



عنوان: واکاوی شاخصه‌های صلح بر مبنای عقلانیت انتقادی پوپر و کاربری آن‌ها در آموزش صلح

سارا اسدپور^۱، زهره حسن‌خانی^۲

اطلاعات مربوط به

مقاله

کلید واژگان
صلح، عقلانیت
انتقادی، پوپر، اصول
و روش‌های آموزش
صلح

چکیده

صلح و چگونگی دستیابی به آن از جمله دغدغه بشر امروزی بوده که تاکنون روش‌ها و نظریه‌های مختلف و متعددی برای دستیابی به آن ارائه گردیده است که در این میان راهکار یکی از فیلسوفان معاصر به نام کارل پوپر است که صلح را بر مبنای عقلانیت انتقادی مطرح می‌کند از این رو پژوهش حاضر به بررسی شاخصه‌های صلح بر مبنای عقلانیت انتقادی پوپر و سپس اصول و روش‌های آموزش صلح بر اساس این نظریه می‌پردازد. برای بررسی شاخصه‌های صلح از روش تحلیل مضمون و برای استنباط اصول و روش‌ها از روش تحلیل استنتاجی استفاده شده است. در این پژوهش با بررسی مبانی نظری عقلانیت انتقادی پوپر، چهار شاخصه برای صلح تحت عنوان: فروتنی، رشد معرفت، جامعه باز و دموکراسی و ابطال‌گرایی معرفی گردید و سپس با تکیه بر این شاخصه‌ها، هفت اصل، احترام به عقاید دیگران، تضارب آراء، انعطاف‌پذیری، آزادی، عدالت، تساهل و خط‌پذیری و هفت روش آموزش صلح؛ پرسش و پاسخ انتقادی، گفت‌وگوی نقادانه، مواجهه کردن متریبان با سوالات چالش برانگیز، روش حل مسئله، روش توجه به تفاوت‌های فردی و فرهنگی و محترم شمردن آن‌ها، روش مدارای مبتنی بر نقادی و روش آزمون خطا استنتاج گردید.

^۱. استادیار فلسفه تعلیم و تربیت بخش علوم تربیتی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان ایمیل: sasadpour@uk.ac.ir

^۲. دانش‌آموخته کارشناسی ارشد، رشته فلسفه تعلیم و تربیت، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان

با وجود اینکه پیشرفت‌های چشمگیری در زمینه فناوری ارتباطات، آموزش و پرورش، مسائل بهداشت و دیگر عرصه‌های مختلف زندگی بشری رخ داده است؛ انسان هزاره جدید شاهد وقایع و مسائل جدید و آثار و افکار به جا مانده از جنگ‌های جهانی است. برخوردهای مسلحانه و درگیری‌های داخلی در کشورها و بین‌المللی در سطحی گسترده‌تر، و انواع تعصب‌ورزی‌ها افکار عمومی در جهان را نگران و برقراری صلح را تهدید می‌کند (منافی دستجردی، ۱۳۸۴). علاوه بر این، تغییرات سریع شرایط اجتماعی و اقتصادی در تعداد زیادی از کشورهای جهان موجب ایجاد بی‌ثباتی، ناامیدی، پوچی، نابرابری، بی‌عدالتی و تنفر گردیده است. روشن است که عدم توجه به آموزش و مدیریت درست این گونه پدیده‌ها، موجب کاهش ویژگی حمایتی فرهنگ‌های بومی، مناسبات اجتماعی، هم‌گرایی و هم‌دلی‌ها شده است و به تعارض‌ها در صحنه‌های اجتماع ملی و بین‌المللی دامنه زده است و در نهایت تخریبات چشمگیری را برای زندگی انسان‌ها به همراه داشته است (فتحی و اجارگاه، اسلامی، ۱۳۸۷). علی‌رغم ظاهر مطلوب و مورد قبول صلح در نظر عامه، آموزش صلح با چالش‌های زیادی مانند فقدان اجماع مشخص بر سر تعاریف رایج از صلح، فرهنگ صلح، مؤلفه‌ها و آموزش صلح مواجه است که کار محققان این حوزه را همواره دچار تزلزل کرده است (گارسل^۱، ۲۰۲۰). گالتونگ^۲ صلح را به دو جنبه مثبت و منفی تقسیم کرده است. از دیدگاه وی، صلح منفی، به زبان ساده، به نبود خشونت شخصی اشاره داشته و صلح مثبت، علاوه بر نبود خشونت شخصی، شامل نبود خشونت ساختاری و فرهنگی نیز می‌شود (گالتونگ، ۱۹۶۹). بلوستین^۳ (۲۰۰۵) معتقد است که درخت صلح چند شاخه دارد که عبارتند از:

۱. در آموزش بین‌المللی، دانش‌آموزان در رابطه با فرهنگ‌های دیگر می‌آموزند تا تحمل و پایداری خود را در جهت انجام رفتار صلح‌آمیز مناسب به اجرا در آورند
۲. آموزش خلق سلاح و آموزش حقوق بشر، جهت بیانیه‌ی حقوق به‌عنوان یک اصل مورد استفاده قرار می‌گیرد، آموزش پیشرفته به دانش‌آموزان در مورد مصائب فقر و خشونت‌های ساختاری.
۳. آموزش محیطی به دانش‌آموزان در مورد وضعیت وخیم سیارات، مشکلات محیط زیستی و اجتماعی. ربردون^۴ (۱۹۹۶) هدف اصلی آموزش صلح را، ارتقای بینش جهانی در زمینه‌ی نوعی هوشیاری و آگاهی اصیل می‌داند که ما را قادر می‌سازد هم‌چون یک شهروند جهانی رفتار کنیم و شرایط موجود را از طریق ایجاد تغییر در ساختار اجتماعی و الگوی تفکری که بر وضع موجود حاکم است، متحول سازیم.

سازمان یونسکو (۱۹۹۹) مؤلفه‌های آموزش صلح را به شرح زیر بیان کرده است: «دموکراسی حقوق بشر؛ تعاون و همبستگی؛ حفظ فرهنگ‌ها؛ ارزش‌های مربوط به خود و دیگران؛ رعایت حقوق بین‌المللی؛ حفاظت از محیط زیست و رفتارهای مربوط معنویت» (کازلم-پور، خلخالی، جانعلی‌پور، ۱۳۹۱: ۵۱).

متمم پیشنهاد یونسکو درباره آموزش صلح، مستلزم این است که آموزش صلح به عنوان یک اصل فراگیر در آموزش به رسمیت شناخته شود. یعنی در تدریس، این رویکرد صرف نظر از موضوع یادگیری، جهانی شود و محتوای آموزش صلح وارد همه فعالیت‌های تدریس شود (فلاح نودهی، ۱۳۸۸).

مؤلفه‌های آموزش صلح، همگی در جهت افزایش عدالت اجتماعی و کاهش خشونت گام برمی‌دارند، درهم‌تنیدگی آموزش صلح، حقوق بشر و مردم‌سالاری، از مقولاتی است که خالی بودن جایگاه یکی از آن‌ها، می‌تواند نشان‌دهنده عدم صلح باشد. نقطه ارتباط این عناصر، نبود خشونت، حفظ کرامت و ارزشهای انسانی است (رودرج و موتا^۵، ۲۰۱۷).

^۱. Gursel

^۲. Galtung

^۳. Bluestein

^۴. Reardon

^۵. Rodrigues & Motta

با توجه به آنچه گفته شد؛ صلح یکی از ملزومات حیات بشری برای بقای زندگی است بنابراین پرداختن به آن و آموزش صحیح مفاهیم آن به افراد امری حیاتی باشد. از این رو، در مورد چگونگی دستیابی به صلح به عنوان استراتژی بشری، روش‌ها و نظریه‌های مختلف و متعددی ارائه گردیده است که در میان آن‌ها راهکار یکی از فیلسوفان معاصر به نام پوپر برای برقراری صلح، در قالب نظام مردم‌سالاری مبتنی بر جامعه باز بر اساس عقلانیت انتقادی می‌باشد. از آن حیث که بهره‌گیری از آراء یک صاحب نظر تا آنجا که مغایرتی با فرهنگ و دین یک جامعه نداشته باشد امری پسندیده و گاه ضروری می‌باشد، احساس می‌شود که می‌توان از اندیشه‌های این متفکر در زمینه صلح استفاده کرد و با استنتاج اصول و روش‌های صلح بر اساس نظریه عقلانیت انتقادی او بتوان گامی در جهت رسیدن به این نهایت آرزوی بشری برداشت. بنابراین مسئله اساسی ما در این پژوهش این است که شاخصه‌های آموزش صلح بر اساس نظریه عقلانیت انتقادی پوپر چه می‌باشند و کاربردهای آنها در آموزش صلح چگونه است؟

