

## اثربخشی مداخله مثبت‌اندیشی بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان پیام نور

نیلا علمی‌منش<sup>۱</sup>، مریم فاضلی‌پور<sup>۲\*</sup>

۱. استادیار، روان‌شناسی، دانشگاه پیام نور

۲. کارشناسی ارشد، روان‌شناسی تربیتی، دانشگاه پیام نور

تاریخ دریافت: 1396/07/13 تاریخ پذیرش: 1397/11/13

## The Effectiveness of the Positive Thinking Intervention on Academic Buoyancy of PNU Students

N. Elmimanesh, M. Fazelipour<sup>\*2</sup>

1. Assistant Professor, Psychology, Payame Noor University

2. M.A, Educational Psychology, Payame Noor University

Received: 2017/10/08 Accepted: 2019/02/02

### Abstract

This study aimed to investigate the effectiveness of positive thinking intervention on academic Buoyancy of students of Payame Noor University. The statistical population of the study consisted of all undergraduate student of Natanz in the academic year of 2016- 2017. The method used in this study is semi-experimental whit pretest-posttest control group design. 30 students who had a low score in Buoyancy test were selected and randomly assigned to experimental and control groups. Positive thinking training during 8 sixty minute sessions was presented to the experimental group. The instrument used in the study was the academic Buoyancy test of Dehghanizadeh & Chary that as pre-test and post-test was applied to both groups. Data were analyzed by multivariate covariance test. The results showed that positive thinking intervention has a significant effect on the academic Buoyancy of Student. ( $p<0.05$ ). Therefore, it can be concluded that positive thinking can be used to increase and improve the students' academic Buoyancy.

### Keywords

Positive Thinking, Academic Buoyancy, Student.

### چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی اثر بخشی مداخله مثبت‌اندیشی بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان دانشگاه پیام نور انجام شد. جامعه آماری کلیه دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه پیام نور نظر نظر نظر در سال تحصیلی ۱۳۹۴-۱۳۹۵ بودند. روش پژوهش از نوع نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با گروه کنترل بود. از میان دانشجویان ۳۰ نفر که کمترین نمره را در آزمون سرزندگی تحصیلی کسب کرده و تمایل به همکاری داشتند، انتخاب و به صورت تصادفی به دو گروه مساوی آزمایش و کنترل تقسیم شدند. آموزش مثبت‌اندیشی طی هشت جلسه ۶۰ دقیقه‌ای و به صورت گروهی برای گروه آزمایش برگزار شد. ابزار پژوهش پرسشنامه سرزندگی تحصیلی چاری و دهقانی زاده (1391) بود که در مورد هر دو گروه به صورت پیش‌آزمون و پس‌آزمون اجرا شد.داده‌ها با استفاده از آزمون کوواریانس چند متغیره تحلیل شدند. نتایج نشان داد که مداخله مثبت‌اندیشی بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان به طور معناداری موثر است ( $P<0.05$ ). بنابراین نتیجه می‌گیریم که می‌توان از مداخله مثبت‌اندیشی برای افزایش و بهبود سرزندگی تحصیلی دانشجویان استفاده کرد.

### واژگان کلیدی

مثبت‌اندیشی، سرزندگی تحصیلی، دانشجویان.

\*Corresponding Author: [Maryam.fazelipour94@gmail.com](mailto:Maryam.fazelipour94@gmail.com)

\*نویسنده مسئول: مریم فاضلی‌پور

ایمیل نویسنده مسئول:

#### مقدمه

مداوم و جاری تحصیلی، تجربه می شوند اشاره دارد (یوتواین، کونورس، سیمز، داکلاس اسبورن<sup>9</sup>، 2012؛ پورعبدل، قرامکی، عباسی، 1393). در محیط آموزشی، داشت آموزان دارای سرزندگی با وجود موانع و مشکلات اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی در سطح بالایی موفق می شوند (کابررا و پادیلا<sup>10</sup>، 2004). سرزندگی را در محیط آموزشی به عنوان احتمال موقیت بسیار بالا در مدرسه و سایر موقعیت های زندگی با وجود مصائب و دشواری های محیطی می دانند (پورعبدل و همکاران، 1393). مارتین و مارش (2006) با بررسی داشت آموزان مقطع متوسطه نشان دادند که میزان سرزندگی در کاهش یا افزایش انگیزه تحصیلی داشت آموزان نقش مهمی دارد. مارتین (2002) در مطالعه داشت آموزان متوسطه نشان داد که عامل های خودکارآمدی، کنترل، برنامه ریزی، اضطراب پایین و پشتکار و تلاش به عنوان پیش بینی کننده های مهم سرزندگی آموزشی داشت آموزان هستند. انگ و هوان<sup>11</sup> (2006) نشان دادند که سرزندگی تحصیلی، مقداری از واریانس بهزیستی روانی و هیجانی را تبیین می کند. سطوح بالاتر سرزندگی آموزشی، هیجان های مثبت و منفی را پیش بینی می کند. تجربه هیجان های مثبت به افراد دارای سرزندگی کمک می کند که بتوانند با استرس های روزمره بهتر کنار بیایند. توگاد و فردیریک سون<sup>12</sup> (2004) نشان دادند که سرزندگی آموزشی با هیجان های مثبت رابطه مستقیم و با هیجان های منفی رابطه معکوس دارد. کوهن، فردیکسون، براون، میکلز<sup>13</sup> (2009) با بررسی داشت آموزان نشان دادند که هیجان های مثبت، افزایش سرزندگی آموزشی و رضایت از زندگی را پیش بینی می کند. بی علاقه ای، خستگی و فرسودگی تحصیلی (به عنوان نقطه مقابل سرزندگی تحصیلی) رابطه معکوس با عملکرد تحصیلی داشت آموزان دارد (میکایلی و همکاران 1392؛ به نقل از عباسی و همکاران، 1394).

تأثیر عاطفه و هیجان بر یادگیری و عملکرد تحصیلی بر افراد پوشیده نیست. تغکرات منفی و نگرانی توجه فرد را از

توجه به عوامل مؤثر بر عملکرد تحصیلی سال ها است که مورد توجه متخصصان قرار گرفته است. از آنجا که دانشجویان به عنوان رکن اساسی نظام آموزشی، در دستیابی به اهداف نظام آموزشی نقش و جایگاه ویژه ای دارند، توجه به این قشر از جامعه از لحاظ آموزشی و تربیتی، باروری و شکوفایی هر چه بیشتر نظام آموزشی و تربیتی را موجب می شود (میکایلی، افروز، قلی زاده، 1392؛ به نقل از عباسی و همکاران، 1394). دوران تحصیل، دوره ای از زندگی است که در آن تغییرات شناختی و اجتماعی سریعی اتفاق می افتد؛ از این رو انتلاق و سازگاری با فرصت ها و چالش های تحصیل، مورد توجه پژوهشگران تعلیم و تربیت بوده است (پیتس،<sup>1</sup> 2006؛ دهقانی زاده، چاری، مرادی و سلیمانی خشاب، 1394). در دیدگاه های مختلف مجموعه توانایی ها و استعدادهای درونی که در نحوه این سازگاری دخالت دارند مورد توجه قرار گرفته است؛ از جمله این توانایی ها و استعدادها که زمینه ساز سازگاری افراد در برابر تهدیدها و فشارها در حیطه تحصیلی می شود سرزندگی تحصیلی<sup>2</sup> است. سرزندگی<sup>3</sup> به زبان ساده بیانگر توانایی فرد برای سازش یافتگی مجدد در برابر شرایط نامطلوب و عوامل تنیدگی زای زندگی است (رزینک،<sup>4</sup> 2010). سرزندگی تحصیلی<sup>5</sup> سازه ای است که از درون روان شناسی مثبت برخاسته (مارtin،<sup>6</sup> 2014) و تاب آوری تحصیلی<sup>7</sup> را در چارچوب زمینه روان شناسی مثبت معکس می کند و به این واقعیت اشاره دارد که می تواند دانشجویان را توانا کند تا با موفقیت، با موانع و چالش های تحصیلی همچون نمرات ضعیف، فشار امتحان، تکالیف سخت و دشواری هایی که در طول تحصیل رخ می دهد مقابله کنند (مارtin و Marsh،<sup>8</sup> 2008).

به عبارتی دیگر، سرزندگی تحصیلی به پاسخ مثبت، سازنده و انتطباقی به انواع چالش ها و موانعی که در عرصه

- 
1. Pettus
  2. Academic Buoyancy
  3. Buoyancy
  4. Resinck
  5. Positive Psychology
  6. Martin
  7. Resilience Education
  8. Martin & Marsh

9. Ptvvayn, Kvnrss, Sims, Douglas-Osborn  
10. Cabrera& Padilla  
11. ANG & Hwan  
12. Tvgad & Frederick Sun  
13. Cohen, Frdyksvn, Brown, Myklz

برای کنترل و مدیریت هیجانات منفی و در نتیجه بهبود عملکرد تحصیلی و افزایش باورهای مثبت و بالا رفتن قدرت تفکر و توانایی کنار آمدن و سازگاری با موقعیت‌ها و جایگزینی افکار مثبت با منفی مؤثر باشد (سلیگمن و میهالی، ۲۰۱۴).

