

# اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمالگرایی دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول

پریسا قادری<sup>۱</sup>

۱. کارشناسی ارشد علوم تربیتی دانشگاه پیام نور، ایران (نویسنده مسئول).

فصلنامه راهبردهای نو در روان‌شناسی و علوم تربیتی، دوره چهارم، شماره سیزدهم، بهار ۱۴۰۱، صفحات ۲۴۳-۲۵۲

## چکیده

پژوهش حاضر باهدف اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمالگرایی دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول انجام گرفت. روش پژوهش نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول شهر سمنان را تشکیل دادند. روش نمونه‌گیری بهصورت خوشهای چندمرحله‌ای بود؛ و نمونه پژوهش شامل ۳۰ آزمودنی که به روش خوشهای چندمرحله‌ای انتخاب شده بودند و به‌طور تصادفی در دو گروه آزمایشی (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) قرار گرفتند. ابزارهای پژوهش مقیاس خودکارآمدی اجتماعی نوجوان کلنی (۱۹۸۹)، مقیاس اضطراب کرونا ویروس علی پور (۱۳۹۸) و مقیاس کمالگرایی چندبعدی تهران بشارت (۱۳۸۶) بود. برای تجزیه و تحلیل آماری داده‌ها از تحلیل کوواریانس به کمک نرم‌افزار SPSS استفاده شد. نتایج نشان داد که آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمالگرایی دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول تأثیر دارد.

**واژه‌های کلیدی:** هوش اجتماعی، خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا، کمالگرایی.

فصلنامه راهبردهای نو در روان‌شناسی و علوم تربیتی، دوره چهارم، شماره سیزدهم، بهار ۱۴۰۱

## مقدمه

بندورا در سال ۱۹۸۶ خودکارآمدی را قضاوت‌های افراد در مورد توانایی‌های خود عنوان نموده است. بندورا (۱۹۹۷) مطرح می‌کند که خودکارآمدی، توان سازنده‌ای است که بدان وسیله مهارت‌های شناختی، اجتماعی، عاطفی و رفتاری انسان برای تحقق اهداف مختلف، به‌گونه‌ای اثربخش ساماندهی می‌شود (مهداد، ادبی، صفاری، ۱۳۹۷). خودکارآمدی را می‌توان اعتقاد و داوری فرد درباره مهارت‌های توانمندی‌ها و قابلیت‌های فرد در اجرا یا رسیدن به یک هدف تعریف کرد. خودکارآمدی بر تعهد فرد نسبت به له هدف عملکرد و مقاومت او در رویارویی با موانع تأثیر می‌گذارد (پینر<sup>۱</sup>، ۲۰۱۸) عقاید مربوط به خودکارآمدی تعیین‌کننده این مطلب است که افراد در فعالیت‌ها تا چه مدت زمانی به تلاش‌شان ادامه می‌دهند و در برخورد با موقعیت‌های دشوار چگونه تاب‌آوری‌شان را اثبات می‌کنند ( Goldberg<sup>۲</sup>، ۲۰۱۹). خودکارآمدی اجتماعی یک بعد از خودکارآمدی است که بیانگر برآورده افراد از توانایی‌شان در برقراری و حفظ روابط بین فردی است (Gardner<sup>۳</sup>، ۲۰۱۱). این شامل رفتارهایی از جمله گفت‌و‌گوی میان فردی سازگارانه، ملاقات افراد جدید، نمایش سالم در موقعیت‌های اجتماعی، ترویج روابط عاطفی، گسترش دوستی‌ها و اثر بخاری متقابل در محیط‌های گروهی است (ایروز کان و دنیز<sup>۴</sup>، ۲۰۱۲).

انتظارات خودکارآمدی، می‌تواند از طریق <sup>۴</sup> دسته اطلاعات به وجود آید. این چهار روش عبارت‌اند از عملکرد موقیت‌آمیز، تجارب جانشین، ترغیب کلامی و حالت‌های برانگیختگی. هرچند ترغیب کلامی کمتر از تجارب فرد اهمیت دارد، اما خانواده می‌تواند با ادای جملاتی مانند «تو باستعداد هستی، تو می‌توانی این کار را انجام دهی»، فرزندان را تشویق کند و به رشد خودکارآمدی آن‌ها کمک کند (شمیری صفا، دشتی اصفهانی و پوردل، ۱۴۰۰). افراد خودکارآمد بالا و پایین دارای ویژگی‌هایی هستند، برای مثال، اگر شخصی با خودکارآمدی بالا شکست بخورد، دوست دارد دوباره به تلاش خود ادامه دهد درحالی‌که شخص دیگری با خودکارآمدی پایین دست از تلاش دوباره برمنی دارد (مهدوی نیا، نوحی و جان بزرگی، ۱۴۰۰).

