

## اثر بخشی آموزش یادگیری اجتماعی- هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی و مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان

نرگس بروزآبادی فراهانی<sup>۱</sup>

سوزان امامی پور<sup>۲</sup>

مهرگان سپاه منصور<sup>۳</sup>

تاریخ دریافت: ۹۸/۰۸/۰۵

تاریخ پذیرش: ۹۸/۱۰/۰۳

### چکیده

هدف پژوهش تعیین تأثیر آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی (SEL) بر اهمال کاری تحصیلی و مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان است. جامعه آماری دانشآموزان دختر پایه هشتم یکی از دبیرستان‌های منطقه ۱۴ تهران در سال تحصیلی ۹۷-۹۸ به تعداد ۱۸۰ نفر و تعداد نمونه ۳۰ نفر بود که به شیوه نمونه گیری تصادفی ساده انتخاب و به صورت تصادفی به دو گروه آزمایش و کنترل تقسیم شدند. گروه آزمایش ۱۲ جلسه تحت آموزش SEL قرار گرفتند. روش پژوهش نیمه آزمایشی به شیوه پیش آزمون - پس آزمون با گروه آزمایش و کنترل با دوره پیگیری و ابزارگردآوری داده‌ها پرسشنامه اهمال کاری سولمن و رانبلوم (۱۹۸۴) و مهارت‌های ارتباطی کوینن دام (۲۰۰۴) بود. یافته‌های پژوهش با استفاده از آزمون‌های تحلیل کواریانس یک متغیری و چند متغیری و آوابسته با کمک نرم افزار SPSS 25 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج تحلیل نشان داد تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش و کنترل در نمره‌های اهمال کاری تحصیلی وجود داشت. نتایج آزمون آوابسته نشان داد تفاوت معنی داری بین نمرات پس آزمون و پیگیری اهمال کاری تحصیلی وجود ندارد. به عبارت دیگر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر تأثیر معنادار و پایداری دارد. نتایج همچنین نشان داد تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش و کنترل در نمره‌های مهارت‌های ارتباطی وجود نداشت. به عبارت دیگر آموزش SEL بر مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر اثر معناداری ندارد.

**کلید واژه‌ها:** یادگیری اجتماعی - هیجانی، اهمال کاری تحصیلی، مهارت‌های ارتباطی

<sup>۱</sup> گروه روان شناسی، واحد تهران مرکزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

<sup>۲</sup> دانشیار گروه روان شناسی، واحد تهران مرکزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران (نویسنده مسئول) emamipursd@yahoo.com

<sup>۳</sup> دانشیار گروه روان شناسی، واحد تهران مرکزی، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران

## مقدمه

آموزش و پرورش نهادی اجتماعی است که می‌تواند در رشد و بالندگی افراد نقش بسیار مهمی ایفا کند. هر ساله تعدادی از دانش‌آموزان از رشد بالقوه خود باز می‌مانند و سنواتی بر سنت آموزشی آنها افزوده می‌شود و این مسئله هزینه‌های گزافی را بر اقتصاد خانواده‌ها و آموزش و پرورش تحمل می‌کند. علاوه بر هزینه‌های مالی، اثرات منفی که بر سلامت روانی - اجتماعی و جسمی آنها می‌گذارد، قابل اقماض نیست (ولی زاده و همکاران، ۱۳۹۲: ۱۰۷). یکی از مسائل تأثیر گذار بر رشد و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان، اهمال کاری<sup>۱</sup> و تعطّل در انجام تکالیف است که از دیر باز مورد توجه پژوهشگران و متخصصان تعلیم و تربیت قرار گرفته است. تعویق می‌تواند در مدرسه، محل کار، فعالیت‌های روزانه، تعهدات، خانواده و مشارکت، و همچنین در ارتباطات اجتماعی رخ دهد (کلینگ سیک<sup>۲</sup>، ۲۰۱۳: ۲۵). تعطّل و اهمال کاری تحصیلی مسائل بحث برانگیزی است و تا حدودی مربوط به این واقعیت است که دانش‌آموزان یک برنامه مطالعه ندارند و نمی‌دانند که چگونه می‌توانند به یادگیرندگان مستقل تبدیل شوند (ساراسالوقلو<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۸: ۱۷۵). اهمال کاری یکی از رفتارهای معمول است که تقریباً همه افراد گاهی اوقات در زندگی خود با کنار گذاشتن مسؤولیت‌های خود و یا وظایفی که باید در یک زمان مشخص تکمیل شوند، تجربه می‌کنند (اوzer و Yetkin<sup>۴</sup>: ۲۰۱۸؛ ۸۹)؛ و در معنای عام به معنای به تعویق انداختن نادرست یا غیرواقع بینانه کارها و روند تکمیل آنها و به فردا واگذار کردن آنها است (کاندمیر و پالانسی<sup>۵</sup>: ۲۰۱۴). ساراسال اوغلو و گوکتاش<sup>۶</sup> (۲۰۱۶) نیز عقیده دارند که اهمال کاری تحصیلی ترک تکالیف منزل، آماده سازی امتحان، یا شاید یک مقاله ترم است که باید در پایان ترم تا آخرین لحظه تحويل داده شود. تحقیقات نشان داده اند بیش از ۵۰ درصد تحصیل کنندگان در مدارس در انجام امور تحصیلی و نارسانی در به پایان رساندن فعالیت‌های تحصیلی خود دچار اهمال کاری هستند (بورنام و همکاران<sup>۷</sup>: ۲۰۱۴). در ایران توکلی (۱۳۹۲) دریافت که ۱۴ درصد دانش‌آموزان دارای اهمال کاری شدید و ۷۰/۸ درصد دانش‌آموزان دارای اهمال کاری متوسط هستند (میر عرب رضی و جعفری، ۱۳۹۴: ۵۶).

فراری و تایس<sup>۸</sup> نشان دادند که دانش‌آموزان دختر به خاطر ترس از شکست و تبلی، اهمال کاری بیشتری

<sup>۱</sup> procrastination

<sup>۲</sup> Klingsieck

<sup>۳</sup> Saracalوغlu

<sup>۴</sup> Özer & Yetkin

<sup>۵</sup> Kandemir, & Palancı

<sup>۶</sup> Saracalوغlu & Göktaş

<sup>۷</sup> Burnam,

<sup>۸</sup> Ferrari, & Tice

را نسبت به دانشآموزان پسر گزارش کردند(غلامزاده، ۱۳۹۵: ۷). عطادخت و همکاران (۱۳۹۴) نشان دادند میانگین نمره اهمال کاری تحصیلی و اهمال کاری ناشی از خستگی جسمی - روانی دانشآموزان دختر بیشتر از دانشآموزان پسر است.

در تعلل تحصیلی، رفتار تعلي در فعالیت‌های تحصیلی چون حاضر شدن برای امتحان، انجام تکاليف خانگی، و نوشتن مقاله‌های درسی صورت می‌گیرد. اهمال کاری تحصیلی عاملی تعیین کننده در پیشرفت تحصیلی و موفقیت دانشآموزان محسوب می‌گردد و از سوابی دیگر بر روی سلامت و بهداشت روانی و رضایت از زندگی تأثیر منفی دارد (عطادخت و همکاران، ۱۳۹۴: ۵۷). البته همانگونه که کیم و سئو در فراتحلیلی از ۳۳ مطالعه که ۳۸۵۲۹ نفر در مجموع در آن شرکت کرده بودند، نشان دادند رابطه اهمال کاری تحصیلی و پیشرفت تحصیلی، رابطه منفی معنادار است (رسولی خورشیدی و همکاران، ۱۳۹۸: ۸۶). عبدی زرین و همکاران (۱۳۹۸) در پژوهش خود نشان دادند که اهمال کاری در آماده‌سازی تکاليف درسی با موفقیت تحصیلی رابطه منفی و معنادار دارد. با در نظر گرفتن این حقیقت که اهمال کاری تحصیلی، تهدیدی جدی برای پیشرفت تحصیلی در تمامی مقاطع تحصیلی محسوب می‌شود و با نظر به اینکه شیوع آن بسیار بالا است. داشتن نگاهی جامع، گستره و دید باز برای درک و حل این مسئله لازم است. (منادی و اسماعیلی، ۱۳۹۵: ۲۵).

یکی دیگر از چالش‌های مهم قرن بیست و یک برای مدارس، خانواده‌ها و جوامع، آن است که بتوانند دانشآموزانی آگاه، باهوش و مسئولیت پذیر تربیت نمایند که قادر باشند با افراد دارای زمینه‌های مختلف اجتماعی، هیجانی و احساسی همکاری و تعامل داشته باشند (آیدمن و پریس<sup>۱</sup>، ۲۰۱۸: ۲۶). ارتباط یک فرایند روان شناختی مبتنی بر خواسته‌های متقابل حداقل دو نفر برای به اشتراک گذاشتن احساسات، ایده‌ها و تجربیات خود از طریق کانال‌های مختلف است (اردم،<sup>۲</sup> ۲۰۱۸: ۱۲). به میزانی که فرد بتواند در تعاملات اجتماعی خود با دیگران، ارتباطی سازنده و مؤثر برقرار نماید، به همان میزان بر ضریب موفقیت خود افزوده است. داشتن مهارت‌های ارتباطی از عوامل مهم در دوست یابی و ارتباط مؤثر با دیگران است (هرنکول و همکاران<sup>۳</sup>، ۲۰۰۷). منظور از مهارت‌های ارتباطی نیز آن دسته از مهارت‌هایی است که به واسطه آن‌ها، افراد می‌توانند درگیر تعامل‌های بین

<sup>۱</sup> Aidman, Price

<sup>۲</sup> Erdem

<sup>۳</sup> Herrenkohl et al

فردی و فرایند ارتباط شوند؛ فرایندی که افراد در طی آن، اطلاعات، افکار و احساسات خود را به صورت کلامی و غیرکلامی با یکدیگر در میان می‌گذارند (احمدی، ۱۳۹۳: ۱۴).