در سال‌های اخیر پژوهش‌های بسیاری درباره رابطه مثبت‌اندیشی با راهبردهای یادگیری (اسماعیلی، ۱۳۹۵)، خلاقیت (دستغیب، علیزاده، فرخی، ۱۳۹۱)، تنظیم هیجان (آقامیرلی، ۱۳۹۳)، تاب‌آوری (ادهمی، ۱۳۹۵)، منبع کنترل (سهرابی، جوانبخش، ۱۳۸۸)، شادکامی (بنی‌آدم، ۱۳۹۰) انجام‌شده است. نتایج این پژوهش‌ها نشان می‌دهد که آموزش مثبت‌اندیشی تأثیر قابل ملاحظه‌ای بر این متغیرها دارد. طبق یافته‌های پژوهش لو<sup>۷</sup> و همکاران (۲۰۱۶) بین خوش‌بینی که درنتیجه تفکر مثبت ایجاد می‌شود و مشارکت در یادگیری و استعدادها و خودپنداره دانش‌آموزان، رابطه مثبت وجود دارد. آن‌ها همچنین متوجه شدند که تفکر مثبت بر عوامل انگیزشی و نگرشی دانش‌آموزان مؤثر است. اسماعیلی (۱۳۹۵) در پژوهش خود نشان داد که آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی برافزایش خودکارامدی، سرزندگی تحصیلی و راهبردهای یادگیری در دانش‌آموزان دختر مقطع متوسطه مؤثر است. یافته‌های پژوهش ادهمی (۱۳۹۵) نیز نشان داد که آموزش مهارت مثبت‌اندیشی بر تاب‌آوری تحصیلی و خودکارامدی دانش‌آموزان دختر مقطع متوسطه مؤثر است.

موجهه دانشجویان با موقعیت‌های چالش‌برانگیز و افت‌وخیزهای تحصیل در زمان دانشجویی امری اجتناب‌ناپذیر است و اگر در مواجهه با این مسائل بهدرستی عمل نکنند سلامت روانی آنها به خطر می‌افتد که این مسئله ممکن است به افت تحصیلی، نگرش منفی نسبت به تحصیل، سرخوردگی و حتی ترک تحصیل آنها منجر شود؛ در مقابل انجام رفتار مناسب در این موقعیت‌ها موجب احساس خودکارامدی، رضایت و نگرش مثبت نسبت به تحصیل می‌شود؛ پس برای برخورد مناسب با چالش‌های تحصیل به افزایش سرزندگی نیاز است تا با کمک آن بتوان از ایجاد رفتارهای آسیب‌زننده به تحصیل جلوگیری کرد؛

6. Seligman & Mihalyi  
7. Lu

تکالیف درسی دور می‌کند. اضطراب که یکی از نشانه‌های تفکر منفی است، در توجه فرد اختلال ایجاد می‌کند. با توجه به ظرفیت محدود حافظه فعال، این تفکرات مزاحم منابع شناختی و توجهی که باید صرف انجام تکلیف مورد نظر شود به خود اختصاص می‌دهند؛ حتی در بعضی موارد دانشجویان در مرحله بازیابی از الگوی پردازش اطلاعات، دچار اشکال می‌شوند و هنگام امتحان دادن دچار نارسانی می‌شوند (پیتریچ و شانک، ۱۳۹۰). یکی از راههایی که باعث بهبود نگرش و باورهای مثبت افراد و ارتقای ظرفیت روان‌شناختی آنان می‌شود، تفکر مثبت است. تفکر مثبت یکی از مؤلفه‌های روان‌شناسی مثبت‌گرا<sup>۲</sup> است و عبارت است از شیوه‌ای از فکر کردن که فرد را قادر می‌سازد نسبت به نگرش‌ها و احساس‌ها، علائق و استعدادهای خود و دیگران برداشت و تلقی مناسبی داشته باشد و با حفظ آرامش و خونسردی بهترین و عاقلانه‌ترین تصمیم را بگیرد (کوئیلیام، ۱۳۹۰).

