



دانشگاه علوم پزشکی شاهرکرد

The Effect of Educating Cognitive Self-compassion on Academic Well-being

Razagh Karami ¹, Tayebeh Sharifi ^{2,*}, Mohammad Nikkhah ^{3,4}, Ahmad Ghazanfari ⁵

¹ Graduate Educational Psychology, Department of Psychology, Shahrekord Branch, Islamic Azad University, Shahrekord, Iran

² Assistant Professor, Department of Psychology, Shahrekord Branch, Islamic Azad University, Shahrekord, Iran

³ Instructor of Education Department, Shahrekord Branch, Islamic Azad University, Shahrekord, Iran

⁴ Assistant Professor, Department of Educational Sciences, Farhangian University, Bahrololoum Campus, Shahrekord, Iran

⁵ Associate Professor, Department of Psychology, Shahrekord Branch, Islamic Azad University, Shahrekord, Iran

Received: 24 Jan 2018

Accepted: 29 Jun 2018

Keywords:

Cognitive Self-
compassion
Academic Well-being
Students

© 2018 Baqiyatallah
University of Medical
Sciences

Abstract

Introduction: The purpose of the present study is to the effect of educating cognitive self-compassion on academic wellbeing of secondary school students in Shahrekord.

Methods: The research methodology was semi-experimental with pre-test and post-test design with control group. The statistical population of the current study included all female high school sophomores in ShahreKord during the academic year of 2017-18. The sample size was 40 with random substitution in two groups of experimental (20) and control (20) people. The experimental group was trained under the cognitive self-compassion strategy. The tools for collecting data were Stress Questionnaire due to the Of Academic wellbeing Tuominen-Soini et al (2012). Inferential statistics of multivariate covariance analysis was used to analyze the data

Results: The results of data analysis showed that cognitive self-censorship education has a significant effect on reducing academic burnout and increasing involvement in school homework, school value and academic satisfaction ($P < 0.01$).

Conclusions: As a consequence, according to the results of the present study, paying attention to cognitive self-compassion in schools is considered highly significant and is known as an important factor in reducing student academic burnout and increasing involvement in school homework, school value and academic satisfaction.

* **Corresponding author:** Tayebeh Sharif, Assistant Professor, Department of Psychology, Shahrekord Branch, Islamic Azad University, Shahrekord, Iran. E-mail: sharifi_ta@yahoo.com

بررسی تأثیر آموزش خوددلسوزی شناختی بر بهزیستی تحصیلی

رزاق کرمی^۱، طیبه شریفی^{۲*}، محمد نیکخواه^{۳،۴}، احمد غضنفری^۵

^۱ دانش آموخته دکتری روانشناسی تربیتی، گروه روانشناسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

^۲ استادیار، گروه روانشناسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

^۳ مدرس، گروه علوم تربیتی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

^۴ استادیار، گروه علوم تربیتی، دانشگاه فرنگیان، پردیس بحرالعلوم، شهرکرد، ایران

^۵ دانشیار، گروه روانشناسی، واحد شهرکرد، دانشگاه آزاد اسلامی، شهرکرد، ایران

چکیده

مقدمه: هدف پژوهش حاضر، بررسی تأثیر آموزش خوددلسوزی شناختی بر بهزیستی تحصیلی دانش آموزان دوره متوسطه دوم شهرکرد بود.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۱۱/۰۴

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۴/۰۸

روش کار: روش پژوهش، نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون - پس آزمون و گروه کنترل بود. جامعه آماری شامل کلیه دانش آموزان دختر پایه دوم دوره دوم متوسطه شهرکرد در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷ بود. حجم نمونه به تعداد ۴۰ نفر با جایگزینی تصادفی در دو گروه آزمایش (۲۰ نفر) و گواه (۲۰ نفر) قرار گرفتند. گروه آزمایش تحت آموزش خوددلسوزی شناختی به صورت گروهی قرار گرفت. ابزار جمع آوری داده ها شامل پرسشنامه بهزیستی تحصیلی تأمین - سویینی و همکاران (۲۰۱۲) بود. برای تجزیه و تحلیل داده ها از روش های آمار استنباطی تحلیل کوواریانس چند متغیره استفاده گردید.

واژگان کلیدی:
خوددلسوزی شناختی
بهزیستی تحصیلی
دانش آموزان

یافته ها: نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده ها نشان داد که آموزش خوددلسوزی شناختی بر کاهش فرسودگی تحصیلی و افزایش درگیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی تأثیر معناداری دارد ($P < 0.01$).

تمامی حقوق نشر برای
دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله
(عج) محفوظ است.