اگر چه سیاری از افراد به راحتی با دیگران ارتباط برقرار می‌کنند، اما قادر نیستند از مهارت‌های ارتباطی در شرایط مناسب استفاده نمایند، در صورتی که می‌توان با آموزش مهارت‌های ارتباطی افراد را برای مقابله با مشکلات و تنש‌ها آماده نمود (واینر، رنالد و میلر<sup>۱</sup>، ۲۰۰۳). آموزش مهارت‌های ارتباطی موجب بهبود عزت نفس و سلامت روانی دانشآموزان می‌شود (احمدی، ۱۳۹۳: ۱۳). در نظریه مزلو<sup>۲</sup> نیز مطرح شده است که نیازهای مربوط به تعلق، میل به داشتن روابط عاطفی و مراقبتی یعنی دریافت محبت و حمایت شخصی از ناحیه دیگران از جمله نیازهای اساسی هر انسانی است. مهارت فرد در بر طرف کردن این نیاز می‌تواند به تعمیق روابط بیانجامد (مهدوی و همکاران، ۱۳۹۷: ۱۳)؛ در حالی که پژوهش‌ها بیانگر آن هستند که دختران محبت و حمایت و انعکاس احساسات کمتری را نسبت به پسران دریافت می‌نمایند (خسروی و شاهی صدر آبادی، ۱۳۹۷). با نگاه و تأمل دقیق و عمیق بر واقعیت‌های اجتماعی جامعه به این موضوع پی می‌بریم که در عرصه ناهنجاری‌های اجتماعی، دختران جوان در مقایسه با جنس مخالف با هزینه‌ها و دشواری‌های عمیق تری مواجه می‌شوند. یکی از تفاوت‌های جدی و عمیق میان دختران و پسران جوان به روحیه عاطفی تر و احساسی دختران و زنان معطوف می‌شود که به واقع این موضوع، پاشنه آشیل و زمینه ساز بسیاری از آسیب‌ها و چالش‌های مرتبط با این حوزه محسوب می‌شود (شوکتی، ۱۳۹۵). بر این اساس، بسیاری از دختران نوجوان در رویارویی با مسایل زندگی، فاقد توانایی‌های لازم و اساسی هستند و همین امر آنان را در مواجهه با مسایل و مشکلات زندگی روزمره و مقتضیات آن آسیب پذیر نموده است. کودکانی که مهارت اجتماعی کسب کرده‌اند، در ایجاد ارتباط با همسایان و یادگیری در محیط آموزشی، موفق تر از کودکانی هستند، که فاقد این مهارت هستند (مرادی، ۱۳۹۴: ۴). کادیش و همکاران<sup>۳</sup> (۲۰۰۷) نیز نقص مهارت اجتماعی را عامل پرخاشگری و بزهکاری نوجوانان می‌دانند و عقیده دارند که کسب این مهارت‌ها مستقیماً در کاهش تعاملات مشکل زا با دیگران مؤثر است. آنها در تحقیق خود با آموزش مهارت‌هایی مثل ارتباط مؤثر، همدلی،

<sup>۱</sup> Weiner, Reynolds , Miller

<sup>۲</sup> Maslow

<sup>۳</sup> Kadish et al

مسئولیت پذیری و تعاملات بین فردی توانستند کفایت اجتماعی نوجوانان را در حد زیاد افزایش دهند و در نهایت، میزان پرخاشگری درنمونه مورد نظرشان کاسته شد.

به منظور کاهش اهمال کاری تحصیلی پژوهش‌های بسیاری انجام شده است. نصیری (۱۳۹۵) اثر بخشی آموزش گروهی فنون شناختی رفتاری را بررسی نمود و دریافت که آموزش شناختی رفتاری با اصلاح تفکر دانش آموزان و آموزش روش صحیح مهارت‌های تحصیلی بر کاهش اهمال کاری موثر است. غلامزاده (۱۳۹۵) اثر بخشی آموزش خود تنظیمی تحصیلی و آموزش منطقی هیجانی الیس را با یکدیگر مقایسه نمود و به این نتیجه رسید که هر دو روش در کاهش اهمال کاری دانش آموزان مؤثر است اما تفاوت معناداری بین اثر بخشی دو روش مشاهده نکرد. نیکبخت و همکاران (۱۳۹۲) در پژوهش خود نشان دادند مداخله با واقعیت درمانی به شیوه گروهی به طور معناداری موجب کاهش اهمال کاری تحصیلی می‌گردد. فتحی (۱۳۹۲) نیز نشان داد آموزش راهبردهای خود مدیریتی در کاهش اهمال کاری مؤثر می‌باشد. اثر بخشی آموزش برنامه ریزی، تنظیم اهداف، خودکنترلی و پرهیز از افکار منفی، خود ارزشیابی و مدیریت زمان نیز توسط نریمانی و همکارانش (۱۳۹۴) بررسی و تأیید گردید. توکر و آوسی<sup>۱</sup> (۲۰۱۵) نیز در پژوهش خود نشان دادند که آموزش شناختی رفتاری برای طولانی مدت بر کاهش اهمال کاری موثر می‌باشد. وانگ<sup>۲</sup> و همکارانش (۲۰۱۵) با مقایسه دو روش درمانی تعهد و پذیرش (ACT)<sup>۳</sup> و درمان شناختی رفتاری (CBT)<sup>۴</sup> دریافتند که هر دو روش در کاهش اهمال کاری مفید است اما روش (ACT) در زمان کمتری جواب می‌دهد. با توجه به بررسی‌های پژوهشگر در خصوص اثر بخشی SEL (آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی) بر اهمال کاری تحصیلی پژوهشی انجام نگرفته است.

یادگیری اجتماعی و هیجانی برپایه به کاربین روش‌ها و تکنیک‌های شناختی و رفتاری است که متمرکز بر خودکنترلی دانش آموزان، کفایت‌های اجتماعی، همدردی و خودانگیزشی است (دهقانی، ۱۳۹۵: ۴۲). برنامه یادگیری اجتماعی - هیجانی<sup>۵</sup> اولین بار توسط انجمن تحصیلی یادگیری اجتماعی هیجانی<sup>۶</sup> (CASEL) اجرا گردید. این موسسه پیش رو در یادگیری‌های اجتماعی - هیجانی است.

<sup>۱</sup> Toker & Avci

<sup>۲</sup> Wang

<sup>۳</sup> Acceptance and commitment therapy

<sup>۴</sup> Cognitive Behavioral Therapy

<sup>۵</sup> Social Emotional Learning program (SEL)

<sup>۶</sup> Collaborative for Academic Social and Emotional Learning (CASEL)

یادگیری اجتماعی- هیجانی با بسیاری از نام‌ها مترادف است: هوش هیجانی، بهره هیجانی، هوش اجتماعی و شایستگی اجتماعی- هیجانی؛ اما به هر نامی که خوانده شود به عنوان یک مقوله جدی و بخشی از رشد فردی در اوآخر قرن بیستم می‌باشد (کرین، ۱۳۹۴). روانشناسان تعلیم و تربیت اعتقاد دارند، موفقیت افراد تنها وابسته به مهارت‌های شناختی نبوده و مهارت‌های اجتماعی- هیجانی نیز در پیش بینی موفقیت افراد تأثیر دارند.

انجمن تحقیقاتی گانیکوپر<sup>۱</sup> (۲۰۱۳) در تعریفی کاملاً جامع، یادگیری اجتماعی و هیجانی را شامل فرایند اکتساب و به کارگیری موثر دانش و مهارت‌های ضروری جهت تشخیص و اداره هیجان‌ها، رشد مراقبت و ارتباط با دیگران، تصمیم‌گیری مسئولانه، بوجود آوردن ارتباطات مثبت و گسترش توانایی‌های اجتماعی و هیجانی اساسی در فرد می‌داند. همچنین این انجمن مولفه‌های مهارت‌های اجتماعی و هیجانی را به شرح ذیل بیان می‌کند:

۱- تصمیم‌گیری مسئولانه: توانایی کسب انتخاب‌های سازنده و مودبانه در جهت رفتار شخصی و تعاملات اجتماعی (دهقانی، ۱۳۹۵: ۴۶).

۲- خودآگاهی: آگاهی از هر آنچه در هر لحظه احساس می‌کیم، همراه با ارزیابی واقع بینانه از توانایی‌ها و اعتماد به نفس.

۳- مدیریت خود: اداره هیجانات و احساسات و مسئول بودن و خویشتن داری برای دستیابی به هدف‌ها و پافشاری در جبران شکست‌ها و ناکامی‌ها

۴- آگاهی اجتماعی یا همدلی: درک احساسات دیگران و توانایی در نظر گرفتن دیدگاه‌های دیگران با وجود تفاوت‌هایی که با دیدگاه فرد دارند.

۵- مهارت‌های ارتباطی: اداره ی مؤثر هیجانات در روابط با دیگران، ایجاد و حفظ روابط سالم مبتنی بر همکاری و مساعدت و درخواست کمک از دیگران هنگام نیاز (جمالی و همکاران، ۱۳۹۲: ۶۴). برنامه‌های کاربردی و شیوه‌های یادگیری اجتماعی (SEL) در سال‌های اخیر توجه بیشتری را به خود جلب کرده اند (ایکلاند<sup>۲</sup> و همکاران، ۱۸: ۳۱۶).