رویکرد روان‌شناسی مثبت‌گرا در سال ۱۹۹۸ توسط مارتین سلیگمن<sup>۴</sup> پیشنهاد شد (سلیگمن، ۲۰۱۳؛ به نقل از نوفrstی و همکاران، ۱۳۹۴). این جنبش بر توانایی‌ها و جنبه‌های مثبت رفتاری تمرکز دارد و در جستجوی رشد و توسعه فرد و جامعه است؛ تصویری که روان‌شناسان مثبت‌گرا از طبیعت انسان به دست می‌دهند خوش‌بینانه و امیدوارکننده است، زیرا آنها باور دارند که انسان استعداد گسترش، شکوفایی و به کمال رسیدن را دارد (لسکو، ۲۰۱۲؛ به نقل از آخوندی و آق‌علیخانی، ۱۳۹۴). مداخلات روان‌شناسی مثبت شامل روش‌های درمانی با فعالیت‌های عمده بهمنظور ترویج احساسات مثبت، رفتارهای مثبت، شناخت و ادراک مثبت و فعالیت‌هایی برای بالا بردن بهزیستی افراد است. آموزش تفکر مثبت، از جمله آموزش‌های شناختی است که در جهت کاهش اضطراب ناشی از تفکرات منفی و کمک به خودتنظیمی شناختی- رفتاری برای کنترل تفکرات ناخواسته و مزاحم به کار می‌رود؛ همچنین می‌تواند بهمنظور کمک به دانشجویان

1. Pint Rich &Shank  
2. Positive Psychology  
3. Quilliam  
4. Martin Seligman  
5. Lesco

گفت، با توجه به این که اعضای گروه‌ها از دانشجویانی تشکیل شده بودند که از رشته‌ها و شهرهای مختلف بودند و امکان برقراری ارتباط پیوسته بین اعضای دو گروه و کسب اطلاعات از محتوای جلسات مداخله توسط اعضای گروه کنترل وجود نداشت؛ بالاین‌وجود، در جلسه‌ای که به‌منظور برگزاری پس‌آزمون تشکیل شد، سوالاتی از اعضای گروه‌ها مبنی بر میزان ارتباطشان با یکدیگر طی چند ماه گذشته به عمل آمد که نتایج نشان‌دهنده ارتباط نداشتند آن‌ها با یکدیگر بود و همچنین از گروه کنترل درباره کسب اطلاعات محتوای مداخله از طریق رسانه‌ها و یا مطالعه کتاب‌ها و مجلات پرسیده شد و ایشان اظهار کردند که در معرض هیچ‌گونه اطلاعاتی در این زمینه نبوده‌اند. برای بررسی توصیفی داده‌ها از شاخص‌های میانگین و انحراف استاندارد و برای بررسی استنباطی داده‌ها از آزمون تحلیل کوواریانس چندمتغیره استفاده شد. تحلیل داده‌ها با نرم‌افزار spss20 انجام شد.

### ابزار پژوهش

**پرسشنامه سرزنشگی تحصیلی** حسین چاری و دهقانی‌زاده: چاری و دهقانی‌زاده (1391)، پرسشنامه

بنابراین با توجه به اهمیت موضوع و نقش سرزنشگی بر موقوفیت تحصیلی دانشجویان، این پژوهش به دنبال بررسی اثربخشی مداخله مثبت‌اندیشی بر سرزنشگی تحصیلی دانشجویان است.

### روش پژوهش

پژوهش حاضر از نوع نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه کنترل است. جامعه آماری کلیه دانشجویان مقطع کارشناسی دانشگاه پیام نور نظری در سال تحصیلی 1394-1395 به تعداد 900 نفر بودند. روش نمونه‌گیری به صورت هدفمند انجام شد به این صورت که ابتدا 200 نفر از دانشجویان مقطع کارشناسی، بر اساس جدول مورگان، از میان جامعه پژوهش انتخاب شدند؛ سپس 30 نفر از دانشجویان براساس معیارهای ورود انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش (15 نفر) و کنترل (15 نفر) گمارش شدند. معیارهای ورود عبارت بودند از: دانشجو بودن در مقطع کارشناسی دانشگاه پیام نور نظری، کسب نمره پایین‌تر از نقطه برش در پرسشنامه موردپژوهش، امكان حضور پیوسته در هر هشت جلسه مداخله و رضایت آگاهانه و ملاک‌های خروج نیز شامل: غیبت در چند جلسه پی در