نتیجه گیری: بنابراین با توجه به نتایج پژوهش، توجه به خوددلسوزی شناختی در مدارس از اهمیت بالایی برخوردار است و عامل مهمی در کاهش فرسودگی و افزایش درگیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی دانش آموزان می باشد.

مقدمه

تحصیلی در بین دانش آموزان، منجر به پیشرفت تحصیلی آنان می شود [۱]. در واقع بهزیستی تحصیلی با هدف پیوند کارکردهای هیجانی و تحصیلی و همچنین بهسازی رابطه یادگیرنده و مدرسه توسعه یافت. بر این اساس سازه بهزیستی تحصیلی در ارتباط با چهار بعد مدرسه تعریف شد. بر این اساس سازه بهزیستی تحصیلی در ارتباط با چهار بعد مدرسه تعریف شد [۲] بعد اول ارزش مدرسه است که به عنوان میزان ارج و قداستی که دانش آموز برای مدرسه قائل است و همچنین هدف و معنایی که وی در مدرسه جستجو می کند، تعریف می شود [۳]. دو مین بعد بهزیستی تحصیلی، فرسودگی نسبت به مدرسه است که حالتی از خستگی ذهنی و هیجانی است که ناشی از نشانگان تنی مزمن مانند گرانباری نقش، فشار و محدودیت های زمانی و نبود منبع لازم برای انجام وظیفه است [۴]. سومین بعد بهزیستی تحصیلی، درگیری در تکالیف مدرسه است، درگیری در تکالیف مدرسه به عنوان حالت مثبت و متمرکز ذهن بر فرآیند تحصیل که با ویژگی های انرژی گذاری، پایداری توجه و دریافت مطالب همراه است، تعریف می شود [۵]. مؤلفه چهارم بهزیستی تحصیلی، رضایت تحصیلی می باشد، رضایت تحصیلی

مرور شواهد تجربی نشان می دهد در شرایط فعلی کیفیت حضور یادگیرندها در موقعیت های تحصیلی، در میزان موقوفیت آنها برای دستیابی به منزلت اجتماعی و فرصت های حرفه ای تأثیر غیرقابل انکاری دارد؛ بنابراین، مواجهه یادگیرندها با گستره وسیعی از هیجان های پیشرفت مثبت و منفی، جنبه جدای ناپذیری از زندگی تحصیلی آنها را تشکیل می دهد [۶]. علاوه بر این محققان مختلف ضمن انتقاد از رویکرد جاری نظام های آموزشی، پیوند کارکردهای هیجانی و تحصیلی دانش آموزان را مدنظر قرار دادند. چنانچه در برنامه ریزی های آموزشی، به شکل همزمان به کارکردهای تحصیلی و عاطفی توجه شود، به بهسازی رابطه یادگیرنده و مدرسه کمک شایانی می شود، رابطه ای که اگر بر محور تعادل حرکت کند، کمک آشکاری به سازگاری تحصیلی و بهزیستی دانش آموزان در فضای آموزشی می کند [۷]. در سال های اخیر نیز در حیطه آموزش، مفهوم بهزیستی تحصیلی به عنوان سازه ای جدید در موقعیت های پیشرفت تحصیلی، در کانون توجه گروه کثیری از محققان قرار گرفته است. نتایج مطالعات اخیر حاکی از ارتباط بین بهزیستی و پیشرفت تحصیلی هستند [۸] بدین معنی که ارتقا بهزیستی