از مزایای کوتاه مدت و درازمدت برنامه‌های یادگیری اجتماعی و هیجانی این است که این دانش‌آموزان موفقیت‌های بیشتری را در مدرسه و زندگی روزانه دارند. دارای رفتارهای مثبت اجتماعی

<sup>۱</sup> Guny Cooper Research Associates

<sup>۲</sup> Eklund, Kilpatrick, Kilgus, Haider

بیشتری هستند و ارتباط سالمی را با همسالان و بزرگسالان دارند و مشکلات ارتباطی و همچنین رفتارهای در معرض خطر خود را کاهش می‌دهند. آنان ناراحتی‌های هیجانی خود را به صورت معناداری کاهش می‌دهند و نمرات خود را در آزمونهای مدرسه بهبود می‌دهند و حضوری منظم و موثر در مدرسه دارند. برنامه‌های مهارت‌های اجتماعی و هیجانی در درازمدت نیز، سبب ترویج شایستگی‌های اجتماعی و هیجانی می‌گردد، که منجر به افزایش احتمال فارغ التحصیلی با کیفیت بالا از دبیرستان، آمادگی جهت ورود به دانشگاه، موفقیت شغلی، ارتباطات مثبت در روابط خانوادگی و محیط کاری، کاهش رفتار مجرمانه و شهروند فعال و مفید بودن؛ می‌گردد (جونز، گرینبرگ و کراولی<sup>۱</sup>، ۲۰۱۵؛ به نقل از دهقانی، ۱۳۹۵). پیگیری نتایج به دست آمده از اجرای برنامه SEL در دوره‌های مختلف بیانگر اثر بخشی و اجرایی بودن این برنامه در زمینه‌های مختلف آموزشی در بسیاری از کشورهای جهان بوده است (ماهونی و همکاران<sup>۲</sup>، ۲۰۱۹؛ ۱۸:۲۰۱۹). در ایران نیز ابراهیمی اورنگ و همکاران (۱۳۹۷) اثر بخشی SEL را بر خودآگاهی دانشجویان تأیید نمودند. تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی بر باورهای انگیزشی و راهبردهای یادگیری خودتنظیمی دانشآموزان (رهبر کرباسدهی و همکاران، ۱۳۹۷، ۳۹: ۱۳۹۷) و شایستگی‌های روانی - اجتماعی دانشآموزان (احراری ۱۳۹۷) نیز مورد بررسی و تأیید قرار گرفته است. SEL بر تنظیم شناختی هیجان و مهارت‌های اجتماعی کودکان نیز مؤثر است (صدری دمیرچی و اسماعیلی قاضی ولوئی، ۱۳۹۵: ۵۹). این نتایج پیشنهادهای مهمی در جهت به کارگیری آموزش این مهارت‌ها به عنوان یک روش مداخله ای در مدارس و مرکز درمانی دارد. بنابراین می‌توان گفت از مؤثرترین اقداماتی که مدارس می‌توانند در جهت افزایش پیشرفت تحصیلی، عملکرد تحصیلی، خودکارآمدی، خودآگاهی، باورهای انگیزشی، رابطه با همسالان، راهبردهای حل مسأله، راهبردهای یادگیری خود تنظیمی و کاهش مشکلات تحصیلی، رفتاری، هیجانی و اضطرابی دانشآموزان انجام دهن، اجرای مداخلات مبتنی بر یادگیری اجتماعی و هیجانی است. بر اساس نتایج جستجوی محقق، در ایران تحقیقاتی که تأثیر SEL را بر متغیرهای مهارت‌های ارتباطی و اهمال کاری تحصیلی بررسی و مطالعه کرده باشد مشاهده نشد. بنابراین، پژوهش حاضر به دنبال پاسخگویی به این سؤال است که آیا آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر مهارت‌های ارتباطی و اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر مؤثر است؟

---

<sup>۱</sup> Jones, Greenberg& Crowley

<sup>۲</sup> Mahoney, Durlak, Weissberg

فرضیه‌های پژوهش حاضر به شرح زیر می‌باشد:

- ۱- آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر مؤثر است.
- ۲- آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر تأثیر پایدار دارد.
- ۳- آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر مؤثر است.

## روش‌شناسی

پژوهش از نظر هدف کاربردی، با طرح پژوهشی نیمه آزمایشی از نوع پیش آزمون - پس آزمون با گروه آزمایش و کنترل با دوره پیگیری است. در این پژوهش یادگیری اجتماعی - هیجانی به عنوان متغیر مستقل و متغیرهای مهارت‌های ارتباطی و اهمال کاری تحصیلی به عنوان متغیرهای وابسته در نظر گرفته شده است. جامعه آماری کلیه دانشآموزان دختر پایه هشتم یکی از دبیرستان‌های منطقه ۱۴ تهران در سال تحصیلی ۹۸-۱۳۹۷ به تعداد ۱۸۰ نفر بود که به شیوه نمونه گیری تصادفی ساده تعداد ۳۰ نفر به عنوان نمونه، انتخاب و به صورت تصادفی به دو گروه آزمایش و کنترل تقسیم شدند. ابتدا پیش آزمون برای هر دو گروه اجرا گردید. سپس گروه آزمایش ۱۲ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای تحت آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی قرار گرفتند. بعد از انجام مداخله، پس آزمون برای هر دو گروه انجام شد. یک ماه بعد از اجرای پس آزمون، مجدداً هر دو گروه به پرسشنامه‌ها پاسخ دادند (مرحله انجام آزمون). در این پژوهش برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه‌های زیر و پروتکل یادگیری اجتماعی - پیگیری استفاده شده است:

الف) پرسشنامه اهمال کاری سولمون و رائلیوم (۱۹۸۴): این پرسشنامه ۲۷ گویه با مقیاس ۴ درجه ای دارد که ۳ مؤلفه اصلی آماده شدن برای امتحان، آماده شدن برای تکالیف درسی، آماده شدن برای تکالیف پایان ترم را مورد بررسی قرار می‌دهد. این پرسشنامه را (جوکار و دلاورپور، ۱۳۸۶) به فارسی ترجمه نموده و به منظور تعیین روایی از روش تحلیل عاملی و همبستگی گویه با نمره کل استفاده کرده‌اند. در بررسی مقدماتی برای انجام تحلیل عاملی، مقدار KMO برابر ۰/۸۸ و همبستگی گویه‌ها با نمره کل آزمون درستخی مطلوب و معنadar گزارش شده است. در پژوهش (غلامزاده، ۱۳۹۵) ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۶ و روایی مقیاس در بعد آمادگی برای امتحان ۰/۸۵، بعد آمادگی برای

تکلیف ۸۶٪ و آمادگی برای تکالیف پایان ترم ۸۹٪ گزارش داده است. در پژوهش حاضر پایابی پرسشنامه با استفاده از آلفای کرونباخ ۸۵٪ محاسبه شد.

(ب) پرسشنامه مهارت‌های ارتباطی کوین دام<sup>۱</sup> (۲۰۰۴): این آزمون ۳۴ گویه با مقیاس ۵ درجه‌ای دارد. محققان برای سنجش پایابی آزمون با استفاده از روش آلفای کرونباخ پایابی کل آزمون را برابر ۶۹٪ گزارش کرده اند که حاکی از همسانی درونی قابل قبول این آزمون اس (رضائیان و همکاران، ۱۳۹۴). همچنین در مطالعه‌ای دیگر به منظور بررسی روایی سازه ای آزمون مهارت‌های ارتباطی و نیز ساختار عوامل مهارت‌های ارتباطی، با استفاده از شیوه آماری تحلیل عاملی از نوع تاییدی و به روش مولفه‌ای اصلی، مقدار عددی شاخص KMO برابر با ۷۱٪ و ضریب پایابی برابر ۶۶٪ گزارش شده است (حسین چاری و فدکار، ۱۳۸۴). در پژوهش حاضر پایابی پرسشنامه با استفاده از آلفای کرونباخ ۶۴٪ محاسبه شد.

(ج) بروتکل آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی: این بروتکل آموزشی برگرفته از پژوهش رهبر کرباسده‌ی، حسین خانزاده و رهبر کرباسده‌ی (۱۳۹۶)؛ صدری دمیرچی و اسماعیلی قاضی ولوئی (۱۳۹۵)؛ و برنامه آموزش مهارت‌های زندگی محمد خانی و همکاران (۱۳۹۶) و برنامه آموزش مهارت‌های زندگی عطابپوری (۱۳۹۴) می‌باشد. مباحث مطرح شده در این جلسات در جدول (۱) ارائه شده است:

جدول ۱- جلسات مداخله یادگیری اجتماعی - هیجانی

جلسات	عنوان
۱	بحث و بررسی درخصوص اهمیت آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی، معرفی و آشنایی اعضا با یکدیگر و مدرس دوره، مطرح کردن قوانین و مقررات گروهی
۲	خودآگاهی: شامل شناخت نقاط ضعف و قوت خود، شناخت ارزش‌ها و احساسات خود، بیان احساسات در قالب کلمات، آگاه شدن از ارتباط میان افکار، احساسات و واکنش‌ها
۳	کنترل احساسات: شناخت احساسات و نام گذاری آن‌ها، شناخت تفاوت میان هیجان‌ها و احساسات، راه‌های صحیح ابراز احساسات و تأثیر آنها در روابط بین فردی
۴	روابط بین فردی (ارتباطات): ابراز احساسات، نیازها و نقطه نظرهای فردی به صورت کلامی و غیرکلامی، عناصر اصلی ارتباط، توصیه‌هایی برای بهتر کردن ارتباط کلامی و غیرکلامی، شنونده فعل بودن، آشنایی با موانع ارتباط
۵	ابراز وجود: آشنایی با سبک‌های ارتباطی، تفاوت ابراز وجود و رفتار پرخاشگرانه، شناسایی رفتارهای نشان دهنده ابراز وجود، مهارت‌های افزایش توانایی ابراز وجود، آموزش مهارت نه گفتن

<sup>۱</sup> Queendom

- ۶ همدلی: درک احساسات و علایق دیگران و مدنظر قرار دادن دورنمای ذهنی آنان، اصول همدلی، موانع همدلی
- ۷ مدیریت زمان: شیوه‌های صحیح تنظیم وقت، روش‌های ذهنی برنامه ریزی، راهکارهای جلوگیری از اتلاف وقت، تشخیص تفاوت کارهای ضروری و کارهای مهم، اولویت بندی مناسب کارها
- ۸ تصمیم گیری مسئولانه: آشنایی با مراحل تصمیم گیری، روش‌های معمول در تصمیم گیری، راهکارهای تصمیم گیری درست
- ۹ حل مسئله: مراحل حل مسئله، برنامه ریزی در حل مسائل زندگی، رابطه حل مسئله و تصمیم گیری درست، آگاهی از نحوه دریافت کمک در حل مسائل اساسی زندگی، پیش‌بینی عواقب و پیامدهای هر راه حل
- ۱۰ انعطاف پذیری و تاب آوری: لزوم انعطاف پذیری در رسیدن به هدف‌های خود و سازگاری با محیط و تغییرات، ویژگی‌های افراد تاب آور، راههای افزایش تاب آوری و انعطاف پذیری در برابر مشکلات
- ۱۱ مدیریت استرس: تأثیر استرس بر سایر جنبه‌های زندگی، آشنایی با مراحل بروزاسترس، آموزش روش‌های مقابله و آرام‌سازی خود در موقع فشار روانی
- ۱۲ کنترل هیجان‌ها: نقش کنترل هیجان‌ها در عملکرد افراد، کنترل هیجان‌ها به شیوه مؤثر، علائم و نشانه‌های ابراز خشم، روش‌های ابراز خشم در افراد، روش‌های مؤثر کنترل خشم و ابراز صحیح آن

یافته‌های پژوهش با استفاده از روش‌های آمارتوصیفی و آزمون‌های تحلیل کواریانس یک متغیری و چند متغیری و آزمون  $\alpha$  وابسته با کمک نرم افزار SPSS 25 موردتجزیه و تحلیل قرار گرفت.

