFI) که فرم کوتاه شده پرسشنامه شخصیتی نئو- (PIR) است از ۶۰ سؤال تشکیل شده است. این پرسشنامه در واقع ۵ عامل نوروزگرایی، برونقرایی، گشودگی، دلپذیری و وجودان‌گرایی را می‌سنجد که هر عامل توسط ۱۲ سؤال سنجیده می‌شود (کوستا و مک‌کراری، ۱۹۹۲). فرم کوتاه شده این آزمون، اعتبار و روایی قابل قبولی را در مطالعات نشان داده است (صاحبی، ۱۳۸۰). در این پژوهش نیز پایایی عاملهای E و A با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ به ترتیب ۰/۵۷ و ۰/۵۴ بدست آمد.

ج) آزمون‌ها؛ روش نمونه‌گیری در پژوهش حاضر نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای می‌باشد. ابتدا با تعیین حجم نمونه، تعداد آزمودنیها مشخص شد (براساس جدول تعیین حجم نمونه مورگان از ۴۱۰ نفر به عنوان حجم نمونه درنظر گرفته شد) سپس با توجه به اینکه تعداد دانشآموزان در سه دبیرستان متفاوت بود نسبت آنها محاسبه گردید و از دبیرستان دیانت احمدی (۱) از ۱۶۰ نفر ۷۸ نفر، از دبیرستان دیانت احمدی (۲) از ۱۷۰ نفر ۸۵ نفر و از دبیرستان فنی و حرفه‌ای امیرکبیر از ۸۰ نفر ۳۷ نفر به عنوان نمونه در شهرستان گوگان انتخاب شد. بعد از تکمیل پرسشنامه‌ها،

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

تعدادی از آزمودنی‌ها که به پرسشنامه‌ها پاسخ نداده بودند حذف شدند و تجزیه و تحلیل آماری پژوهش بر روی ۱۷۲ نفر انجام شد. آزمونهای آماری مورد استفاده عبارت از تحلیل واریانس یک راهه و ضریب همبستگی پیرسون می‌باشد.

نتایج

به منظور بررسی تأثیر ورزش بر خودبادوری دانش‌آموزان با عنایت به گروههای سه‌گانه «گروهی که اصلاً ورزش نمی‌کردند»، «گروهی که همیشه ورزش می‌کردند» و «گروهی که به ندرت ورزش می‌کردند» از آزمون تحلیل واریانس یک راهه استفاده شد.

جدول شماره ۱: نتایج آزمون تحلیل واریانس یک راهه نمره‌های خودبادوری در گروههای سه‌گانه فعالیتهای ورزشی

منابع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	sig
بین گروهها	۲۳۰۴/۵۲	۲	۱۱۵۲/۲۷	۵/۲۳	۰/۰۰۲
درون گروهها	۲۴۶۴۷/۴۹	۱۶۹	۱۴۶/۷۱	-	-
کل	۲۶۹۵۲/۰۱	۱۷۱	-	-	-

براساس داده‌های جدول (۱) مقدار F محاسبه شده ۵/۲۳ و سطح معنی‌داری کوچکتر از ۰/۰۱ می‌باشد لذا با درصد اطمینان فرض تحقیق مبنی بر تفاوت خودبادوری دانش‌آموزان در گروههای سه‌گانه «عدم فعالیتهای ورزشی»، «فعالیتهای ورزشی کم» و «فعالیتهای ورزشی مداوم» تایید می‌شود. برای مشخص کردن تفاوت واقعی بین میانگینها از آزمون تعقیبی توکی (HSD) استفاده شد. نتایج حاصل

از آزمون توکی در سطح معنی‌داری ۰/۰۵ نشان داد، دانشآموزانی که فعالیتهای ورزشی مداوم انجام می‌دهند در مقایسه با دانشآموزانی که فعالیتهای ورزشی انجام نمی‌دهند از خودباوری بالایی برخوردارند.

برای بررسی تاثیر فعالیتهای هنری بر خودباوری دانشآموزان با عنایت به گروههای سه‌گانه «گروهی که اصلاً فعالیتهای هنری انجام نمی‌دادند»، «گروهی که به ندرت و گاهگاهی فعالیتهای هنری انجام می‌دادند» و «گروهی که همیشه فعالیتهای هنری انجام می‌دادند» از آزمون تحلیل واریانس یک راهه استفاده شد. همانطور که در جدول (۲) مشخص گردیده است مقدار F محاسبه شده ۲/۸۳ و سطح معنی‌داری کوچکتر از ۰/۰۵ می‌باشد.