روش کار

طرح کلی این پژوهش با توجه به اهداف و ماهیت آن، طرح نیمه‌آزمایشی با پیش‌آزمون-پس‌آزمون همراه با گروه گواه است. جامعه آماری این پژوهش شامل کلیه دانش‌آموزان دوره دوم متوسطه شهرکرد در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷ بود با عنایت به این که طرح پژوهش حاضر نیمه‌آزمایشی است و با توجه به این که حجم نمونه در طرح‌های نیمه‌آزمایشی حداً ۳۰ نفر در دو گروه آزمایش و گواه توصیه می‌شود [۱۹]، لذا با توجه به این مورد تعداد افراد نمونه ۴۰ نفر انتخاب گردید. روش نمونه‌گیری در این پژوهش به صورت خوش‌ای چند مرحله‌ای بود به این صورت که ابتدا از دو ناحیه آموزش و پرورش شهرکرد، ناحیه ۱ به صورت تصادفی انتخاب شد و از بین مدارس دوم متوسطه، یک مدرسه به صورت تصادفی انتخاب شد و با استفاده از مصاحبه بالینی کسانی که نشانه‌های اختلال اضطراب اجتماعی را داشتند، شناسایی شدند و به صورت جایگزینی تصادفی، ۲۰ نفر در گروه آزمایش و ۲۰ نفر در گروه گواه گمارده شد. معیار ورود به مطالعه عبارتند از: دانش‌آموزان دختر دوره دوم متوسطه شهرکرد، اعلام رضایت برای شرکت در پژوهش، توانایی شرکت در جلسات مداخله گروهی، عدم شرکت در کلاس‌های آموزش و درمانی دیگر به طور همزمان، کاملاً هوشیار و قادر به همکاری بوده، از آمادگی جسمانی و روانی لازم برای پاسخگویی به سؤالات برخوردار باشند و ملاک‌های خروج شامل ابتلاء به بیماری پزشکی جدی و محدود کننده‌ای که موجب افسردگی در فرد می‌شود، وجود رگه‌هایی از اختلال نقص توجه. پس از اخذ مجوزهای لازم از آموزش و پرورش شهرکرد و انتخاب نمونه پژوهش، پیش‌آزمون مربوط به پرسشنامه بهزیستی تحصیلی در بین دانش‌آموزان گروه آزمایش و گواه در شرایط یکسان اجرا گردید، سپس جلسات آموزشی خوددلسوزی شناختی برای گروه آزمایش طی ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای، هفتاهی یک جلسه به مدت دو ماه به صورت گروهی اجرا گردید، پس از اتمام جلسات، از هر دو گروه آزمایش و گواه پس‌آزمون مربوطه به عمل آمد. همچنین پروتکل درمانی به کار رفته در پژوهش با الهام از بسته آموزشی گلپور و همکاران (۱۳۹۳) انجام گرفت [۲۰]. برای جمع‌آوری داده‌های پژوهش از پرسشنامه بهزیستی تحصیلی تومین-سوینی و همکاران استفاده شد [۸].

بهزیستی تحصیلی

تومین-سوینی و همکاران (۲۰۱۲) مقیاس بهزیستی تحصیلی را با الگوگیری و تجمعیت بعد از چهارگانه ارزش مدرسه، فرسودگی نسبت به مدرسه، رضایتمندی تحصیلی و درگیری در تکالیف مدرسه تدوین نمودند. این مقیاس یک پرسشنامه خودسنجدی است که میزان موافقت یا عدم موافقت پاسخ‌دهنده را با ۳۱ گویه در طی لیکرت مورد سؤال قرار می‌دهد. تومین-سوینی و همکاران (۲۰۱۲) روایی مقیاس را مطلوب گزارش کرند و مقدار آلفای کرونباخ را برای ارزش مدرسه، فرسودگی نسبت به مدرسه، رضایتمندی تحصیلی و درگیری در کار مدرسه به ترتیب ۰/۶۴، ۰/۷۷، ۰/۹۱ و ۰/۹۴ محاسبه کرند [۸]. همچنین مرادی، سلیمانی خشاب، شهاب‌زاده، صباغی‌زاده و دهقانی‌زاده (۱۳۹۵) این پرسشنامه را در بین نوجوانان ایرانی روان‌سنجی زاده و روایی و پایایی آن را مناسب گزارش نمودند و بدین منظور خطای ریشه

به احساس رضایت شخصی از انتخاب مسیر برای دستیابی به اهداف شخصی اشاره دارد [۸].