پیشینه پژوهش

پژوهش‌های متعددی در زمینه صلح صورت گرفته است از جمله؛ ولی‌خانی و همکاران (۱۴۰۱) به تحلیل مؤلفه‌های آموزش صلح در اسناد گفتمانی آموزش و پرورش پرداختند. رستمی و همکاران (۱۴۰۰) پژوهشی با هدف تعیین «اثربخشی آموزش صلح بر سرمایه‌های روان‌شناختی دانش‌آموزان پسر دوره متوسطه اول» انجام دادند؛ شمشی و اسدی (۱۳۹۸) در مقاله خود به بیان «ضرورت و زمینه‌هایی برای بازنمایی در برنامه‌های آموزش صلح» پرداختند؛ عطرچی، عابدی (۱۳۹۸) در پژوهشی به مطالعه و شناسایی سهم تئوری‌ها و افکار فیلسوفان، اندیشمندان و دانشمندان در طول تاریخ برای درک بشر از مفهوم صلح و صلح‌ورزی پرداختند؛ موسوی فر (۱۳۹۷) بازتاب فلسفه سیاسی هابز و کانت راجع به صلح در توسل به عدالت کیفری بین‌المللی را ارایه نموده است. همچنین کستر^۱ (۲۰۲۳) پژوهشی با عنوان «آموزش شهروندی جهانی و آموزش صلح: به سوی یک عمل پسا انتقادی» انجام داده است. شولتز کرافت^۲ (۲۰۲۲) در پژوهشی با عنوان "رویکردهای متعارف و انتقادی به آموزش صلح" به بررسی چالش‌های آموزش صلح را در رابطه با کلمبیا پرداخته است؛ اوکو و همکاران^۳ (۲۰۱۵) در پژوهشی تحت عنوان «ترویج آموزش صلح برای ایجاد تغییرات رفتاری در مدارس متوسطه عمومی» به این نتیجه رسیدند که رابطه مثبتی میان ترویج آموزش صلح و تغییرات رفتاری در دانش‌آموزان در جهت مهار خشونت، پرخاشگری وجود دارد؛ آلفانزو^۴ (۲۰۱۴) در پژوهشی به آموزش صلح در آموزش ابتدایی کودک پرداخته است. با توجه به پژوهش‌های متعددی که در زمینه صلح صورت گرفته است پژوهشی که به بررسی مؤلفه‌های صلح از دیدگاه پوپر و کاربردهای آن در آموزش صلح بپردازد صورت نگرفته است. روش این پژوهش تحلیل مضمون می‌باشد، تحلیل مضمون روشی برای شناخت، تحلیل و گزارش الگوهای موجود در داده‌های کیفی است. این روش، فرایندی برای تحلیل داده‌های متنی است و داده‌های پراکنده و متنوع را به داده‌های غنی و تفصیلی تبدیل می‌کند (بروان و کلارک^۵، ۲۰۰۶). روش تجزیه و تحلیل در این پژوهش تحلیلی-استنتاجی می‌باشد؛ پس از تحلیل مضامین صلح از دیدگاه پوپر به استنتاج اصول و روش‌های آموزش صلح بر اساس این مضامین پرداخته می‌شود.

کارل پوپر:

پوپر فیلسوف لیبرال در سال ۱۹۰۲ در وین به دنیا آمد. او در حدود ۱۵ سالگی به حزب سوسیالیست اتریش پیوست و از نوجوانان فعال آن حزب گردید. ولی سه سال بعد ایمان خود را به آن ایدئولوژی از دست داد. در همان سال‌ها بود که او با فیلسوفان جوان محفل وین به بحث و گفتگو و نشست و برخاست و رفت و آمد نزدیک پرداخت. اما به رغم نزدیکی‌های شخصی و فکری که در آن زمان با آنان احساس می‌کرد، با این محفل اختلاف اساسی داشت و بعدها به عنوان بزرگترین نقاد همین مکتب شناخته گردید و نظریه علم خود

1. Kester

2. Schultze-Kraft

3. Uko

4. Alfonso

5. Braun & Clarke

را در برابر برداشت‌های آنان صورت‌بندی نمود که حاصل آن در سال ۱۹۳۴ در کتابی تحت عنوان «منطق اکتشافات علمی» به چاپ رسید. یک سال بعد از انتشار این کتاب، جنگ جهانی رخ داد و پوپر مجبور به ترک وطن و راهی زلاندنو شد. در همین سال‌های غربت بود که پوپر کتاب مشهور خود یعنی «جامعه باز و دشمنان آن» را نوشت. کتابی که خود آن را ادای تکلیف خود در جنگ می‌دانست. «فقر تاریخ‌گرایی» که مهمترین کتاب وی در فلسفه و فلسفه علوم اجتماعی است نیز ثمره همین سال‌هاست. پوپر در طی زندگی پر بار خود که سال‌ها تدریس در مدرسه اقتصادی لندن تأثیر گذاشتن بر بسیاری از فیلسوفان، جامعه‌شناسان و سیاستمداران و همچنین نوشتن انبوهی از مقالات و گفتارهای علمی از جمله «دانش عینی» و «حدس‌ها و ابطال‌ها» از نتایج آن است، تأثیر بسزایی در رشد و شکل‌گیری فلسفه علم و علم در عصر خود داشت (فولادیان، کچوئیان، ۱۳۸۶).

عقلانیت انتقادی پوپر:

عقلانیت انتقادی مبتنی بر استدلال نقادانه است، عقلانیت به‌عنوان یک رویکرد، شیوه تفکر و حتی شیوه زیست است. نوعی آمادگی شخص برای شنیدن استدلال‌های نقادانه و تلاش برای یافتن خطاهای خود و درس گرفتن از آنهاست (پوپر، ۱۳۷۹: ۳۱) از نظر پوپر این نوع عقلانیت در پیشرفته‌ترین صورت فکری خود، عبارت است از آمادگی برای بحث دربارهٔ باوهای خود به‌نحو نقادانه و تصحیح آن‌ها در پرتو بحث نقادانه با دیگران.

یکی از پیش‌فرضهای مهم عقلانیت انتقادی این است که «حقیقت امر انحصاری» نیست (ساعی، ۱۳۹۲: ۱۸۰) چرا که پوپر بیان می‌کند «حرف شما ممکن است درست و حرف من غلط باشد، اما احتمالاً می‌توانیم از طریق یک تلاش به حقیقت نزدیک‌تر شویم» (پوپر، ۱۳۸۰: ۱۰۴۹). بدین ترتیب در دستگاه معرفتی عقلانیت انتقادی، انسان‌ها در جستجوی حقیقت نیاز به همکاری دارند و به یاری استدلال می‌توانند بر چیزی شبیه عینیت دست یابند، عقل مانند زبان محصول زندگی اجتماعی است. ما استدلال کردن را در تماس با انسان‌ها یاد گرفته‌ایم و می‌دانیم که خود استدلال کردن اهمیت دارد نه شخص استدلال‌کننده (ساعی، ۱۳۹۲). بنابراین لازمی بلوغ عقلانی افراد این است که بیاموزند به عوض نابود ساختن یکدیگر، تئوری و اندیشه خویش و دیگران را مورد نقادی قرار دهند. ما می‌توانیم فرضیه‌های موقت خود را از طریق بحث نقادانه حذف کنیم، بدون آن که خود یا دیگران را حذف کنیم. این نکته هدف عقلانیت انتقادی است (همان). از نظر پوپر شخص عقل‌گرا کسی است که برای او یادگیری از اثبات حقانیت خود مهم‌تر است، کسی که مایل به یادگیری از دیگران است. البته نه از طریق مصادره عقاید دیگران بلکه از طریق اجازه دادن به دیگران برای نقد اندیشه او و نقد اندیشهٔ دیگران. از این‌رو، نگرش «بده و بستان» شالوده عقلانیت انتقادی است (همان، ۱۸۱). پوپر معتقد است اگر روش بحث نقادانه تثبیت شود خشونت از بین می‌رود چون خرد تنها بدیلی است که تاکنون برای خشونت یافت شده است. باید تلاش کرد به‌جای کاربرد حذفی خشونت، از کاربرد حذفی نقادی استفاده کرد (پوپر، ۱۳۷۹: ۱۴). بنابراین پوپر عقل‌گرایی انتقادی را بنیان صلح می‌داند و چنین بیان می‌کند که:

به روشنی اعتراف میکنم که عقل‌گرایی را به این دلیل پذیرفته‌ام که از زور متنفرم. عقل‌گرایی من دلیل سر خود نیست، بلکه متکی بر ایمان غیر عقلانی به موقعیت عقل‌گرایانه است. چنان به نظرم نمی‌رسد که از این هم می‌توانم بیشتر بروم، در واقع ایمان بی‌دلیل من به حقوق برابر و برابری در گفت و گو با دیگران، نشانه ایمان به عقل بشری است یا به سادگی میتوان گفت که من به انسان ایمان دارم. من یک عقل‌گرا هستم و در مقابل زور، تنها عقل را مبینم. هنگامی که دو شخص اختلاف عقیده دارند به دو راه تصمیم می‌گیرند: (۱) استدلالی؛ (۲) زور. یک عقل‌گرا بدان صورت که من این کلمه را به کار می‌برم کسی است که می‌کوشد تا بوسیله برهان و سند به تصمیمی یا سازشی، دست یابد و کمتر خواستار استفاده از زور است. کسی است که ناکام شدن در متقاعد ساختن طرف مقابل خود از طریق برهان را بر آن ترجیح می‌نهد (پوپر، ۱۳۶۳: ۴۴۴)

به‌طور کلی پوپر بر این امر تأکید دارد که این نوع نگاه به عقلانیت، امکان تفسیر جزم‌گرایانه از عقلانیت را محدود می‌کند و به این امر ایمان دارد که اگر این رویکرد در دستور کار همه افراد چه عادی و چه علمای حوزه‌های مختلف قرار گیرد می‌توان به صلح، انسانیت، تواضع و تلاش برای درس‌گیری از اشتباهات امیدوار بود (پوپر، ۱۳۷۹) و این‌رو می‌توان گفت پیش‌فرض‌های عقلانیت انتقادی پوپر می‌توانند شاخصه‌های صلح باشند که در ذیل هر یک از آن‌ها را مورد بررسی قرار می‌دهیم.