جدول شماره ۲: نتایج آزمون تحلیل واریانس یک راهه نمره‌های خودباوری در

گروههای سه‌گانه فعالیتهای هنری

منابع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	sig
بین گروهها	۱۳۲۸/۸۸	۲	۶۶۴/۴۴	۲/۸۳	.۰/۰۴
درون گروهها	۲۶۳۷۰/۸۸	۱۷۰	۱۵۶/۰۴	-	-
کل	۲۷۶۹۹/۷۶	۱۷۲	-	-	-

لذا با ۹۵ درصد اطمینان فرض تحقیق تایید می‌شود. به منظور مشخص نمودن تفاوت واقعی جفت میانگینهای از آزمون تعقیبی توکی (HSD) استفاده شد. نتایج حاصل از آزمون توکی در سطح معنی‌داری ۰/۰۵ نشان داد خودباوری دانشآموزانی که فعالیتهای هنری مداوم انجام می‌دهند بالاتر از دانشآموزانی است که فعالیتهای هنری انجام نمی‌دهند.

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵

جهت بررسی تاثیر برنامه‌ریزی در خودباقری دانشآموزان نیز از آزمون تحلیل واریانس یک راهه استفاده شد. نتایج بدست آمده در جدول (۳) نشان می‌دهد مقدار F محاسبه شده $10/01$ و سطح معنی‌داری کوچکتر از $0/0001$ می‌باشد لذا با اطمینان فرض تحقیق مبنی بر تفاوت خودباقری دانشآموزان به تفکیک برنامه‌ریزی منظم، برنامه‌ریزی نامنظم و عدم برنامه‌ریزی تایید می‌شود.

**جدول شماره ۳: نتایج آزمون تحلیل واریانس یک راهه نمره‌های خودباقری
دانشآموزان به تفکیک برنامه‌ریزی**

منابع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	sig
بین گروهها	۴۱۷۹/۵۱	۲	۲۰۶۸/۷۵	۱۰/۰۱	۰/۰۰۰
درون گروهها	۲۳۵۲۰/۲۵	۱۷۰	۱۳۸۴/۳۵		
کل	۲۷۶۹۹/۷۶	۱۷۲			

برای مشخص نمودن تفاوت جفت میانگینها از آزمون تعقیبی توکی (HSD) استفاده شد. نتایج حاصل از آزمون توکی در سطح معنی‌داری $0/05$ نشان داد دانشآموزان دارای برنامه‌ریزی منظم در مقایسه با دانشآموزان فاقد برنامه‌ریزی از خودباقری بالایی بخوردارند.

به منظور بررسی رابطه متغیرهایی نظیر مقابله تکلیف‌مدار، مقابله هیجان‌مدار، مقابله اجتماعی، برونقراایی، دلپذیری، میزان تحصیلات والدین، میزان درآمد خانواده، تعداد اعضای خانواده، میزان مطالعه، معدل (پیشرفت تحصیلی)، شیوه تربیتی کنترل و

◀ برسی عوامل مؤثر بر خودباوری دانشآموزان

◀ عزت‌ا... احمدی - سیاوش شیخ‌علیزاده

دکتر میرنقیز گروسوی فرشی

پذیرش با خودباوری دانشآموزان از آزمون همبستگی پیرسون استفاده شد که نتایج آن در جدول (۴) ارائه شده است.

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶

سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

همانطور که از جدول (۴) مشاهده می‌شود بین خودبادوری با شیوه‌های مقابله هیجان‌دار و اجتنابی و شیوه تربیتی کنترل رابطه معکوس و معنی‌دار وجود دارد. یعنی هر چقدر دانشآموزان از شیوه‌های مقابله‌ای هیجان‌دار و اجتنابی استفاده کنند و نیز هر چقدر شیوه تربیتی حاکم بر دانشآموزان از نوع کنترل باشد دانشآموزان خودبادوری کمتری را تجربه خواهند کرد. در بین متغیرهای مورد بررسی، بین خودبادوری و تعداد اعضای خانواده رابطه معنی‌داری مشاهده نگردید و بقیه متغیرها در سطح $P < 0.001$ رابطه معنی‌داری با خودبادوری داشتند به لحاظ اینکه همبستگی پایینی بین خودبادوری و متغیرهای مورد بررسی مشاهده شد لذا این احتمال داده شد که بین متغیرهای مورد بررسی همپوشی وجود دارد و به همین دلیل از رگرسیون گام به گام استفاده شد که نتایج آن در جداول زیر ارائه شده است:

جدول شماره ۵: آماره‌های تحلیل رگرسیون چندگانه خودبادوری

اشتباه معیار (standard Error)	ضریب تبیین تصحیح (Adjusted R square)	ضریب تبیین (R square)	ضریب همبستگی چندگانه (multiple R)
۸/۳۹	۰/۵۳	۰/۵۵	۰/۷۴

جدول شماره ۶: تحلیل واریانس رگرسیون چندگانه خودبادوری

سطح معنی‌داری	F	میانگین مجذورات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	متغیرها شاخص آماری
۰/۰۰۰	۴۳/۶۴	۳۰۷۸/۹۶	۱۲۳۱۵/۸۴	۴	رگرسیون
		۷۰/۵۳	۱۰۰۸۷/۰۹	۱۴۳	باقیمانده
			۲۲۴۰۲/۹۳	۱۴۷	مجموع

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

جدول شماره (۷): آماره های مربوط به متغیرهای مستقل مدل رگرسیون به روش گام
به گام

سطح معنی‌دار sig	آزمون معنی‌داری ضریب رگرسیون T رگرسیون	ضریب رگرسیون استاندارد شده Beta	اشتباه معیار (standard Error)	ضریب رگرسیون	نام متغیرها
•/•••	۳/۶۰		۶/۰۹	۲۱/۹۷	عرض از مبدأ
•/•••	۷/۸۳	•/۰۵۴	•/۰۵۸	۴/۶۱	مقابلة تکلیف‌مدار
•/•••	-۶/۳۸	-•/۰۴۱	•/۰۵۵	-۳/۵۱	مقابلة اجتنابی
•/•••	-۴/۵۸	-•/۰۳۹	•/۰۷۲	-۳/۳۱	مقابلة هیجان‌مدار
•/•••	-۴/۳۱	-•/۰۳۵	-•/۰۵۴	-۳/۲۰	کنترل
•/•••	۴/۱۸	•/۰۳۴	•/۰۴۸	۳/۰۱	پذیرش
•/•••	۳/۹۹	•/۰۳۰	•/۰۵۹	۲/۵۰	برونگرایی
•/•••	۳/۸۵	•/۰۲۸	•/۰۶۱	۲/۲۰	میزان درآمد
•/•••	۳/۸۰	•/۰۲۵	•/۰۲۲	۲/۰۵	میزان تحصیلات والدین
•/•••	۳/۷۷	•/۰۲۳	•/۰۱۴۲	•/۰۵۳	دلپذیری
•/••۱	۳/۳۲	•/۰۲۰	•/۰۱۲	•/۰۴۰	پیشرفت تحصیلی

نتایج به دست آمده از انجام تحلیل رگرسیون به روش گام به گام روی داده‌ها نشان می‌دهد که ضریب همبستگی چندگانه برای مدل رگرسیون فوق برابر با $M.R = 0.74$ شده است که مجدور آن یعنی ضریب تبیین برابر با $R^2 = 0.55$ و ضریب تبیین تصحیح شده نیز برابر با $R^2 = 0.53$ می‌باشد. علاوه بر این، نتایج تحلیل واریانس رگرسیون نیز نشان می‌دهد که اثر رگرسیون یا اثر متغیرهای مستقل نسبت به اثر باقی‌مانده، کاملاً معنی‌دار است. به عبارتی مدل رگرسیون فوق معنی‌دار می‌باشد ($F^2 = 43/64$ و $P < 0.001$). و متغیرهای معنی‌دار در جدول زیر آمده‌اند:

متغیرهای پیش‌بینی کننده	مقدار Beta	سطح معنی‌داری
مقابلة تکلیف مدار	0.54	.000
مقابلة اجتنابی	-0.41	.000
مقابلة هیجان مدار	-0.39	.000
کنترل	-0.35	.000
پذیرش	0.34	.000
برونگرایی	0.30	.000
میزان درآمد	0.28	.000
میزان تحصیلات والدین	0.25	.000
دلپذیری	0.23	.000
پیشرفت تحصیلی	0.20	.001

با توجه به نتایج رگرسیون مشخص می‌شود که از بین متغیرهای پیش‌بینی‌کننده مقابلة تکلیف مدار بیشترین سهم را در تبیین خودبادوری داشته و متغیرهای مقابلة اجتنابی، مقابلة هیجان مدار و شیوه تربیتی مبتنی بر کنترل، سهم

منفی در تبیین خودبادوری دارند و متغیرهای میزان مطالعه و تعداد اعضای خانواده، پیش‌بینی کننده‌های معنی‌دار این مدل نبودند.