یکی از کاربردهای اصلی روانشناسی، کاربست اصول آن در یافتن شیوه‌های نوین تعديل کننده در زندگی است که یکی از این اصول و مداخلات، کاربست خوددلسوزی در جهت ارتقای سلامت روان و خونانوان سازی [۹] و کاهش تنیدگی و استرس [۱۰] می‌باشد. ریشه اصلی خوددلسوزی را فشارها و شرایط پرتنش زندگی می‌داند و بر این باور است که این سازه پیش از اینکه به عنوان یک الگوی هیجانی منفی و خنثی باشد، به مثابه یک راهبرد تنظیم هیجانی مؤثر عمل می‌کنند و زمینه شکل‌گیری احساسات مثبت از مهربوزی را فراهم می‌سازد [۱۱]. خوددلسوزی یکی از مفاهیم جدید در حوزه روان‌شناسی می‌باشد که به نوعی جایگزین مفهوم ارزش خود می‌باشد [۱۲]. این مفهوم به معنای مهربان بودن با خود و داشتن درک غیر قضاوتمدانه نسبت به خود می‌باشد. به عبارتی خوددلسوزی اعتقاد به این باور است که همه افراد کامل نبوده‌اند و دچار نواقصی هستند [۱۳]. مطالعات نشان داده‌اند افرادی که حس خوددلسوزی بالایی دارند نسبت به افرادی که حس خوددلسوزی کمی دارند سلامت روان‌شناختی بیشتری دارند، زیرا در آن‌ها درگیری‌پذیری هیجانی می‌شود [۱۴]. خوددلسوزی موجب پرورش انعطاف‌پذیری هیجانی به خود یک شکل سالم خودپذیری است که بیانگر میزان پذیرش و قبول جنبه‌های نامطلوب خود و زندگی می‌باشد و شامل دو عنصر اصلی است. اول اینکه هر زمان که فرد متوجه ناکارآمدی خود شود و از آن رنج ببرد، موجودیت خود را دوست بدارد و آن را درک کند. دوم حسی است از ویژگی مشترک انسانی، و تشخیص این امر که درد و شکست، جنبه‌های غیرقابل اجتناب و مشترک در بین همه انسانهاست [۱۲]. پژوهش در زمینه خوددلسوزی در روان‌شناسی در آغاز راه قرار دارد و در این زمینه پژوهش‌های اندکی صورت گرفته است که در ادامه به برخی از آنان اشاره می‌شود. اخش، یخچالی و شهنه بیلاق در پژوهش خود به این نتیجه رسیدند خود دستگاهی در بین مطالعه‌گران پیش‌بینی بهزیستی تحصیلی را به صورت معنadar دارند [۱۶]. گیلبرت و بروکتر (۲۰۰۶) در پژوهش خود با عنوان رابطه بین خوددلسوزی و بهزیستی به این نتیجه رسیدند که افزایش خود دلسوزی باعث افزایش بهزیستی می‌شود [۱۷]. کادیم، پینتو، لیما و همکاران نیز در پژوهش خود گزارش کردند که سطوح بالای اشتیاق تحصیلی با با عملکرد تحصیلی و بهزیستی بالاتر رابطه دارد [۱۸]. بدین ترتیب با توجه به مطالب ارائه شده و تحقیقات انجام‌شده به نظر می‌رسد بهزیستی تحصیلی یک سازه جدید در حوزه روان‌شناسی تربیتی در کشور می‌باشد که پژوهش‌های اندکی در این زمینه انجام شده است و بررسی بهزیستی تحصیلی در بین دانش‌آموزان دختر از اهمیت بالایی برخوردار است، لذا هدف پژوهش حاضر بررسی اثربخشی آموزش خوددلسوزی بر بهزیستی تحصیلی دانش‌آموزان دختر دوره دوم متوسطه شهرکرد در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷ بود.

کرمی و همکاران

پایابی و روایی پرسشنامه را مطلوب گزارش نمودند [۲]. در پژوهش حاضر پایابی پرسشنامه با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۱ به دست آمد.

مجذور میانگین تقریب آن را ۰/۰۶ به دست آوردند و پایابی پرسشنامه را به ترتیب برای اعلذ ارزش مدرسه، فرسودگی نسبت به مدرسه، رضایتمندی تحصیلی و درگیری در کار مدرسه مقدار ۰/۸۸، ۰/۷۳ و ۰/۷۵ به دست آوردند [۵] مرادی (۱۳۹۶) نیز در پژوهش خود

جدول ۱: خلاصه محتوای جلسات آموزش خوددلسوزی شناختی گلپور و همکاران (۱۳۹۳)

جلسه	محتوای آموزشی
اول	آشنایی با مدرس دوره، بیان انتظارات گروه و اعضا از یکدیگر، شرح قوانین گروه، توضیح برنامه آموزشی، آشنایی با مفهوم کلی خوددلسوزی و شفقتورزی، آشنایی با مفهوم همدلی، انجام تمرین.
دوم	آشنایی نوع برخورد اعضا با خود (سبک انتقادگر یا شفقتگر)، تعریف خودانتقادی، بیان علل و پیامدهای آن، انجام تمرین، تکلیف خانگی.
سوم	مرور جلسه قبل؛ آموزش بخاشایش، آموزش در جهت پذیرش اشتباها و بخشیدن خود به خاطر اشتباها در جهت سرعت بخشیدن به ایجاد تغییرات.
چهارم	آموزش پذیرش مسائل، آموزش در جهت پذیرش تغییرات پیش رو، توانایی تحمل شرایط سخت و چالش برانگیز، انجام تمرین.
پنجم	آشنایی با چگونگی رشد احساسات ارزشمند و متعالی، آموزش افراد در جهت ایجاد احساسات ارزشمند در خود، بهمنظور برخورد مناسب و کارآمد با محیط، انجام تمرین قدردانی از خود.
ششم	آشنایی با تصویرپردازی ذهنی و منطق آن، تمرین تصویرپردازی و اجرای آن در گروه (تصویر رنگ، مکان و وزیرگی‌های شفقت ورز)
هفتم	آشنایی با نقش خوددلسوزی در هدایت نحوه تفکر و واکنش‌ها، آموزش افکار و رفتار شفقت گر در مقابل انتقادگر، انجام تمرین، تکلیف خانگی
هشتم	آشنایی با تمرین گفتگوی درونی بین سه خود تعریف شده و نحوه اجرای آن در گروه (گفتگو بین خود انتقادگر، خود انتقا شونده و خود دلسوز یا شفقتگر)
نهم	آشنایی با نحوه نامه‌نگاری خوددلسوزانه، اجرای آن بهصورت گروهی
دهم	مرور و تمرین مهارت‌های ارائه شده در جلسات گذشته، جمع‌بندی مفاهیم بررسی شده

