

## طراحی و آزمون برنامه آموزش فلسفه برای والدین و اثربخشی آن با برنامه آموزش فلسفه برای کودکان در جهت گیری هدفی دانش آموزان دختر پایه ششم ابتدایی فریبرز اصل‌مرزا<sup>۱</sup>

### Designing and test philosophy education program for parents and its effectiveness with the philosophy education program for children in the objective orientation of the sixth grades female primary school students

Fariborz Aslmarz<sup>1</sup>

#### چکیده

**زمینه:** جهت گیری هدفی در دانش آموزان از مسائل بسیار مهم است، اما مسئله اینست، آیا برنامه‌ی آموزش فلسفه برای والدین می‌تواند بر جهت گیری هدفی دانش آموزان دختر پایه ششم ابتدایی تأثیرگذار باشد؟ **هدف:** طراحی و آزمون برنامه‌ی آموزش فلسفه برای والدین و اثربخشی آن با برنامه‌ی آموزش فلسفه برای کودکان در جهت گیری هدفی دانش آموزان دختر است. **روش:** پژوهش از نوع نیمه‌آزمایشی (پیش‌آزمون - پس‌آزمون با گروه گواه) بود. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانش آموزان دختر مدارس دوره ششم ابتدایی و مادران آنان در شهر ایلام بود. ۱۰۰ نفر از دانش آموزان به همراه مادرانشان به روش نمونه‌گیری در دسترس به عنوان نمونه انتخاب شدند. ابزار پژوهش عبارتند از: پرسشنامه جهت گیری هدف وندی ویل (۱۹۹۷)، و مک گریگور (۲۰۰۱). تجزیه و تحلیل داده‌ها با روش (تحلیل کواریانس تک متغیره و چندمتغیره) انجام شد. **یافته‌ها:** برنامه‌ی آموزش فلسفه بر جهت گیری یادگیری، عملکرد گرایشی، عملکرد گریزی، بلاتکلیفی تأثیر داشت ( $P<0.0001$ ). **نتیجه گیری:** والدین و دانش آموزانی که در برنامه‌ی آموزش فلسفه شرکت کردند در جهت گیری هدف بهبود قابل ملاحظه - ای نشان دادند. **واژه کلیدی‌ها:** آموزش فلسفه، والدین، کودکان، جهت گیری هدف، دانش آموزان

**Background:** Target orientation is very important in student learning, but the question is, can a parenting philosophy program influence the target orientation of elementary sixth grade female students? **Aims:** To design and test a parenting philosophy program and its effectiveness with a child education philosophy program aimed at targeting female students. **Method:** This was a quasi-experimental study (pre-test, post-test with control group). The study population consisted of all sixth grade female students and their mothers in Ilam city. 100 students and their mothers were selected by sampling method available. The tools were: Wendy Weil (1997) and McGregor (2001) Goal Orientation Questionnaire were used for data collection. Data analysis was performed using univariate and multivariate analysis of covariance. **Results:** Philosophy training program had a significant effect on learning orientation, orientation performance, avoidance performance, uncertainty ( $P<0.0001$ ). **Conclusions:** Parents and students who participated in the philosophy training program showed significant improvement in goal orientation. **Key Words:** Philosophy education, parents, children, goal orientation, students.

Corresponding Author: fariborzaslmarz@yahoo.com

۱. دکتری روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران (نویسنده مسئول)

۱. Ph.D. of Psychological, School of Psychology and Educational Science, Allameh Tabatabai University, Tehran, Iran (Corresponding Author)

## مقدمه

ذهن کودکان را در گیر مباحث فلسفی کنیم، می‌توانیم نحوه نفوذ آنها را نمو دهیم تا افرادی انعطاف‌پذیرتر و مؤثرتر باشند (قائدی، ۱۳۸۳). برای این منظور وی برنامه آموزش فلسفه به کودکان را طراحی کرد. این برنامه بر آن است تا در وهله اول، فلسفه را از موقعیت انتزاعی و برج نشینی‌اش پایین آورده و به داخل اجتماع ببرد. دوّم اینکه رویکردن نو به نظام تعلیم و تربیت ارائه دهد تا مشکلات و ضعف‌های بنیادی نظام تعلیم و تربیت رایج را که مدت‌ها است، غیرقابل درمان به نظر می‌رسد با تغییراتی زیربنایی در ساختار آن رفع کند (دریکسلر، ۲۰۱۵). با این برنامه آموزشی، هم والدین آموزش داده می‌شوند تا چگونگی شناخت کارکردهای ذهن و مغز و روش‌های نمو و تقویت تفکر و استفاده بهینه از قوای فکری کودک را به نحو مطلوب بیاموزند و بر کودکان خود اثرگذار باشند تا در بزرگسالی از ذهن و مغز تواناتری برخوردار گردد و هم اینکه کودکان مهارت‌های شناختی، توانایی پرسشگری، خلاقیت و جهت‌گیری هدفی در آنها شکوفا می‌شود و او را در ارزیابی استدلال‌ها، درک روابط علت و معلولی و کشف و تحلیل مفاهیم و همچنین نتیجه‌گیری‌های درست از رویدادها یاری می‌کند. به خصوص، این طرح پژوهشی موجب استقلال پیشتر فکری کودک می‌شود و به وی این قابلیت اعتماد را می‌بخشد که همچون بزرگسال می‌تواند کارهای خود را پیش ببرد و این اعتماد موجب بهبود کارایی می‌گردد و او را از متصل بودن بی نیاز می‌کند. همچنین کودک می‌تواند در شناخت خود و تأثیر خود بر محیط پیرامون کنجدکاو باشد و خود را در روابط پدیده‌ها دخالت دهد و در نتیجه این امر باعث افزایش تجارب و بهبود کیفیت زندگی می‌شود.

نتایج تحقیق لیپمن (۲۰۱۷)، به دستاوردهایی منجر شد که نشان گر آن است که، انسان برای گریز از عادات ذهنی و اندوخته‌های باوری خویش نیاز به محک‌های پی در پی ذهنی دارد. این امر میسر نمی‌شود، مگر در مواجهه با جمعی که برای کاوش بزرگ وجود شناسانه‌اش که با او همراهی می‌کنند، جهت‌گیری‌های مختلف را به محک آزمون گروهی قرار دهد. حضور مریم آموزش دیده‌ای که به جای کنترل، باید نقش همراه را ایفاء کند، مؤلف به نشان دار کردن ایده‌های به حاشیه رانده شده در این فرآیند است. مریم مذکور باید برای همراهی با گروه، تابلوهای راهنمای مسیریابی را در جریان بحث‌های فلسفی جا گذاری نماید. زیرا هدف فلسفه‌ورزی این است که یادگیرنده‌گان، حین چالش‌های سیال‌شان در دام امواج

والدین می‌توانند زمینه‌ای را فراهم سازند که در آینده، فرزندانشان بتوانند در بارهٔ دنیای اطراف خویش به دیدن، اندیشیدن و فکر کردن بپردازنند. چرا که کودکان با سرمشق قرار دادن رفتارهای والدین و دیدن پدیده‌های ریز و درشت دنیای اطراف خود اگر به تأمل و تدبیر بپردازنند، می‌توانند به نمو و شکوفایی عقلی برسند، منشأ تحول اخلاقی باشند، هدفمند زندگی کنند و بر نامالیمات و فراز و نشیب‌های زندگی، خود کنترلی داشته باشند. زیرا مبنای تحول اخلاقی این است که کودک بتواند با دیگران به طور برابر همکاری کند، مسئولیت فردی را بپذیرد، انعطاف‌پذیر باشد و نسبت به نظرات متفاوت، سعۀ صدر داشته باشد و به تعهدات اخلاقی بر اساس انتخاب‌های خود و توافق با دیگران ملتزم شود. بدین منظور، جهت‌گیری هدفی یعنی کودکان بتوانند خودشان را کشف کنند، محیط اطراف خود را درک نمایند، معنای واقعی زندگی را بفهمند و در نهایت با آگاهی حقیقی در پی تکامل معنی آینده زندگی خود باشند و یاد بگیرند احساسات، هیجانات و رفتارهایشان را در جهت یک تصمیم‌گیری خوب کنترل کنند و از اتخاذ تصمیمات و اقدامات نامناسب در رویارویی با موقعیت‌ها جلوگیری نمایند (قائدی، ۱۳۸۶).

از آنجا که فلسفه به معنای فلسفیدن سابقه‌ای چند هزار ساله دارد، با وجود این، فلسفه به شکل یک برنامه‌ی مدون و با عنوان فلسفه برای کودکان طی چهار دهه‌ی اخیر با هدف نمو تفکر، تحول اخلاق و مهارت‌های کنترل در کودکان زمانی پایه‌ریزی شد که لیمن نسبت به سطح و کیفیت استدلال ارائه شده توسط شهر وندان تحصیل کرده‌ی جامعه‌ی امریکایی دچار نگرانی شد و نیاز به برنامه‌ریزی آموزشی را در رأس فعالیت‌های گروه خود قرار داد و آن را به شکلی با استدلال فلسفه‌ورزی به عنوان یک نیاز، مورد تجزیه و تحلیل قرار داد. زیرا وی معتقد بود آموزش فلسفه باعث می‌شود نظریه و عمل فلسفه، بیش از آنچه از یک برنامه‌ی آموزشی طراحی شده انتظار می‌رفت، اهمیت پیدا کند. بر اساس چنین خاستگاهی، می‌توان راهی برای تحول شناختی و فرا شناختی ایجاد کرد که دنیای معاصر را دگرگون می‌سازد. گرچه بحث حاضر قدمتی به طول تاریخ بشر دارد، اما در دوران معاصر رنگ باخته است (هونت و اسپری، ۲۰۱۵). لذا برنامه آموزش فلسفه به کودکان رویکرد نسبتاً جدیدی است که هدف آن، تقویت قوه‌ی تفکر و توانایی استدلال‌ورزی کودکان است. در دانشگاه کلمبیا لیپمن این نظریه را مطرح کرد، چنان‌چه