بحث و نتیجه‌گیری

نتایج به دست آمده نشان داد که ورزش و انجام فعالیتهای ورزشی به عنوان یکی از عوامل مؤثر در خودبادوری دانش‌آموزان می‌باشد. یافته‌های معتمدی (۱۳۷۳)، اقدمی (۱۳۷۱) و مارش (۱۹۹۳) نیز بیانگر تاثیر ورزش و فعالیتهای ورزشی بر خودبادوری افراد بوده است. یافته پژوهش حاضر در زمینه تاثیر فعالیتهای هنری بر خودبادوری با یافته زورلس (۱۹۷۶)، در زمینه برنامه‌ریزی با یافته لوك و لاتان (۱۹۸۵)، در زمینه بروونگرایی با یافته مک‌کاری و کوستا (ترجمه گروسی و محمدی، ۱۳۸۱) و کلینیکه (۱۹۹۸)، و شیوه‌های مقابله با یافته پاول و انرایت (۱۹۹۰) هماهنگ می‌باشد و نتایج بدست آمده در کل با یافته‌های پژوهش‌های ذکر شده همسان و هماهنگ است. در زمینه تعداد اعضای خانواده و میزان خودبادوری دانش‌آموزان رابطه معنی‌دار بدست نیامد و در مدل رگرسیون نیز حذف گردید. در این رابطه باید گفت که در رشد و افزایش خودبادوری متغیرهایی نظیر شیوه‌های تربیتی والدین، تحصیلات والدین و میزان درآمد خانواده از اهمیت بیشتری برخوردارند مسلم است که با بالا رفتن تحصیلات والدین، آگاهی و اطلاعات آنان در زمینه‌های مختلف بخصوص در زمینه شیوه تربیتی بالاتر می‌رود و بیشتر شیوه تربیتی مبتنی بر پذیرش و توجه مثبت بی‌قید و شرط را به کار می‌گیرند و چنین شیوه تربیتی منجر به پذیرش خود از سوی کودکان می‌گردد. در زمینه تاثیر فعالیتهای ورزشی نیز می‌توان گفت که انجام فعالیتهای ورزشی از یک سو باعث ایجاد لذت و شادی و افزایش روحیه مشارکت‌جویی در افراد شده و از سوی دیگر عادت به تمرین منظم باعث احساس قدرت بیشتر، مورد توجه مردم قرار گرفتن و جایگزین شدن افکار مثبت به جای افکار منفی و در نتیجه خودانگاره مثبت شده و

نهایتاً باعث افزایش خودبادوری در افراد می‌گردد. شیوه تربیتی مبتنی بر کنترل نیز به دلیل عدم دسترسی فرد به تجربه شیوه‌های ارتباطی و یادگیری مهارتهای اجتماعی می‌تواند منجر به کاهش خودبادوری در فرد گردد که در این پژوهش نیز رابطه معکوس و معنی داری بین آن و خودبادوری مشاهده شد. در مقابل شیوه تربیتی مبتنی بر پذیرش به دلیل ایجاد فرصتهای لازم برای یادگیری مهارتهای زندگی و اجتماعی باعث افزایش اعتماد به نفس و عزت نفس افراد می‌گردد. در زمینه مقابله اجتنابی باید گفت که به نظر بندورا (۱۹۸۲) افراد دارای خودکارآمدی پایین کمتر فعال بوده و بیشتر تمایل دارند که از موقعیتهای چالش‌انگیز اجتناب نمایند. اجتناب از موقعیتها منجر به کاهش و عدم یادگیری مهارتهای اجتماعی شده و همین امر نیز منجر به اجتناب بیشتر از موقعیتها می‌گردد و فرد را گرفتار دور باطل یا حلقه می‌سازد.