یکی از عوامل مرتبط با خودکارآمدی اجتماعی نوجوانان، اضطراب ناشی از کرونا است (محمدزاده فرد و متینی صدر، ۱۳۹۹). کرونا ویروس<sup>۵</sup> (کووید ۱۹) خانواده بزرگ از ویروس‌ها هستند که ممکن است باعث عفونت‌های تنفسی از سرماخوردگی گرفته تا بیماری‌های شدیدتر مرس و سارس شوند. اخیر این ویروس به نام COVID-۱۹ نام‌گذاری شده است؛ که شیوع ویروس جدید از دسامبر سال ۲۰۱۹ در یوهان چین آغاز شد (سازمان بهداشت جهانی<sup>۶</sup>، ۲۰۲۰). علائم بیماری این ویروس از خفیف تا شدید متغیر است. علائم و نشانه‌های عفونت شامل تب، سرفه و مشکل در تنفس است (وو و مک کوگان<sup>۷</sup>، ۲۰۲۰). اضطراب یک نشانه مشترک در بیماران مبتلا به اختلال تنفسی مزمن است و می‌تواند کیفیت زندگی بیماران را به میزان قابل توجهی کاهش دهد.

<sup>1</sup> Peinar<sup>2</sup> Goldberg<sup>3</sup> Gardner<sup>4</sup> Erozkan, & Deniz<sup>5</sup> Coronaviruses<sup>6</sup> World Health Organization<sup>7</sup> Wu, McGoogan

تقریباً در غالب موارد سنجش اضطراب شامل موارد جسمی نیز می‌باشد که می‌تواند با علائم بیماری مزمن تنفسی و عوارض جانبی داروها همپوشانی داشته باشد (دونگ<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۷). اضطراب در مورد COVID-۱۹ شایع است و به نظر می‌رسد بیشتر به دلیل ناشناخته بودن و ایجاد ابهام شناختی در افراد درباره این ویروس است. ترس از ناشناخته‌ها ادراک ایمنی را در انسان کاهش می‌دهد همواره برای پسر اضطراب زا بوده است. درباره COVID-۱۹ همچنان اطلاعات کم علمی نیز این اضطراب را تشدید می‌کند (بجاما، اوستر و مک گورن، ۲۰۲۰). بررسی نتایج تحقیقات متعدد که بر روی بیماران مبتلا به کووید ۱۹ در کشور چین در طی انتشار بیماری انجام شده تعدادی از این اختلالات روان‌شناختی از جمله اضطراب، ترس، افسردگی، تغییرات هیجانی، بی‌خوابی و اختلال استرس پس از سانحه<sup>۳</sup> با درصد شیوع بالا از این بیماران گزارش شده است (یانگ<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۲۰؛ لیو<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۲۰).

از طرفی، کمال‌گرایی یکی از این متغیرهای تأثیرگذار بر وضعیت سلامت و بیماری است (بشارت، عسگری، علی‌بخشی و موحدی نسب، ۱۳۸۹). کمال‌گرایی به عنوان رگه شخصیتی، سازه‌ای چندبعدی است (هویت<sup>۶</sup> و فلت<sup>۷</sup>، ۱۹۹۱) که با تلاش برای بی‌نقص بودن و وضع معیارهای عالی برای عملکرد، همراه با تمایل به ارزشیابی‌های کاملاً انتقادی از رفتار شخصی و حساسیت بیش از حد در مورد اشتباكات مشخص می‌شود (رایس<sup>۸</sup> و پروسر، ۲۰۰۲) نتایج پژوهش‌ها حاکی از آن است که افراد کمال‌گرا در معرض اختلالات روانی و جسمانی متعددی از جمله افسردگی، اضطراب، فوبی اجتماعی، وسوس، عزت نفس پایین، عدم تمرکز بر فعالیتها و کاهش قدرت تجزیه و تحلیل منطقی کارها، بیماری قلبی و عروقی، بی‌اشتهاایی روانی و خودکشی قرار می‌گیرند (استوبر و اتو، ۲۰۰۶). یکی از عواملی که نقش چشمگیری هم بر موفقیت و عدم موفقیت افراد ایفا می‌کند، هوش اجتماعی به عنوان یکی از انواع هوش که در سال‌های اخیر به آن پرداخته شده و اولین بار توسط ثرندایک مطرح شد نشان دهنده قابلیت‌ها و توانایی‌های فردی است که به خوب کنار آمدن با دیگران و روابط اجتماعی موفق منجر می‌شود (بردبri و گیرکلوس، ۱۱، ۲۰۰۶). هوش اجتماعی به توانایی فردی که ایجاد روابط اجتماعی مناسب را میسر می‌سازد، اطلاق می‌شود (پورقاز و نوری کوهبنانی، ۱۳۹۲). این هوش علت موفقیت افراد در ارتباطات اجتماعی است که با آموزش و مطالعه به دست نمی‌آید، هرچند که می‌توان در طی دوران کودکی و حتی بزرگ‌سالی آن را پرورش داد ( حاجی زاده، ۱۳۸۷). سیلورا<sup>۱۲</sup> و همکاران (۲۰۰۱) سه‌بعدی برای هوش اجتماعی در نظر گرفته‌اند که عبارت‌اند از: ۱، پردازش اطلاعات اجتماعی: این پردازش به معنی توانایی درک و فهم و پیش‌بینی رفتار دیگران است.