جدول 1. سرفصل موضوعات و مطالب درج شده در مداخله مثبت‌اندیشی

جلسه	سرفصل مطالب
جلسه اول	معارفه، برقراری ارتباط اولیه، ارائه اطلاعات لازم درباره دوره آموزشی، بیان اهداف و مقررات گروه و تأکید بر لزوم مشارکت فعال در ایام تکالیف خانگی، تعریف مثبت‌اندیشی.
جلسه دوم	آشنازی با چگونگی تفکر و نگرش، آشنازی با تکنیک دکمه فشار آدلر.
جلسه سوم	آشنازی با افکار منفی و راههای تعديل آن، آشنازی با تفکر مثبت و تأثیر آن بر سلامت و طول عمر.
جلسه چهارم	آموزش مثبت بودن از طریق: به چالش کشاندن افکار منفی، تغییر تصاویر ذهنی، استفاده از زبان سازنده، تجدیدنظر در باورها.
جلسه پنجم	آموزش مثبت بودن از طریق: نهادهایی کردن استراتژی‌های تفکر مثبت در زندگی، استمرار در تمرین تفکر مثبت، فرصلهای تفکر مثبت از طریق کنار آمدن و سازگاری با مشکلاتی که قادر به حل آنها نیستیم.
جلسه ششم	امتحان مثبت زندگی کردن از طریق ایجاد یک رابطه مثبت، برقراری روابط خوب با اطرافیان و دوست داشتن از صمیم قلب، تأکید بر سلامتی به عنوان پیش‌نیاز مثبت‌گرایی.
جلسه هفتم	مثبت بودن از طریق: آموزش شیوه توقف فکر، آرامسازی و تغییر نگرش‌ها که شامل الزام، مهار کردن و مبارزه‌طلبی.
جلسه هشتم	وارد کردن خنده به زندگی، ایجاد اعتماد به نفس، ایجاد عادت مطلوب ورزش کردن.

سرزنشگی تحصیلی را با 9 گویه، با الگوگیری از مقیاس سرزنشگی تحصیلی مارتین و مارش (2006) که چهار گویه داشت توسعه دادند. نسخه فارسی این مقیاس، بر اساس مقیاس 5 درجه‌ای از نوع لیکرت (کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم) توسعه داده شد (مرادی، دهقانی‌زاده و خشاب،

پی بود. مداخله مثبت‌اندیشی برای اعضاء گروه آزمایش در 8 جلسه (8 هفته متوالی) به مدت 1/5 ساعت به مرحله اجرا درآمد و برای هر جلسه از رسانه‌هایی مانند اسلاید، تصویر و فیلم استفاده شد. طی این مدت گروه کنترل تحت هیچ آموزشی قرار نگرفت؛ البته در تائید این موضوع می‌توان

جدول 2. میانگین و انحراف استاندارد نمرات پیش‌آزمون و پس‌آزمون سرزندگی تحصیلی در دو گروه آزمایش و کنترل

گروه	پیش‌آزمون					
	SD	M	N	SD	M	N
سرزندگی	3 / 81	25 / 67	15	5 / 81	29 / 27	15
تحصیلی	3 / 32	24 / 57	15	4 / 24	23 / 79	15

### یافته‌های پژوهش

داده‌ها با استفاده از روش کوواریانس چند متغیره و نرم‌افزار SPSS20 تحلیل شدند.

با توجه به جدول شماره (2)، میانگین نمرات گروه آزمایش در پس‌آزمون نسبت به پیش‌آزمون کاهش یافته است؛ اما در گروه کنترل نمرات پس‌آزمون نسبت به پیش‌آزمون تعییر چندانی نشان نمی‌دهد. به‌منظور بررسی استفاده از کوواریانس چندمتغیره، دو پیش‌فرض این آزمون بررسی شده که نتایج آن در جداولی (4) و (3) ارائه شده است.

(1394). پرسشنامه بر اساس طیف 5 درجه‌ای لیکرت و از خیلی موافق تا خیلی مخالفم، به صورت 1 تا 5 نمره‌گذاری می‌شود. حداقل امتیاز 9 و حداکثر 45 است. نمره بین 9 تا 18: سرزندگی تحصیلی پایین، نمره بین 18 تا 27: سرزندگی تحصیلی متوسط، نمره بالاتر از 27: سرزندگی تحصیلی بالا در نظر گرفته می‌شود (چاری، دهقانی زاده، 1391). ضریب الگای کرانباخ به دست آمده در نمونه ایرانی برابر با 0/80 و ضریب باز آزمایی برابر با 0/73 و دامنه همبستگی گویه‌ها با نمره کل بین 0/51 تا 0/68 است (پورعبدل و همکاران، 1393). مقیاس مارتین و مارش از

جدول 3. نتایج آزمون لوین در مورد پیش‌فرض تساوی واریانس‌ها

P	dF <sub>2</sub>	dF <sub>1</sub>	F	متغیر
0/33	27	1	0/246	سرزندگی تحصیلی

طبق یافته‌های جدول (3) سطح معناداری بیش از 0/05 است (معناداری 0/33) که این یافته حاکی از آن است که نتایج آزمون لوین معنادار نبوده و فرض تساوی کوواریانس‌ها تحقق یافته است.

طبق یافته‌های جدول (4)، سطح معناداری بیش از 0/05 است (معناداری 0/32) که این یافته حاکی از آن است که نتایج آزمون معنادار و فرض نرمال بودن داده‌ها برقرار است. همان‌طور که ملاحظه می‌شود دو پیش‌فرض تساوی کوواریانس‌ها و نرمال بودن توزیع داده‌ها تحقق یافته است.