و بالاخره باید گفت که داشتن صفات دلپذیری و بروونگرایی نظیر اعتماد، رک‌گویی، نوع دوستی، تواضع، گرمی، فعالیت و... باعث پذیرش بیشتر از سوی همسالان و سایر افراد شده و به تبع آن باعث افزایش خودبادوری فرد می‌گردد. در زمینه رابطه پیشرفت تحصیلی و خودبادوری باید گفت که خودپنداره و پیشرفت تحصیلی به شیوه‌ای متقابل بر هم اثر می‌گذارند. مارش مدل تعادل‌جویی پویا را پیشنهاد کرد که در آن پیشرفت تحصیلی، خودپنداره و اسنادهای خود، در یک شبکه روابط متقابل عمل می‌کنند. به طوری که تغییر در یکی در دو مورد دیگر هم اصلاحاتی را تولید خواهد کرد تا دوباره تعادل برقرار شود (محمودی، ۱۳۷۷). با توجه به یافته‌های پژوهش و با در نظر گرفتن مطالب مطرح شده می‌توان گفت که انجام فعالیتهای ورزشی، اصلاح شیوه‌های تربیتی والدین از طریق نشستهای و گردهمایی‌هایی با حضور مشاوران و روان‌شناسان مجبوب، اعمال کنترل در حد متوسط از سوی والدین، مواجه نمودن افراد با تجارب موفقیت‌آمیز از طریق ترتیب دادن هدفهای دست‌یافتنی، آموزش شیوه‌های مقابله‌ای کارآ و مهارتهای اجتماعی و زندگی به دانشآموزان و نیز آموزش اصول

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز ▶

سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵ ▶

برنامه‌ریزی و مدیریت زمان به آنان و... می توانند گامی در جهت افزایش خودبادوری
دانشآموزان باشند.

منابع

- اقدمی، محمدنقی (۱۳۷۱). بررسی و مقایسه عزت‌نفس دانشآموزان ورزشکار و غیرورزشکار. پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس.
- امامی، طاهره؛ فاتحی‌زاده، مریم (۱۳۷۹). بررسی و مقایسه روش‌های عملی افزایش عزت‌نفس در دانشآموزان دوره راهنمایی شهر اصفهان، گزارش تحقیق، اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان.
- استافورد، ولرا؛ بهیر، جری (۱۹۹۳). تعامل والدین و کودکان. ترجمه محمد دهگانپور و مهرداد خرازچی، (۱۳۷۷). تهران: انتشارات رشد.
- امینی، محبوبه (۱۳۷۵). نقش بازدید از موزه‌های فرهنگی در بالا بردن آگاهی از فرهنگ ملی، اعتماد به نفس و خودبادوری. گزارش تحقیق، اداره کل آموزش و پرورش تهران.
- بورحسین، رضا (۱۳۸۱). بررسی تحولی تصور کودک از خود. تهران: نشر روزگار پورشریفی، حمید (در حال انجام، ۱۳۸۲). بررسی میزان استرس دانشجویان جدیدالورود دانشگاه تبریز، طرح پژوهشی مصوب شورای پژوهشی دانشگاه تبریز.
- ترخان، مرتضی (۱۳۸۰). بررسی ارتباط بین عوامل شخصیتی و پیشرفت تحصیلی ریاضیات در دانشآموزان سال اول دبیرستان، فصلنامه تعلیم و تربیت، سال هفدهم، شماره ۲.
- خادمیان، رضا (۱۳۷۲). بررسی رابطه نگرشهای تربیتی والدین با عزت نفس دانشآموزان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد واحد تهران.
- صاحبی، علی (۱۳۸۰). ماهیت نگرانی: نقش ویژگیهای شخصیتی در بروز نگرانی و افکار ناخواسته. مجله علوم روان‌شناسی، دوره اول، شماره ۲.
- عبدی‌نیا، محمود (۱۳۷۷). بررسی روابط خودکارآمدی، جهت‌گیری‌های هدف، یادگیری خودگردان و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان سوم راهنمایی تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵

- فتحی آشتیانی، علی (۱۳۷۴). بررسی تحولی تصور از خود، حرمت خود، اضطراب و افسردگی در نوجوانان تیزهوش و عادی. پایان‌نامه دکترا، دانشگاه تربیت مدرس.
- کاظمی حقیقی، ناصرالدین (۱۳۷۴). خودباوری و هوش. مجله استعدادهای درخشان، سال ششم، شماره ۳.
- ماسن، پ؛ کیگان، ج؛ وی‌کانجر، ج (۱۹۸۵). *رشد و شخصیت کودک*. ترجمه مهشید یاسایی (۱۳۷۸). تهران: نشر مرکز.
- محمودی، زهرا (۱۳۷۷). بررسی رابطه خودپنداره، یادگیری خود تنظیم و پیشرفت تحصیلی دانشآموزان دختر پایه دوم راهنمایی شهرستان شهریار. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.
- معتمدی، حسن (۱۳۷۳). بررسی و مقایسه عزت نفس دانشآموزان دختر و پسر ورزشکار و غیر ورزشکار دبیرستانهای قوچان. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.
- مک‌کراری، ر. آ؛ کوستا، پ. تی. *شخصیت در بزرگسالی*. ترجمه میرتقی گروسی و فرهاد محمدی (۱۳۸۱). تبریز: نشر جامعه پژوه.
- هارینگتن، ریچارد. *روشی‌های درمان افسردگی کودکان و نوجوانان*. ترجمه حسن تو زنده‌جانی و نسرین کمالپور، (۱۳۸۰). تهران: پیک فرهنگ.

Bandura, A. (1982). Self-efficacy mechanism in human agency. American – psychologist, 37, 122-147.

Bong, M; Clark, R. E. (1999). Comparison between self-concept and self-efficacy in academic motivation. Educational psychologist. 34, 139-153.

Burnett, D. J. (1983). Youth sports and self-esteem. Masters press.

Carver, C; sheier, M. F; weintraub, J. K. (1989). Assessing coping strategies: A theoretically based approach. Journal of personality and social psychology, 56, 267-283.

- Costa, P. T ; Maccrare, R. R. (1992). *Revised NEO personality inventory and NEO 5-Factor inventory Florida : psychological assessment resources.*
- Craven, R. (1996). *Enhancing academic self-concept: A large-scale longitudinal study in an educational setting.* <http://edweb.uws.edu.au/self/carven>.
- Czurles, S. A. (1976). *Art creativity vs. Spectatorism. Journal of creative behav*, vol, 10 (2), 104-107.
- Davison, C. G; Neale, J. M. (2000). *Abnormal psychology*. JOHN Wiley & sons. INC
- Franz, J. (1992). *General, social and academic self-concept of gifted adolescents. Journal of youth adolescents*. Vol: 21 (3), 167-186.
- Frydenberg, E. (1997). *Adolescents coping. Theoretical and research perspective* London: Routledge.
- Greenberg, J. R; Mitchell, S. A. (1983). *Object relations in psychoanalytic theory* Cambridge, MA: the Howard press.
- Groos, R. D. (2000). *Psychology: the science of mind and behavior: Cambridge, National extension college*.
- Kleinke, C. L. (1998). *Coping with life challenges*. California: Brooks/cole publishing company.
- Locke, E. A; latan, G. P. (198). *The application of goal setting to sports. Journal of sport psychology*; vol: 7 (3). 205-222.
- Maccoby, E: Martin, J. (1983). *Socialization in the context of the family*. In E. Hetherington (Ed). *Handbook of child psychology*;

فصلنامه علمی - پژوهشی روان‌شناسی دانشگاه تبریز
سال اول، شماره ۲ و ۳، قابستان و پاییز ۱۳۸۵

socialization, personality and social development (vol. 4). Newyourk: Wiley.

Marsh, H. W. (1993). The lost two years of high school. Sociology of sport Journal, 10. 18- 43.

More, M. (1998). Dynamic optimism. An extropian cognitive emotional virtue. <http://www.Maxmore.com/writing.htm>.

Marchetti, G. (2002). Psychological self help: Self-concept theory for counselors. <http://cliron.vadosta.edu/whuitt>.

Rosenberg, M. (1986). Conceiving the self Krieger. Malabor, FL.

Shokrare, H. (1999). Why Feel-good education does not lead to academic success. Journal of consulting and clinical psychology. Vol, 14 (3-5).

Silegman, C. K; Shaffer, D. R. (1995). Life-span human development. U. S. A. Brooks/cole.

Powell, T; Enright, S. (1990). Anxiety and stress management. London: Routledge.

Zeidner, M ; Endler, N. S. (1996). Handbook of coping: theory, research, application. John Wiley and sons. INC.