### یافته‌ها

یافته‌های توصیفی در مراحل مختلف ارزیابی به تفکیک گروه‌های آزمایش و کنترل در جدول (۲) و (۳) نشان داده شده است.

جدول ۲- فراوانی و درصد معدل نیمسال اول دانش آموزان گروه آزمایش و کنترل

		گروه		تعداد			
		کمتر از ۱۴		۱۴ تا ۱۶		۱۶ تا ۱۸	
		فراآنی	درصد	فراآنی	درصد	فراآنی	درصد
۴۰	۶	۳۳/۳۳	۵	۴	-	-	۱۵
۴۰	۶	۳۳/۳۳	۵	۲۰	۳	۶/۶۶	۱۵

با توجه به نتایج جدول (۲) بیشترین فراوانی معدل نیمسال اول دانش آموزان، مربوط به معدل ۱۸ تا ۲۰ با فراوانی ۶ نفر می‌باشد که در هر دو گروه آزمایش و کنترل مساوی است. معدل ۱۶ تا نیز با فراوانی ۵ در هر دو گروه به یک میزان بوده و در مرتبه بعد قرار می‌گیرد.

جدول ۳- شاخص‌های توصیفی متغیرهای اصلی پژوهش

متغیر	شاخص	پیش آزمون	پس آزمون	پیگیری

گروه	تعداد	میانگین	انحراف	میانگین	انحراف	میانگین	انحراف	میانگین	انحراف
اهمال کاری	۱۵	۵۱/۹۳	۷/۷۲	۴۴/۵۳	۹/۹۶	۴۵/۲۶	۱۰/۰۲	معیار	انحراف
آزمایش	۱۵	۴۲/۰۰	۵/۱۴	۴۶/۲۶	۱۰/۰۵	۴۵/۷۳	۱۰/۱۰	معیار	انحراف
کنترل	۱۵	۱۰/۶۰	۱۶/۴۹	۱۱۴/۰۰	۱۴/۴۰	۱۱۵/۷۳	۹/۸۵	تحصیلی	میانگین
آزمایش	۱۵	۱۱۱/۰۶	۹/۰۱	۱۱۴/۶۶	۱۰/۶۴	۱۱۱/۴۶	۱۰/۷۲	مهارت‌های ارتباطی	انحراف
کنترل	۱۵	۱۱۱/۰۶	۹/۰۱	۱۱۴/۶۶	۱۰/۶۴	۱۱۱/۴۶	۱۰/۷۲	ارتباطی	میانگین

همانگونه که در جدول (۳) مشاهده می‌شود میانگین نمرات اهمال کاری تحصیلی در گروه آزمایش در مرحله پس آزمون کاهش یافته و این کاهش در مرحله پیگیری همچنان پابرجاست. در گروه کنترل میانگین نمرات اهمال کاری تحصیلی در مرحله پس آزمون افزایش پیدا کرده که در مرحله پیگیری نیز این افزایش همچنان پابرجاست. میانگین نمرات مهارت‌های ارتباطی گروه آزمایش در مرحله پس آزمون افزایش داشته و این افزایش در مرحله پیگیری نیز ادامه داشته است. اما گروه کنترل با وجود افزایش نسبی میانگین نمرات در مرحله پس آزمون، در مرحله پیگیری، مجدداً کاهش میانگین نمرات روپرتو بوده و میانگین نمرات به مرحله پیش آزمون بازگشت نموده است. میانگین و انحراف استاندارد خرده مقیاس‌های هر کدام از متغیرها نیز به صورت جداگانه مورد بررسی قرار گرفته و نتایج آن در جدول (۴) و (۵) ارائه شده است.

#### جدول ۴- شاخص های توصیفی خرده مقیاس های اهمال کاری تحصیلی

پیگیری		پس آزمون		پیش آزمون		شاخص		متغیر
انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	تعداد	گروه	
۳/۸۳	۱۳/۲۰	۳/۳۷	۱۳/۸۶	۲/۸۶	۱۴/۷۳	۱۵	آزمایش	اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای امتحان
۳/۵۷	۱۵/۰۶	۴/۱۸	۱۴/۴۶	۲/۸۹	۱۴/۱۳	۱۵	کنترل	
۴/۱۳	۱۹/۴۶	۴/۶۴	۱۸/۴۰	۳/۸۲	۲۲/۳۳	۱۵	آزمایش	اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای انجام تکلیف
۴/۸۶	۱۷/۸۶	۴/۷۰	۱۷/۸۰	۲/۱۳	۱۶/۴۶	۱۵	کنترل	
۳/۷۷	۱۲/۶۰	۳/۸۴	۱۲/۲۶	۴/۴۰	۱۴/۸۶	۱۵	آزمایش	اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای تکلیف پایان تم
۲/۹۳	۱۲/۸۰	۳/۳۱	۱۴/۰۰	۲/۳۵	۱۱/۴۰	۱۵	کنترل	

با توجه به جدول (۴) میانگین اهمال کاری تحصیلی گروه آزمایش در هر ۳ خرد مقیاس بعد از مداخله کاهش یافته و این کاهش میانگین در مرحله پیگیری نیز ادامه داشته است. میانگین اهمال کاری تحصیلی گروه کنترل در هر ۳ خرد مقیاس افزایش یافته و این افزایش میانگین در مرحله پیگیری نیز ادامه داشته است.

جدول ۵- شاخص‌های توصیفی خرده مقیاس‌های مهارت‌های ارتباطی

متغیر	شاخص							
	پیگیری		پس آزمون		پیش آزمون		تعداد	گروه
	انحراف	میانگین	انحراف	میانگین	انحراف	میانگین		
معیار	معیار	معیار	معیار	معیار	معیار	معیار		
توانایی دریافت و آزمایش	۳/۸۴	۲۹/۶۶	۵/۷۶	۲۸/۸۶	۵/۸۷	۲۸/۲۰	۱۵	توانایی دریافت و آزمایش
کنترل پیام	۳/۵۹	۲۷/۹۳	۴/۳۴	۲۸/۸۰	۳/۹۸	۲۸/۰۰	۱۵	کنترل
کنترل عواطف	۲/۸۶	۲۶/۷۳	۴/۴۵	۲۶/۴۰	۴/۴۵	۲۳/۴۶	۱۵	آزمایش
کنترل	۴/۷۴	۲۴/۹۳	۳/۹۰	۲۶/۱۳	۵/۰۹	۲۵/۶۳	۱۵	
آزمایش	۳/۶۸	۲۷/۵۳	۳/۶۴	۲۷/۰۰	۵/۸۳	۲۵/۰۶	۱۵	آزمایش
مهارت گوش	۴/۱۶	۲۵/۲۶	۳/۳۱	۲۷/۱۳	۳/۲۵	۲۵/۰۰	۱۵	دادن
آزمایش	۳/۴۶	۱۵/۸۰	۲/۴۵	۱۵/۸۰	۴/۳۳	۱۵/۲۶	۱۵	بینش نسبت به
فرایند ارتباط	۲/۷۹	۱۶/۶۰	۲/۱۹	۱۶/۳۳	۱/۹۱	۱۶/۶۰	۱۵	کنترل
آزمایش	۲/۲۳	۱۶/۰۰	۳/۶۹	۱۵/۹۳	۳/۴۵	۱۴/۴۰	۱۵	آزمایش
ارتباط توأم با	۲/۸۱	۱۶/۷۳	۱/۹۰	۱۶/۲۶	۲/۵۸	۱۶/۳۳	۱۵	کنترل
قاطعیت								

با توجه به جدول (۵) میانگین تمام خرده مقیاس‌های مهارت‌های ارتباطی در گروه آزمایش، بعداز مداخله یادگیری اجتماعی - هیجانی افزایش یافته و این افزایش میانگین در مرحله پیگیری نیز ادامه یافته است. در گروه کنترل میانگین خرده مقیاس‌های توانایی دریافت و ارسال پیام و کنترل عواطف در مرحله پس آزمون افزایش یافته اما در مرحله پیگیری حتی از میانگین مرحله پیش آزمون نیز کمتر شده است. میانگین خرده مقیاس مهارت گوش دادن گروه کنترل، در مرحله پس آزمون افزایش یافته اما در مرحله پیگیری مجدد کاهش یافته است. میانگین بینش نسبت به فرایند ارتباط و ارتباط توأم با قاطعیت نیز در مرحله پس آزمون کاهش یافته است.

در راستای تحلیل داده‌ها و به منظور پاسخ به فرضیه‌های پژوهش، از آزمون‌های تحلیل کواریانس یک متغیری و چند متغیری و آزمون  $t$  وابسته استفاده گردید. برای انجام تحلیل کواریانس و آزمون  $t$  وابسته می‌بایست پیش فرض‌های این آزمون‌ها مانند نرمال بودن، همگنی واریانس‌ها و همگنی شبیه رگرسیون رعایت شود. برای سنجش نرمال بودن توزیع داده‌ها از آزمون شاپیرو ویلک استفاده شده که نتایج آن در جدول (۶) ارائه شده است.