پژوهش حاضر باهدف اثربخشی مداخله مثبت‌اندیشی بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان پیام نور انجام شد. تحلیل داده‌ها نشان داد که بین دو گروه آزمایش و کنترل تفاوت معناداری وجود دارد؛ به عبارت دیگر آموزش مثبت‌اندیشی بر سرزندگی تحصیلی دانشجویان پیام نور تأثیر داشته است. این نتیجه با یافته‌های اسماعیلی (1395)، توگاد و فردیکسون (2004)، کوهن، فردیکسون، براؤن و میکلز

جدول 4. نتایج آزمون کولموگروف در مورد توزیع نرمال

P	K-S-Z	متغیر
0/32	0/954	سرزندگی تحصیلی

جنبه همسانی درونی و بازآزمایی پایا بود و الگای کرانباخ 0/80 و باز آزمایی 0/67 گزارش شد (مرادی و همکاران، 1394).

بسطه آموزشی مثبت‌اندیشی: این پکیج شامل برخی مهارت‌های شناختی و رفتاری است که بر اساس کتاب مثبت‌اندیشی و مثبت‌گرایی کاربردی از سوزان کوئیلیام ترجمه براتی سده و صادقی (1390) تهیه شده است. عنوانین و سرفصل مطالب ارائه شده در هر جلسه به تفکیک در جدول شماره 1 آمده است.

اقدام مناسب بپردازد و از عملی که انجام می‌دهد احساس رضایت کند؛ در نتیجه بهبود عملکرد تحصیلی و افزایش باورهای مثبت و بالا رفتن قدرت تفکر و توانایی کنار آمدن

(2009) همسو است. پژوهش اسماعیلی (1395)، نشان داد که آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی بر افزایش خودکارآمدی، سرزنشگی تحصیلی و راهبردهای یادگیری در

جدول 5. نتایج تحلیل کوواریانس چندمتغیره

P	F	MS	df	SS	متغیر
0/ 13	2/ 44	29/ 74	1	29/ 74	پیش‌آزمون
0/01	46/113	1383/44	1	44/ 1383	سرزندگی
-	-	193/12	26	016/ 317	تحصیلی
-	-	-	28	1730/202	خطا
					کل

و سازگاری با موقعیت‌ها و جایگزینی افکار مثبت با منفی می‌شود و ضریب موفقیت تحصیلی را بالا می‌برد. نخستین محدودیت این پژوهش نداشتن فرصت کافی برای پیگیری‌های طولانی‌مدت برای تداوم تأثیر آموزش مثبت‌اندیشی بود. برگزاری دوره آموزشی مثبت‌اندیشی در خود دانشگاه و تداخل کارگاه آموزشی با ساعات درسی برخی از دانشجویان، دومین محدودیت پژوهش بود. استفاده از پیگیری‌های طولانی‌مدت می‌تواند پیشنهاد پژوهشی مناسبی باشد تا بتوان درباره تأثیر تداوم مداخله مثبت‌اندیشی با اطمینان بیشتر بحث کرد؛ همچنین پیشنهاد می‌شود پژوهشگران اثربخشی مداخله مثبت‌اندیشی را بر سایر متغیرهای تحصیلی در دانشجویان برسی و مقایسه کنند و در نهایت از آنچاکه دانشگاه مکانی است که دانشجویان بیشتر وقت مفید خود را در آنجا می‌گذرانند، می‌تواند محلی عالی برای اجرای مداخلات و ابتکارات مثبت باشد؛ به این منظور پیشنهاد می‌شود مسئولان آموزش عالی در جریان اهمیت نقش تفکر مثبت بر عملکرد تحصیلی قرار بگیرند تا برگزاری کارگاه‌های مثبت‌اندیشی در دانشگاه‌ها بهمنظور آشنایی دانشجویان بالاهمیت تفکر مثبت در زندگی و افزایش سرزنشگی تحصیلی در اولویت قرار گیرد.

### سپاسگزاری

این مقاله حاصل پایان‌نامه کارشناسی ارشد در رشته روان‌شناسی دانشگاه پیام نور است. از همکاری‌های مسئولان دانشگاه تقدیر و تشکر می‌شود.