یافته‌ها

تفاوت معنی داری بین گروه آزمایش و گواه در مرحله پس آزمون وجود دارد از آزمون کوواریانس تک متغیره استفاده شد که نتایج آن در **جدول ۴** ارائه گردیده است. با توجه به نتایج **جدول ۴**، با کنترل نمرات پیش آزمون بین گروههای آزمایش و گواه در ابعاد بهزیستی تحصیلی مرحله پس آزمون تفاوت معنادار وجود دارد ($P < 0/05$). پس آموزش خوددلسوزی شناختی بر ابعاد بهزیستی تحصیلی تأثیر معناداری داشته است و موجب کاهش فرسودگی در مدرسه و افزایش درگیری در گیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی می‌شود.

بحث

هدف پژوهش حاضر، بررسی اثر بخشی آموزش خوددلسوزی شناختی بر بهزیستی تحصیلی دانش‌آموزان دختر دوره اول متوسطه شهرکرد بود. نتایج پژوهش نشان داد پس آموزش خوددلسوزی شناختی بر ابعاد بهزیستی تحصیلی تأثیر معناداری داشته است و موجب کاهش فرسودگی در مدرسه و افزایش درگیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی می‌شود. این یافته با نتایج پژوهش‌های شیوندی و همکاران [۲۱]، میکایلی و همکاران [۲۲]، اخش و همکاران [۱۶] و نف [۱۰] همانگ و همسو است. خوددلسوزی یکی از روش‌هایی است که باعث افزایش سازگاری در بین افراد می‌شود [۲۲]. خوددلسوزی نگرش عاطفی مثبت نسبت به خود می‌باشد که نتایج منفی مانند قضاؤت از خود، نشخوار فکری و افسردگی را دربر ندارد. همچنین ارتباط مثبتی با شادکامی، خوشبینی، عاطفه مثبت، نگرش مثبت، برونقرایی، سازگاری و وجودن دارد [۲۰]. خود دلسوزی باعث می‌شود افراد ترس کمتری از شکست داشته، باشند و شایستگی خود را درک و ملاحظه کنند. بر اساس این مفهوم افرادی که خود علت آن بالایی دارند در مواجهه با شکست‌ها و ناکامی‌هایی که خود علت آن هستند را می‌پذیرند و معتقدند که تمامی انسان‌ها نیز می‌توانند دچار لغزش و اشتباها شوند، بنابراین افرادی که خوددلسوز رهستند سالم

در **جدول ۲** شاخص‌های توصیفی نمرات بهزیستی تحصیلی (میانگین و انحراف استاندارد) آزمودنی‌ها بر حسب مرحله و عضویت گروهی نشان داده شده است. همان‌طور که **جدول ۲** نشان می‌دهد میانگین نمرات فرسودگی تحصیلی، درگیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی در گروه آزمایش در مرحله پس آزمون به ترتیب برابر با ۴۳/۵، ۳۱/۰۵، ۳۷/۴۵ و ۱۳/۵۵ بود که پس از انجام مداخله مبتنی بر خوددلسوزی شناختی این مقادیر تغییر یافته است و به ترتیب برابر با ۳۹/۱، ۳۳/۴، ۴۰/۹ و ۱۵/۰۲ است. همچنان میانگین متغیرهای ذکر شده در گروه گواه در مرحله پس آزمون و پیش آزمون ذکر شده است و برای تحلیل داده‌ها از آزمون تحلیل کوواریانس چند متغیره استفاده شد. استفاده از آزمون F به عنوان یک آزمون پارامتریک، مستلزم رعایت برخی پیش‌فرضهای آماری است. این پیش‌فرضها شامل: ۱. فاصله‌ای یا نسبی بودن مقیاس اندازه‌گیری متغیرهای وابسته ۲. نمونه‌گیری یا گمارش تصادفی آزمودنی‌ها ۳. توزیع نرمال نمرات متغیرهای وابسته ۴. همسانی واریانس‌های متغیر وابسته ۵. تساوی یا تناسب حجم نمونه‌ها ۶. همگنی شبیه رگرسیون می‌باشد (مولوی، ۱۳۸۶) که این پیش‌فرضها در پژوهش حاضر رعایت گردید و مقدار معناداری برای آزمون کولوموگروف-اسمیرنوف، لوین و همگنی شبیه رگرسیون بیشتر از ۰/۰۵ بود. لذا استفاده از آزمون در **جدول ۳** نشان داده شده است. همان‌طوری که در **جدول ۳** مشاهده می‌شود پس از خارج کردن اثر پیش‌فرضها در پژوهش حاضر رعایت گردید و مقدار معناداری برای آزمون کولوموگروف-اسمیرنوف، لوین و همگنی شبیه رگرسیون بیشتر از ۰/۰۵ بود. لذا استفاده از آزمون در **جدول ۳** نشان داده شده است. همان‌طوری که در **جدول ۳** مشاهده می‌شود پس از خارج کردن اثر برای عامل عضویت گروهی وجود دارد. این اثر چند متغیره نشان می‌دهد که آموزش خوددلسوزی شناختی بر ابعاد بهزیستی تحصیلی در مرحله پس آزمون تأثیر دارد و بین فرسودگی، درگیری در تکالیف مدرسه، ارزش مدرسه و رضایت تحصیلی گروه آزمایش و گواه تفاوت معنی‌داری وجود دارد. بهمنظور تعیین اینکه در کدامیک از متغیرها