جدول ۶- نتایج آزمون شاپیروویلک

متغیر	شاخص							
	گروه	درجه	آزادی	سطح معناداری	آماره	پس آزمون	پیش آزمون	پیگیری
مهارت‌های ارتباطی	آزمایش	۱۵	۰/۹۷	۰/۸۷	۰/۹۳	۰/۳۲	۰/۹۲	۰/۲۲
کنترل	۱۵	۰/۹۲	۰/۱۹	۰/۹۱	۰/۱۵	۰/۹۶	۰/۷۹	۰/۳۷
اهمال کاری تحصیلی	آزمایش	۱۵	۰/۹۵	۰/۶۶	۰/۹۵	۰/۶۱	۰/۹۳	۰/۴۶
کنترل	۱۵	۰/۹۴	۰/۴۱	۰/۹۰	۰/۱۱	۰/۹۴	۰/۹۶	۰/۴۶

با توجه به جدول (۶) در تمام موارد سطح معناداری بیشتر از ۰/۰۵ بوده، بنابراین توزیع داده‌ها نرمال می‌باشد. جهت بررسی همگنی واریانس‌ها از آزمون لوین استفاده شده که نتایج این آزمون در جدول (۷) ارائه گردیده است.

جدول ۷- نتایج آزمون لوین

متغیر	شاخص											
	درجه	آزادی ۲	آزادی ۱	لوین	سطح معناداری	آماره	لوین	سطح معناداری	آماره	لوین	سطح معناداری	آماره
مهارت‌های ارتباطی	۱	۲۸	۱	۳/۹۱	۰/۰۶	۰/۸۵	۰/۳۶	۰/۰۲	۰/۰۸۶	۰/۰۲	۰/۰۷۹	۰/۲۲
اهمال کاری تحصیلی	۱	۲۸	۱	۲/۰۵	۰/۱۶	۰/۰۲	۰/۸۷	۰/۰۰	۰/۹۸	۰/۰۰	۰/۹۶	۰/۳۷

همانطور که مشاهده می‌گردد سطح معناداری بیشتر از ۰/۰۵ می‌باشد بنابراین همگنی واریانس‌ها تأیید شده است. برای بررسی همگنی شبیب رگرسیون باید مقدار F تعامل بین متغیر همپراش و مستقل در همه گروه‌ها حساب شود اگر این شاخص معنادار نباشد (سطح معناداری بیشتر از ۰/۰۵) این پیش فرض نیز رعایت شده است. نتایج این بررسی در جدول (۸) ارائه شده است.

جدول ۸- بررسی همگنی شبیب رگرسیون (مرحله پس آزمون)

متغیر	منبع						مجموع مجذورات	میانگین مجموع مجذورات	آزادی	درجه	آماره	سطح معناداری
	مجموع مجذورات	مجذورات	مجذورات	مجذورات	مجذورات	مجذورات						
مهارت‌های ارتباطی	پیش آزمون	۷۲۶/۷۳	۱	۷۲۶/۷۳	۷۲۶/۷۳	۷۲۶/۷۳	۷۲۶/۷۳	۷۲۶/۷۳	۰/۴۱	۶/۴۱	۰/۰۱	۰/۴۱
	پیش آزمون * گروه	۹۱/۶۵	۱	۹۱/۶۵	۹۱/۶۵	۹۱/۶۵	۹۱/۶۵	۹۱/۶۵	۰/۸۰	۰/۸۰	۰/۳۷	۰/۳۷
	خطا	۱۱۳/۲۹	۲۶	۲۹۴۵/۵۶	۲۹۴۵/۵۶	۲۹۴۵/۵۶	۲۹۴۵/۵۶	۲۹۴۵/۵۶				
اهمال کاری تحصیلی	پیش آزمون	۸۲۷/۰۵	۱	۸۲۷/۰۵	۸۲۷/۰۵	۸۲۷/۰۵	۸۲۷/۰۵	۸۲۷/۰۵	۱۰/۲۰	۸/۲۷	۰/۰۰	۰/۳۷
	پیش آزمون * گروه	۲۱۸/۳۵	۱	۲۱۸/۳۵	۲۱۸/۳۵	۲۱۸/۳۵	۲۱۸/۳۵	۲۱۸/۳۵	۲/۶۹	۲/۶۹	۰/۱۱	۰/۱۱
	خطا	۸۱/۰۶	۲۶	۲۱۰/۷۰	۲۱۰/۷۰	۲۱۰/۷۰	۲۱۰/۷۰	۲۱۰/۷۰				

همانطور که در جدول (۸) مشاهده می‌شود تعامل مهارت‌های ارتباطی و گروه (۰/۰۱ F = ۰/۸۰) و تعامل اهمال کاری تحصیلی و گروه (۰/۱۱ F = ۲/۶۹ P = ۰/۱۱) معنادار نیست. بنابراین پیش فرض همگنی شبیب رگرسیون نیز رعایت شده است.

## فرضیه ۱: آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر مؤثر است.

به منظور پاسخ به فرضیه ۱ پژوهش، از آزمون‌های تحلیل کواریانس یک متغیری و تحلیل کواریانس چند متغیری استفاده گردید. با توجه به اینکه پیش فرض‌های تحلیل کواریانس رعایت شده، می‌توانیم برای بررسی فرضیه ۱ از تحلیل کواریانس استفاده نماییم. نتایج این بررسی در جدول (۹) نشان داده شده است.

جدول ۹- خلاصه نتایج تحلیل کواریانس اهمال کاری تحصیلی در مرحله پس آزمون

متغیر	منبع	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجموع مجذورات	F سطح معناداری	مجذور اتا
	پیش آزمون	۶۲۴/۶۱	۱	۶۲۴/۶۱	۷/۲۵	۰/۰۱
اهمال کاری	گروه	۳۶۶/۸۱	۱	۳۶۶/۸۱	۴/۲۵	۰/۰۴
تحصیلی	خطا	۲۳۶/۰۵	۲۷	۲۳۶/۰۵	۸۶/۱۵	۰/۱۳۶

با توجه به نتایج جدول بالا، پس از تعدیل نمره‌های پیش از مداخله، تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش ( $M = ۴۰/۹۵$ ) و کنترل ( $M = ۴۹/۸۴$ ) در نمره‌های اهمال کاری تحصیلی وجود داشت ( $F = ۴/۲۵$ ؛  $P = ۰/۰۴$ ؛  $F_{(۱/۲۷)} = ۰/۰۱$ ). میانگین آزمون (پیش آزمون) نشان داد رابطه قوی بین نمره‌های اهمال کاری تحصیلی پیش از مداخله و پس از مداخله وجود داشت که با مقدار مجذور اتای تفکیکی برابر  $۰/۲۱۲$  نشان داده شد. به عبارت دیگر متغیر هم پراش (پیش آزمون)  $۲۱/۲$  درصد از واریانس متغیر وابسته (پس آزمون) را تبیین کرده است. بنابراین فرضیه ۱ تأیید می‌گردد. به عبارت دیگر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر اثر معناداری دارد.

با توجه به معنادار بودن تفاوت بین دو گروه آزمایش و کنترل در نمره‌های اهمال کاری تحصیلی، آزمون تكمیلی جهت بررسی اثر بخشی آموزش SEL بر خرده مقیاس‌های اهمال کاری تحصیلی انجام گرفت. بدین منظور تحلیل کواریانس چند متغیری استفاده شد که خلاصه نتایج تحلیل کواریانس چند متغیری در جدول (۱۰) ارائه شده است.

جدول ۱۰- نتایج تحلیل کواریانس خرده مقیاس‌های اهمال کاری تحصیلی در مرحله پس آزمون

متغیر	منبع	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجموع مجذورات	F سطح معناداری	مجذور اتا
اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای امتحان	پیش آزمون	۳۰/۳۵	۱	۳۰/۳۵	۲/۲۶	۰/۱۴
اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای انجام تکلیف	گروه	۲۲/۷۸	۱	۲۲/۷۸	۱/۶۹	۰/۰۲۰
	خطا	۳۳۵/۶۱	۲۵	۳۰/۳۵	۱۳/۴۲	۰/۰۶۴
	پیش آزمون	۶۵/۷۶	۱	۶۵/۷۶	۳/۳۹	۰/۰۷
	گروه	۳۱/۴۹	۱	۳۱/۴۹	۱/۶۲	۰/۰۲۱
	خطا	۴۸۴/۱۶	۲۵	۴۸۴/۱۶	۱۹/۳۶	۰/۰۶۱

۰/۱۹۲	۰/۰۲	۵/۹۵	۵۹/۷۱	۱	۵۹/۷۱	پیش آزمون	اهمال کاری تحصیلی در
۰/۲۴۸	۰/۰۰	۸/۲۳	۸۲/۴۹	۱	۸۲/۴۹	گروه	آمادگی برای تکالیف پایان
			۱۰/۰۲	۲۵	۲۵۰/۵۲	خطا	ترم

با توجه به نتایج جدول فوق، پس از تعديل نمره‌های پیش از مداخله، تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش ( $M = 10/78$ ) و کنترل ( $M = 15/47$ ) در نمره‌های اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای تکالیف پایان ترم ( $F(1, 25) = 8/23$  و  $P = 0/00 < 0/248$ ؛  $=$  مجدور اتای تفکیکی) وجود داشت و مداخله انجام شده قادر به تبیین  $24/8$  درصد واریانس اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای تکالیف پایان ترم می‌باشد.

### فرضیه ۲: آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر تأثیر پایدار دارد.

با توجه به معنادار بودن اثر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر و به منظور ارزیابی تأثیر پایدار آموزش SEL بر این متغیرها از آزمون  $t$  وابسته استفاده شد که نتایج آن در جدول (۱۱) ارائه شده است.