شاخصه‌های صلح از منظر پوپر

۱- تواضع عقلی

تواضع و فروتنی، چه در معنی کلی آن و چه در معنای خاص آن یعنی تواضع علمی، می‌تواند از مولفه‌های اصلی صلح از دیدگاه پوپر باشد؛ اینکه آدمی خوشتن را در عقل و در معرفت علمی برتر از دیگران نداند و مراوده فکری با دیگران را مبنای عقلانیت و دانایی خود بداند می‌تواند اساس الگوی روابط انسانی قرار گیرد و از هرگونه اعمال زور و خشونت جلوگیری کند. چرا که داشتن فروتنی به برقراری رابطه‌ی مسالمت‌آمیز بین افراد کمک می‌کند و فقدان آن رابطه صلح‌آمیز را با مشکل رو به رو می‌کند زیرا فخر فروشی و عدم تواضع در رفتار و گفتار، احتمال سوء برداشت و سوء تفاهم بین گوینده و شنونده را تشدید می‌کند.

بنابراین پوپر تواضع عقلی را یکی از بزرگترین فضیلت‌های روشن‌فکری می‌داند و یادآوری می‌کند که بزرگترین اندیشمندان همواره فروتن بوده‌اند. وی چنین بیان می‌کند که "این تواضع عظیم کلر بود که به دفعات وی را در دیدن و درس گرفتن از اشتباهاتش یاری کرد" (پوپر، ۱۳۸۷: ۲). وی تأکید می‌کند که روشن‌فکران چیزی نمی‌دانند و فقدان تواضع نزد آن‌ها و بی‌پروایی‌شان، شاید بزرگترین مانع در برابر صلح بر روی زمین باشد (پوپر، ۱۳۸۳: ۷۶). بنابراین، فرد باید همیشه به چهل خود و بی‌پایان بودن معرفت توجه کند و دچار غرور نشود و به این امر مهم توجه داشته باشد که معرفت فعلی او، در بهترین حالت چیزی جز یکسری از حدس‌ها و گمان‌ها نیستند که هنوز باطل نشده‌اند اما ممکن است دیر یا زود با کشف واقعیت‌های جدید (واقعیتی که بی‌پایان است و به مرور جنبه‌های جدیدی از آن برای ما روشن می‌شود) باطل شوند. انسان‌ها باید بدانند که اولین و قطعی‌ترین دانستی ما این است که نمی‌دانیم. اگر انسان به این واقعیت اعتقاد داشته باشد، نخستین و حداقل نتیجه آن این است که دچار غرور نمی‌شود (صفار حیدری و همکاران، ۱۳۹۰).

رشد معرفت

عقلانیت در نزد پوپر قابلیت هرچه بیشتر برای درس آموختن از اشتباهات خود و دیگران و تلاش مستمر و آگاهانه معرفت‌های پیشین و تکمیل دانسته‌های کنونی است. نقد معرفت‌های موجود به ظهور معرفت جدید و رشد معرفت منجر می‌شود (ساعی، ۱۳۹۲). از نظر پوپر تمامی موجودات زنده به روش آزمون و خطا عمل می‌کنند و تفاوت آمیب با انیشتین در این است که آمیب با انجام خطا نابود می‌شود ولی انیشتین به جستجوی خطا می‌رود چرا که می‌داند ما فقط از اشتباهاتمان می‌توانیم یاد بگیریم و از تلاش برای انجام آزمون به منظور کشف اشتباه و حذف آن فروگذاری نمی‌کند وی میداند که نظریه بخشی از وجود او نیست بلکه چیزی است که اومی‌تواند آگاهانه درباره آن تحقیق و آن را نقد کند (پوپر، ۱۳۸۳: ۶۸) و آن نوع نگرش انتقادی و این چالش‌ها منجر به رشد معرفت می‌شود. بنابراین "رشد معرفت" به معنی ازدیاد شمار حدس‌ها و گمانه‌ها برای فهم واقعیت و حذف گمانه‌های ضعیف و تولید گمانه‌های دقیقی که در عین در برداشتن جنبه‌های قوت گمانه‌های قبلی دارای جنبه‌های بدیع و نو هم باشد (پایا، ۱۳۸۶). هم‌چنین رشد معرفت به معنای برتری رویکرد نقادانه به رویکرد جزم‌گرایانه است. در رویکرد نقادانه شخص برای شنیدن و پذیرش انتقادهای کارآمد خود و دیگران از آمادگی زیادی برخوردار است و قاطع بر موضع خود پای نمی‌فشارد (همان).

جامعه باز و دموکراسی

پوپر در مقدمه کتاب "جامعه باز و دشمنان آن" به این امر اشاره می‌کند که در این کتاب تلاش شده برخی از موانع بازدارنده برخورد عقلانی با مشکلات بازسازی اجتماعی بررسی شود. این کار با انتقاد از آن دسته از فلسفه‌های اجتماعی انجام گرفته که مسئولیت مخالفت گسترده و بی‌وجه با امکان اصلاح‌گری دموکراتیک به گردن آن‌هاست. قوی‌ترین این فلسفه‌ها فلسفه‌ای است که من آن را "اصالت تاریخ" یا تاریخ‌گرایی می‌نامم (پوپر، ۱۳۸۰: ۱۸). وی معتقد است اگر مهندسی اجتماعی تدریجی مهمترین اصلی است که ما را از جامعه بسته به سوی جامعه باز رهنمون می‌کند تاریخ‌گرایی به عنوان اصل یا روشی است که مبنای مهندسی اجتماعی یوتوپیایی است و انقلابی است و بزرگترین دشمن جامعه باز است. تاریخ‌گرایی بدین معناست که هر کنش عقلانی باید دارای هدف معین باشد، این کنش به همان درجه عقلانی است که هدفش را آگاهانه و همواره دنبال می‌کند و ابزارهای خود را بر حسب این هدف تعیین می‌کند. این اصول هرگاه

درباره حیطه فعالیت سیاسی به کار بسته شوند، مقتضی آن است که ما طرح اجمالی و نقشه جامعه مقصودمان و ابزارهای تحقق یافتنش را فراهم آوریم (پوپر، ۱۳۶۹). از دیدگاه تاریخ‌گرا (در تعبیر پوپری)، چگونگی تاریخ- به عنوان جریانی که قانونمندی و غایت معینی را دنبال میکند- ربطی به عملکرد کارگزار انسانی پیدا نمی‌کند. ما تنها باید خود را با قانون تاریخ هماهنگ کنیم. چاره‌ای نداریم جز ای نکه به تقدیر تاریخ گردن نهیم. اما با چنین تصویری مسئولیت انتخاب و عمل آزاد از دوش ما برداشته می‌شود. حال آنکه آزادی مستلزم پذیرش مسئولیت انتخاب‌هایی است که انجام می‌دهیم (اسماعیل‌زاده، ۱۳۸۸). بنابراین پوپر تاریخ‌گرایی یعنی حاکم بودن قوانین تغییرناپذیر بر تاریخ بشر آن‌گونه که افلاطون، هگل و مارکس بیان نمودند را به نقد کشید و در مقابل از مهندسی اجتماعی تدریجی دفاع می‌کند در اصلاح نظام اجتماعی نباید به دنبال تغییر انقلابی روابط اجتماعی بود، بلکه باید با همین شیوه آزمایش و خطا و اشتباه و اصلاح، تغییرات تدریجی فرا هم کرد. از نظر پوپر کسی که مهندسی اجتماعی تدریجی را انتخاب می‌کند می‌داند که کمال - اگر قابل دسترس باشد - بسیار دور است. او به جای آنکه یک جامعه آرمانی را در دور دست جستجو کند روشی برمی‌گزیند برای جستجو و مبارزه با بزرگ‌ترین و عاجل‌ترین بدی‌های گریبانگیر جامعه، نه جستجو و مبارزه برای رسیدن به خیر نهایی آن (پوپر، ۱۳۸۰)

پوپر ویژگی بارز جامعه باز را در دو نکته بیان می‌کند. نخست اینکه در جامعه مورد نظر او بحث آزاد امکانپذیر است و این بحث بر سیاست تأثیر دارد؛ دوم، نهادها به خاطر صیانت از آزادی و ناتوانان وجود دارند و دولت به وسیله نهادهای حقوقی و اجتماعی از شهروندانش در برابر رنج از خشونت صیانت می‌کند (اشتارک، ۱۳۵۱: ۳۵)

جامعه باز پوپر جامعه‌ای است که هیچ مرجع فکری، سیاسی و اخلاقی لغزش ناپذیر ندارد. هیچ مرجعی که غیرقابل انتقاد تلقی شود وجود ندارد. همه افراد، نهادها، اندیشه‌ها، عملکردها و سیاست‌ها قابل نقد و بررسی عقلانی هستند. هیچ فرد یا گروه و هیچ ایده و تفکری نمی‌تواند مدعی در اختیار داشتن حقیقت باشد. این همه متضمن نوعی تساهل و تحمل فکری و سیاسی است (اسماعیل‌زاده، ۱۳۸۸)