سؤالاتی در قالب خلقت، عدالت، قوانین شهروندی که با پدیداری خودانگیخته اصول و قراردادهای منطقی همراه است و به نوعی با تعهد و التزام اخلاقی دوران کودکی والد امروز همبسته است، مطرح می‌گردد. اکنون وقتی والدین با فرزندانشان در موقعیتی اجتماعی پژوهی قرار می‌گیرند، تفکر به مثبتی یک گفت و گوی درونی، آئینه‌وار، انعکاسی و پرنفوذ، با تنوع و قدرت بیشتری موجبات پیگیری امور گذشته و حال را فراهم می‌سازد که منجر به فعالیت گفتمانی مضاعف می‌شود. زیرا هم باید به سؤالات نسل جدید پاسخ دهد و هم باید پرسش‌های دوران کودکی خود را با توان شناختی حال حاضر پاسخ گو باشد (هدایتی، ۱۳۹۰). همچنین می‌توان تصور عمومی و جهان شمول شک را که از مفاهیم رایج ذات بشر است در این اجتماع پژوهی تقابلی، میان والد و فرزند در نظر گرفت. یعنی هر بار که شخص دچار شک می‌شود، بدون آن که بنیان دانستنی‌ها یش متلاشی شوند، شروع به مرور و اصلاح برخی از اصول می‌کند. وقتی در این پیوستار مسائل شک برانگیز جهان هستی پیچیده می‌شوند، به جای درماندگی و جسارت مواجهه، بخش‌هایی از ذهن خود و دوستانش را می‌یابد که هرگز بدان‌ها توجه نکرده است. یعنی با نوعی تشریک مساعی و همراهی با ایده‌های راهگشا رو به رو می‌شود. در عین حال، امکان تشکیک به دوام نتیجه را برای خود لحاظ خواهد کرد. بنابراین حاصل اجتماع پژوهی اشتراکی والد و فرزند آن است که مهارت تفکر تعاملی، هم‌چنان و پیوسته در امور مختلف در حال تبادل است. پس اکنون جماعت اجتماع پژوه، با این چالش رو به رو می‌شوند که بین خود و اطرافیانش همواره یک روال چند منطقی و نوعی نسبیت گرایی برقرار است. به بیانی برای گذر از اندیشه و تفکر شخصی خود نیاز به رویارویی با شکل‌های دیگر تفکر از یک مقوله‌ی غیر یکسان دارد. وقتی آنان برداشت‌هایی گوناگون (مألف یا مخالف ایده خویش) را بارها ملاحظه کنند، نوعی باور به فهم نسبی و ناکارآمد، گریبانش را خواهد گرفت که رقابت‌طلبی و کنجکاوی ذاتی برای کشف نقطه‌ی پنهان، آنان را به درک مشمول‌تر و متفاوت‌تری از نقطه‌ی آغازین بحث می‌رساند. از آنجا که حداقل دو نسل امروز و دیروز، بر این بیان نه تنها اتفاق نظر دارند که برنامه درسی حال و گذشته‌ی آموزش و پرورش، تلقی صحیحی از ماهیت و مفهوم فلسفه را به دوران دانش‌آموزی آنان منتقل نمی‌کند، بلکه درک دانش‌آموز از معنا و ماهیت فلسفه، یک درک قرن نوزدهمی است و این ذهنیت نسبت به آموزش فلسفه

محبوب نسبیت گرایی مفرط یا شک مغالطه آمیز نیافتند و به مرور خود کاشف این تابلوها، در مسیر برای یک دیگر شوند (صمدی، قائدی و رمضانی، ۱۳۹۰). بسیاری از چهارچوب‌ها و اصول می‌توانند ثابت باشند و تفاوت‌ها در به کارگیری آن اصول محرز می‌شوند و هرگز نمی‌توان از وجود و کارکرد این اصول به شکل خودخواسته رد شد. البته توانایی‌های شناختی (زبان) این اشتراک و ملاک‌ها را می‌سازد و به آن عینیت می‌بخشد. یعنی آنچه تفکر انتقادی خواهان آن است. در این فرآیند تعامل ذهنی و به چالش کشیدن قوای شناختی همراه با چیش و بینش قابل اصلاح، موجبات بهینه‌سازی ادراک شخصی و جمعی را در قالب اجتماع پژوهی گسترش و عمق می‌دهد که منجر به مهارت‌ورزی اخلاق اجتماعی می‌شود (رندا، ۲۰۱۶). فرآیند اجتماع پژوهی به گونه‌ای سازماندهی شده است که یادگیرندگان طوری فعال می‌شوند که باید خود را در گیر دیالوگ و گفتگو کنند و به عنوان یک مکالمه گر به هیچ رونمی‌توانند غیرفعال باشند. البته روایت داستانی از توجه دائمی مخاطبان مراقبت می‌کند و حالت نمایشی و بازی، به گونه‌ای کل فرآیند یادگیری را جذاب می‌سازد. برای تأکید بیشتر بر مؤلفه‌های طراحی شده، ویژگی‌های الگوی لیمن حاکم است. یعنی مفاهیمی هم‌چون ارزش برابر افراد و نبود سلسه مراتب برای تعریف ارزش افراد، فرست برای هر فرد در جهت بیان عقاید و مطرح ساختن خود، تشویق به تفکر انتقادی، تشویق به تفکر خلاق، تشویق به تفکر دسته جمعی، تشویق به اهمیت دادن به دیگران، و تبلور مفاهیم و اطلاعات از ذهن خود کودکان به جای انتقال به ذهن آنها مورد توجه است. از آنجا که در آغاز کودکی، "منطق" عرصه‌ی زبانی با وضع قواعد و اصول کلامی نهادینه می‌شود (بهبود توانایی استدلال)، هر چه استعمال کلمات گستره‌تر شود، فهم کودکان از جهان اطراف‌شان دست خوش تغییراتی خواهد شد که در نظم‌دهی به منطق گفتمان آنها با جهان پیرامون مؤثرتر است. زیرا در گذشته برای نمو منطق از تخلی کودکان جلوگیری به عمل می‌آمد، درحالی که امروزه با قرار دادن گوناگون به بسط استدلال‌ورزی و دلیل خواهی او می‌رسیم که مُبین تحول رفnar اخلاقی است (استونستریت و کامپل، ۲۰۱۵). بزرگسالان این اجتماع پژوهی که به عنوان والدین، پس از گذران دوران کودکی و نوجوانی در مقابل پرسش فلسفی بدون پاسخ خود نمو یافته‌اند، اکنون در برابر فرزندانشان به پرسش و نقدهایش می‌شوند. یعنی

موضوع درسی، به کودکان نیست، بلکه هدف این است که از طریق گفت و گوهای کلاسی روش فلسفی را به کودکان آموزش دهد. روش فلسفی یعنی روش تحقیق مدلل و تحلیل منطقی که اغلب به منزله روش سقراطی از آن نام برده می‌شود (جونز، ۲۰۱۷). از طرفی پژوهش‌ها، اثربخشی آموزش فلسفه به کودکان در نمو تفکر فلسفی دانش آموزان (خدم صادق و فریدونی، ۱۳۹۴)، کاهش تفکرات غیر منطقی دانش آموزان دختر (کلانتری، بنی جمالی و خسروی، ۱۳۹۳)، در تربیت معنوی کودکان (بهزادفر، ۱۳۹۴)، بر بهبود مهارت‌های اجتماعی و حرمت خود در دانش آموزان (الماسی حسینی، ۱۳۹۱) را نشان داده اند. فلسفه برای کودکان برنامه‌ای است که با تأکید بر گفت و گو با همسالان و مباحثه هوشیارانه، باعث پیامدهای مثبت برای آنها می‌شود. آموزش فلسفه به کودکان، کودکان را هوشیارتر بودن نسبت به تفکر و یادگیری خود، یعنی آگاه بودن از آنچه می‌اندیشنند و یاد می‌گیرند و به بیان دیگر به فراشناخت تشویق می‌کند. به علاوه این فرآیند نیازمند مهارت‌های اجتماعی و ارتباطی و نمو همدلی هیجانی و حساسیت نسبت به احساسات دیگران است. در نتیجه، درگیر شدن در آموزش فلسفه به کودکان همان‌گونه که اثرات شناختی و نیز افزایش حرمت خود، خودکارآمدی، هوش اجتماعی، هوش هیجانی و شاید مهارت‌های قابل انتقال را به دنبال دارد، ممکن است اثرات اجتماعی، عاطفی زیادی را نیز در برداشته باشد. همچنین ممکن است در کاهش اضطراب، افزایش رفتارهای مثبت در کلاس، خودپنداره مثبت، پرورش سازگاری هیجانی و کاهش تفکر غیر منطقی مؤثر باشد (پایانت، ۲۰۱۷). یافته‌های لون و گرین (۲۰۱۳)، بیان‌گر آن است که آموزش مهارت در قالب اجتماع پژوهی، توانسته سطح جهت‌گیری هدف و جرأت‌ورزی کودکان را ارتقاء دهد. برخی از اطلاعات استخراج شده به روش تحلیل گفتمان و رفتار جمعی حکایت دارد که در فرآیند اجتماع پژوهی، تاب‌آوری تعاملی ارتقاء می‌یابد. زیرا پیشنهادهای تحقیقی نشان داده اند، کودکانی که به طور نسبی فاقد سطوح بالای مهارت‌های اجتماعی هستند، نه تنها تعامل مؤقت‌آمیزی با همسالان خود ندارند، بلکه رفتارهای مشکل‌دار برونسازی شده مانند پرخاشگری جسمانی و کلامی، مهار ضعیف خلق، بحث کردن با والدین را نیز بیشتر تجربه می‌کنند (کونوای، ۲۰۱۱). ارائه چنین مباحثی نشان می‌دهد که در تاریخ فلسفه، علوم از دوره‌ای به بعد، داعیه تجربی بودن و آزمون‌پذیری داشتند و از طریق آزمون تجربی نمی‌شود ارزش‌های