جدول ۱۱- آزمون  $t$  وابسته نمرات پس آزمون و پیگیری اهمال کاری تحصیلی و خرد مقیاس‌ها در دو گروه آزمایش و کنترل

متغیر	گروه	پس آزمون	پیگیری آزمون			تفاوت	میانگین	انحراف میانگین	انحراف میانگین	میانگین	معیار
			درجه آزادی	میانگین	معنی داری						
اهمال کاری	آزمایش	۹/۹۶	۴۵/۲۶	۱۰/۰۲	۰/۷۳	۰/۶۹	۱۴	۰/۴۹			
تحصیلی	کنترل	۱۰/۵۵	۴۵/۷۳	۱۰/۱۰	-۰/۵۳	-۰/۲۳	۱۴	۰/۸۱			
اهمال کاری	آزمایش	۱۳/۸۶	۳/۳۷	۱۳/۲۰	-۰/۶۶	-۱/۱۲	۱۴	۰/۲۷			
تحصیلی در آمادگی	کنترل	۱۴/۴۶	۴/۱۸	۱۵/۰۶	۳/۵۷	۰/۶۰	۱۴	۰/۵۹			
اهمال کاری	آزمایش	۱۸/۴۰	۴/۶۴	۱۹/۴۶	۱/۴۹	۱/۴۹	۱۴	۰/۱۵			
آمادگی برای انجام	کنترل	۱۷/۸۰	۴/۷۰	۱۷/۸۶	۰/۰۶	۰/۰۴	۱۴	۰/۹۶			
اهمال کاری در	آزمایش	۱۲/۷۶	۳/۸۴	۱۲/۶۰	۰/۳۳	۰/۵۲	۱۴	۰/۶۰			
آمادگی برای	کنترل	۱۴/۰۰	۳/۳۱	۱۲/۸۰	۲/۹۳	-۱/۲۰	۱۴	۰/۰۸			
تکالیف پایان ترم											

همانطور که در جدول (۱۱) مشاهده می‌شود تفاوت معنی داری بین نمرات پس آزمون و پیگیری وجود ندارد (سطح معنی داری در تمام موارد بیشتر از  $0/05$  است). بنابر این فرضیه ۲-۱ تأیید می‌گردد.

به عبارت دیگر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر تأثیر پایداری دارد.

### فرضیه ۳: آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر مؤثر است.

با توجه به اینکه پیش فرض‌های تحلیل کوواریانس رعایت شده، می‌توانیم برای بررسی فرضیه ۳ از تحلیل کوواریانس استفاده نماییم. نتایج این بررسی در جدول (۱۲) نشان داده شده است.

جدول ۱۲ - خلاصه نتایج تحلیل کوواریانس مهارت‌های ارتباطی (مرحله پس آزمون)

متغیر	منبع	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجموع مجذورات	F	سطح معناداری	مجذور اتا
مهارت‌های ارتباطی	پیش آزمون	۱۴۵۶/۱۱	۱	۱۴۵۶/۱۱	۱۲/۹۴	۰/۰۰	۰/۳۲۴
	گروه	۲۵/۲۴	۱	۲۵/۲۴	۰/۲۲	۰/۶۳	۰/۰۰۸
	خطا	۳۰۳۷/۲۱	۲۷	۱۱۲/۴۸			

با توجه به نتایج جدول بالا، پس از تعديل نمره‌های پیش از مداخله، تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش ( $M = ۱۱۵/۲۶$ ) و کنترل ( $M = ۱۱۳/۴۰$ ) در نمره‌های مهارت‌های ارتباطی وجود نداشت ( $F_{(۱, ۲۲)} = ۰/۰۰۸$ ؛  $P = ۰/۶۳$ ). بنابراین فرضیه ۳ تأیید نگردید. به عبارت دیگر آموزش SEL بر مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر اثر معناداری ندارد.

### بحث و نتیجه‌گیری

متدالون ترین شکل اهمال کاری، اهمال کاری تحصیلی است. اهمال کاری تحصیلی به تأخیر انداختن وظایف تحصیلی است که ذاتاً انجام آن بسیار مهم است (تمنائی فر و قاسمی، ۱۳۹۵). این عمل همیشه با اضطراب و استرس همراه است (سپهریان، ۱۳۹۰) و پیامد آن این است که دانشآموزان نمی‌توانند از عملکرد واقعی اشان در فرایند یادگیری استفاده کنند و بنابراین شکست می‌خورند. از اینرو پرداختن به این مسئله و بررسی راههای کاهش آن ضروری می‌باشد. پژوهش حاضر با هدف تعیین تأثیر آموزش یادگیری اجتماعی - هیجانی بر اهمال کاری تحصیلی و مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر انجام شد و در این راستا فرضیه‌های زیر مورد بررسی قرار گرفت.

در ارتباط با فرضیه ۱ پژوهش، نتایج نشان داد پس از تعديل نمره‌های پیش از مداخله، تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش و کنترل در نمره‌های اهمال کاری تحصیلی و خرده مقیاس اهمال کاری تحصیلی در آمادگی برای تکالیف پایان ترم وجود داشت. به عبارت دیگر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر اثر معناداری دارد. در ارتباط با فرضیه ۲ پژوهش، نتایج نشان داد تفاوت معنی داری بین نمرات پس آزمون و پیگیری وجود ندارد و فرضیه ۲-۱ تأیید گردید. به عبارت دیگر آموزش SEL بر اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان دختر تأثیر پایداری دارد. با توجه به بررسی‌های انجام شده توسط پژوهشگر، پژوهش داخلی یا خارجی که مستقیماً تأثیر یادگیری اجتماعی - هیجانی را بر اهمال کاری تحصیلی بسنجد مشاهده نگردید. در تبیین نتایج پژوهش حاضر می‌توان به نتایج پژوهش‌های انجام شده در زمینه تحصیلی اشاره نمود. با توجه به اینکه

آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی بر افزایش باورهای انگیزشی و راهبردهای یادگیری خود تنظیمی دانشآموزان تأثیر دارد ( رهبرکرباسده‌ی، ابوالقاسمی و رهبر کرباسده‌ی، ۱۳۹۷؛ دنالت و دری، ۲۰۱۵، هاشمی رضینی و همکاران، ۱۳۹۷) به هر میزان که خود تنظیمی دانش آموز بیشتر باشد از میزان اهمال کاری تحصیلی کاسته می‌شود. پیرانی (۱۳۹۵) نیز در پژوهش خود نشان داد که آموزش مهارت‌های شناختی - هیجانی باعث کاهش مشکلات تحصیلی می‌گردد بنابر این می‌توان نتیجه گرفت که آموزش SEL در کاهش اهمال کاری تحصیلی مؤثر است.

پژوهش‌های متعدد همچنین نشان داده اند که عدم توانایی فرد برای مدیریت زمان یکی از دلایل تمایل به اهمال کاری تحصیلی است (اردمیر، ۲۰۱۹، ۳: ۲۰۱۹) و بین مدیریت زمان و اهمال کاری تحصیلی همبستگی منفی وجود داد ( تمنائی فر و قاسمی، ۱۳۹۶: ۲۲۳) لذا با آموزش مهارت‌های مدیریت زمان می‌توان اهمال کاری تحصیلی را کاهش داد ( بابایی، عبدی و ستاری، ۱۳۹۶). پژوهش هافنر، استوک و اوبرست (۲۰۱۵) همچنین نشان داد که آموزش مدیریت زمان موجب افزایش درک کنترل زمان و کاهش احساس استرس می‌شود و همان گونه که پیری هدی و همکاران (۲۰۱۸) بیان نموده اند، استرس پیش بینی کننده اهمال کاری است لذا کاهش استرس نیز موجب کاهش اهمال کاری می‌گردد. بنابراین برنامه آموزشی SEL که در آن مدیریت استرس و مدیریت زمان نیز آموزش داده می‌شود در کاهش اهمال کاری دانشآموزان مؤثر می‌باشد.

در ارتباط با فرضیه ۳ پژوهش، نتایج نشان داد که پس از تعديل نمره‌های پیش از مداخله، تفاوت معنی داری بین میانگین دو گروه آزمایش و کنترل در نمره‌های مهارت‌های ارتباطی وجود نداشت. به عبارت دیگر آموزش SEL بر مهارت‌های ارتباطی دانشآموزان دختر اثر معناداری ندارد.

با توجه به بررسی‌های انجام شده توسط پژوهشگر، پژوهشی که مستقیماً تأثیر آموزش SEL را بر مهارت‌های ارتباطی بسنجد مشاهده نگردیداما به تحقیقات مشابه می‌توان اشاره نمود، از جمله سن و دونا<sup>۴</sup>(۲۰۱۸)بیان می‌کنند که SEL می‌تواند به دانشجویان در زمینه‌های عاطفی، بین فردی، ارتباطی و دانشگاهی کمک کند. گرین و همکاران (۲۰۱۹) نیز در پژوهش خود بیان نمودند که SEL بهبود در مهارت‌های دوستی را نشان می‌دهد. دورلاک و همکارانش با بررسی ۲۱۳ مداخله SEL دریافتند که

---

<sup>۱</sup> Denault & Dery

<sup>۲</sup> Erdemir

<sup>۳</sup> Hafner, Stock & Oberst

<sup>۴</sup> San & Donna

این مداخلات موجب مهارت‌های اجتماعی بالاتر و روابط مثبت بیشتر دانشآموزان با معلمان و همسالان خود می‌شود ( یانگ و همکاران، ۲۰۱۸: ۴۷). احراری (۱۳۹۷) نیز نشان داد که گروه آزمایش در روابط اجتماعی تفاوت معناداری با گروه کنترل داشتند. بنابراین، نتایج پژوهش حاضر با نتایج این پژوهش‌ها همسو نمی‌باشد. در تبیین این مسئله می‌توان بیان نمود که مرحله پیگیری این پژوهش در خرداد ماه همزمان با برگزاری امتحانات پایان سال دانشآموزان بوده و بعد از ساعت برگزاری امتحانات انجام شده است، از طرفی سوالات مربوط به پرسشنامه مهارت‌های ارتباطی آخرین پرسشنامه ای بوده که دانشآموزان پاسخ دادند و به دلیل عجله و شتاب دانشآموزان در پاسخگویی به سوالات، نتایج تحت تأثیر قرار گرفته است. از طرف دیگر همان‌گونه که بیان شد پژوهش‌های انجام شده مستقیماً مهارت‌های ارتباطی را مورد سنجش قرار نداده اند، علت دیگر نیز شاید به دلیل استفاده از ابزارهای متفاوت سنجش مهارت‌های ارتباطی باشد.