بروز رفتارهایی در جهت حفظ و ارتقای بهزیستی روان‌شناسی می‌شود [۲۱].

روانی بیشتری را نسبت به افرادی که خوددلسوزی کمتری دارند تجربه می‌نمایند. با توجه به پذیرش بالای این افراد کمتر دچار اضطراب، افسردگی، مشکلات خواب و ... می‌شوند؛ بنابراین خوددلسوزی باعث

جدول ۲: شاخص‌های توصیفی نمرات بهزیستی تحصیلی آموزندها بر حسب مرحله و عضویت گروهی

پس‌آزمون		پیش‌آزمون			مرحله
SD	M	SD	M	N	عضویت گروهی
۶/۳۷	۴۰/۹	۶/۲۸	۴۳/۵	۲۰	گروه آزمایش
۸/۰۶	۳۳/۴	۸/۸۷	۳۱/۰۵	۲۰	فرسودگی در مدرسه
۵/۴۷	۳۹/۱	۵/۲	۳۷/۴۵	۲۰	درگیری در تکالیف مدرسه
۲/۸	۱۵/۰۲	۳/۲۵	۱۳/۵۵	۲۰	ارزش مدرسه
					رضاخت تحصیلی
					گروه گواه
۷/۱۶	۴۲/۲	۷/۷۲	۴۱/۴۰	۲۰	فرسودگی در مدرسه
۸/۶	۳۰/۷۵	۸/۱۱	۳۰/۹۰	۲۰	درگیری در تکالیف مدرسه
۶/۸۳	۳۵/۲۵	۶/۶۲	۳۵/۹۵	۲۰	ارزش مدرسه
۲/۷۶	۱۳/۶	۲/۵	۱۴/۵۵	۲۰	رضاخت تحصیلی

جدول ۳: نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیره در مرحله پس‌آزمون

P	F	Error df	Value	اثر
گروه در مرحله پس‌آزمون				
۰/۰۰۱	۴۱/۸۸	۳۱	۰/۸۴	پیلابی
۰/۰۰۱	۴۱/۸۸	۳۱	۰/۱۶	لامبادی و بلکز
۰/۰۰۱	۴۱/۸۸	۳۱	۵/۴	هتلینگ
۰/۰۰۱	۴۱/۸۸	۳۱	۵/۴	بزرگ‌ترین ریشه روی

جدول ۴: نتایج تحلیل کوواریانس تک متغیره برای بررسی تأثیر مداخله بر ابعاد بهزیستی تحصیلی آموزندهای گروه‌های آزمایش و گواه در مرحله پس‌آزمون

Eta	P	F	MS	Df	SS	متغیر وابسته
۰/۵۹	۰/۰۰۱	۵۰/۸۳	۸۸/۷۲	۱	۸۸/۷۲	فرسودگی در مدرسه
۰/۲۸	۰/۰۰۱	۱۳/۶۴	۳۶/۱۴	۱	۳۶/۱۴	درگیری در تکالیف مدرسه
۰/۱۲	۰/۰۳	۴/۹۶	۳۱/۳۹	۱	۳۱/۳۹	ارزش مدرسه
۰/۶۴	۰/۰۰۱	۶۱/۳۶	۳۹/۷۶	۱	۳۹/۷۶	رضاخت تحصیلی

ناراحتی‌ها را بالا می‌برد و آشفتگی‌های عاطفی را کاهش می‌دهد، این روش درمانی فرد را قادر می‌سازد تا بیشتر تسکین دهد و کنترل کند و بهزیستی بالاتری را تجربه می‌کنند. پژوهش حاضر محدودیت‌هایی نیز به همراه داشت از جمله آن، عدم اجرای پیگیری تابیوان اثربخشی مداخله را در طولانی مدت مورد بررسی قرار داد. همچنین جامعه آماری محدود به دانش‌آموزان دختر دوره اول متوسطه شهرکرد بود که باید در تعمیم نتایج به گروه‌های دیگر اختیاط نمود.