نیازمند تصحیح است. به نظر می‌رسد آموزش فلسفه، زمینه‌ی مناسبی برای آموزش برخی دیگر از رشته‌های علوم که زمینه‌های حتی غیر پیوسته از مفاهیم فلسفی هستند، فراهم می‌کند. به عبارت دیگر، آموزش علوم به والدین و کودکان در حاشیه آموزش فلسفه ممکن می‌شود (باين و روس، ۲۰۱۶). با استناد به یافته‌های تحقیقی ویتنگشتاین، رهیز و کیترون (۲۰۱۵)، کمبود دیگری که باید جبران شود، غفلت از آموزش فلسفه است. البته آموزش فلسفه نه به معنای آموزش آراء و نظرات فیلسوفان، بلکه به این معنی که کودک بتواند پرسش فلسفی گنجید و پاسخ فلسفی بدهد. این نگاه به آموزش فلسفه، در اصل به دنبال آموزش فلسفه‌ورزی است. آموزش فلسفه به کودکان به معنای آموزش درست اندیشیدن درباره اندیشه‌ها از طریق جستجو با روش علمی برای درست زیستن است. آنها باید یاد بگیرند که هدف‌مند بیاندیشند و در تعییر و تفسیر مسائل به قضاوت درست پیردازند (اصل مرز، ۱۳۹۵). نتایج تحقیقات طولی نشان داده کودکان قادر هستند، بدون هیچ آموزش قبلی و صرفاً در بستر چند قانون کلی، پرسش فلسفی مطرح کنند. این قوانین کلی که ناظر بر آماده‌سازی محیط کلاس برای کندوکاو فلسفی هستند شامل مواردی چون «به یکدیگر گوش فرا دهیم»، «در پیوند با بحث صحبت کنیم»، «به یکدیگر توهین نکنیم» و مانند این‌ها است. از طرفی معلم نیز می‌تواند بستری فراهم کند که کودکان به سوال‌هایی که خودشان طرح کرده‌اند، بیاندیشند و پاسخ‌های فلسفی بدهنند. حتی مطالعات تطبیقی در مورد آموزش فلسفه برای کودکان در گروه‌های خانوادگی نتایج پایدارتری را مورد تأیید قرار داده است (کاوكین و بربیاپت، ۲۰۱۷). کودکان برای این که بتوانند به علوم، نگاه پژوهشی پیدا کنند، هم نیازمند دانش و هم نیازمند مهارت و توانایی فکر کردن هستند. تاریخ علم، ابعاد دانشی را تأمین می‌کند و یادگیری فلسفه‌ورزی و تفکر انتقادی، نیازهای مهارتی و بینشی را رفع خواهد کرد. باید توجه داشت که یکی از این دو بدون دیگری، کارآمدی ندارد، نه دانش تاریخی بدون مهارت فلسفه‌ورزی، مقصود ما را بر می‌آورد و نه اندیشه‌ورزی فلسفی منهای دانش تاریخی مفید فایده است (نوریس، ۲۰۱۵). لیمن استدلال می‌کند که اگر بخواهیم کودکانمان در آینده به بزرگسالانی اندیشمند تبدیل شوند، باید آنها را تشویق کنیم که کودکانی اندیشه ورز باشند. با تشویق کودکان به بحث و گفتگو در باره جواب مختلف امور، می‌توان به این هدف نائل شد (ماهروززاده و رمضان‌پور، ۱۳۹۰). از طرفی برنامه فلسفه برای کودکان به منزله

که تعداد ۱۰۰ نفر به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. حجم نمونه به روش نمونه‌گیری در دسترس یا داوطلبانه انجام شد. با استناد به حجم نمونه‌های طرح‌های مشابه اجراء شده با روش نیمه آزمایشی، حجم نمونه در این تحقیقات برای هر زیر گروه حداقل ۱۵ نفر کفايت می‌کند (دلاور، ۱۳۹۵). در پژوهش حاضر، جهت افزایش قابلیت اعتماد بیرونی طرح، برای هر زیر گروه ۲۵ نفر در نظر گرفته شده است. زیرا مطالعات پیشین با برآورد ریزش نمونه‌ها (به عنوان محدودیت پژوهشی)، ۲۵ نمونه را مطلوب پیشنهاد داده‌اند که در دو گروه آزمایشی و گواه (مادر و دختر)، قابل اجراء است. همچنین شرایط معیارهای ورود به این مطالعه شامل داشتن رضایت آگاهانه و تمایل برای شرکت در پژوهش بود و شرایط معیارهای خروج از مطالعه، عدم رضایت والدین و دانش‌آموزان از ادامه روند کار، در هر مرحله از پژوهش بود.

ملاحظات اخلاقی پژوهش حاضر به شرح ذیل بودند: ۱. کلیه شرکت‌کنندگان به صورت کتبی اطلاعاتی در مورد پژوهش دریافت کرده و در صورت تمایل در پژوهش مشارکت می‌نمودند. ۲. این اطمینان به آزمودنی‌ها داده شد که تمام اطلاعات محترمانه هستند و برای امور پژوهشی مورد استفاده قرار خواهد گرفت. ۳. به منظور رعایت حریم خصوصی، نام و نام خانوادگی شرکت‌کنندگان ثبت نشد. ۴. برای اطمینان از روند کار، کلیه پرسشنامه‌ها توسط خود پژوهش گر اجراء شد.

## ابزار

پرسشنامه جهت‌گیری هدف: این پرسشنامه توسط وندی ویل (۱۹۹۷)، و الیوت و مک‌گریگور (۲۰۰۱) ساخته شده است. این مقیاس دارای ۱۲ سؤال و چهار عامل می‌باشد که جهت‌گیری یادگیری، عملکرد گرایشی، عملکرد گریزی و بلا تکلیفی در جهت یادگیری، هدف را ارزیابی می‌کند. جهت‌گیری یادگیری (مثل: از تکالیف دشوار لذت می‌برم. زیرا می‌خواهم موضوع‌های جدید یاد بگیرم). این جهت‌گیری به عنوان گرایش برای نمو، خود به وسیله اکتساب مهارت‌های جدید، تحریکابی در موقعیت‌های جدید و پیشرفت شایستگی‌های فردی تعریف می‌شود (وندی ویل، ۱۹۹۷). جهت‌گیری عملکرد گرایشی (مثل: برای من مهم است که در مقایسه با دیگران در کلاس، کارهای خود را بهتر انجام دهم). این نوع جهت‌گیری، تأکید بر کسب شایستگی و تأیید در نزد دیگران دارد (الیوت و مک‌گریگور، ۲۰۰۱). لذا کسب قضاوت مطلوب دیگران

اخلاقی را کشف یا اصول اخلاقی را قابلیت اعتمادسنجی کرد. بی‌شک طرح چنین مباحث پیچیده‌ای برای کودکان، با دشواری‌هایی رو به رو است و نیاز به زمینه‌سازی‌های برنامه‌های آموزش فلسفه برای والدین دارد. از سوی دیگر، ویژگی‌های والد مطلوب فقط در ابعاد اقتصادی خانواده خلاصه نمی‌شود. در روزگاری که کودکان مهارت‌های متنوع و زیادی در کار با محیط اجتماعی پیامون خود دارند و هر کدام در چندین شبکه اجتماعی عضو هستند و فعالیت می‌کنند، بسیاری از والدین حتی اطلاعات پیش پا افتاده‌ای از این سبک زندگی ندارند، چه برسد به اینکه بخواهند در این زمینه پیش‌کراول باشند و هدایت‌گری کنند. در گذشته دوره‌ای بود که برخورداری یا عدم برخورداری از اطلاعات افراد را از یکدیگر متمایز می‌کرد، چرا که کسب دانش، کار دشواری بود. اما آن‌ها فردی با صرف کم‌ترین زمان و هزینه، می‌توانند دانش را به دست آورند. در چنین موقعیتی، والدین علاوه بر دانش، باید به لحاظ توانایی‌های فکری و مهارتی نیز افراد بسیار قوی و زبده‌ای باشند تا بتوانند بر کودکان تأثیر بگذارند (سامولسون و لیندستروم، ۲۰۱۷). در نهایت هدف اصلی پژوهش حاضر، پاسخ به این پرسش بود که آیا برنامه آموزش فلسفه برای والدین می‌تواند بر جهت‌گیری هدفی دانش-آموزان دختر پایه ششم ابتدایی تأثیر گذارد؟

## روش

پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و رویکرد تبیین طرح تحقیق آن با استناد به سطوح کنترل و دستکاری متغیرها، نیمه آزمایشی بود. طرح تحقیق شامل نمونه‌های جفتی (مادر- دختر) و از نوع چهار گروهی سالمون بود. بنابراین، پس از انتساب غیر تصادفی نمونه‌های جفتی به گروه‌های آزمایشی و گواه، ابتدا (مرحله پیش آزمون)، پرسشنامه جهت‌گیری هدف روی والدین و کودکان هر دو گروه شرکت کننده و غیر شرکت کننده در برنامه آموزش فلسفه اجراء شد. سپس، (مرحله اجرای متغیر آموزشی)، برنامه آموزش فلسفه برای والدین و کودکان گروه آزمایش طی دوازده جلسه یک ساعته (با توجه به تنظیم برنامه کلاسی مدرسه برای کودکان و پس از پایان ساعت آموزشی، جلسه آموزش فلسفه برای والدین)، توسط آموزش گر به صورت غیریکسان اجراء شد.