در واقع جامعه باز پوپر بازتاب عقلانیت انتقادی اوست و معتقد است عقل‌گرایی و نظام استبداد دو نظام ناسازگارند. عقل‌گرایی مبتنی بر استدلال است. استدلال که مبتنی بر انتقاد و هنر گوش دادن به انتقاد است؛ پایگاه عقلانیت است و عقل از طریق انتقاد متقابل رشد می‌کند و تنها راه برنامه‌ریزی برای رشد عقل، تأسیس نهادهایی است که آزادی انتقاد یعنی آزادی فکر را تضمین کند (پوپر، ۱۳۸۰) از اینرو حکومت سیاسی مورد قبول پوپر دموکراسی است و «مهمترین مسئله‌ای که در دموکراسی مطرح میشود، اصل رهبری است» (پوپر، ۱۳۷۶: ۱۱۱) و به جای پرسش "چه کسی باید فرمان براند؟" که افلاطون در سیاست مطرح کرد باید پرسش تازه‌ای را جایگزین کنیم که «چگونه می‌توانیم نهادهای سیاسی را چنان سازمان دهیم که فرمانروایان بد یا ناکارداران را از رساندن گزند بسیار بازداریم؟» (پوپر به نقل از باقری ایلخچی و نازلیان، ۱۳۸۸: ۶۴) اصلی‌ترین وظیفه‌ای که بیش از هر وظیفه دیگر از حکومت انتظار داریم اذعان به حق ما به حیات و آزادی و در صورت لزوم کمک به ما برای دفاع از حیات و آزادی به عنوان حق خودمان است (همان، ۶۵)

پوپر بزرگترین ارزش دموکراسی را در امکان بحث آزاد و عقلانی و تأثیر این بحث در سیاست که همان تحقق صلح است می‌بیند و به شدت مخالف کسانی است که به خشونت اعتقاد دارند، مخصوصاً فاشیست‌ها و مارکسیست‌ها که در این نکته همداستان هستند که نمی‌توان بحث کرد هر دو بحث انتقادی را درباره موضع خود رد می‌کنند، لکن باید اندیشید که این رد کردن چه معنایی دارد. معنایش این است که به قدرت رسیدن همان و سرکوب همه مخالفان همان، معنایش رد جامعه باز و پذیرش فلسفه خشونت است (اشتارک، ۱۳۵۱).

ابطال‌پذیری

ابطال‌پذیری نظریه‌ای است که پوپر برای تمایز علم و غیرعلم بیان کرده است در واقع ابطال‌پذیری یعنی بی‌اعتنا نبودن به وقوع رخدادها در جهان خارجی. و نظریه ابطال‌پذیر یعنی قانونی که برای آن بتوان تصور کرد که در صورت وقوع پدیده‌ای دیگر باطل خواهد شد. به تعبیر دیگر هر نظریه‌پردازی باید نشان دهد که در چه صورت دست از مدعای خود در مورد پدیده مورد بحث خواهد کشید. درواقع قانونی علمی است که تجربه‌پذیر باشد و وقتی تجربه‌پذیر است که ابطال‌پذیر باشد، و وقتی ابطال‌پذیر است که نسبت به جهان خارج و جهت پدیده‌های آن بی‌اعتنا نباشد. (سروش، ۱۳۶۱). ابطال‌گرایی به این معنی است که نظریه‌ها، هم‌چون فرض‌ها، منتظر ابطال می‌باشند. این فرض‌ها مناسب وضع و رفتار برخی از جنبه‌های عالم طبیعت فعلاً مطرح شده‌اند، آنهایی که از ایستادگی در برابر تجارب و آزمایش ناتوان هستند باید از دنیای علم حذف گردند و حدس‌های دیگر جایگزین آن‌ها گردد (چالمرز، ۱۳۷۷).

در توضیح دقیق‌تر ابطال‌پذیری پوپر در کتاب منطق اکتشاف علمی بیان می‌کند که: «بنیان تجربه دانش عینی، بنیانی سست و ویران است. علم بر شالوده محکمی تکیه نکرده است. ساختار صریح و مشهورانه نظریه‌های علمی، مثل همیشه، دیواری است که بر باتلاق تکیه زده است. علم مثل ساختمانی است که بر تپه‌های خاکی بنا شده است. این توده‌های خاک از طرف بالا به درون باتلاق ریخته می‌شوند، اما این ریخته شدن توده خاک هیچگاه به بنیان محکمی نمی‌رسد، و اگر روزی ما از این عمل بازایستیم، بدین دلیل نیست که به زمین سفت و شالوده محکم رسیده ایم. علت توقف ما بدین دلیل است که متقاعد شدیم که توده خاکی در نقطه خاصی توانایی این را دارد که ساختمان را، حداقل برای مدتی، بر آن بنا کنیم» (پوپر، ۱۳۸۱: ۲۷). پوپر در جای دیگر درستایش رد و ابطال‌پذیری چنین می‌نویسد که: «هر رد و ابطال باید همچون یک کامیابی بزرگ در نظر گرفته شود، نه تنها کامیابی دانشمندی که نظریه را ابطال کرده است، بلکه نیز کامیابی دانشمندی که نظریه رد شده را پیشنهاد کرده، در نظر گرفته شود... حتی اگر مرگ یک نظریه به زودی فرا رسد نباید فراموش شود که آن نظریه چه واقعیت‌های آزمایشی تازه و شاید غیر قابل توضیح و در کل مسائل جدیدی را برای ما به میراث گذاشته است، و در دوران حیات خود و حتی با ابطال خود، خدماتی به پیشرفت علم کرده است» (پوپر، ۱۳۶۸: ۳۰۲).

البته پوپر معتقد است که در حوزه علوم انسانی در باب یک مسئله نظریاتی وجود دارند که هر کدام به گونه‌ای می‌توانند به آن مسئله پاسخ دهند و تا آن هنگام هیچ کدام هم به طور قاطع ابطال نشده‌اند. در این مسیر وی حتی در آخرین نوشته‌های خودش از این هم پیشتر رفت و قائل به این شد که با ابطال شدن یک نظریه، آن نظریه به طور کامل از میان نمی‌رود بلکه به بازسازی و اصلاح خودش می‌پردازد (کچوییان و فولادیان، ۱۳۸۶).

حال با توجه به این پیش‌فرض‌های عقلانیت انتقادی که مولفه‌ای شکل‌گیری صلح هستند به استخراج اصول و روش‌های آموزش صلح می‌پردازیم.

پوپر به این امر اعتقاد دارد که راه مقابله با خشونت؛ اصلاح و گسترش نظام تعلیم و تربیت است. و نکته قابل توجه دیگر این است که منظور از صلح تنها فقدان جنگ نیست بلکه صلح مثبت که به معنای مجموعه اقداماتی است که درصدد است تا خشونت ساختاری که شامل فقر، گرسنگی، نبود عدالت، تبعیض نژادی و نبود آزادی است را حذف کند. و منظور از صلح در این پژوهش هم جنبه منفی و هم جنبه مثبت آن است.

اصول و روش‌های آموزش صلح

۱- اصل احترام به عقاید دیگران

از نظر پوپر یادگیری از اثبات حقانیت مهم‌تر است. کسی که مایل به یادگیری از دیگران است صرفاً به مصادره عقاید دیگران نمی‌پردازد بلکه از طریق اجازه دادن به دیگران برای نقد اندیشه او و نقد اندیشه دیگران، بر یادگیری خود می‌افزاید در واقع اوفکر نمی‌کند که او یا هر کس دیگری حقیقت را در اختیار دارد و همچنین در این اندیشه نیست که صرف انتقاد هم او را در دست یافتن به عقاید جدید کمک می‌کند بلکه او به این امر پایبند است که در حوزه اندیشه فقط با بحث انتقادی می‌توان درست را از نادرست تشخیص داد (پوپر، ۱۳۶۹). به هر حال ما انسان‌ها در همه حال می‌توانیم مستعد اشتباهات و خطاهای فکری باشیم. این مسئله خود به باز شدن ذهن متفکر کمک شایانی می‌کند و در نهایت منجر می‌شود این فرد بهتر بتواند موقعیت خود را مورد بررسی قرار دهد، این مسئله باعث کمتر شدن اطمینان کورکورانه او نسبت به دانش خود و بیش تر شدن احترام او نسبت به نظرات دیگران می‌شود، و در نهایت به افراد این امکان را می‌دهد که از جنجال‌های فکری نهراسند (کوداشوو، ۲۰۱۸). این احترام در روابط میان مربی و متربی بصورت متقابل باید وجود داشته باشد چرا که احترام معلمان در برابر دانش‌آموزان به خودی خود احترام دانش‌آموزان در مقابل معلمان را نیز در پیش خواهد داشت و در ادامه این احترام متقابل در مدرسه باعث ایجاد روابط صلح‌آمیز خواهد شد. برای مثال، اگر می‌خواهیم کاری انجام دهیم که در ارتباط با دیگران است باید این حقیقت را بشناسیم و به آن احترام بگذاریم که با افراد دیگری سروکار داریم که آن‌ها مستحق احترام هستند، یعنی باید به افراد احترام بگذاریم.