<sup>1</sup> Dong<sup>2</sup> Bajema, Oster, McGovern<sup>3</sup> Posttraumatic stress disorder- PTSD<sup>4</sup> Yang<sup>5</sup> Liu S<sup>6</sup> Hewitt<sup>7</sup> Flett<sup>8</sup> Rice<sup>9</sup> Preusser<sup>10</sup> Stoeber, Otto<sup>11</sup> Bradberry, Greaves<sup>12</sup> Silvera

۲. مهارت‌های اجتماعی: این مهارت‌ها به جنبه‌های رفتاری از قبیل توانایی وارد شدن در موقعیت‌های اجتماعی جدید و سازگاری اشاره دارد. ۳. آگاهی اجتماعی: گرایش به بی‌آگاهی یا شگفت‌زدگی نسبت به رویدادها در موقعیت‌های اجتماعی را مورد تأکید قرار می‌دهد. در پژوهش حاضر از نظریه سپلورا و همکاران به عنوان مبنای نظری هوش اجتماعی استفاده شده است و براین اساس به نظر می‌رسد که هوش اجتماعی بتواند خود متمایزسازی و نیز دین داری و باورهای دینی معلمان را تحت تأثیر قرار دهد.

پژوهش‌ها در زمینه اثربخشی هوش اجتماعی بسیار اندک است ولی اثربخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی بر خودکارآمدی (کشاورزپور و صفری، ۱۴۰۰؛ خسروی و جهانگیری، ۱۳۹۸)، کنش‌وری سازشی و اختلال‌های هیجانی رفتاری و تنظیم هیجان (صدری دمیرچی و اسماعیلی قاضی ولوئی، ۱۳۹۵؛ یگانه، ۱۳۹۳؛ اسمیتا<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۱۴؛ ویکستد<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۱۲)؛ رفتارهای پسندیده اجتماعی و خودکترلی (بابرج، ۲۰۰۷؛ ۲۰۰۶)؛ افزایش شبکه اجتماعی (همسالان و معلمان)، رفتار پسندیده اجتماعی، تعامل مثبت اجتماعی (شورت<sup>۳</sup>، ۲۰۰۶) و اختلالات بیرونی و درونی (هرناندز<sup>۴</sup>، ۲۰۰۶) به تایید رسیده است. لذا با در نظر گرفتن این مطلب و همچنین با توجه به نیاز دانش آموزان در بهبود سلامت روان‌شناختی آن‌ها، پژوهش حاضر باهدف اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول انجام گرفت.

### روش پژوهش

پژوهش حاضر یک مطالعه نیمه آزمایشی با طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه دانش آموزان پسر مقطع متوسطه اول شهر ... را تشکیل دادند. روش نمونه‌گیری به صورت خوش‌های چندمرحله‌ای بود به این صورت که از بین مدارس پسرانه متوسطه دوره اول شهر... دو مدرسه به صورت تصادفی انتخاب شدند و از هر مدرسه دو کلاس و از هر کلاس ۲۰ نفر گرینش شدند و از آن‌ها ۳۰ نفر به طور تصادفی به عنوان نمونه پژوهش انتخاب شدند و به طور تصادفی در دو گروه ۱۵ نفره گروه آزمایش (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) جایگزین شدند.

### ابزارهای پژوهش

مقیاس خودکارآمدی اجتماعی نوجوان: مقیاس خودکارآمدی اجتماعی نوجوان در سال ۱۹۸۹ توسط کلنی بهمنظور سنجش میزان خودکارآمدی نوجوان ساخته شده است. این مقیاس یک ابزار خود گزارشی است که دارای ۲۵ عبارت است، آزمودنی باید در یک طیف لیکرت ۷ درجه‌ای مشخص سازد که هر یک از عبارات آزمون تا چه حد معرف شخصیت او است. شیوه نمره‌گذاری گزینه‌های مقیاس خودکارآمدی اجتماعی نوجوان بدین شرح است: غیرممکن = ۱، بسیار سخت = ۲، سخت = ۳، کمی سخت = ۴، ساده = ۵، بسیار ساده = ۶، پیش از حد ساده = ۷. همبستگی مثبت معناداری بین نمرات مقیاس خودکارآمدی اجتماعی نوجوان و مقیاس نیمرخ ادراک خود (هارت، ۱۹۸۲) در گروه اول و دوم دیده شد. همچنین بین نمرات این مقیاس و مقیاس سازگاری برای ارزیابی گروه

<sup>1</sup> Smitha

<sup>2</sup> WIXTED

<sup>3</sup> Boberg

<sup>4</sup> Short

<sup>5</sup> Hernandez

سنگی دانش آموزان دبیرستانی (پرینز و همکاران، ۱۹۷۸) نیز همبستگی معناداری مشاهده شده است. پایابی پرسشنامه در پژوهش رضائی، مصطفوی و خانجانی (۱۳۹۲) با استفاده از ضریب پایابی آلفای کرونباخ ۰/۷۵ بود.