جامعه‌ی آماری پژوهش حاضر شامل کلیه‌ی دانش‌آموزان دختر مدارس دوره‌ی ششم ابتدایی که در سال تحصیلی ۹۶- ۹۵ مشغول به تحصیل بودند به تعداد (۳۴۰) نفر و مادران آنان در شهر ایلام بود

مقایسه‌ای (مرحله‌ی پیگیری)، انجام شد. لازم به توضیح است کلیه فرآیند اجرایی برنامه‌ی آموزش فلسفه برای والدین و کودکان توسط پژوهش گر انجام گرفت. سرانجام برای دو کلاس، یکی به عنوان گروه آزمایشی و دیگری گروه گواه پیش‌آزمون اجرا شد. همچنین در پایان آموزش، از مطالب مورد نظر برای همه گروه‌ها پس آزمون اجراه گردید.

تدوین طرح چهار گروهی سالمن، صرفاً به خاطر کنترل تحقیقاتی است که در آنها پیش‌آزمون موجب آگاهی آزمودنی‌ها در مورد متغیر مستقل رفتار مورد آزمایش می‌شود. دیاگرام این طرح در جدول ۱، نشان داده شده است. همان‌گونه که در این دیاگرام مشاهده می‌شود، ۱. آزمودنی‌ها به صورت داوطلبانه در چهار گروه مختلف قرار داده شده‌اند. ۲. متغیر مستقل فقط برای دو گروه اجراء شده است. ۳. پیش‌آزمون برای یکی از گروه‌های آزمایش اجراء شده است. ۴. دو تا از گروه‌ها در معرض متغیر مستقل قرار گرفته‌اند. ۵. پیش‌آزمون فقط برای یکی از گروه‌های گواه اجراء می‌شود. ۶. پس‌آزمون برای چهار گروه اجراء شد. با این رویکرد در زمینه‌ی اجرای برنامه‌ی آموزش فلسفه، برای گروه والدین، قطعاتی از پیش انتخاب شده، توسط کارشناسان در مجموعه داستان‌های فکری ۱ استفاده شد. این مجموعه در برگیرنده داستان‌هایی است که به همین منظور تألیف شده است. محور محتوایی انتخاب داستان‌های فکری طوری تنظیم شد که از هر سطح ۴ داستان و در مجموع ۱۲ داستان بر اساس یک حوزه‌ی جهت‌گیری هدفی، در شرایط یکسان در ۱۲ جلسه آموزش داده شد که کلیه اعضا ی گروه والدین از آن بهره گیرند. معمولاً در آغاز برنامه‌ی آموزش فلسفه برای والدین از آنها خواسته شد در حلقه‌های کند و کاو، گرد مدرس (پژوهش گر) بنشینند. حال آن که متن داستان فلسفی از پیش تعیین شده که بر اساس کتابچه راهنمای توسط والدین (مادر) خوانده شد و پس از آن در مورد داستان مطرح شده، بحث و گفتگو انجام گرفت. مشارکت کنندگان گروه آموزشی دور تا دور کلاس نشستند تا یکدیگر را بینند و صدای هم را بشنوند تا بتوانند رو در رو به بحث و تبادل نظر و اتخاذ رویکرد فلسفی نائل شوند. اجرای برنامه‌ی آموزش فلسفه، برای گروه کودکان نیز شامل قصه‌های از پیش انتخاب شده، توسط کارشناسان در مجموعه داستان‌های فکری ۱ استفاده شد که در برگیرنده داستان‌هایی است که به همین منظور تألیف شده بود. محور محتوایی انتخاب داستان‌های فکری طوری تنظیم شد که از هر سطح، ۴ داستان و در

نسبت به شخص زیر بنای مهم این نوع جهت‌گیری است (وندی و بیل، ۱۹۹۷)، و جهت‌گیری عملکرد گریزی (مثل: ترجیح می‌دهم از موقعیت‌های کلاسی که در آنها ممکن است، عملکردی ضعیف داشته باشم دوری جویم). تأکید بر دوری جویی و اجتناب از ناشایستگی در نزد دیگران دارد (الیوت و چرچ، ۱۹۹۷؛ به نقل از الیوت و مک گریگور، ۲۰۰۱). افراد دارای این جهت‌گیری از قضاوت نامطلوب دیگران گزینان هستند. همچنین بلا تکلیفی در جهت‌گیری هدف (مثل: در انتخاب هدف از درس خواندن دچار تردید و سردرگمی شده‌ام). این جهت‌گیری به شک و تردیدها، ابهامات و دو دلیل‌های فرآگیران نسبت به ارزش فعالیت و تکلیف در موقعیت‌های آموزشی اشاره می‌کند.

نمره گذاری پرسشنامه به شکل مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت از "کاملاً مخالف (۱)"، تا حدودی مخالف (۲)، نه موافق نه مخالف (۳)، تا حدودی موافق (۴)، کاملاً موافق (۵)، درجه‌بندی می‌شود. نتایج تحلیل عاملی وجود این چهار عامل را تأیید کرد. این ۴ عامل پیش از ۵۴ درصد واریانس کل را تبیین می‌کنند. برای تعیین پایایی این پرسشنامه از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد. نتایج به ترتیب برای جهت‌گزینی یادگیری، گرایشی، اجتنابی و بلا تکلیفی عبارت بودند از ۰/۷۰، ۰/۷۰، ۰/۸۰ و ۰/۸۰ و برای کل مقیاس ۰/۷۰ بود که رضایت‌بخش تشخیص داده شد. داده‌ها پس از جمع آوری با استفاده از ویرایش ۲۲ نرم‌افزار آماری SPSS مورد تجزیه و تحلیل توصیفی و استنباطی قرار گرفت. برای تحلیل توصیفی داده‌ها، شاخص‌های میانگین و انحراف استاندارد و در تحلیل استنباطی پس از بررسی روابی مفروضه‌های زیر بنایی، آزمون تحلیل کوواریانس چند متغیره به کار رفت.

روش اجراء: تعداد جلسات برنامه آموزش فلسفه برای والدین - کودکان گروه آزمایشی به طور غیر همزمان برای مدت ۱۲ جلسه در جلسات یک ساعته، هفته‌ای ۲ جلسه یکشنبه - چهارشنبه (۶۰ دقیقه) اجراه گردید. سپس هنگامی که دوره‌ی آموزشی پایان یافت، مجدداً (مرحله‌ی پس‌آزمون) به اجرای پرسشنامه‌های مذکور بر روی هر دو گروه جفتی (والد - کودک شرکت کننده و والد - کودک غیر شرکت کننده) اقدام شد. از آنجا که اثربخشی آموزش فلسفه به عنوان متغیر مستقل مد نظر است، این احتمال متصور است که پایداری اثربخشی را باید به همراه داشته باشد. در یک مرحله‌ی سنجشی با گذشت یک فصل (۳ ماه)، پس از سنجش مرحله‌ی پس‌آزمون، مرحله سنجش

پژوهش گر آموزش داده شد.

مجموع ۱۲ داستان بر اساس یک حوزه‌ی جهت‌گیری هدفی، در شرایط یکسان در ۱۲ جلسه برای گروه کودکان جداگانه توسط خود

جدول ۱. فرآیند اجرایی گروه‌ها و مراحل بر حسب روش چهار گروهی سالمون

| مراحل گروه‌ها        | مراحل پیش آزمون | آموزش فلسفه | مراحله پس آزمون | مراحله پیگیری |
|----------------------|-----------------|-------------|-----------------|---------------|
| گروه آزمایش ۱ والدین | C1              | X           | C2              | C3            |
| گروه گواه ۱ والدین   | C4              | -           | C5              | C6            |
| گروه آزمایش ۲ کودک   | C7              | X           | C8              | C9            |
| گروه گواه ۲ کودک     | C10             | -           | C11             | C12           |

جدول ۲. شرح جلسات برنامه آموزش فلسفه برای والدین

| جلسات:  | برنامه آموزشی:               | زمینه بحث:                   | معنی:                       | هدف آموزش                   |
|---------|------------------------------|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| جلسه ۱  | تفکر در مورد مسائل           | دانستان رویاه حیله گر        | کلیله و دمنه - نصرالله منشی | تحلیل کردن                  |
| جلسه ۲  | تجربه کسب کردن               | دانستان همکاری حیوانات       | ترجمه - امیرشاهی            | حل مسئله                    |
| جلسه ۳  | کار منطقی                    | دانستان موش آهن خور          | کلیله و دمنه - نصرالله منشی | تفکر منطقی                  |
| جلسه ۴  | قضاوی و بحث کردن             | دانستان طوطی و بازرگان       | مثنوی مولوی                 | نقد و بررسی                 |
| جلسه ۵  | آشنایی با مهارت‌های تفکر     | دانستان درخت زندگی           | خمسه نظامی                  | شناخت واقعی زندگی           |
| جلسه ۶  | برخورد ملایم با کودکان       | دانستان موش مغورو و شتر عاقل | مثنوی مولوی                 | همکاری کردن                 |
| جلسه ۷  | شناخت دیگران و مشورت         | دانستان دهقان و پرسش         | مرزبان نامه - وراوینی       | استدلال کردن                |
| جلسه ۸  | مراحل زندگی                  | دانستان خارکش و پیر          | هفت پیکر جامی               | مسئولیت‌پذیری               |
| جلسه ۹  | تغییر نگرش والدین به کودکان  | دانستان دزد امانت دار        | قابوس نامه - عصرالمعالی     | نمودهارهای رفتاری و اجتماعی |
| جلسه ۱۰ | آموزش بازی‌های فکری          | دانستان مسافر و زرگر         | کلیله و دمنه - نصرالله منشی | تعویت خوبیشتن داری          |
| جلسه ۱۱ | نقش والدین در یادگیری دانایی | دانستان شتر و الاغ           | بهارستان جامی               | خردگرایی و روشنگری          |
| جلسه ۱۲ | آموزش چگونگی ارتباط با کودک  | دانستان شیرین و فرهاد        | سروده وحشی بافقی            | توجه و درک اخلاقی           |

هدفی و نمو مهارت‌های رفتاری، شناختی و اجتماعی کودکان تأثیر مثبت دارد و فواید مطلوبی برای کودک، والدین و خانواده به دنبال خواهد داشت.