سپاسگزاری

پژوهشگران از همکاری مسئولین آموزش و پرورش و تمامی دانش‌آموزانی که در این پژوهش شرکت کردند، کمال تشکر و قدردانی را دارند.

تأییدیه اخلاقی

این پژوهش در حیطه پژوهش‌های نیازمند دریافت تأییدیه اخلاقی نبود.

تعارض منافع

تعارض منافعی بین نویسنده‌گان مقاله وجود ندارد.

مهربانی با خود باعث می‌شود که فرد به جای قضاوت در مورد خود به پذیرش کاستی‌ها و بی‌کفایتی‌های خود بپردازد و به این باور نائل گردد که تمام انسان‌ها دارای نقص هستند و ممکن است که در اکثر موارد در زمان برخورد با امور دچار شکست شوند [۲۴]. بعد ذهن‌آگاهی از دلسوزی نسبت به خود منجر به آگاهی متعادل و روشی از تجارت زمان حال در خود فرد می‌شود و در اکثر موارد منجر به نادیده گرفتن جنبه‌های درناک یک تجربه می‌شود [۲۵]. نتایج این پژوهش نشانگر اهمیت سازه‌های بهزیستی تحصیلی و خوددلسوزی در بین دانش‌آموزان می‌باشد. از آنجا که بهزیستی تحصیلی و خوددلسوزی سازه‌ای نوبای در روان‌شناسی تربیتی می‌باشند، انجام این پژوهش می‌تواند تا حدودی کاستی‌های موجود در این زمینه را بهبود بخشد و اطلاعات مفیدی را برای متولیان آموزش و پرورش، معلمان و والدین مدارس فراهم کند. همچنین نتایج پژوهش نشان داد که هرچه افراد در زمینه خوددلسوزی آموزش بیشتری ببینند، سطوح بهزیستی آنان نیز بهبود پیدا خواهد کرد.

نتیجه‌گیری

درمان مبتنی بر خوددلسوزی موجب تسهیل تغییر روابط عاطفی به منظور مراقبت بیشتر و حمایت از خود می‌شود، قابلیت پذیرش

پژوهش حاضر صرفاً با هزینه‌های شخصی نویسنده‌گان تهیه شده است.