مقیاس اضطراب کرونا ویروس (CDAS). این ابزار جهت سنجش اضطراب ناشی از شیوع ویروس کرونا در کشور ایران تهیه و اعتبار پایابی شده است. نسخه نهایی این ابزار دارای ۱۸ گویه است. این ابزار در طیف ۴ درجهای لیکرت (هر گز =۰، گاهی اوقات =۱، بیشتر اوقات =۲ و همیشه =۳) نمره‌گذاری می‌شود، نمرات بالا در این پرسشنامه نشان دهنده سطح بالاتری از اضطراب در افراد است. پایابی این ابزار با استفاده از روش آلفای کرونباخ برای عامل اول (۰/۸۷۹)، عامل دوم (۰/۸۶۱) و برای کل پرسشنامه (۰/۹۱۹) به دست آمد. جهت بررسی روایی وابسته همبستگی به ملاک این پرسشنامه از همبسته کردن این ابزار با پرسشنامه GHQ استفاده شد که نتایج نشان داد پرسشنامه اضطراب کرونا با نمره کل پرسشنامه GHQ-۲۸ و مؤلفه اضطراب، نشانه‌های جسمانی، اختلال در کارکرد اجتماعی و افسردگی به ترتیب برابر با ۰/۴۸۳، ۰/۴۱۸، ۰/۵۰۷، ۰/۳۳۳ و ۰/۲۶۹ است و کلیه این ضرایب در سطح ۰/۰۱ معنادار بود (علی پور و همکاران، ۱۳۹۸).

مقیاس کمال‌گرایی چندبعدی تهران (TMPS) مقیاس کمال‌گرایی چندبعدی تهران توسط بشارت در سال ۱۳۸۶ ساخته شد. این پرسشنامه یک آزمون ۳۰ سؤالی است که سه بعد کمال‌گرایی خودمدار، کمال‌گرایی دیگر مدار و کمال‌گرایی جامعه مدار را شامل می‌شود. این پرسشنامه در مقیاس ۵ درجهای لیکرت از کاملاً مخالفم (نمره ۱) تا کاملاً موافقم (نمره ۵) می‌باشد. بشارت (۱۳۸۶) (الف) اعتبار محتوایی مقیاس کمال‌گرایی چندبعدی تهران را با استفاده از ضرایب توافق کبدال برای ابعاد کمال‌گرایی خودمدار (۰/۸۰)، کمال‌گرایی دیگر مدار (۰/۷۲) و کمال‌گرایی جامعه مدار (۰/۶۹) محاسبه و ضریب بازآزمایی همبستگی بین نمره‌های ۷۸ نفر از آزمودنی‌ها در دو نوبت با فاصله دو تا چهار هفته را برای مؤلفه کمال‌گرایی خودمدار (۰/۸۵) برای کمال‌گرایی دیگر مدار (۰/۷۹) و برای کمال‌گرایی جامعه مدار (۰/۸۴) به دست آورده. همچنین همسانی درونی مقیاس کمال‌گرایی تهران را با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ برای کل آزمودنی‌ها (n=۵۰۰) برای مؤلفه‌های کمال‌گرایی خودمدار (۰/۹۰)، کمال‌گرایی دیگر مدار (۰/۹۱) و کمال‌گرایی جامعه مدار (۰/۸۱) محاسبه شد که نشانه همسانی درونی رضایت‌بخشی است.

برای اجرای این پژوهش ابتدا ۳۰ نفر انتخاب شدند و در دو گروه (گروه آزمایش و گروه کنترل) به ابزار اندازه‌گیری پاسخ دادند. سپس متغیر مستقل یعنی آموزش هوش اجتماعی در میان گروه آزمایشی اعمال شد و بعد از اتمام جلسات آموزش هوش اجتماعی، گروه آزمایش و گروه کنترل مجدداً ابزار اندازه‌گیری را به عنوان پس آزمون پاسخ دادند. تعداد جلسات آموزش هوش اجتماعی ۸ جلسه بود. در هر جلسه ابتدا خلاصه‌ای از مباحث جلسه قبلی مطرح شده و به این ترتیب دو جلسه به هم ربط داده می‌شد. جلسات آموزشی هر هفته یکبار و به مدت دو ساعت برگزار می‌شد. جلسات آموزش هوش اجتماعی از این قرار است:

## جدول ۱. اهداف جلسات آموزش هوش اجتماعی (طبائیان و همکاران، ۱۳۸۸)

جلسه	عنوان جلسه	شرح جلسات
۱	مهارت‌های ارتباطی ۱	اجرای پیش‌آزمون آشنایی روانشناس و کودکان با یکدیگر، آشنایی با اهداف برگزاری جلسات آموزشی و آموزش مهارت خوب گوش دادن.
۲	مهارت‌های ارتباطی ۲	آموزش مهارت برقراری تماس چشمی.
۳	مهارت‌های گفتگویی	آموزش مهارت ارتباط کلامی
۴	هیجانات ۱	آشنایی با هیجانات (شادی و غمگینی)، آشنایی با تظاهر هیجانات (شادی و غمگینی) در چهره.
۵	هیجانات ۲	آشنایی با علل بروز هیجانات (شادی و غمگینی)، آشنایی با تأثیر هیجانات (شادی و غمگینی) بر رفتار.
۶	احساسات	آشنایی با هیجان خشم و حالت‌های مختلف؛ آشنایی با تأثیر خشم بر رفتار و راه‌های مهار آن
۷	تنظیم هیجان	آشنایی با ابراز صحیح عصبانیت، آشنایی با راه‌های مقابله با عصبانیت دیگران.
۸	مهارت حل مسئله ۱	آشنایی با تعریف دقیق واژه مشکل، آشنایی با راه حل‌های مشکل
۹	مهارت حل مسئله ۲	آشنایی با شیوه مقایسه راه حل‌های مختلف، آشنایی با شیوه انتخاب بهترین راه حل
۱۰	جمع‌بندی	جمع‌بندی آموزش مهارت‌های اجتماعی در جهت بهبود تنظیم هیجان و خودکنترلی، اجرای پس‌آزمون.

## یافته‌ها

به منظور آزمون فرضیه‌های پژوهش، از روش آزمون تحلیل کوواریانس با استفاده از نرم‌افزار SPSS به کار گرفته شده است. به منظور رعایت مفروضه‌های تحلیل کوواریانس، مفروضه‌های این آزمون با استفاده از آزمون شاپیرو- ولک و آزمون لون و آزمون همگنی شبیه رگرسیون موردنبررسی و تایید قرار گرفت و می‌توان از این آزمون برای تحلیل داده‌ها استفاده کرد. جدول ۲ آماره‌های توصیفی متغیرهای پژوهش به تفکیک گروه و مرحله آزمون نشان می‌دهد.

## جدول ۲. شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش به تفکیک گروه و مرحله آزمون

متغیر	تعداد	پیش‌آزمون		پس‌آزمون	
		میانگین	انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد
خودکارآمدی اجتماعی	۱۵	۶۰/۱۳	۱۱/۲۱	۷۹/۵۳	۱۲/۰۲
	۱۵	۶۵	۳۹/۱۲	۶۴/۳۳	۱۲/۹۷
	۱۵	۳۵/۸۰	۷/۶۲	۳۴/۱۳	۷/۲۵
اضطراب ناشی از کرونا	۱۵	۱۹/۲۰	۷/۰۷	۳۵/۳۳	۶/۵۸
	۱۵	۱۰۷/۴۶	۲۰/۰۳	۸۳/۷۳	۲۱/۹۶
	۱۵	۱۰۹/۰۶	۱۴/۷۶	۱۱۲/۳۳	۱۵/۸۸
کمال‌گرایی	۱۵	آزمایش	کنترل	آزمایش	آزمایش
	۱۵	کنترل	آزمایش	آزمایش	کنترل

جدول ۲ نشان می‌دهد در پیش‌آزمون نمرات خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموzan در ۲ گروه، تفاوت چندانی ندارد. در پس‌آزمون نسبت به پیش‌آزمون در گروه آزمایش میانگین نمرات خودکارآمدی اجتماعی افزایش و اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی کاهش یافته است همچنین میانگین خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموزان در گروه کنترل در پیش‌آزمون و پس‌آزمون تفاوت چشمگیری نداشته است. جدول ۳ نتایج تحلیل کوواریانس جهت بررسی تفاوت گروه‌ها در خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموزان را نشان می‌دهد.

جدول ۳. نتایج تحلیل کوواریانس بر روی نمره‌های پس‌آزمون خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی در دو گروه

منابع	پس‌آزمون	SS	df	MS	F	معنی‌داری	مجدور اتا	توان آماری
گروه	خودکارآمدی اجتماعی	۲۸۱۹/۴۴	۱	۲۸۱۹/۴۴	۹۶/۷۴	۰/۰۰۱	۰/۷۵۹	۱/۰۰۰
	اضطراب ناشی از کرونا	۲۱۰۶/۲۸	۱	۲۱۰۶/۲۸	۱۱۲/۳۲	۰/۰۰۱	۰/۸۱۸	۱/۰۰۰
	کمال‌گرایی	۵۲۱۱/۵۹	۱	۵۲۱۱/۵۹	۹۷/۰۶	۰/۰۰۱	۰/۷۹۵	۱/۰۰۰
خطا	خودکارآمدی اجتماعی	۷۷۲۸/۶۱	۲۵	۷۷۲۸/۶۱	-	-	-	-
	اضطراب ناشی از کرونا	۴۶۸/۸۰۳	۲۵	۴۶۸/۸۰۳	-	-	-	-
	کمال‌گرایی	۱۳۴۲/۳۰	۲۵	۱۳۴۲/۳۰	-	-	-	-