برای انجام پژوهش حاضر دو کلاس و در هر کلاس ۱۵ دانش آموز در ۱۲ جلسه متوالی شرکت کردند. شیوه کلاس داری به صورت حلقة کند و کاو به سبک لیپمن - شارپ و داستان‌های استفاده شده، اجراء شد. در این برنامه آموزشی، از داستان‌های فکری برای کودکان با عناوین لیلی و مجnoon، خیر و شر، اشترا و ابله، خرگوش و شیر و... استفاده گردید. داستان‌ها توسط کودکان در کلاس با صدای رسا و بلند خوانده شدند. بعد از اتمام بخشی از داستان، کودکان نکات مهم، جالب و سؤال‌های خود را در باره داستان مطرح می‌کردند و سؤال‌ها همراه با اسم کودکان روی تابلو نوشته می‌شد و سپس با انتخاب سؤالی از بین این سؤالات (گاهی توسط کودکان و گاهی توسط مربي)، بحث و گفتگوهای کلاس آغاز می‌گردید که اساس آن اجتماع پژوهشی بود. عمدتاً "کتاب

با توجه به مباحث طراحی شده در قالب بسته آموزشی، برای انجام این پژوهش دو کلاس و در هر کلاس ۱۵ نفر از مادران دانش آموزان طی ۱۲ جلسه بر اساس داستان‌هایی از کلیله و دمنه، مثنوی مولوی، بهارستان جامی، قابوس نامه، شیرین و فرهاد و... توسط پژوهشگر مورد آموزش قرار گرفتند. در پایان آموزش، بر اساس نظرسنجی از والدین (مادران کودکان)، برگزاری جلسات آموزش فلسفه اثربخش بوده، به طور قابل توجهی افزایش پیدا کرده و پس از شرکت در جلسات به طور قابل توجهی افزایش پیدا کرده و این افزایش پایداریش در زمان ثابت باقی مانده است. همچنین، با مقایسه نمرات آزمون مادران در مراحل مختلف می‌توان گفت که روند آموزش جلسات موجب افزایش تحلیل و استبطان صحیح مادران گردیده و مفید فایده واقع شده است. ضمناً با توجه به روند جلسات آموزشی و شناساندن آموزش فلسفه به مادران، آنان توانستند سطح یادگیری خود را در فلسفه ورزی بالا ببرند. همچنین، نتایج نشان داد مداخله‌های به هنگام روانشناختی و آموزشی والدین بر جهت‌گیری

می کند. از آنجا که این داستان‌ها رنگ و بوی فلسفی دارد، تفکر منطقی و مهارت‌های استدلال را تقویت می‌کنند و پرورش صفاتی که به خوب قضاوت کردن در زندگی روزمره منجرمی شود، کمک می‌کند. عنوانین این داستان‌ها و ایده‌های اصلی بحث شده در آنها بدین قرار است.

های داستان مجموعه‌ای از داستان‌های فکری برای کودکان ۸ تا ۱۲ ساله است. این داستان‌ها کودکان را تشویق می‌کند تا سوالات خود را درباره موضوعاتی مانند ماهیت حقیقت، خوبی و زیبایی، همفکری، استدلال و خوداندیشی بحث کنند و روابط خود و محیط را بررسی نمایند. داستان‌ها، کودکان را به پرسیدن، بررسی پیامدها و پیش‌فرض‌ها، استفاده از ملاک‌ها و کاوش نظرات گوناگون دعوت

جدول ۳. شرح جلسات برنامه آموزش فلسفه برای کودکان

| جلسه:   | عنوان داستان:               | محتواء:       | معنی:                       | هدف آموزش:        |
|---------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|
| جلسه ۱  | شیخ گرگانی و گربه           | جهت‌گیری هدفي | الهی‌نامه - عطار            | پرسشگری           |
| جلسه ۲  | خیر و شر                    | جهت‌گیری هدفي | جهت‌پیکر - نظامی            | اعطا‌پذیری        |
| جلسه ۳  | تونیکی میکن و در دجله انداز | جهت‌گیری هدفي | قبوس نامه - عنصرالمعالی     | کشف حقیقت         |
| جلسه ۴  | مرد گلخوار                  | جهت‌گیری هدفي | مثنوی مولوی - دفتر چهارم    | آگاهی و تغییر     |
| جلسه ۵  | لیلی و مجnoon               | جهت‌گیری هدفي | لیلی و مجnoon - نظامی       | خوبی و زیبایی     |
| جلسه ۶  | طاووس و زاغ                 | جهت‌گیری هدفي | باهرستان - جامی             | هم اندیشی         |
| جلسه ۷  | اشتر و ابله                 | جهت‌گیری هدفي | قابوس نامه - عنصرالمعالی    | قدرت تمیز         |
| جلسه ۸  | آینه و زنگی                 | جهت‌گیری هدفي | حدیقه - ستایی               | خودبازرگانی       |
| جلسه ۹  | پر زیبا دشمن طاووس          | جهت‌گیری هدفي | مثنوی مولوی - دفتر پنجم     | سلط بر خود        |
| جلسه ۱۰ | گرگیه سفید                  | جهت‌گیری هدفي | سنبداد نامه - ظهیری سمرقندی | آداب رفار         |
| جلسه ۱۱ | دو مرد زندانی               | جهت‌گیری هدفي | قبوس نامه - عنصرالمعالی     | هدملی و احترام    |
| جلسه ۱۲ | خرگوش و شیر                 | جهت‌گیری هدفي | کلیله و دمنه - مشنی         | درک و بھبود روابط |

جدول ۴. عنوانین برخی از داستان‌ها و ایده‌ها

| عنوان داستان   | ایده اصلی                                  |
|--|--|
| ۱. مردمی که با چشم، گوش، بینی و دهان‌هایشان خدا حافظی کردند. | کاوش ناشناخته‌ها                           |
| ۲. دعوا  | انصاف - خشونت - درست و نادرست              |
| ۳. بالدار  | دوستی - دروغ‌گویی یا راست‌گویی             |
| ۴. لیزا - فصل اول  | حق - بررسی همه زوایای موضوع                |
| ۵. لیزا - ص ۸۱ تا ۸۷   | درست و نادرست                              |
| ۶. مردی که نمی‌توانست صورتش را کنترل کند                     | احساسات - مفهوم کنترل                      |
| ۷. سؤال جسی  | دلیل‌ها و انگیزه - همه چیز را در نظر گرفتن |

تعداد، ۴۸ نفر (۴۸ درصد) کارشناسی و کمترین تعداد، ۲۵ نفر (۲۵ درصد) مادران دارای تحصیلات دیپلم بودند.

قبل از بررسی فرضیه‌ها، برای رعایت پیش‌فرض تساوی واریانس‌ها متغیرهای تحقیق از آزمون لوین استفاده شده است. فرض صفر برای تساوی واریانس‌های نمره‌های چهار گروه در متغیرهای تحقیق تأیید می‌گردد. یعنی پیش‌فرض تساوی واریانس‌های نمره‌ها در چهار گروه مادران (آزمایش و گواه) و دختران (آزمایش و گواه) تأیید گردید.

## یافته‌ها

میانگین سن مادران آزمودنی‌ها در گروه آزمایش ۳۵/۷ با انحراف استاندارد ۴/۸۴، مادران گروه گواه، ۳۳/۴ با انحراف استاندارد ۴/۶۳، دختران گروه آزمایش، ۱۲/۳ با انحراف استاندارد ۲/۵ و گروه دختران گواه ۱۲/۶ با انحراف استاندارد ۲/۷۱ بود. جدول ۵ نشان می‌دهد که در میان مادران گروه آزمایش، بیشترین تعداد ۴۲ نفر (۴۲ درصد) کارشناسی و کمترین تعداد، ۲۸ نفر (۲۸ درصد) دیپلم بودند. در میان مادران گروه گواه، بیشترین

جدول ۵. فراوانی و درصد فراوانی تحصیلات مادران

| متغیر   | گروه                   | فراوانی | درصد فراوانی |
|---------|------------------------|---------|--------------|
| آزمایش  | دپلم                   | ۲۸      | ۲۸           |
| آزمایش  | کارشناسی               | ۴۲      | ۴۲           |
| تحصیلات | کارشناسی ارشد و بالاتر | ۳۰      | ۳۰           |
| گواه    | دپلم                   | ۲۵      | ۲۵           |
| گواه    | کارشناسی               | ۴۸      | ۴۸           |
|         | کارشناسی ارشد و بالاتر | ۲۷      | ۲۷           |