یکی از مهم ترین هدف‌های تربیت دختران، آشنا نمودن آنان با فنون و شیوه‌های زندگی مانند نقش آفرینی در عرصه‌های گوناگون زندگی می‌باشد. برای نقش آفرینی اثر بخش، دختران می‌بایست دارای مهارت غلبه بر تعلل ورزیدن و اهمال کاری در زندگی باشند؛ چرا که آنان مادران و مربیان آینده جامعه هستند و بیش از دیگران به این مهارت نیاز دارند تا در آینده بتوانند خود و همسر و فرزندانشان را از اهمال کاری و به تعویق انداختن کارها رهایی بخشنند. از طرف دیگر شرایط زندگی در عصر حاضر، به گونه‌ای است که حضور زنان و دختران در همه امور اجتماعی اجتناب‌ناپذیر شده است و زنان و دختران، نزدیک به نیمی از نیروهای فعل و کارآمد جامعه را تشکیل می‌دهند. در این شرایط داشتن مهارت مواجه صحیح با اهمال کاری در کنار نقش‌های متعدد (خانه داری، همسرداری، مادری، شغلی و اجتماعی) امری ضروری بوده و موجبات رشد، بالندگی و امنیت جامعه را در بی خواهد داشت. با توجه به یافته‌های پژوهش، اجرای برنامه یادگیری اجتماعی هیجانی به عنوان مداخلات زود هنگام آموزشی در سنین دبستان و متوسطه برای کاهش اهمال کاری تحصیلی و ارتقاء مهارت‌های ارتباطی پیشنهاد می‌شود. به پژوهشگران پیشنهاد می‌گردد با مشاهده دانشآموزان در کلاس درس و موقعیت‌های خارج از کلاس، مصاحبه با والدین و تهیه چک لیست رفتارها به ارزیابی دقیق مهارت‌های ارتباطی و رفتارهای اجتماعی دانشآموزان پردازند. به مسئولان نظام آموزشی نیز پیشنهاد می‌گردد جلسات آموزشی به تفکیک برای دانشآموزان، اولیاء و دبیران در نظر گرفته شود.

برگزاری کارگاه‌هایی درخصوص تکنیک‌های ارتباط موثر، روابط بین فردی و مدیریت زمان می‌تواند در بهبود مهارت‌های ارتباطی و کاهش اهمال کاری تحصیلی دانشآموزان بسیار مفید واقع شود.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

## کتابنامه

ابراهیمی اورنگ، اکبر؛ حسینی نسب، سیدداود؛ بدرا گرگری، رحیم. (۱۳۹۷). تاثیر آموزش برنامه یادگیری اجتماعی-هیجانی جامع بر خودآگاهی دانشجو معلمان دانشگاه فرهنگیان آذربایجان شرقی. *دوفصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی دانشگاه فرهنگیان*. سال ۷، شماره ۱۸. ۱۷۹ - ۱۶۵.

احراری، غفور. (۱۳۹۷). تاثیر برنامه تلفیقی یادگیری اجتماعی - هیجانی بر شایستگی‌های روانی - اجتماعی دانش آموزان. رساله دکتری چاپ نشده، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه تبریز.

احمدی، محمد سعید. (۱۳۹۳). تاثیر مهارت‌های ارتباطی با رویکرد دینی بر عزت نفس و سلامت روانی دانش آموزان. *مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان*، ۲۲(۹۰)، ۲۲ - ۱۳

بابایی، کریم؛ عبدی، حنانه؛ و ستاری، مرضیه. (۱۳۹۶). اثر بخشی آموزش مهارت‌های مدیریت زمان بر اهمال کاری، خودکارآمدی و مدیریت زمان تحصیلی دانش آموزان مقطع متوسطه. *چهارمین کنفرانس بین المللی نوآوری‌های اخیر در روانشناسی، مشاوره و علوم رفتاری*. تاریخ آخرین بازدید ۱۳۹۷/۱۲/۸ قابل دسترسی از طریق <https://elmnet.ir/article/20745388-91431>

پیرانی، ذبیح. (۱۳۹۵). مداخله‌ای در کارکردهای شناختی و هیجانی دانش آموزان نارسا خوان: اثر بخشی و کارآمدی آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی. *ناتوانی‌های یادگیری*، دوره ۵ شماره ۳، ۵۳ - ۲۸

تمنائی فر، محمد رضا؛ قاسمی، المیرا. (۱۳۹۵). رابطه مهارت مدیریت زمان با اهمال کاری تحصیلی. *سومین کنفرانس بین المللی روانشناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی*. تاریخ آخرین بازدید ۱۳۹۷/۱۰/۸ قابل دسترسی از طریق [https://www.civilica.com/Paper-ICPE03-ICPE03\\_408.html](https://www.civilica.com/Paper-ICPE03-ICPE03_408.html)

تمنائی فر، محمد رضا؛ قاسمی، المیرا. (۱۳۹۶). تبیین اهمال کاری تحصیلی براساس صفات شخصیت و مهارت مدیریت زمان. *دوفصلنامه راهبردهای شناختی در یادگیری*، سال ۵، شماره ۸، ۲۴۴ - ۲۲۳

جمالی پاقلعه، سمیه؛ عابدی، احمد؛ نظری بدیع، مرضیه؛ و میرزا ای راد، رضا. (۱۳۹۲). مقایسه اثر بخشی برنامه یادگیری اجتماعی هیجانی و آموزش حل مسئله اجتماعی بر کاهش نشانه‌های اختلال نافرمانی مقابله‌ای (ارزیابی والدین). *فصلنامه روان‌شناسی بالینی*، شماره ۱۲ سال ۳، ۷۰ - ۴۳.

جوکار، بهرام، و دلاورپور، محمد آقا. (۱۳۸۶). رابطه تعلل ورزی آموزشی با اهداف پیشرفت. *مجله نوین تربیتی*، دوره ۳ شماره ۳. ۸۰ - ۶۱

حسین چاری، مسعود؛ فداکار، محمد مهدی. (۱۳۸۴). بررسی تاثیر دانشگاه بر مهارت‌های ارتباطی بر اساس مقایسه دانش آموزان و دانشجویان. *علمی پژوهشی دانشور رفتار*. دانشگاه شاهد. سال ۱۲ شماره ۱۵. ۳۲ - ۲۱

خسروی، زهره و شاهی صدر آبادی، فاطمه. (۱۳۹۷). زنان و آسیب‌های روانی. تاریخ آخرین

بازدید ۱۰/۹۷ قابل دسترسی در <http://www.imam-khomeini.ir/fa>

دهقانی، صفرعلی. (۱۳۹۵). تأثیر آموزش مهارت‌های هیجانی و اجتماعی بر کاهش اعتماد پذیری دانش آموز ان دوره متوسط. پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه تبریز.

رسولی خورشیدی، فاطمه؛ صرامی، غلامرضا؛ نادری، حبیب الله؛ شجاعی، علی اصغر. (۱۳۹۸).

الگویابی انگیزش در ارتباط بین اضطراب امتحان و اهمال کاری تحصیلی با پیشرفت. نشریه راهبردهای آموزش در علوم پزشکی، دوره ۱۲، شماره ۱، ۸۴ – ۹۱.

رضائیان، محسن؛ زارع بیدکی، محمد؛ باختر، مرضیه؛ کارگر، سمیه. (۱۳۹۴). بررسی مهارت‌های ارتباطی اعضای هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان در سال ۱۳۹۲. مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره ۱۴، ۴۱۷ – ۴۲۶.

رهبرکرباسدهی، فاطمه؛ ابوالقاسمی، عباس؛ رهبر کرباسدهی، ابراهیم. (۱۳۹۷). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی بر باورهای انگیزشی و راهبردهای یادگیری خود تنظیمی دانشآموزان مبتلا به اختلال یادگیری خاص. دو فصلنامه راهبردهای شناختی در یادگیری، سال ۶ شماره ۱۰، ۵۵ – ۳۹.

رهبر کرباسدهی، فاطمه؛ حسین خانزاده، عباسعلی و رهبر کرباسدهی، ابراهیم. (۱۳۹۶). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی بر خودتوانمند سازی اجتماعی و ناگویی هیجانی دانشآموزان با ناتوانیهای یادگیری ویژه. تعلیم و تربیت استثنایی، ۱۷(۲): ۵ – ۱۲.

سپهربان، فیروزه. (۱۳۹۰). اهمال کاری تحصیلی و عوامل پیش بینی کننده آن. مطالعات روانشناسی. ۹-۲۶، ۴(۷).

شوکتی، مریم. (۱۳۹۵). آسیب پذیری زنان و دختران در فضای مجازی. تاریخ آخرین بازدید ۱۳۹۸/۸/۲۸ قابل

دسترسی از طریق <https://www.iranhoshdar.ir>

صدری دمیرچی، اسماعیل، و اسماعیلی قاضی ولونی، فریبا. (۱۳۹۵). اثر بخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی هیجانی بر تنظیم شناختی هیجان و مهارت‌های اجتماعی کودکان دارای اختلال یادگیری خاص. ناتوانی‌های یادگیری، دوره ۵ شماره ۴، ۸۶ – ۵۹.

عبدی زرین، سهرا؛ نوری، طاهره؛ قاسمی، نظام الدین. (۱۳۹۸). موقفیت تحصیلی: نقش سبکهای مقابله با تبیغ و اهمال کاری تحصیلی. پژوهشنامه تربیتی، دوره ۱۴، شماره ۱، ۵۹ – ۱.

عطاطپوری، رسول. (۱۳۹۴). مهارت‌های زندگی (سبک زندگی). تهران: نشر گاهان.