دانش‌آموزان دختر مؤثر است. کوهن، فردیکسون، براون، میکلز (2009) با بررسی دانش‌آموزان نشان دادند که هیجان‌های مثبت، افزایش سرزنشگی آموزشی و رضایت از زندگی را پیش‌بینی می‌کند. توگاد و فردریک سون (2004) نشان دادند که سرزنشگی آموزشی با هیجان‌های مثبت رابطه مستقیم و با هیجان‌های منفی رابطه معکوس دارد. در تبیین این یافته می‌توان گفت که مداخلات مثبت‌اندیشی شامل روش‌های درمانی یا فعالیت‌های عمدی بهمنظور ترویج احساسات مثبت، رفتارهای مثبت، شناخت و ادراک مثبت و بالا بردن بهزیستی در افراد است. این زمینه خاص از روان‌شناسی بر موفقیت انسان تمرکز دارد. آموزش تفکر مثبت از جمله آموزش‌های شناختی است که به کاهش اضطراب ناشی از تکرارهای منفی، خودتنظیمی شناختی – رفتاری، کنترل و مدیریت هیجانات منفی و در نتیجه بهبود عملکرد تحصیلی و افزایش باورهای مثبت و بالا رفتن قدرت تفکر و توانایی سازگاری با موقعیت‌ها کمک می‌کند. سرزنشگی تحصیلی، مجموعه توانایی‌ها و استعدادهای درونی است که باعث سازگاری فرآیند را با تهدیدها و فشارها در حیطه تحصیلی می‌شود و در واقع مفهومی از تاب‌آوری را در حیطه روان‌شناسی مثبت ارائه می‌دهد و از آنجا که تجربه هیجان‌های مثبتی که مداخله مثبت‌نگر و مثبت‌اندیشی بر آن تأکید دارد، اغلب توانایی بهتری در استفاده از توانمندی‌ها و سازگاری در مواجهه با مشکلات زندگی ایجاد می‌کند و زمینه‌ساز برخورداری از تعادل درونی مناسب و حفظ آرامش و خونسردی در مواجهه با مشکلات می‌شود، در نتیجه فرد می‌تواند انگیزه شخصی خود را حفظ کند و به

## منابع

- علمی - پژوهشی پژوهش در یادگیری آموزشگاهی و مجازی، 3 (12) 57-68.
- سهرابی، فرامرز. جوان بخش، عبدالرحمان (1388). اثربخشی مهارت‌های مثبت‌اندیشی به شیوه گروهی بر منبع کنترل داش آموزان دیبرستانی گرگان. *فصلنامه روان‌شناسی بالینی و شخصیت*، 1 (دوره جدید) 59.
- عباسی، مسلم. اعیادی، نادر. شفیعی، هادی. پیرانی، ذبیحی (1394). نقش بهزیستی اجتماعی و سرزندگی تحصیلی در پیش‌بینی اشتیاق تحصیلی دانشجویان پرستاری. ماهنامه علمی پژوهشی راهبردهای آموزش در علوم پزشکی، 9 (1)، 49-54.
- مرادی، مرتضی. دهقانی زاده، محمدحسین. سلیمانی خشاب، عباسعلی (1394). حمایت اجتماعی ادراک شده و سرزندگی تحصیلی، نقش واسطه‌ای باورهای خودکارامدی. *محله آموزش و یادگیری*، 7 (1)، 24-1.
- دهقانی زاده، محمدحسین. حسین‌چاری، مسعود. مرادی، مرتضی. عباسعلی، سلیمانی خشاب (1393). سرزندگی تحصیلی و ادراک از الگوهای ارتباطات خانواده و ساختار کلاس؛ نقش واسطه‌ای ابعاد خودکارامدی. *فصلنامه روان‌شناسی تربیتی*، 10 (32).
- حسین‌چاری، مسعود؛ دهقانی زاده، محمدحسین (1391). سرزندگی تحصیلی و ادراک از الگوی ارتباطی خانواده؛ نقش واسطه‌ای. 22-47 (2) خودکارامدی. *مجله مطالعات آموزش و یادگیری*، 4.
- کوئیلیام، سوزان (1390). مثبت‌اندیشی و مثبت‌گرایی کاربردی. ترجمه فریده براتی سده و افسانه صادقی. تهران: نشر جوانه رشد.
- نوفرستی، اعظم. روشن‌دلان، رسول. فتنی، لadan. حسن‌آبادی، حمیدرضا. پسندیده، عباس. شییری، محمدرضا. (1394). اثربخشی روان‌درمانی مثبت‌گرایی بر شادکامی و بهزیستی روان‌شناسخانی افراد دارای نشانه‌های افسردگی. *پژوهش نامه روان‌شناسی مثبت*، 1 (1)، 1-18.
- آخوندی، نیلا. آقاعلیخانی، علی محمد (1394). *روان‌شناسی مثبت*. تهران: نیوند.
- اقامیرلی، مرضیه (1393). اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی برافزایش خودکارامدی و تنظیم هیجان دانش آموزان دختر. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران.
- اسماعیلی، اعظم (1395). اثربخشی مهارت‌های مثبت‌اندیشی بر خودکارامدی، سرزندگی تحصیلی و راهبردهای یادگیری در دانش آموزان دوره دوم مقطع متسطه. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه رازی*، دانشکده علوم اجتماعی.
- ادهمی، زهرا (1395). اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی برتاب آوری و خودکارامدی تحصیلی در دانش آموزان دختر مقطع متسطه تهران، *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*، دانشگاه آزاد تهران، واحد مرکز.
- بنی‌آدم، لیلا (1390). اثربخشی آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی بر شادکامی دانشجویان. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد*، دانشگاه تربیت مدرس.
- پال آر، پیتریچ. دیل اچ، شانک (1390). *انگیزش در تعلیم و تربیت نظریه‌ها، تحقیقات و کاربردها*. مترجم مهرناز شهرآرای. تهران: انتشارات علم.
- پورعبدل، سعید. صبحی قراملکی، ناصر. عباسی، مسلم (1393). مقایسه اهمال کاری تحصیلی و سرزندگی تحصیلی در دانش آموزان با و بدون اختلال یادگیری خاص. *محله ناتوانی‌های یادگیری*، 4 (3)، 38-22.
- دستغیب، سیده مریم. علیزاده، حمید. فرخی، نورعلی (1391). تأثیر آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی بر خلاقیت دانش آموزان دختر سال اول دیبرستان. *فصلنامه ابتکار و خلاقیت در علوم انسانی*، 1 (4).
- رحیمی، مهدی. زارعی، الهام (1394). نقش ابعاد دلیستگی بزرگ‌سالی در سرزندگی تحصیلی باوسطه گری ابعاد خودکارامدی مقابله با مشکلات و کمال‌گرایی. *فصلنامه*