جدول ۶. میانگین، انحراف استاندارد برای نمرات متغیرهای پژوهش در پیش آزمون و پس آزمون

| متغیر            | گروه            | پیش آزمون | پس آزمون | انحراف استاندارد | میانگین | انحراف استاندارد | پیش آزمون | پیش آزمون | انحراف استاندارد | میانگین | انحراف استاندارد | میانگین |
|------------------|-----------------|-----------|----------|------------------|---------|------------------|-----------|-----------|------------------|---------|------------------|---------|
| جهت‌گیری یادگیری | مادران - آزمایش | ۱۲/۹۶     | ۱/۸۸     | ۱/۸/۱۶           | ۲/۰۷    | ۱۷/۹۶            | ۱/۹۰      | ۱/۹۳      | ۱۳/۳۲            | ۱/۵۲    | ۱۳/۴۴            | ۱/۴۳    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۳/۱۶     | ۱/۴۰     | ۱/۶/۶            | ۱/۴۸    | ۱۸               | ۱/۵۰      | ۱/۵۳      | ۱۳/۸۸            | ۱/۵۴    | ۱۳/۹۶            | ۲/۰۴    |
|                  | دختران - آزمایش | ۱۳/۲۴     | ۱/۶۶     | ۱/۶/۶            | ۱/۷۲    | ۱۳/۷۲            | ۱/۷۲      | ۱/۷۴      | ۱۴/۷۶            | ۱/۸۵    | ۱۴/۲۴            | ۱/۴۱    |
|                  | دختران - گواه   | ۱۳/۷۲     | ۱/۷۷     | ۱/۷/۷            | ۱/۹۸    | ۱۳/۷۶            | ۱/۷۶      | ۱/۷۶      | ۱۴/۳۲            | ۲/۵۴    | ۱۴/۳۶            | ۱/۶۰    |
|                  | مادران - آزمایش | ۱۳/۷۶     | ۱/۹۸     | ۱/۹/۸            | ۱/۱۰    | ۱۸               | ۱/۱۰      | ۱/۱۳      | ۱۴/۰۸            | ۱/۴۸    | ۱۳/۴۸            | ۱/۴۱    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۳/۵۶     | ۱/۵۲     | ۱/۵/۲            | ۱/۴۸    | ۱۸               | ۱/۵۰      | ۱/۵۳      | ۱۳/۸۸            | ۱/۵۴    | ۱۳/۹۶            | ۲/۰۴    |
|                  | دختران - آزمایش | ۱۳/۴۰     | ۱/۱۱     | ۱/۱/۱            | ۱/۷۳    | ۱۸/۴۰            | ۱/۶۰      | ۱/۶۰      | ۱۴/۰۸            | ۱/۴۸    | ۱۳/۴۸            | ۱/۴۱    |
|                  | دختران - گواه   | ۱۲/۷۲     | ۱/۲۷     | ۱/۲/۷            | ۱/۲۴    | ۱۳/۲۴            | ۱/۲۹      | ۱/۲۹      | ۱۴/۷۶            | ۱/۸۵    | ۱۴/۲۴            | ۱/۶۱    |
|                  | مادران - آزمایش | ۱۹/۱۲     | ۱/۴۲     | ۱/۴/۲            | ۱/۴۲    | ۱۴/۷۶            | ۱/۶۱      | ۱/۶۱      | ۱۴/۳۲            | ۲/۵۴    | ۱۴/۳۶            | ۲/۴۹    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۴/۸۰     | ۲/۶۴     | ۲/۶/۴            | ۱/۶۴    | ۱۴/۳۶            | ۲/۴۹      | ۲/۴۹      | ۱۴/۰۸            | ۱/۴۸    | ۱۳/۲۸            | ۱/۴۴    |
| عملکرد گرایشی    | مادران - آزمایش | ۱۸/۶۰     | ۱/۶۵     | ۱/۶/۵            | ۱/۲۸    | ۱۳/۲۸            | ۱/۶۰      | ۱/۶۰      | ۱۳/۲۸            | ۱/۳۰    | ۱۳/۲۴            | ۱/۲۴    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۳/۴۸     | ۱/۲۲     | ۱/۲/۲            | ۱/۲۲    | ۱۳/۲۴            | ۱/۲۹      | ۱/۲۹      | ۱۴/۷۶            | ۱/۸۵    | ۱۴/۲۴            | ۱/۶۱    |
|                  | مادران - آزمایش | ۱۹/۱۲     | ۱/۴۲     | ۱/۴/۲            | ۱/۴۲    | ۱۴/۷۶            | ۱/۶۱      | ۱/۶۱      | ۱۴/۳۲            | ۲/۵۴    | ۱۴/۳۶            | ۲/۴۹    |
|                  | مادران - آزمایش | ۱۴/۸۰     | ۲/۶۴     | ۲/۶/۴            | ۱/۶۴    | ۱۴/۳۶            | ۲/۴۹      | ۲/۴۹      | ۱۴/۰۸            | ۱/۴۸    | ۱۳/۲۸            | ۱/۴۴    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۳/۴۸     | ۱/۲۲     | ۱/۲/۲            | ۱/۲۲    | ۱۳/۲۴            | ۱/۲۹      | ۱/۲۹      | ۱۴/۷۶            | ۱/۸۵    | ۱۴/۲۴            | ۱/۶۱    |
| عملکرد گریزی     | مادران - آزمایش | ۱۹/۱۲     | ۱/۲۰     | ۱/۲/۰            | ۱/۱۲    | ۱۴               | ۱/۱۹      | ۱/۱۹      | ۱۴/۶۴            | ۲/۵۴    | ۱۴/۹۶            | ۲/۳۲    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۵/۱۶     | ۲/۸۳     | ۲/۸/۳            | ۱/۸۳    | ۱۴/۹۶            | ۲/۳۲      | ۲/۳۲      | ۱۳/۶۸            | ۱/۵۴    | ۱۳/۳۲            | ۱/۳۱    |
|                  | مادران - آزمایش | ۱۸/۲۴     | ۱/۲۶     | ۱/۲/۶            | ۱/۲۶    | ۱۳/۳۲            | ۱/۳۱      | ۱/۳۱      | ۱۳/۶۰            | ۱/۶۲    | ۱۳/۸۴            | ۱/۳۲    |
|                  | مادران - گواه   | ۱۴/۰۸     | ۱/۴۴     | ۱/۴/۴            | ۱/۴۴    | ۱۳/۸۴            | ۱/۳۲      | ۱/۳۲      |                  |         |                  |         |
| پلاتکالیفی       | مادران - آزمایش | ۱۹/۱۲     | ۱/۲۰     | ۱/۲/۰            | ۱/۱۲    | ۱۴               | ۱/۱۹      | ۱/۱۹      |                  |         |                  |         |
|                  | مادران - گواه   | ۱۵/۱۶     | ۲/۸۳     | ۲/۸/۳            | ۱/۸۳    | ۱۴/۹۶            | ۲/۳۲      | ۲/۳۲      |                  |         |                  |         |

آزمون‌های جهت‌گیری هدفی به عنوان متغیرهای واپسی و پیش- آزمون‌های آنها به عنوان متغیرهای کمکی تلقی شدند. زمانی فرض همگنی شیب‌ها برقرار خواهد بود که میان متغیرهای کمکی (در این پژوهش پیش آزمون‌ها) و متغیرهای واپسی (در این پژوهش پس آزمون‌ها) در همه سطوح عامل (گروه‌های آزمایش و گواه) برابری حاکم باشد. آنچه مورد نظر خواهد بود تعاملی غیرمعنی دار بین متغیرهای واپسی و کمکی (کوواریتی‌ها) است. مقدار  $F$  تعامل برای یکسان بودن شیب خط رگرسیون برای کلیه متغیرهای تحقیق غیرمعنی دار می باشد. به عبارت دیگر، همگنی شیب خط رگرسیون پذیرفته شده است. برای بررسی تفاوت در جهت‌گیری هدف والدین

فرض صفر برای نرمال بودن توزیع نمرات چهار گروه در متغیرهای پژوهش تأیید می‌گردد. یعنی پیش فرض نرمال بودن توزیع نمرات در پیش آزمون و در هر سه گروه تأیید گردید. در حالی که این فرض وجود دارد که متغیرها در تحلیل کوواریانس در کل داده‌ها باید خطی بودن را نشان دهند. این فرض نیز باید در نظر گرفته شود که خطوط رگرسیون برای هر گروه در پژوهش باید یکسان باشند. اگر رگرسیون ناهمگن باشد، آنگاه کوواریانس تحلیل مناسبی نخواهد بود. فرض همگنی رگرسیون یک موضوع کلیدی در کوواریانس است. لازم به توضیح است که در این پژوهش پس-

تفاوت معنی داری به لحاظ آماری وجود دارد. آماره های ANOVA تک متغیری در مورد هر متغیر وابسته به صورت جداگانه اجراء شد تا منبع معناداری اثر چند متغیری تعیین شود. جدول ۸ نشان می دهد که گروه به صورت معناداری روی نمره جهت گیری یادگیری همسانی ماتریس های واریانس - کوواریانس برای مؤلفه های پژوهش ( $F(3,92) = 66/11$ ،  $P < 0.001$ )، عملکرد گریزی ( $F(3,92) = 42/33$ ،  $P < 0.001$ )، عملکرد گرایشی ( $F(3,92) = 10/54$ ،  $P < 0.001$ )، بلا تکلیفی ( $F(3,92) = 40/59$ ،  $P < 0.001$ ) تأثیر دارد.