۱-۱- روش پرسش و پاسخ انتقادی

در روش تدریس پرسش و پاسخ، معلم دانش آموزان را به تفکر و تلاش درباره مفهوم یا مساله جدید تشویق می کند. معلم اندیشه ها و تفکرات خود را به دانش آموزان دیکته نمی کند، بلکه چون آیینهای تفکرات و احساسات آنها را منعکس می سازد و با اظهارنظرهای انتقادی، دیدگاهها و فعالیت های دانش آموزان را به چالش می کشد. معلم به عنوان یک تسهیل کننده رخدادهای آموزشی از داوری یا نتیجه گیری علمی و اخلاقی پرهیز می کند. دانش آموزان در بیان عقاید خود کاملاً آزادند، و روابط معلم با دانش آموزان فارغ از هر گونه فشار و تحمیل است. در این روش معلم باید ترتیبی اتخاذ کند تا همه دانش آموزان در جریان فعالیت های آموزشی قرار گیرند و فعالانه به اندیشه و پرسش و پاسخ بپردازند و هم دیگر را به نقد بکشند. از طرف دیگر، معلم باید به دانش آموزان فرصت کافی برای تفکر و تأمل و اظهار نظر بدهد. بطور کلی در این روش دانش آموزان و معلمان یاد می گیرند که چگونه نظرات و اندیشه های خود و دیگران را بدون خشونت و اعمال زور مورد انتقاد و بررسی قرار دهند و می دانند که انتقاد مبنای رشد است.

۲- اصل تضارب آرا

به طور کلی، تمام افراد به تبادل اطلاعات بایکدیگر می پردازند، افراد دقیقاً دیسک های فلپی را به شکاف هایی در مجموعه یکدیگر وصل نمی کنند، اما هم از طریق گوش و هم از طریق چشم ها به رد و بدل کردن جملات می پردازند و به این وسیله تضارب آراء بین آنها صورت می گیرد (پوپر، ۱۳۸۰). به این ترتیب در اثر تبادل آراء مختلف بین افراد معرفت آنها نسبت به بحث مطرح شده گسترش می یابد و با اتکا به این امر امکان تحمیل عقیده و تعدی به حقوق دیگری کاهش می یابد و در فضایی به دور از اعمال زور، روابط دوستانه و صلح آمیزی بین افراد شکل می گیرد. با برپایی تضارب آرا در نظام تعلیم و تربیت به دانش آموزان و کودکان تبادل اطلاعات آموزش داده شود؛ اگر این تبادل اطلاعات در جهت تحقق صلح باشد کودکان برای تبادل اطلاعات مثبت و یادگیری صلح کدگذاری می شوند و یاد می گیرند چگونه زندگی صلح آمیزی را داشته باشند در واقع فراهم شدن بستر رد و بدل شدن نظرات مختلف، فرایند دیالوگ محور مناسبی را بین افراد برقرار می کند که در آن دیدگاه ذهنی همه ی افراد در رابطه با مسئله مطرح شده شنیده می شود و این عامل باعث می شود افق دید و معرفت افراد نسبت به موضوع مطرح شده گسترش یابد که این خود یاری رسان پذیرش قلبی سخن دیگری و زمینه ساز رابطه صلح آمیز است.

۲-۱- روش گفت و گو

بنا بر دیدگاه پوپر دلیل و استدلال می تواند ابزاری برای رفع خشونت و زور و حل اختلافات باشد. که این امر در چارچوب گفت و گوی انتقادی اتفاق می افتد؛ بنابراین برای رفع تعارضات و تضارب آرا نیاز به گفت و گو است. سازوکار انجام گفت و گو فهم سخن دیگری و نقد آن است نه حمله به دیگری و دفاع از خود، به این ترتیب می توان گفت که گفت و گو مکالمه ای است که در آن شرکت کنندگان برای رسیدن به هدفی واحد و مشترک که حل یا رفع مسئله یا مشکل مبتلا به همه شان است، به فهم و نقد سخن یکدیگر می پردازند. در فرایند گفت و گو فهم سخن تو زمینه ساز نقد آن سخن از سوی من می شود و نقد من سبب می شود که تو یا مدعای خود را واضح تر کنی یا دلیل خود را قوی تر، و این ایضاح مدعا با تقویت دلیل مرا به فهم عمیق تر سخن تو و نقد دقیق آن رهنمون می شود و بدین ترتیب با این سیر دیالکتیکی، گام به گام و دست در دست هم به حل یا رفع مسئله یا مشکل نزدیک و نزدیکتر می شویم (ملکیان، ۱۳۸۰). و آن دانایی که از طریق گفت و گو حاصل می شود کارآمدترین راه رشد جامعه بشری و شیوه حل تضادها و تنش های اجتماعی و ایجاد جامعه ای توأم با صلح و همزیستی مسالمت آمیز است.

۳- اصل انعطاف‌پذیری

پوپر معتقد است که عدم تحمل عاطفی شدید مشخصه تمام سنت‌گرایی است، عدم تحملی که عقل‌گرایان همیشه و به درستی در برابر آن ایستاده‌اند. اما اکنون به وضوح می‌بینیم که آن دسته از عقل‌گرایان که به دلیل این گرایش، به حمله به سنت‌ها سوق داده شدند، در اشتباه بودند. اکنون می‌توانیم بگوییم، شاید آن‌چه آن‌ها واقعاً می‌خواستند این بود که یک سنت جدید - سنت تساهل - جایگزین عدم تحمل سنت‌گرایان شود. و به طور کلی‌تر، نگرش تابوئیسم را با دیدگاهی جایگزین کنیم که سنت‌های موجود را انتقادی می‌داند و محاسن آن‌ها را با معایب آن می‌سنجد و هرگز شایستگی را که در این واقعیت پنهان است فراموش نمی‌کند. زیرا حتی اگر در نهایت آن‌ها را رد کنیم، برای جایگزینی آن‌ها با موارد بهتر (یا با آنچه ما معتقدیم بهتر است)، باید همیشه از این واقعیت آگاه باشیم که همه انتقادهای اجتماعی و همه بهبودهای اجتماعی باید به آن اشاره داشته باشند. چارچوب سنت‌های اجتماعی که برخی از آنها با کمک برخی دیگر مورد نقد قرار می‌گیرند، همچنان که تمام پیشرفت‌های علم باید در چارچوب نظریه‌های علمی پیش برود که برخی از آن‌ها در پرتو برخی دیگر نقد می‌شوند (پوپر، ۱۳۶۸).

معلم در کلاس درس با مسائل غیر منتظره متعددی رو به رو می‌شود و متریبانی که در کلاس وی قرار می‌گیرند هر یک دارای ویژگی‌هایی منحصر به فرد هستند و وجود این امر معلم را ملزم می‌کند که در تدریس خود انعطاف‌پذیر باشد و با مدیریت درست چالش‌های ایجاد شده، آن‌ها در جهتی درست و هدفمند هدایت کند این انعطاف‌پذیری در رفتار باعث می‌شود که حتی محروم‌ترین و ضعیف‌ترین دانش‌آموز کلاس نیز مورد توجه قرار گیرد و زمینه پذیرش اشتباهات او فراهم شود و از این طریق است که روابط دوستانه و صلح آمیز بین متریبان شکل می‌گیرد.

۳-۱- روش مواجهه کردن متریبان با سؤالات چالش برانگیز

اگر چنین دیدگاهی را در افراد بارور کنیم که انسان در ذات خود خطا‌پذیر است و دارای عقاید مختلفی هستند؛ و باور درست یک انسان ممکن است باور نادرست دیگری باشد برای جلوگیری از تعارض به دلیل وجود چنین اختلافاتی در وهله اول باید انعطاف‌پذیری درک و پذیرش عقاید مختلف را داشته باشیم. در وهله دوم برای رسیدن به چنین انعطاف‌پذیری عقلانی باید توانایی پذیرش چالش‌های مختلف داشته باشیم؛ به این صورت که بخشی از ما منشأ عقاید خطا‌پذیر، خطاها و نادانی ماست در نتیجه در قبال هر خطا ممکن است با چالش‌های مختلفی روبه‌رو شویم که باید به صورت عقلانی خطاها را پذیرفته و با آغوش باز به استقبال چالش‌ها رفته و برای پذیرش و حل چالش‌ها تلاش کنیم. اگر هر انسانی به دور از تعصبات، غفلت و دشمنی مسئولیت خطاها و اشتباه‌های خود را گردن بگیرد، هیچ‌گاه خصومت و دشمنی پیش نخواهد آمد. بنابراین معلم برای اینکه بتواند توانایی پذیرش اشتباهات را در کلاس خود افزایش دهد باید در تدریس خود منعطف باشد و با طرح سؤالات چالش برانگیز میزان انعطاف‌پذیری دانش‌آموزان را نیز در برخورد با مسائل افزایش دهد. وجود سؤالات چالش برانگیز از آن حیث که دارای دامنه‌ای گسترده و غیر قابل پیش‌بینی است افق دید متریبان را نسبت به مسائل و مشکلات بازتر می‌کند و توانایی حل مسئله یا کنار آمدن با مشکل را در متریبان تقویت می‌کند.