- Ang RP, Huan VS (2006). Academic expectation stress inventory: development: factor analysis, reliability, and validity. *Educational and psychological measurement*, 66(3): 522- 539.
- Putwain, D. W., Symes, W., Connors, L., & Douglas-Osborn, E. (2012). Is academic buoyancy anything more than adaptive coping? *Anxiety, Stress and Coping*, 25 (3), 349-358.

- Pettus, K. R. (2006). The relationship of parental monitoring to community college student adjustment and achievement: differens by gender, ethnicity, parental education level and student residence.unpublished Ph.D. Thesis, Carolina University.
- Cabrera N, Padilla AM. (2004) Entering and Succeeding in the "culture of college, *Journal of Behavioral Sciences*. 26(2): 152-175

- Cohn MA, Fredrickson BL, Brown SL, Mikels JA, Conway AM (2009). Happiness Unpacked: Positive Emotions Increase Life Satisfaction by Building Resilience, *Emotion*. 9(3): 361-368.
- Resnick B(2010). The relationship between resilience and motivation.In Rensick, B, Gwyther, L. PX Roberto, K. A (Eds), Resilience in a ging:concept,research and outcomes. (PP.199-215).
- Seligman, M. E. & Csikszentmihalyi, M. (2014). Positive psychology: An introduction (pp. 279-298). Springer Netherlands
- Seligman, M. (2010). Inner happiness, translated by M Tabriz, Karimi R, lotus A. 1rd ed. Tehran: Danzhh Publication; 2010 .p.115 (Persian).
- Seligman, M. E. P., Steen, T. A., Park, N., & Peterson, C. (2005). Positive psychology progress: Empirical validation of interventions. *American Psychologist*, 60, 410–421.
- Tugade MM, Fredrickson B. (2004). Resilient Individuals Use Positive Emotions to Bounce Back From Negative Emotional Experiences, *Journal of Personality and Social Psychology*; 86(2): 320-333.
- Lu, Y. Y., Chen, H. T., Hong, Z. R., & Yore, L. D. (2016). Students' awareness of science teachers' leadership, attitudes toward science, and positive thinking. *International Journal of Science Education*, 38(13), 2174-2196
- Martin A.(2014) Academic buoyancy and academic outcomes: Towards a further understanding of students with attention-deficit/hyperactivity disorder (ADHD), students without ADHD, and academic buoyancy itself. *British Journal of Educational Psychology (The British Psychological Society)*; 84: 86–107.
- Martin, A.J. & Marsh, H.W. (2008) Workplace and academic buoyancy: psychometric assessment and construct validity amongst school personnel and students, *Journal of Psych educational Assessment*, 26, 168–184.
- Martin, A. J. & Marsh, H. W. (2006). Academic resilience and its psychological and educational correlates: A construct validity approach. *Psychology in the Schools*, 43, 267–282.
- Martin AJ (2002). The student motivation scale: A tool for measuring and enhancing motivation, *Australian Journal of Guidance and Counseling*. 2002; 11(1):1-20.