و دانش آموzan شرکت کننده برنامه‌ی آموزش فلسفه با والدین و دانش آموzan غیر شرکت کننده از تحلیل کوواریانس چند متغیره استفاده شد. ارزیابی ویژگی داده‌ها نشان داد که مفروضه آماری همسانی ماتریس های واریانس - کوواریانس برای مؤلفه های پژوهش ( $M = 104/41$ ،  $P < 0.01$ ) برقرار نیست و بنابراین برای ارزیابی معناداری اثر چند متغیری از شاخص پیلای استفاده شد. شاخص پیلای نشان داد که اثر گروه بر ترکیب خطی متغیرهای وابسته معنی دار است ( $\eta^2 = 0.29$  و  $P < 0.001$ ). به عبارت دیگر، بین چهار گروه، حداقل در یکی از مؤلفه های پژوهش

| جدول ۷. نتایج تحلیل کوواریانس چند متغیری (مانکوا) بر روی میانگین پس آزمون نمرات جهت گیری هدف |       |    |       |        |       |               |           |            |
|--|-------|----|-------|--------|-------|---------------|-----------|------------|
| نام آزمون  | مقدار | DF | فرضیه | خطا DF | F     | سطح معنی داری | مجذور اتا | توان آماری |
| آزمون اثر پیلای  | ۰.۸۷  | ۱۲ | ۲۷۳   | ۹/۳۴   | ۰/۰۰۱ | ۰/۲۹          | ۰/۰۰۱     | ۱/۰۰       |
| آزمون لامباید ویلکر  | ۰.۱۹  | ۱۲ | ۲۴۵/۷ | ۱۶/۹۱  | ۰/۰۰۱ | ۰/۴۲          | ۰/۰۰۱     | ۱/۰۰       |
| آزمون اثر هتلینگ   | ۳/۸۲  | ۱۲ | ۲۶۳   | ۲۷/۹۷  | ۰/۰۰۱ | ۰/۵۶          | ۰/۰۰۱     | ۱/۰۰       |
| آزمون بزرگترین ریشه روی  | ۳/۷۳  | ۴  | ۹۱    | ۸۵/۰۲  | ۰/۰۰۱ | ۰/۷۸          | ۰/۰۰۱     | ۱/۰۰       |

| جدول ۸. نتایج آزمون تحلیل واریانس نمرات جهت گیری هدف در گروه های آزمایش و گواه |        |    |       |       |       |      |                |
|--|--------|----|-------|-------|-------|------|----------------|
| متغیر  | SS     | Df | MS    | F     | P     | Eta  | Observed power |
| جهت گیری یادگیری   | ۲۵۳/۵۵ | ۳  | ۸۴/۵۱ | ۶۶/۱۱ | ۰/۰۰۱ | ۰/۶۸ | ۱/۰۰           |
| عملکرد گرایشی  | ۲۲۳/۱۸ | ۳  | ۷۷/۷۲ | ۴۲/۳۳ | ۰/۰۰۱ | ۰/۵۸ | ۱/۰۰           |
| عملکرد گریزی   | ۸۰/۰۹  | ۳  | ۲۶/۶۹ | ۱۰/۵۴ | ۰/۰۰۱ | ۰/۲۵ | ۱/۰۰           |
| بلا تکلیفی   | ۱۶۰/۴۶ | ۳  | ۵۳/۴۸ | ۴۰/۵۹ | ۰/۰۰۱ | ۰/۵۷ | ۱/۰۰           |

روی نمره جهت گیری یادگیری، عملکرد گرایشی، عملکرد گریزی، بلا تکلیفی تأثیر دارد. نتایج این پژوهش به طور کلی با یافته های پژوهش ناجی (۱۳۸۹) و مهتا و واپتیرید (۲۰۰۵) همسو است. در تبیین یافته های حاصل از این پژوهش می توان گفت که کاربرد برنامه‌ی آموزش فلسفه برای کودکان، علاوه بر تقویت قدرت تفکر، مهارت های شناختی و فرا شناختی، تصویرسازی ذهنی و تقویت حس شنیداری در آنها، مزایایی دیگری را نیز به دنبال خواهد داشت. چنانچه این آموزش، به کمک مریان با تجربه انجام شود، به طوری که فضای آموزش همراه با اجرای قوانین، محیط شادی آور و همراه با آزادی عمل باشد و کودک به چالش کشیده شود، موجب تقویت خود پنداره مثبت، استدلال، احترام به عقاید دیگران، انتقاد پذیری، بهبود ارتباطات اجتماعی و سازش می شود (پرینگ و والری، ۲۰۱۰). یکی دیگر از فواید مهم آموزش فلسفه به شیوه اجتماع پژوهی است. در صورتی که جلسات مشترک از کودکان و

### بحث و نتیجه گیری

پژوهش حاضر با هدف بررسی برنامه‌ی آموزش فلسفه برای والدین و اثربخشی آن با برنامه‌ی آموزش فلسفه برای کودکان در جهت گیری هدفی دانش آموzan دختر پایه ششم ابتدایی شهر ایلام انجام گرفت. نتایج پژوهش نشان داد که میزان جهت گیری هدف والدین و دانش آموzan شرکت کننده برنامه‌ی آموزش فلسفه با والدین و دانش آموzan غیر شرکت کننده تفاوت معنی داری وجود دارد. این نتایج، حاکی از اثربخشی آموزش فلسفه بر جهت گیری هدفی والدین و دانش آموzan شرکت کننده برنامه‌ی آموزش فلسفه با والدین است. لذا میانگین نمرات جهت گیری هدف مادران گروه آزمایش در مقایسه با مادران گروه گواه در پایان آموزش بیشتر می باشد. همچنین دختران گروه آزمایش در تمامی مقیاس ها بالاتر از دختران گروه گواه بودند. در هیچ یک از مقیاس ها در مادران و دختران گروه گواه تفاوت معناداری مشاهده نشد. نتایج نشان داد که گروه به صورت معناداری

ایجاد می شود و شامل پاسخ به این سوالات است: من چه کسی هستم؟ چه توانایی های دارم؟ تا چه اندازه مفید و ارزشمندم؟ و غیره. به طور کلی، جهت گیری هدف ناشی از ویژگی ها، استعدادها، قضاوت ها، آرزوها و اهداف فرد است. آموزش فلسفه به کودک کمک خواهد کرد تا برای این گونه سوالات درباره خود پاسخ های مناسبی را بیابد. حلقة کندو کاو به کودکان کمک می کند که با ارائه نظرهای خود و با دریافت نظرهای مخالف، قدرت ابراز وجود خود را افزایش دهند و دیدگاه مثبتی به خود پیدا کنند که منجر به ارتقای توانایی آنها در درک و بیان ایده ها، در ارتباط با همسالان می شود (پولتون، ۲۰۱۴). با توجه به نتایج مطالعات انجام شده می توان بر لزوم بازنگری در استراتژی های آموزشی فعلی جهت بهبود جهت گیری هدفی دانش - آموزان تأکید کرد. به خصوص دانش آموزان امروز یا به عبارتی مدرسین فردا را آماده نمود تا مهارت اندیشیدن، قضاوت و در نتیجه تفسیر و تجزیه و تحلیل و استنباط را یاد بگیرند. در این پژوهش صرفاً از پرسشنامه استفاده شده است. به همین خاطر ممکن است در اطلاعات به دست آمده سوء گیری ایجاد شده باشد. چرا که بعضی شرکت کنندگان ممکن است برای بهتر نشان دادن خود، بعضی سوالات را با جهت گیری جواب دهند. به نظر می رسد مهمترین محدودیت پژوهش حاضر که خارج از اختیار محقق بود، عدم توانایی متغیرهای مزاحم مانند مسائل خانوادگی از جمله موانع پژوهش بود. همچنین، محدود شدن جامعه پژوهش به والدین (مادر) و دختران شان در شهر ایلام بود که تعیین نتایج به دانش آموزان پسر و نیز سایر شهرها را با محدودیت مواجه می سازد. از محدودیت های دیگر این پژوهش، محقق مؤفق به پیدا کردن پژوهشی که به طور مستقیم با این عنوان پرداخته باشد، نشد. از این جهت، محدودیت انتخاب یک موضوع درست و سنجیده وقتی با محتوای بدیع، تازه و پُربار گردآوری شود، محدودیت و تازگی آن بر غنای علمی پژوهش می - فزاید. پژوهش گران می تواند از سایر روش ها مانند مصاحبه نیز برای به دست آوردن اطلاعات دقیق استفاده کنند. پیشنهاد می شود طرح حاضر در قالب مطالعه تجربی اجراء گردد که در آن تأثیر آموزش روش های مختلف بر میزان جهت گیری هدف والدین و دانش آموزان بررسی شود. پیشنهاد می شود پژوهش هایی در گروه های بزرگ تر، داده های دیگر تحصیلی، گروه های سنی دیگر و همچنین در سایر شهرها و در هر دو جنس، جهت بررسی های سنی و جنسیتی و تعیین پذیری بیشتر نتایج نیز انجام شود. به علاوه به معلمان پیشنهاد می شود

والدین تشکیل شود، این همفکری نیز موجب پذیرش کودکان از جانب هم سالان خود می شود و از این جهت حرمت خود کودکان افزایش پیدا می کند (پارک، ۲۰۱۶). به تبع، نتایج این پژوهش ها با یافته های هدایتی (۱۳۹۰)، و ویتگشتاین (۲۰۱۵) مشابه دارد. همچنین در تبیین این یافته ها می توان به نتایج پژوهش های لیمن در زمینه آموزش فلسفه به کودکان استناد کرد. لیمن معتقد بود آموزش فلسفه به کودکان، آموزش شیوه تفکر فلسفی است که با مشارکت و گفت و گو صورت می پذیرد و منجر به پرورش تفکر اخلاقی و نقادانه می شود (لیمن، ۱۹۷۶). آموزش فلسفه باعث ارتقای تفکر اخلاقی و درونی سازی مفاهیم اخلاقی در کودکان می گردد. کودکان، به کمک داستان ها و بحث و گفتگو، با ارزش های اخلاقی و هنگارهای اخلاقی جامعه آشنا می شوند. در حلقة کندو کاو، کودک با احترام به عقاید و حقوق هم سالان، به تعامل با آنها می پردازد (پرینگ و والری، ۲۰۱۰). بروز این نوع رفتارها نشان دهنده خودمحور زدایی و توجه به دیگران است و همه این موارد نشانه رشد اخلاقی است. بین ارزش - های اخلاقی و مهارت های ترجمه ای در سبک های تفکر و رفتار رابطه برقرار است. کودکی که از ابتدا خوب و بد را تشخیص دهد، هنگارهای اجتماعی را بشناسد و رعایت حقوق دیگران را درک کند، به احتمال زیاد، در مهارت های ترجمه ای، یعنی درک ارزش های دیگران و تبدیل آنها به نوعی از رفتار اجتماعی، توانا می شود (مرعشی و همکاران، ۱۳۸۹).