۴- اصل آزادی

پوپر معتقد است که نگرش انتقادی مبنای صلح و شالوده بحث انتقادی؛ آزادی اندیشه است چرا که بدون مبادله آزاد اندیشه، آزادی حقیقی وجود نخواهد داشت. ما برای اینکه بدانیم اندیشه ما درست یا نادرست است، محتاج آن هستیم که دیگران آن را محک بزنند. سانسور و ممیزی نابودکننده حیات فکری جامعه است. حقیقت در پرتو بحث آزاد کشف می‌شود و چنین بحثی در شرایط آزاد سیاسی میسر است و درواقع آزادی سیاسی پیش‌شرط آزادی استفاده از خرد برای هر فرد است (پوپر، ۱۳۸۳). یک دولت به لحاظ سیاسی آزاد محسوب می‌شود؛ اگر نهادهای سیاسی آن این امکان را در عمل به شهروندان خود بدهد که حاکمان خود را بدون خونریزی عوض کنند و این به شرطی است که اکثریت شهروندان خواستار چنین تغییری باشند. بنابراین ما آزادی را به این دلیل انتخاب می‌کنیم که فرم خاصی را از همزیستی بشری را برای ما امکان‌پذیر می‌سازد که در آن به‌طور کامل می‌توانیم برای خودمان مسئولیت‌پذیر باشیم (همان). دراصل آزادی اندیشه و بیان سه مرحله وجود دارد؛ اولین مرحله آزادی در انتخاب عقیده است یعنی اینکه بدون هیچ‌گونه تحمل فشار و جبرپیشگی دست به گزینش باورها و عقایدمان بزنیم در مرحله دوم در بیان و اظهار عقیده و باورمان آزادی داشته باشیم و هیچ‌گونه

ترسی از این عمل نداشته باشیم و سومین مرحله داشتن رویکرد انتقادی یعنی اینکه باورهایمان را بیان می‌کنیم که مورد نقد قرار بگیرند و جنبه‌های اشتباه و غلط دیدگاه و نظرهایمان مشخص شود و اگر در فضای آموزشی و جامعه چنین محیط و نگرشی برای بیان اندیشه و اظهار آن وجود داشته باشد صلح و آرامش به شکل چشم گیری پررنگ خواهد شد و فضای دیکتاتوری از آموزش رخت بر خواهد بست.

۴-۱- روش حل مسئله

حل مسئله فرایندی است که در آن مربی با مسئله‌ای روبرو می‌شود و باید تلاش خود را برای برداشتن موانع یا مشکلاتی که بر سر راه رسیدن به حل مسئله وجود دارد، انجام دهد. نکته قابل توجه این است که زمانی فرد در چنین موقعیتی قرار می‌گیرد باید اطلاعات و دانش زیادی راجع به مسئله کسب کند تا بتواند با استفاده از این پشتوانه دانشی بر قدرت تصمیم‌گیری و گزینش راه‌حل‌های مطلوب خود بیفزاید.

روش حل مسئله‌ای که بر مبنای عقلانیت انتقادی پوپر باشد سه مرحله ای است: «۱. طرح مسئله؛ ۲. راه‌حل‌های به کارگرفته شده؛ ۳. حذف. وجه بارز این روش در مرحله سوم است یعنی مرحله حذف خطا که در این مرحله با روش انتقاد آگاهانه عمل می‌شود. چرا که جوهره روش انتقادی این است که راه‌حل‌های به کارگرفته شده ما، نظریه‌ها و فرضیه‌های ما می‌توانند به موضوع پژوهش آگاهانه و انتقادی تبدیل شوند» (پوپر، ۱۳۸۳: ۱۷) و در اینجا است که استدلال‌های انتقادی شکل می‌گیرند. راه‌حل‌های به کار گرفته شده در بوته نقد گذاشته می‌شوند تا مورد ابطال یا اصلاح و بازنگری قرار گیرند. اقتضای چنین رهیافتی حق بیان افراد و تأمین آزادی فکر و نقد و در نتیجه اعتلای آزادی فردی است. بدین معنا که، افراد آزادانه به بیان اندیشه‌های خود می‌پردازند و آزادانه اندیشه‌ها را نقد می‌کنند تا از این مسیر به حقیقت نزدیک‌تر شوند.

۵- اصل عدالت اجتماعی

عدالت از دیدگاه پوپر به معنای تقسیم برابر در مسئولیت‌های شهروندی یعنی تقسیم محدودیت‌های آزادی، برابری در مقابل قانون و غیرجانبدار بودن محاکم قضایی است همچنین به این معناست که فردیت حفظ شود و پاسداری از آزادی‌های شهروندان وظیفه‌ی دولت تلقی گردد (پوپر، ۱۳۸۰). به زعم پوپر، عدالت در جامعه، شرط اصلی رشد و تعالی جامعه باز است؛ و در چنین جامعه‌ای صلح حاکم خواهد شد چرا که صلح به معنای حضور در یک جامعه مدنی مملو از عدالت و آزادی و دموکراسی است. البته وی معتقد است که عدالت نباید با مساوات یکی پنداشته شود. کمونیست‌ها عدالت را با مساوات یکی پنداشتند، گرفتار خطا شدند و به جای تفاوت استعدادها می‌کوشیدند شهروندان را در قالب استاندارد جای دهند (پوپر، ۱۳۷۸). در حوز تعلیم و تربیت برای تحقق آموزش صلح باید به این ارزش‌های جامعه باز پایبند بود و بنا به گفته پوپر ذهن یادگیرندگان را به بی‌طرفی، آزادی و تفکر فلسفی عادت داد چرا که این بی‌طرفی در عمل به عدالت منجر می‌شود.

۵-۱- روش توجه به تفاوت‌های فردی و فرهنگی و محترم شمردن آن‌ها

طبیعت مدرسه این است که در آن دانش‌آموزانی با فرهنگ و بافت‌های فرهنگی متفاوت وارد می‌شوند. بسیار اهمیت دارد که طبقه و رنگ و نژاد و زبان باعث برتری و امتیاز از پیش تعیین شده فردی بر فرد دیگر نشود و این مهم باید هم در نوع رفتار معلمان و مربیان و هم خط مشی برنامه درسی مورد توجه قرار گیرد. معلم نیز در کلاس باید به این امر مهم توجه ویژه‌ای داشته باشد و با پذیرش وجود تفاوت‌های فردی و فرهنگی در بین مربیان سعی کند مناسبات آموزشی خود را به نحوی تنظیم کند که هیچ‌گونه جبهه‌گیری خصمانه‌ای علیه متفاوت بودن افراد صورت نگیرد و مربیان با نظر به وجود برابری در جایگاه‌شان با یکدیگر روابط دوستانه و صلح آمیزی با یکدیگر برقرار کنند.

۶- اصل تساهل

پوپر مدافع تساهل است چرا که برای آدمی خطاپذیری را قائل است. «اذعان به این مسئله که انسان خطاپذیر است پشتوانه تئوریک این نوع از تساهل است کارل پوپر را می‌توان بزرگترین مدافع، نظریه پرداز از نظریه تساهل تئوریک در دوران معاصر دانست حقیقت امر دست نیافتنی نیست بلکه فرض بر این است که همواره می‌بایست در باب شناخت مطلق یک حقیقت شک روا داشت و در واقع از طریق تساهل تئوری‌های خود را تا

آنجا که ممکن است از قوت و استحکام بیشتری برخوردار نمود» (لاک، ۱۳۸۷). او در کتاب جامعه باز و دشمنان آن تمام فعالیت‌هایی را که به منظور استقرار یک نظام سیاسی بر اساس دستیابی به حقیقت مطلق صورت گرفته است مردود می‌شمارد و بر این باور است که متفکرانی چون افلاطون که دستیابی به یقین مطلق را ممکن می‌دانستند و تلاش می‌کردند که جامعه‌ای بر اساس چنین پیش فرضی پایه‌گذاری کنند؛ در نهایت به یک جامعه نامتساehl و بسته می‌رسند؛ جامعه‌ی فاضله‌ای که مملو از زور و خشونت و سرکوب است و هیچ نوع تساهلی را نسبت به مخالفان بر نمی‌تابد. به نظر او تساهل لازمه حیات یک جامعه است؛ جامعه‌ای که همه ارکان آن در سایه تساهل و هم‌اندیشی همواره به تصحیح اندیشه‌ها، سازمان‌ها و ساختار خود می‌پردازد. در واقع می‌توان گفت تساهل، اصلی است برای کنترل هیجان‌های بی‌تأمل و عجولانه که در سایه آن جر و بحث‌های بیهوده و کشمکش‌های شتاب‌زده و بی‌خردانه به شدت کاهش می‌یابند و افراد با قبول کردن جایز الخطا بودن یکدیگر روط مسالمت‌آمیزی را با یکدیگر برقرار می‌کنند.

۶-۱- روش مدارای مبتنی بر نقادی

در این روش معلم باید در خود و متریبان این باور پویری ایجاد کرده باشد که شاید من اشتباه می‌کنم و دیگری بر حق باشد در هر حال ما هر دو می‌توانیم امیدوار باشیم که بعد از این بحث هر دو مسائل را روشن‌تر از قبل ببینیم و این زمانی است که به خاطر داشته باشیم نزدیک شدن به حقیقت؛ مهم‌تر از آن است که سؤال کنی چه کسی بر حق است.

نکته اساسی این است که در این روش تمامی افراد در فضای آموزشی از جمله معلم و شاگردان اهل مدارا باشند و یکطرفه نباشد زیرا در این صورت نه تنها خود که حتی مدارا نیز از میان خواهد رفت.