جدول ۳ نشان داده است، بین میانگین‌های نمرات خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی شرکت‌کنندگان بر حسب عضویت گروهی (گروه آزمایش و کنترل) در مرحله پس‌آزمون تفاوت معناداری وجود دارد ( $P < 0.01$ )؛ بنابراین آموزش هوش اجتماعی موجب افزایش خودکارآمدی اجتماعی و کاهش اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموzan شده است. میزان تأثیر خودکارآمدی اجتماعی ۷۵/۹ درصد و اضطراب ناشی از کرونا ۸۱/۸ درصد و کمال‌گرایی ۷۹/۵ درصد در مرحله پس‌آزمون بوده است.

### بحث و نتیجه‌گیری

هدف این پژوهش بررسی اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموzan پسر مقطع متوسطه اول بود. لذا پس از اجرای این روش و بررسی نتایج پیش‌آزمون و پس‌آزمون می‌توان نتیجه‌گیری کرد که آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی، اضطراب ناشی از کرونا و کمال‌گرایی دانش آموzan پسر مقطع متوسطه اول مؤثر بوده است. مطالعات متعددی آموزش هوش اجتماعی و مهارت‌های اجتماعی را در زمینه‌های مختلف به کار گرفته‌اند و آن را اثربخش دانستند که می‌توان به پژوهش‌های کشاورزیبور و صفری (۱۴۰۰)، خسروی و جهانگیری (۱۳۹۸)، صدری دمیرچی و اسماعیلی قاضی ولوئی (۱۳۹۵)، یگانه (۱۳۹۳)، اسمیثا و همکاران (۲۰۱۴)، ویکستد و همکاران (۲۰۱۲)، هرناندز (۲۰۰۶)، بايرج (۲۰۰۷) و شورت (۲۰۰۶) اشاره کرد که با نتایج پژوهش حاضر در یک راستا می‌باشد.

در تبیین اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر خودکارآمدی اجتماعی می‌توان گفت که کاربرد آموزش هوش اجتماعی در تنظیم و بهبود روابط بین فردی، پذیرش مسئولیت‌های اجتماعی، تصمیم‌گیری‌های صحیح و حل تعارض‌ها تأثیر فراوان دارد. دستیابی به این هدف‌ها عملیً امکان‌پذیر نیست، مگر آن‌که این مهارت‌های اساسی به دانش آموzan آموزش داده شود. اگر بخش اندکی از برنامه این مدارس به آموزش کنترل و تنظیم هیجان‌های منفی، آموزش حل مسئله، تصمیم‌گیری، تفکر و برقراری روابط بین فردی مناسب اختصاص داده شود، از بروز بسیاری از اختلالات و ناسازگاری‌ها در این دانش آموzan پیشگیری و درنتیجه خودکارآمدی اجتماعی آنان ارتقاء می‌یابد. در تبیین اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر اضطراب کرونا می‌توان گفت که یکی از روش‌های کنترل تنش به خصوص در مورد هیجان‌ها تخلیه نکردن آن‌هاست. وقتی فرد نتواند احساسات منفی خود را به صورت کلامی بیان کند، می‌تواند منجر به آمادگی برای پریشانی و درماندگی روان‌شناختی یا تجربه نامتمايز حالت‌های هیجانی منفی شود، همچنین این مسئله می‌تواند

منجر به پدید آبی اختلال‌های عاطفی از جمله افسردگی و اضطراب شود (دیگیوجت و هی سر، ۲۰۰۳). آموزش هوش اجتماعی منجر می‌شود که فرد با آگاهی از هیجانات و ابراز هیجانات مخصوصاً هیجانات مثبت در موقعیت‌های زندگی، احساسات منفی خویش را کاهش دهنده که به تبع آن میزان اضطراب کرونا در آن‌ها کاهش پیدا کند.

در تبیین اثربخشی آموزش هوش اجتماعی بر کمال‌گرایی می‌توان گفت که برخورداری از هوش اجتماعی می‌تواند احساس آرامش و اعتمادبهنفس را در دانش آموزان به همراه داشته باشد و با افزایش احساس آرامش و همین‌طور تقویت اعتمادبهنفس، آن‌ها می‌توانند در جهت بهبود کمال‌گرایی‌شان گام بدارند. هر پژوهش دارای محدودیت‌هایی است که پژوهش حاضر نیز از آن مستثنა نبوده است از محدودیت‌های پژوهش حاضر می‌توان قابل تعمیم نبودن آن و همچنین عدم امکان کترل و اندازه‌گیری آن بعد از چند ماه نام برده؛ بنابراین پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی از مرحله پیگیری استفاده شود. همچنین در کلینیک‌ها و مراکز مشاوره و مراکز بهزیستی برنامه هوش اجتماعی در کنار سایر آموزش‌ها بهمنظور کاهش مشکلات رونی به کار گرفته شود.