منابع مالی

References

- Zeidner M. Test Anxiety in Educational Contexts: Concepts, Findings, And Future Directions. *Emotion in education*: Elsevier; 2007. p. 165-84.
- Moradi M. Presentation of the Causal-Empirical Model of the Study of the Intermediary Role of Academic Achievement on the Relationship between Academic Self-Efficacy Beliefs and Self-Esteem Self-Esteem with Educational Well-Being in High School Adolescents. *J Educ Stud*. 2017;2(72):68-90.
- Lyubomirsky S, King L, Diener E. The benefits of frequent positive affect: does happiness lead to success? *Psychol Bull*. 2005;131(6):803-55. doi: [10.1037/0033-2909.131.6.803](https://doi.org/10.1037/0033-2909.131.6.803) pmid: [16351326](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16351326/)
- Upadhyaya K, Salmela-Aro K. Development of School Engagement in Association With Academic Success and Well-Being in Varying Social Contexts. *Eur Psychol*. 2013;18(2):136-47. doi: [10.1027/1016-9040/a000143](https://doi.org/10.1027/1016-9040/a000143)
- Moradi M, Soleimanikhashab A, Shahabzade S, Sabaghian H, Dehghanizade H. Test the Factor Structure and Internal Consistency Evaluation of Academic Well-Being of the Iranian Version of the Questionnaire. *J Educ Meas*. 2017;6(24):251-76.
- Maslach C, Schaufeli WB, Leiter MP. Job burnout. *Annu Rev Psychol*. 2001;52:397-422. doi: [10.1146/annurev.psych.52.1.397](https://doi.org/10.1146/annurev.psych.52.1.397) pmid: [1148311](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/1148311/)
- Salmela-Aro K, Upadhyaya K. The schoolwork engagement inventory. *Eur J Psychol Assess*. 2012;28(1):60-7. doi: [10.1027/1015-5759/a000091](https://doi.org/10.1027/1015-5759/a000091)
- Tuominen-Soini H, Salmela-Aro K, Niemivirta M. Achievement Goal Orientations and Academic Well-Being Across the Transition to Upper Secondary Education. *Learn Individ Differ*. 2012;22(3):290-305. doi: [10.1016/j.lindif.2012.01.002](https://doi.org/10.1016/j.lindif.2012.01.002)
- Wang X, Chen Z, Poon K-T, Teng F, Jin S. Self-Compassion Decreases Acceptance of Own Immoral Behaviors. *Pers Individ Differ*. 2017;106:329-33. doi: [10.1016/j.paid.2016.10.030](https://doi.org/10.1016/j.paid.2016.10.030)
- Neff KD. The Role of Self-Compassion in Development: A Healthier Way to Relate to Oneself. *Hum Dev*. 2009;52(4):211-4. doi: [000215071](https://doi.org/000215071) pmid: [22479080](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22479080/)
- Reyes D. Self-Compassion: a Concept Analysis. *J Holist Nurs*. 2012;30(2):81-9. doi: [10.1177/0898010111423421](https://doi.org/10.1177/0898010111423421) pmid: [22024954](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22024954/)
- Neff K. Self-Compassion: An Alternative Conceptualization of a Healthy Attitude Toward Oneself. *Self Identity*. 2003;2(2):85-101. doi: [10.1080/15298860309032](https://doi.org/10.1080/15298860309032)
- Neff KD. Self-Compassion, Self-Esteem, and Well-Being. *Soc Pers Psychol Compass*. 2011;5(1):1-12. doi: [10.1111/j.1751-9004.2010.00330.x](https://doi.org/10.1111/j.1751-9004.2010.00330.x)
- Halifax J. the Precious Necessity of Compassion. *J Pain Symptom Manage*. 2011;41(1):146-53. doi: [10.1016/j.jpainsympman.2010.08.010](https://doi.org/10.1016/j.jpainsympman.2010.08.010) pmid: [21123027](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21123027/)
- Neff KD, Kirkpatrick KL, Rude SS. Self-compassion and adaptive psychological functioning. *J Res Pers*. 2007;41(1):139-54. doi: [10.1016/j.jrp.2006.03.004](https://doi.org/10.1016/j.jrp.2006.03.004)
- Akhsh S, HajiYakhchali A, Shehniyeylagh M. the Prediction of Self-Compassion Well-Being on Second-Grade Boy Students in Yasuj City. *J Res Educ Learn*. 2017;1(2):321-8.
- Gilbert P, Procter S. Compassionate mind training for people with high shame and self-criticism: overview and pilot study of a group therapy approach. *Clin Psychol Psychother*. 2006;13(6):353-79. doi: [10.1002/cpp.507](https://doi.org/10.1002/cpp.507)
- Cadime I, Pinto AM, Lima S, Rego S, Pereira J, Ribeiro I. Well-being and academic achievement in secondary school pupils: The unique effects of burnout and engagement. *J Adolesc*. 2016;53:169-79. doi: [10.1016/j.adolescence.2016.10.003](https://doi.org/10.1016/j.adolescence.2016.10.003) pmid: [27814494](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27814494/)
- Delavar A. Research Methodology in Psychology and Education. Tehran, Iran: Virayesh; 2007.
- Golpour R, Abolghasemi A, Ahadi B, Narimani M. the Effectiveness of Cognitive Self-Compassion Training and Emotion-Focused Therapy on Quality of Life with Depression Disorder. *J Clin Psychol*. 2014;6:53-64.
- Sheyvandi K, Naemi E, Farshad M. Presentation of a Structural Model of Self-Centeredness and Psychological Well-Being by Mediating Self-Esteem and Body Image in Female Students of Shahed University. *QJ Clin Pers Psychol*. 2016;6(24):115-33.
- Mikaele N, Karimi S, Basharpoor S. the Role of Compassion in Predicting the Psychological Well-Being of Infertile Women. Second National Conference on Psychology of Education and Social Sciences; Mazandaran, Iran: the Scientific Research Institute of Koma Alam-Aranan; 2016.
- Neff KD, McGehee P. Self-compassion and Psychological Resilience Among Adolescents and Young Adults. *Self Identity*. 2010;9(3):225-40. doi: [10.1080/15298860902979307](https://doi.org/10.1080/15298860902979307)
- Neff KD, Hsieh Y-P, Dejitterat K. Self-compassion, Achievement Goals, and Coping with Academic Failure. *Self Identity*. 2005;4(3):263-87. doi: [10.1080/13576500444000317](https://doi.org/10.1080/13576500444000317)
- Terry ML, Leary MR, Mehta S, Henderson K. Self-Compassionate Reactions to Health Threats. *Pers Soc Psychol Bull*. 2013;39(7):911-26. doi: [10.1177/0146167213488213](https://doi.org/10.1177/0146167213488213) pmid: [23813424](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23813424/)