بی تردید در گفت‌وگوهایی که در فضای کلاس مطرح می‌شود همه بحث‌ها به اجماع نظری و نتیجه‌ای واحد ختم نمی‌شود و بروز اختلاف نظر در بین دانش‌آموزان در هنگام گفت‌وگوهای کلاسی امری کاملاً طبیعی و مسلم است بنابراین معلم باید برای جلوگیری از شکل‌گیری نزاع و دشمنی در بین دانش‌آموزان، در کلاس فضایی را ترتیب دهد که فارغ از هر گونه جبهه‌گیری خصمانه، دانش‌آموزان آزادانه عقاید خود را بیان کنند و تحمل شنیدن آزادانه عقاید مخالف خود را نیز داشته باشند و به این باور رسیده باشند که به عوض نابود ساختن یکدیگر اندیشه‌های یکدیگر را مورد نقادی قرار دهند یعنی افراد می‌توانند فرضیه‌ها و دیدگاه‌های موقت یکدیگر را از طریق بحث نقادانه حذف کنند؛ بدون آن که خود و دیگران را حذف کنند و این یعنی شکل‌گیری فضای صلح.

۷- اصل خطا پذیری

بر طبق این اصل افراد از طریق فرایند آزمایش و از بین بردن خطا رشد می‌کنند. به نظر پوپر آدمی خطا می‌ورزد و به کمک عقل انتقادی خطای خود را در می‌یابد و با درس گرفتن از خطای خود و تجدیدنظر در آن به حقیقت نزدیک می‌شود.

فرد نباید مطلقاً گرا باشد، باید احتمال خطا را در دیدگاه و فرضیه‌های خود بدهد. خطا پذیری باعث می‌شود که انسان کنج‌کاو و جست‌وجوگر شود و به دنبال کشف واقعیت‌های جدید باشد. افراد اگر دید باز نسبت به اندیشه‌های خود داشته باشند به راحتی قادر به پذیرش افکار و عقاید مختلف و متنوع می‌شوند و تفکری محدود نسبت به قطعیت معرفت خود ندارند، از همین روی در برخورد با فرضیه‌های مخالف با خود مقاومت نمی‌کنند. این دید باز باعث می‌شود که بسیاری از اختلافات بین افراد و اندیشه‌ها از بین بروند، زیرا افراد در زمان شنیدن اندیشه‌ای نو که خلاف اعتقاد و معرفت فعلیشان است، بر روی اندیشه خود پا فشاری نکرده و با اعتقاد به امکان خطا پذیر بودن فرضیه‌ها، در پی تحمیل عقاید خود به دیگری بر نمی‌آیند در نتیجه این خود باعث ایجاد صلح در بین افراد می‌شود. معلم باید بداند که عقاید و فرضیه‌هایی که خود آن‌ها را بیان می‌کند یا از سوی دیگری دریافت می‌شوند وحی منزل نیستند و امکان وجود خطا در آن‌ها همواره وجود دارد. بنابراین در فضای آموزشی باید تفکر منتقدانه‌ی آن‌ها مورد توجه قرار گیرد و به قدرت تخیل آن‌ها در رابطه با موضوع و مسئله مطرح شده بها داده شود تا از این طریق آن‌ها در جهت رشد و بالندگی حرکت نمایند و ارتباط صحیح به دور از هرگونه جزم‌گرایی را با دیگری برقرار نمایند و در محیط مسالمت‌آمیز به صورت آزادانه به استدلال انتقادی بپردازند و راه‌حل‌های خود و دیگری را مورد ابطال یا بازنگری قرار دهند.

۷-۱- روش آزمون و خطا

در این روش یادگیرنده با یک سوال و مساله مواجه می‌شود، راه‌حلی ارایه می‌کنند که به این راه حل تئوری یا نظریه گفته می‌شود. در مرحله بعد این تئوری به آزمون گرفته می‌شود، اگر پاسخ داد فیها. اما اگر تئوری پاسخ نداد، تئوری ابطال می‌شود و تئوری دیگری می‌آید. تا اینکه در نهایت نظریه‌ای ارایه می‌شود که بهتر به پرسش پاسخ می‌دهد و این پاسخ نیز تا زمانی کاربرد دارد که تئوری دیگری بیاید و به شکل بهتری مشکل را حل کند. تاکید این روش بر این است که متربی بداند که از اشتباهات می‌توان یادگرفت و از تلاش برای انجام آزمون به منظور کشف اشتباه و خطا فروگذاری نکند.

مؤلفه‌ها، اصول و روش‌های آموزش صلح بر اساس نظریه عقلانیت انتقادی پوپر

مؤلفه‌های صلح مبتنی بر عقلانیت انتقادی	اصول آموزش صلح	روش‌های آموزش صلح
تواضع عقلی	اصل احترام به عقاید دیگران	روش پرسش و پاسخ انتقادی
رشد معرفت	۱- اصل تضارب‌آرا ۲- اصل انعطاف‌پذیری	۱- گفت‌وگو ۲- مواجه کردن متربیان با سؤالات چالش برانگیز
جامعه باز و دموکراسی	۱- اصل آزادی ۲- اصل عدالت اجتماعی ۳- اصل تساهل	۱- روش حل مسئله ۲- روش توجه به تفاوت‌های فردی و فرهنگی و محترم شمردن آن‌ها ۳- روش مدارای مبتنی بر نقادی
ابطال‌گرایی	خطا‌پذیری	روش آزمون و خطا

نتیجه‌گیری

با توجه به اینکه ماهیت صلح و چگونگی برقراری آن در طی تاریخ همواره یکی از مسائلی بوده که دولت‌ها، حکومت‌ها و اقشار مختلف مردم با آن درگیر بوده و در تلاش بودند که آن را به نسل جدید خود آموزش بدهند و این مهم به دلیل تمایل ذات بشر به مصالحه پیوسته ادامه‌دار خواهد بود و گذر زمان نه تنها از اهمیت و ارزش آن فرو نمی‌کاهد بلکه حیاتی بودن آن را بیشتر افشا می‌کند. ما در این پژوهش سعی کردیم ماهیت و مؤلفه‌های صلح و اصول و روش‌های آموزش آن را با تکیه بر نظریه عقلانیت انتقادی پوپر مورد بررسی قرار بدهیم. پوپر هدف تعلیم و تربیت را اخلاقی میدانست و اعتقاد داشت تعلیم و تربیت باید موجب صلح شود (پوپر، ۱۳۸۴). پوپر بهترین راهکار برای مقابله با زور و خشونت و ایجاد صلح، عقلانیت انتقادی می‌داند و معتقد است که نگرش انتقادی صلح را در پی دارد چرا که این رویکرد نوعی شیوه تفکر و شیوه زیست و نوعی آمادگی شخص برای شنیدن استدلال‌های نقادانه، جستجو برای یافتن خطاهای خود و درس گرفتن از آن‌هاست. وی مخالف هر نوع نظام خودکامگی و اثبات و یقین مطلق است که نتیجه‌ای جز زور و خشونت در پی ندارد. بنابراین می‌توان گفت پیش‌فرض‌های مهم عقلانیت انتقادی در واقع همان مؤلفه‌های صلح از دیدگاه پوپر می‌باشند که این مؤلفه‌ها شامل تواضع عقلی، رشد معرفت، جامعه باز و دموکراسی، ابطال‌گرایی است که بر اساس این شاخصه‌ها اصول و روشهای آموزش صلح استخراج گردید که شامل هفت اصل، احترام به عقاید دیگران، تضارب آراء، انعطاف‌پذیری، آزادی، عدالت، تساهل و خطا‌پذیری و هفت روش پرسش و پاسخ انتقادی، گفت و گوی نقادانه، مواجه کردن متربیان با سؤالات چالش برانگیز، روش حل مسئله، روش توجه به تفاوت‌های فردی و فرهنگی و محترم شمردن آن‌ها، روش مدارای مبتنی بر نقادی و روش آزمون خطا می‌باشند. این اصول و روش‌ها می‌توانند راهنمای کلی عمل معلم در کلاس درس باشند و افق دید او را وسعت بخشند و چارچوب کلی و منسجمی در اختیار او قرار دهند که معلم به مدد آن‌ها و در نظر گرفتن محدودیت‌ها، تفاوت‌ها، شرایط متربیان و با اتخاذ تدابیری خلاقانه برای اجرایی کردنشان در کلاس می‌تواند آموزشی هدفمند بر پایه صلح داشته باشد. در واقع وی باید با متمرکز شدن بر روی مفاهیم اصلی هر یک از این اصول و روش‌ها و ارتباط دادن و تلفیق آن‌ها با مفاهیم آموزشی کتاب‌های درسی، روزنه‌ای را برای تعلیم این مصادیق به متربیان به صورت مستقیم یا غیر مستقیم ایجاد نماید و تدریس خود را پویاتر، اثربخش‌تر و متعالی‌تر سازد.