به خصوص، تعامل اجتماعی حین گفتگوهای فلسفی زمینه اجتماعی شدن، افزایش اعتماد به خود و رشد قضاوت صحیح را در کودکان فراهم می کند. باید به این نکته توجه داشت که افزایش جهت گیری هدف یکی از جنبه های مهم سازگاری روانی است. جهت گیری هدف شکل دهنده انتظارات، انگیزه ها و رفتارها است. تحقیقات نشان می دهند، افرادی که جهت گیری هدف دارند، در زندگی با تجرب موفقیت آمیز مواجه شده و اغلب مقبول دیگران واقع می شوند (کیتسانتاس، آستین و هوی، ۲۰۱۷). در آموزش فلسفه از طریق حلقة کندو کاو دانش آموزان می توانند آزادانه نظرهای خود را بیان کنند و فرصتی برای ابراز وجود دارند که این کار در افزایش جهت گیری هدف نیز مؤثر است (برت، اویی - بین، هوانگ و کارستن، ۲۰۱۶). علاوه بر این، جهت گیری هدف که عامل مهمی برای رشد شناختی، اجتماعی و عاطفی است و در واقع نگرش فرد به خود را شکل می دهد، در نتیجه تعاملات اجتماعی فرد با دیگران

راهنمایی شهرستان بروجن. مجله روانشناسی بالینی و شخصیت، ۳۷-۴۸، ۷ (۱۱).

ماهروزاده، طبیه و رمضان پور، شیوا (۱۳۹۰). تأثیر روش اجتماع پژوهشی برنامه آموزش فلسفه به کودکان بر پرورش مهارت‌های شهروندی. *فصلنامه اندیشه‌های نوین تربیتی*، ۳(۷)، ۶۳-۳۱.

مرعشی، سید منصور؛ صفائی مقدم، مسعود و خزامی، پروین (۱۳۸۹). بررسی تأثیر اجرای برنامه آموزش فلسفه برای کودکان به روش اجتماع پژوهشی بر رشد قضایت اخلاقی دانش آموزان پایه پنجم ابتدایی شهر اهواز. *مجله تفکر و کودک*، ۲۷(۱)، ۱۰۲-۸۳.

ناجی، سعید (۱۳۸۹). کندوکاو فلسفی برای کودکان و نوجوانان. جلد اول. تهران: پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

هدایتی، مهرنوosh (۱۳۹۰). بررسی تأثیر اجرای برنامه آموزش فلسفه برای کودکان در بهبود روابط میان فردی از دید دانش آموزان. *فصلنامه تفکر و کودک*، ۲(۱)، ۱۵۷-۱۳۳.

Bayne, S., & Ross, J. (2016). Manifesto Redux: Making a teaching philosophy from networked learning research. In *Proceedings of the 10th international conference on networked learning*, pp. 120-128.

Brett, J. F., Uhl-Bien, M., Huang, L., & Carsten, M. (2016). Goal orientation and employee resistance at work: Implications for manager emotional exhaustion with the employee. *Journal of Occupational and Organizational Psychology*, 89(3), 611-633.

Caukin, N. G., & Brinthaupt, T. M. (2017). Using a Teaching Philosophy Statement as a Professional Development Tool for Teacher Candidates. *International Journal for the Scholarship of Teaching and Learning*, 11(2), 18.

Conway, J. (2011). Friendship and Philosophy: Teaching Plato's Lysis. *Teaching Philosophy*, 34(4), 411-421.

Drexler, J. (2015). Philosophy for General Education: Teaching Introductory Environmental Ethics for Non-Majors. *Teaching Philosophy*.

Elliot AJ, Church MA. (1997). A hierarchical model of approach and avoidance achievement motivation. *J Pers Soc Psychol*, 72(1), 218-232. DOI: 10.1037/0022-3514.72.1.218.

Elliot, A.J., & McGregor, H. (2001). A 2 × 2 Achievement Goal Framework. *Journal of Personality and Social Psychology*, 80(3), 501-519.

Hunt, J. W., & Spray, E. (2015). *Sweet cupcakes for all: a teaching philosophy to enhance student engagement and success in an enabling linguistics course*.

Jones, S. L. (2017). A different perspective of the teaching philosophy of RL Moore. *International Journal of Mathematical Education in Science and Technology*, 48(2), 300-306.

Kitsantas, A., Steen, S., & Huie, F. (2017). The role of self-regulated strategies and goal orientation in

با آموزش‌های لازم در سطح مدارس، در بیان مطالب و موضوعات درسی خود، دانش آموزان را به فکر کردن و دارند، تا آنان نیز نقش محوری را در مسائل درسی، علمی و زندگی اجتماعی خویش ایفاء نمایند. همچنین پیشنهاد می‌شود مدارس، از طریق برگزاری جلسات انجمن اولیاء و مریبان، والدین را در جهت ارتقاء سطح فکری و استفاده بهینه از قوای ذهنی فرزندشان در امور مختلف زندگی، یاری و راهنمایی نمایند تا این طریق دانش آموزان به انسان‌هایی متکر، خلاق، انعطاف‌پذیر، منطقی، مفید، مؤثر و فیلسوف تبدیل شوند.

## منابع

اصل مرز، فریبرز (۱۳۹۵). نقش معلم و شاگرد در آموزش فلسفه به کودکان. تهران، انتشارات سخنوران.

الماسی حسینی، سید صمد (۱۳۹۱). بررسی تأثیر اجرای برنامه آموزش تفکر با عنوان (فلسفه برای کودکان) به صورت اجتماع پژوهشی بر بهبود مهارت‌های اجتماعی و عزت نفس در دانش آموزان پایه پنجم. پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبائی.

بهزادفر، مرجان (۱۳۹۴). بررسی اثربخشی آموزش فلسفه برای کودکان در تربیت معنوی. دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم تربیتی و روانشناسی، مطالعات اجتماعی و فرهنگی.

خدمدی، پروین؛ قائدی، یحیی و رمضانی، معصومه (۱۳۹۰). بررسی آموزش فلسفه به کودکان در رشد تفکر فلسفی دانش آموزان پایه ششم ابتدایی. اولین همایش بین‌المللی نوآوری و تحقیق در هنر و علوم انسانی. دلاور، علی (۱۳۹۵). روش تحقیق در روانشناسی و علوم تربیتی. تهران: نشر ویرایش.

صدملی، پروین؛ قائدی، یحیی و رمضانی، معصومه (۱۳۹۰). بررسی تطبیقی برنامه درسی فلسفه در پایه سوم دبیرستان و پیش دانشگاهی با برنامه آموزش فلسفه برای کودکان در پایه ۱۱ و ۱۲. *فصلنامه تعلیم و تربیت*، ۱۲(۲)، ۸۲-۵۷.

قائدی، یحیی (۱۳۸۶). بررسی بنیادهای نظری برنامه درسی فلسفه برای کودکان از دیدگاه فلسفه‌دان عقل گرا. *مجله مطالعات برنامه درسی*، ۷(۲)، ۹۵-۶۱.

قائدی، یحیی (۱۳۸۳). بررسی و نقد دیدگاه‌های فلسفه برای کودکان. رساله دکتری، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، تهران: دانشگاه تربیت معلم.

کلانتری، سارا؛ بنی جمالی، شکوه السادات و خسروی، زهره (۱۳۹۳). بررسی اثربخشی اجرای برنامه آموزش فلسفه به کودکان بر کاهش تفکرات غیرمنطقی دانش آموزان دختر کلاس اول مقطع

- predicting achievement of elementary school children. *International Electronic Journal of Elementary Education*, 2(1), 65-81.
- Lipman, M. (1976). 'Can Philosophy for Children be the Basis of Educational Redesign?' *Journal of Social Studies*, 69 (6).
- Lipman, M. (2017). The Institute for the Advancement of Philosophy for Children (IAPC) program. In *History, Theory and Practice of Philosophy for Children* (pp. 3-11). Routledge.
- Lone, J. M., & Green, M. (2013). Philosophy in High Schools: Guest Editors' Introduction to a Special Issue of Teaching Philosophy. *Teaching Philosophy*, 36(3), 213-215.
- Mehta, S. & Whitebeard, D. (2005). Philosophy for children and moral development in the India context. *Cambridge: Cambridge University*, 21, 2-12.
- Norris, T. (2015). Philosophical Questions about Teaching Philosophy: What's at Stake in High School Philosophy Education?. *Philosophical Inquiry in Education*, 23(1), 62-72.
- Park, B. R. (2016). *An Investigation of the Impact Cultural Identity Plays in Shaping the Teaching Philosophy of Second-Generation*. Immigrant Educators.
- Payant, C. (2017). Teaching Philosophy Statements: In-Service ESL Teachers' Practices and Beliefs. *TESOL Journal*, 8(3), 636-656.
- Poulton, J. (2014). Identifying a k-10 developmental framework for teaching philosophy. *Educational Philosophy and Theory*, 46(11), 1238-1242.
- Pring, L. & Valerie T. (2010). *The Cognitive and Behavioral Manifestations of Blindness in Children*. New York: Oxford University Press.
- Randall, J. (2016). *Teaching Philosophy at Key Stage 3: An intervention in pedagogical strategies in selective grammar schools*. (Doctoral dissertation).
- Samuelsson, L., & Lindström, N. (2017). Teaching Ethics to Non-Philosophy Students. In *19th Annual International Conference on Education, Athens, Greece* (pp. 185-186). Athens Institute for Education and Research (ATINER).
- Stonestreet, E., & Campbell, B. (2015). *Team teaching Philosophy of Music*: experiences and reflections.
- VandeWalle D. (1997). Development and validation of a work domain goal orientation instrument. *Education Philosophy Meas*, 57(6), 995-1015.
- Wittgenstein, L., Rhees, R., & Citron, G. (2015). *Wittgenstein's Philosophical*. Conversations from the Notes of Rush Rhees.