عطادخت، اکبر؛ محمدی، عیسی؛ و بشر پور، سجاد. (۱۳۹۴). بررسی اهمال کاری تحصیلی بر اساس متغیرهای جمعیت شناختی و رابطه‌ی آن با انگیزش پیشرفت و عملکرد تحصیلی دانش آموزان دبیرستانی. *مجله روان‌شناسی مدرسه*، ۴(۲)، ۶۸-۵۵.

غلامزاده، پریسا. (۱۳۹۵). مقایسه اثربخشی آموزش خودتنظیمی تحصیلی و منطقی- هیجانی‌الیس برکاهش خود ناتوان سازی و اهمال کاری تحصیلی دانش آموزان. پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه مشهد.

فتحی، سارا. (۱۳۹۲). بررسی اثربخشی آموزش راهبردهای خود مدیریتی در کاهش تعلل ورزی دانشجویان دانشگاه تبریز. پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه تبریز. کرین، ویلیام. (۱۳۹۴). نظریه‌های رشد. ترجمه غلامرضا خوی نژاد و علیرضا رجایی. تهران: انتشارات رشد. محمد خانی، شهرام؛ موسوی چلک، حسن؛ نوری، ربابه و موتابی، فرشته. (۱۳۹۶). مهارت‌های زندگی. تهران: طلوع دانش.

مرادی، مرضیه. (۱۳۹۴). بررسی اثربخشی آموزش مهارت حراثت ورزی بر خودکارآمدی و اهمال کاری دانش آموزان. پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده. دانشکده روانشناسی و علوم اجتماعی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.

منادی، مرتضی؛ اسماعیلی، نیلوفر. (۱۳۹۵). شناسایی علل اهمالکاری تحصیلی از دیدگاه دانش آموزان دختر مقطع دبیرستان. دومین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در علوم انسانی. ایران، تهران. مهدوی، سمیه سادات؛ عقیلی، سید وحید؛ هاشم زهی، نوروز؛ و فرهنگی، علی اکبر. (۱۳۹۷). نقش مهارت‌های ارتباطی مدیران در توسعه کسب و کار با تأکید بر مشتری مداری. *مجله مطالعات توسعه اجتماعی ایران*، سال ۱۰ شماره ۲، ۱۵۲-۱۲۷.

میرعرب رضی، رضا و جعفری، علی. (۱۳۹۴). پیش‌بینی اهمال کاری تحصیلی بر اساس مهارت‌های ارتباطی و سبک‌های هویت دانش آموزان. راهبردهای شناختی در یادگیری. ۳(۴)، ۵۵-۶۹.

نریمانی، محمد؛ محمدامینی، زرار؛ زاهد، عادل؛ ابوالقاسمی، عباس. (۱۳۹۴). مقایسه‌ی اثربخشی آموزش راهبردهای یادگیری خودتنظیمی و حل مسئله بر انگیزش تحصیلی دانش آموزان اهمال کار. *محله روان‌شناسی مدرسه*، دوره ۴ شماره ۱، صص ۱۵۵-۱۳۹.

نصیری، زهرا. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش گروهی فنون شناختی رفتاری بر افزایش انگیزش درونی و کاهش اهمال کاری در دانش آموزان. پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشکده علوم انسانی دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی.

نیکبخت، الهام؛ عبد خدابی، محمد سعید؛ و حسن آبادی، حسین. (۱۳۹۲). اثربخشی واقعیت درمانی گروهی بر افزایش انگیزش تحصیلی و کاهش اهمال کاری تحصیلی دانش آموزان. پژوهش‌های روانشناسی بالینی و مشاوره دانشگاه فردوسی مشهد، ۳(۲): ۹۴ - ۸۱.

ولی زاده، زهرا؛ احمدی، حسن؛ حیدری، محمود؛ مظاہری، محمد مهدی؛ کجباور، محمد باقر. (۱۳۹۲). بررسی اثربخشی بسته آموزشی "کاهش اهمال کاری" بر افزایش پیشرفت تحصیلی و کاهش اهمال کاری تحصیلی دختران دانشجوی دوره کارشناسی. *فصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی*. ۷(۲): ۱۰۵ - ۱۲۸.

هاشمی رزینی، هادی؛ موسوی پناه، سید مسلم؛ شیری، مریم. (۱۳۹۷). رابطه جهت گیری اهداف پیشرفت و باورهای انگیزشی با اهمال کاری و خودناتوان سازی تحصیلی دانش آموزان. *فصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی*. ۱۱(۳): ۶۷ - ۷۹.

Aidman, Barry.,& Price, Peter. ( 2018 ). Social and Emotional Learning at the Middle Level: One School's Journey. *Middle School Journal*, v49 n3 p26-35.

Burnam, Abigail.; Komarraju, Meera.; Hamel, Rachel. and Nadler, Dustin.R. (2014). "Do adaptive perfectionism and self-determined motivation reduce academic procrastination". *Learning and Individual Differences*, 36: 165-172.

Denalt , Anne.Sophie. ,& Dery , Michele. ( 2015 ). Participation in organized activities and conduct problems in elementary school: The mediating effect of social skills. *Journal of Emotional and Behavioral Disorders* , 23 ( 3 ) : 167 – 179

Eklund, Katie. , Kilpatrick, Kayla D., Kilgus, Stephen P.,& Haider, Aqdas. (2018 ). A Systematic Review of State-Level Social-Emotional Learning Standards: Implications for Practice and Research. *School Psychology Review*, 47(3): 316-326.

Erdem, Ilhan. (2018). The Correlation between Speech Self-Efficacy and Communication Skills of Pre-Service Turkish Teachers. *International Journal of Progressive Education*, 14(5): 119-129.

Erdemir, Naki.(2019). Determining the effect of reducing procrastination tendency on the academic achievement in physics course. *International Journal of Educational Administration and Policy Studies*. Vol.11(1), pp. 1-11.

Green, Jennifer. H., Passarelli, Rebecca.E., Smith-Millman, Mills. K., Wagers, Keshia., Kalomiris, Anne. E.,& Scott, Madeline. N.(2019).A Study of an Adapted Social-Emotional Learning: Small Group Curriculum in a School Setting. *Psychology in the Schools*, 56(1): 109-125.

- Hafner, Alexander., Stock, Armin.,& Oberst, Verena. (2015). "Decreasing students' stress through time management training: an intervention study". European Journal of Psychology of Education, 30: 81-94.
- Herrenkohl ,Todd.I., McMorris, Barbara.J., Catalano, Richard. F., AbbottR. D. , Hemphill , S. A.,& Toumbourou , J.W. (2007). Risk Factors for Violence and Relational Aggression in Adolescence, Journal of Interpersonal Violence, 22 (4): 386-405.
- Kadish, T.E., Glasser B. A.,& Ginter, E. J. (2007). Identification The developmental Strengths of Juvenile offerens: Assessing for life Skills. Journal of Addictions and offender counseling, 21(2): 11-85.
- Kandemir, Mehmet. & Palancı, Mehmet. (2014). Academic Functional Procrastination: Validity and Reliability Study. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 152: 194-198.
- Klingsieck, Katrin. B. (2013). Procrastination: When Good Things Don't Come to Those Who Wait. European Psychologist, 18, 24-34. <http://dx.doi.org/10.1027/1016-9040/a000138>.
- Mahoney, Joseph L., Durlak, Joseph A.,& Weissberg, Roger P. ( 2019 ). An Update on Social and Emotional Learning Outcome Research. Phi Delta Kappan, 100(4):18-23
- Özer, Zekiye., & Yetkin, Ramazan. (2018). Walking through different paths: Academic self-efficacy and academic procrastination behaviors of pre-service teachers. Journal of Language and Linguistic Studies, 14(2): 89-99.
- Prihadi Kususanto,et al. (2018). Mediation Role of Locus of Control on the Relationship of Learned-helplessness and Academic Procrastination. International Journal of Evaluation and Research in Education (IJERE). 7(2):87-93.
- Queendom.(2004).Cimunication Skills Test-Revised.Available online by Internet: <http://www.queendom.com/cgi-bin/tests/transfer.cgi>
- San , Antonio.,& Donna ,M. (2018). Collaborative Action Research to Implement Social-Emotional Learning in a Rural Elementary School: Helping Students Become "Little Kids with Big Words". Canadian Journal of Action Research, 19(2): 26-47
- Saracaloğlu, Asuman Seda., Dinçer, Beste., & Gerçeker, Ceren Saygı. (2018). The Relationship between Music Teacher Candidates' Academic and General Procrastination Tendencies and Test Anxiety. Journal of Education and Training Studies, 6(9), 174-183.

Saracaloğlu, Asuman Seda., & Gökdaş, İbrahim. (2016).Variables that predict academic procrastination behavior in prospective primary school teachers. Journal of Educational Science Research, 6(1), 43-61.

Solomon , Laura J; Rothblum , Esther.D. (1984). Academic procrastination Frequency and cognitive behavioral correlates. Journal of Counseling Psychology; 31(4): 290-305.

Toker. Betül., & Avci, Rasit.(2015). Effect of Cognitive-Behavioral- Theorybased Skill Training on Academic Procrastination Behaviors of University Students. Educational Sciences: Theory & Practice. 15(5). 1157-1168

Wang, Shuo. , Zhou, Ya. , Yu, Shi. , Ran, L-W.,& Liu, X- p. (2015). Acceptance and commitment therapy and cognitive- behavioral therapy as treatment for academic procrastination: A Randomized controlled group session, Sage Journals: Social Work Reactive.

Weiner, Irving.B., Reynolds, W.M.,& Miller ,G.E.( 2003). Handbook of psychology and educational psychology. 2<sup>th</sup> ed. New Jersey: John Wiley & Sons publisher, 1.

Yang , Chunyan., Bear , George. G. ,& May, Henry.(2018). Multilevel Associations Between School-Wide Social-Emotional Learning Approach and Student Engagement Across Elementary, Middle, and High Schools. School Psychology Review, 47(1): 45–61.

پژوهشکاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

پرتال جامع علوم انسانی