#### منابع

- بشارت، محمد علی. (۱۳۸۶). ساخت و اعتباریابی مقیاس کمال‌گرایی چندبعدی تهران. پژوهش‌های روان‌شناسی، دوره ۱۰، شماره ۱ و، ۴۹-۶۷.
- بشارت، م؛ عسگری، ع؛ علی بخشی، ز؛ و موحدی نسب، ع. ا. (۱۳۸۹). کمال‌گرایی و سلامت جسمانی: اثر واسطه‌ای عواطف مثبت و منفی. روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی، ۷(۲۶)، ۱۳۶-۱۲۳.
- بیطرف ش؛ شعیری، م؛ و حکیم جوادی، م. (۱۳۸۹). هراس اجتماعی، سبک‌های والد گری و کمال‌گرایی، فصلنامه روان‌شناسی تحولی: روان‌شناسان ایرانی، ۲۵، ۸۲-۷۵.
- پور قاز، عبد الوهاب و نوری کوهنایی، معظمه (۱۳۹۲). هوش اجتماعی مدیران و ارتباط آن با قابلیت چاپ دانش در ماه ارس راهنمایی و متوسطه دخترانه شهر زاهمان. پایان نامه کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی، دانشگاه سیستان و بلوچستان.
- ثمری صفا، جعفر؛ دشتی اصفهانی، مهلا و پوردل، مژگان. (۱۴۰۰). تدوین مدل سرزنشگی تحصیلی بر اساس ارتباط با مدرسه، جو عاطفی خانواده، انگیزش، خودکارآمدی و درگیری تحصیلی دانش آموزان. پژوهش‌های مشاوره (تازه‌ها و پژوهش‌های مشاوره)، ۷۷(۲۰)، ۲۵۶-۲۲۵.
- حاجی زاده، میثوار (۱۳۸۷)، اعتبار پایایی مقیاس هوش اجتماعی و رابطه آن با شادکامی و پرخاشگری در دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی. واحد اهواز. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی اهواز.
- خسروی، رحمت الله و جهانگیری، مهدی. (۱۳۹۸). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی بر خودکارآمدی دانشجو معلمان دانشگاه فرهنگیان.
- رضائی، ایلا؛ مسلمانی، علی خانجانی، فرینب. (۱۳۹۲). بررسی مقایسه‌ای تحول اختلافی نوع دوستی و خودکارآمدی اجتماعی در دانش آموزان تیزهوش و عادی دیبرستان‌های شهر ارومیه ۹۰-۹۱ فصلنامه آموزش و ارزشیابی، ۷(۴۵).
- صدری دمیرچی، اسماعیل و اسماعیلی قاضی ولوئی، فریبا. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی - هیجانی بر تنظیم شناختی هیجان و مهارت‌های اجتماعی کودکان دارای اختلال یادگیری خاص. ناتوانی‌های یادگیری، ۴(۵)، ۸۶-۵۹.

- طباييان، سيده راضيه؛ کلاتنtri، مهرداد؛ اميري، شعله؛ نشاط دوست، حميد طاهر، مولوي، حسين. (۱۳۸۸). تأثير آموزش مهارت‌های اجتماعی بر شایستگی اجتماعی کودکان مبتلا به اختلال کمبود توجه/بیش فعالی. مجله روانشناسی، ۱۳(۴)، ۳۶۲-۳۷۶.
- علی پور، احمد؛ قدمی، ابوالفضل؛ علی پور، زهرا و عبدالله زاده، حسن. (۱۳۹۸). اعتباریابی مقدماتی مقیاس اضطراب بیماری کرونا (CDAS) در نمونه ایرانی، نشریه علمی روانشناسی سلامت، ۸(۴)، ۱۷۵-۱۹۳.
- کشاورزپور، زهرا؛ صفری، مهری. (۱۴۰۰). تأثیر آموزش مهارت‌های اجتماعی در خودکارآمدی دختران نوجوان. دوفصلنامه مطالعات و تازه‌های روانشناسی نوجوان و جوان، ۲(۲)، ۷۵-۶۶.
- محمدزاده فرد، مدینه و متینی صدر، زهرا. (۱۳۹۹). روابط عاطفی و خودکارآمدی در زمان همه گیری ویروس کرونا، چهارمین همایش ملی روانشناسی دانشگاه پیام نور، رشت.
- مهرداد علی، ادبی زهرا؛ صفاری سروش. (۱۳۹۷). پیش‌بینی خودکارآمدی از طریق عزت‌نفس و حمایت سازمانی ادراک شده (مورد مطالعه: شرکت گاز استان اصفهان). مدیریت منابع انسانی در صنعت نفت، ۹(۳۵)، ۵۹-۸۲.
- مهدوی نیا، زهرا؛ نوحی، شهناز و جان بزرگی، مسعود. (۱۴۰۰). اعتبارسنجی مقیاس خودکارآمدی پدر بین پدران دارای دختر دبستانی. خانواده درمانی کاربردی، ۲(۱)، ۱۵۸-۱۴۳.
- یگانه، طیبه. (۱۳۹۳). اثربخشی آموزش مهارت‌های اجتماعی بر کشودری سازشی و اختلال‌های هیجانی رفتاری دانش آموزان. روانشناسی تحولی (روانشناسان ایرانی)، ۱۰(۴)، ۴۱۹-۴۰۹.