در مجموع می‌توان گفت، آموزش صلح باید جز لاینفک مفاهیم نظام تعلیم و تربیت در هر عرصه و زمانی باشد چرا که شکل‌گیری رابطه دوستانه و مسالمت‌آمیز بین افراد، گروه‌ها و جوامع به شدت تحت تأثیر آموزش صحیح برقراری ارتباط با دیگری و نوع نگاه به خود است که در واقع شاکله و

هدف اصلی آموزش صلح رسیدن به این مهم می‌باشد از این‌رو کاربرد اصول و روش‌هایی که نقش آموزش صلح را در نظام تعلیم و تربیت پررنگ‌تر کند و به آن قابلیت اجرایی بدهد امری بسیار شایسته و ضروری اطلاق می‌گردد. در پایان می‌توان گفت هر چند انتقاداتی بر پوپر وارد است که یکی از آن می‌توان تاکید بیش از اندازه عقلانیت و در نظر نگرفتن جنبه‌های عاطفی و ذوقی نام برد با این وجود رویکرد عقلانیت انتقادی می‌تواند یکی از راهکارهایی باشد که جامعه را به سمت صلح هدایت کند.

منابع

- اسماعیل‌زاد، علیرضا (۱۳۸۸). محدودیت‌های روش شناختی برنامه پژوهشی پوپر درباره «جامعه باز»، پژوهش‌های فلسفی، ۳ (۲۱۴)، صص ۲۸-۱.
- اشتارک، فرانتس (۱۳۵۱). انقلاب یا اصلاح، ترجمه هوشنگ وزیری، تهران: انتشارات خوارزمی.
- باقری ایلخچی، جهانگیر؛ نازلیان، مهناز (۱۳۸۸). دموکراسی، عدالت و صلح در عقلانیت انتقادی پوپر، دو فصلنامه بین‌المللی حقوق بشر، ۴ (۲)، صص ۵۷-۷۴.
- پوپر، کارل (۱۳۸۴). می‌دانم که هیچ نمی‌دانم. ترجمه پرویز دستمالچی. تهران: انتشارات ققنوس.
- پوپر، کارل (۱۳۶۹). جستجوی ناتمام، ترجمه ایرج علی‌آبادی، تهران: انتشارات آموزش انقلابی.
- پوپر، کارل (۱۳۷۹). اسطوره چارچوب: در دفاع از علم و عقلانیت. ترجمه علی‌آبادی، تهران: طرح نو.
- پوپر، کارل (۱۳۶۸). حدسها و ابطالها. ترجمه احمد آرام، تهران: شرکت سهامی انتشار.
- پوپر، کارل (۱۳۸۳). زندگی سراسر حل مسئله است. ترجمه شهریار خواجهان، تهران: نشر مرکز.
- پوپر، کارل (۱۳۸۰). جامعه‌باز و دشمنان آن. ترجمه عزت‌الله فولادوند. تهران: انتشارات خوارزمی
- پوپر، کارل (۱۳۷۶). درس این قرن: همراه با دوگفتار درباره آزادی و حکومت دموکراتیک. ترجمه علی‌آبادی، تهران: طرح نو
- پوپر، کارل (۱۳۷۸). سرچشمه‌های دانایی و نادانی، ترجمه عباس باقری، تهران: نشر نی.
- پوپر، کارل (۱۳۸۱). منطق اکتشاف علمی، ترجمه حسین کمالی، تهران: انتشارات علمی و فرهنگی.
- چالمرز، آلن (۱۳۷۷). علم چیست. ترجمه محمد مشایخی، بی‌جا: سهامی انتشار.
- رستمی، امیرمسعود؛ احدی، حسن؛ ابوالمعالی، خدیجه؛ درتاج، فریبرز (۱۴۰۰). اثربخشی آموزش صلح بر سرمایه‌های روان‌شناختی دانش‌آموزان پسر دوره متوسطه اول. انجمن جامعه‌شناسی آموزش و پرورش ایران، ۱۴ (۱)، صص ۳۴۲-۳۵۲.
- ساعی، علی (۱۳۹۲). عقلانیت دانش علمی: روش‌شناسی انتقادی. تهران: آگه.
- سروش، عبد‌الکریم (۱۳۶۱). علم چیست، فلسفه چیست. تهران: انتشارات یاران.
- شمشیری، بابک، اسدی، حسن، یوسفی، حمیدرضا، کریمی، محمدحسن (۱۳۹۸). ضرورت بازاندیشی در برنامه‌های آموزش صلح (با رویکردی میان‌فرهنگی). آموزش پژوهی، ۲۰ (۵)، صص ۵۵-۷۱.

- صفار حیدری، حجت؛ باقری، عصمت (۱۳۹۰). نظریه معرفت‌شناسی تکاملی پوپر و نگاهی انتقادی به کاربردهای آن در تعلیم و تربیت، پژوهشنامه مبانی تعلیم و تربیت، ۱(۱)، صص ۱۵۹-۱۸۴.
- عطرچی، غزال؛ عابدی، زهر (۱۳۹۸). نقش فلسفه، دانشمندان و متفکران در رسیدن به صلح و عدالت. دومین کنفرانس بین‌المللی صلح پژوهی، جزیره کیش، <https://ci.vili.ca.com/doc/1121796>.
- فتحی‌واجارگاه، کوروش، اسلامی، معصومه (۱۳۸۷). بررسی میزان توجه به آموزش صلح در برنامه درسی دوره ابتدایی از دیدگاه متخصصان تعلیم و تربیت، کارشناسان برنامه‌ریزی درسی و معلمان دوره ابتدایی شهر تهران، فصلنامه نوآوری‌های آموزشی، ۷ (۲۵)، صص ۴۹-۷۶.
- فلاح‌نوده‌ی، معصومه (۱۳۸۸). بررسی مولفه‌های آموزش صلح یونسکو در اسناد و مدارک جمهوری اسلامی ایران (۸۵ - ۱۳۸۳): سند چشم‌انداز بیست‌ساله نظام جمهوری اسلامی ایران، اهداف کلی آموزش و پرورش ایران، اهداف دوره متوسطه. دانش‌ور رفتار، ۱۶ (۳۶)، صص ۵۵-۶۸.
- فولادیان، مجید؛ کچوئیان، حسین (۱۳۸۶). فلسفه علوم اجتماعی از دیدگاه پوپر. فصلنامه علمی پژوهشی دانشگاه قم، ۹ (۲)، صص ۳۷-۶۴.
- کاظم‌پور، اسماعیل، خلخال‌ی، علی، جانعلی‌پور، رضا (۱۳۹۱). تأثیر برنامه آموزش صلح در تربیت شهروند جهانی. رهیافتی نودر مدیریت آموزشی، ۳ (۳)، صص ۶۲-۴۹.
- لاک، جان (۱۳۷۸). نامه‌ای در باب تساهل. ترجمه کریم شیرزاد گلشاهی، تهران: نشر نی.
- ملکیان، مصطفی (۱۳۸۰). گفت‌وگوی تمدن‌ها: تجمل یا ضرورت فرهنگی، پل فیروز، ۱ (۱)، صص ۲۴-۹.
- منافی‌دستجردی، عالی (۱۳۸۴). بررسی جایگاه آموزش صلح و جنگ در محتوای کتب درسی سه ساله‌ی راهنمایی سال تحصیلی (۸۴-۱۳۸۳). پایان‌نامه کارشناسی ارشد. تهران، دانشگاه شهید بهشتی.
- موسوی‌فر، زهر (۱۳۹۷). فلسفه سیاسی صلح از دیدگاه هابز و کانت و ارتباط آن با عدالت کیفری بین‌المللی. پژوهش‌های روابط بین‌الملل، ۴ (۳)، صص ۷۵-۱۲۴.
- ولی‌خانی، خاطره، صالحی، اکبر، سجادی، سید مهدی، کشاورز، سوسن (۱۴۰۱). تحلیل مؤلفه‌های آموزش صلح در اسناد گفت‌وگامی آموزش و پرورش. جامعه‌شناسی نهادهای اجتماعی، ۹ (۲۰)، صص ۸۰-۵۹.
- Alfonso, S.M. (2014). Peace Education in Early Childhood Education. *Journal of Peace Education and social justice*, 8 (2), 167-188.
- Bluestein, A. (2005). *Fundamental Concepts of Peace Education*. The Journal of Renaissance of Humanism. <http://web.ebscohost.Com>.
- Braun, V., & Clarke, V. (2006). Using thematic analysis in psychology. *Qualitative research in psychology*, 3(2), 77-101.
- Galtung, J. (1969). Violence, peace, and peace research. *Journal of peace research*, 6(3), 167-191.
- Gursel-Bilgin, G. (2020). Critical Discourse Analysis: An Effective Tool for Critical Peace Education Informed by Freirean Dialogue. *Educational Policy Analysis and Strategic Research*, 15(2), 25-40.
- Kester, K. (2023). Global citizenship education and peace education: toward a postcritical praxis. *Educational Philosophy and Theory*, 55(1), 45-56.
- Kudashov, V., & Mosienko, M. (2018). Intellectual humility in public discussion. *KnE Social Sciences*, 384-393.

- Rodrigues, A., & Motta, C. (2017). *Multipliers for peace: how peace education can contribute to conflict transformation* (Doctoral dissertation, EIUC).
- Schultze-Kraft, M. (2022). *Conventional and Critical Approaches to Peace Education*. In *Education for Sustaining Peace through Historical Memory*. 13-35. Cham: Springer International Publishing.
- Uko, E. S., Igbineweka, P. O., & Odigwe, F. N. (2015). Promoting Peace Education for Behaviourial Changes in Public Secondary Schools in Calabar Municipality Council Area, Cross River State, Nigeria. *Journal of Education and Practice*, 6(23),144-149.