- Bajema, K.L., Oster, A.M., McGovern, O.L. (2020). Persons Evaluated for 2019 Novel Coronavirus -United States, MMWR Morb Mortal Wkly Rep. ePub
- Boberg, M.J. (2007). The effects of a social skills training program on preadolescent prosocial behavior and self control .Research in developmental disabilities, 28(40), 109-11.
- Bradberry, T., Greaves, J. (2006). The emotional intelligencequick book: everything you need to know to put your EQ to work. Simon and Schuster, 193 -257.
- Dong, X., Wang, L., Tao, Y., Suo, X., Li, Y., Liu, F., Zhao, Y., Zhang, Q. (2017). Psychometric properties of the Anxiety Inventory for Respiratory Disease in patients with COPD in China. Int J Chron Obstruct Pulmon Dis, 12, 49-58.
- Erozkan, A., & Deniz, S. (2012). The influence of social self-efficacy and learnnd resourcefulness on loneliness. The online journal of counselling and education, x(1), xxx.
- Gardner, D, M. (2011). Parents influence on child social-self efficacy and social cognition xxx.
- Goldberg, W. A. (2019). Maternal and paternal employment, happiness- encyclopedia of infant and early childhood development. University of California: Irvine, CA, USA.
- Hernandez, H. (2006). Social skills training: a comparison of a 12- week training program to a 24-week training program. European Neuropsychopharmacology, 152, 152-5.
- Hewitt, P. L., & Flett, G. L. (1991a). Perfectionism in the self and social contexts: Conceptualization, assessment and association with psychopatholo- gy. Journal of Personality and Social Psychology, 60, 456-470.
- Liu, S., Yang, L., Zhang, C., Xiang, Y.T., Liu, Z., Hu, S., et al. (2020). Online mental health services in China during the COVID-19 outbreak. The lancet Psychiatry, 7(4), e17-e8.

- Peinar, S. (2018). Effects of antenatal education on fear of childbirth, maternal self-efficacy and parental attachment- Pamukkale University. Turkey: Faculty of Health Sciences of Denizli.
- Short, BA. (2006). Social skills training to increase self- concept in children with ADHD. J of Clinical Child And Adolescent Psychology, 30, 140-53.
- Silvera, D.H., Martinussen, M., & Dahl, T.I., (2001). The Tromsø Social Intelligence Scale, a Self report Measure ofSocial Intelligence, Scandinavian Journal of Psychology, 42, 313 -319
- Smitha, V. S., Varghese Paul, K., Dennis, D.I.M., Vinayan, K.P. (2014). Effect of social skill group training in children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder. Amrita Journal of Medicine, 10, 2, 44-1.
- Stoeber, J, Otto, K. (2006). "Positive Conceptions of Perfectionism: Approaches, Evidence, Challenges". Personality and Social Psychology Review, 10, 295-319.
- WIXTED, J. T., MORRISON ,R. L., & BELLACK, A. S. (2012). SOCIAL SKILLS TRAINING IN THE TREATMENT OF NEGATIVE SYMPTOMS. Int. J. Ment. Health, 17, 1, 3-21
- World Health Organization. (2020). Coronavirus disease 2019 (COVID-19) situation report-34. Geneva, Switzerland: World Health Organization. [https://www.who.int/docs/default-source/coronavirus/situation-reports/20200223-sitrep-34-covid-19.pdf?sfvrsn=44ff8fd3\\_2pdf icon](https://www.who.int/docs/default-source/coronavirus/situation-reports/20200223-sitrep-34-covid-19.pdf?sfvrsn=44ff8fd3_2pdf icon).
- Wu, Z., McGoogan, J. M. (2020). Characteristics of and Important Lessons From the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Outbreak in China: Summary of a Report of 72 314 Cases From the Chinese Center for Disease Control and Prevention external icon. JAMA. Published online: February 24.DOI:10.1001/jama.2020.2648.
- Yang, L, Wu, D, Hou, Y, Wang, X, Dai, N, Wang, G., et al. (2020). Analysis of psychological state and clinical psychological intervention model of patients withCOVID-19. medRxiv.