

فصلنامه علمی (مقاله علمی-پژوهشی) جامعه‌شناسی سیاسی ایران، سال سوم، شماره چهارم (پیاپی ۱۲)، زمستان ۱۳۹۹ صص ۲۷۴-۲۶۹
<http://doi.org/10.30510/PSI.2021.225048.1133>

تأثیر معلمان بر تقویت هویت سیاسی دانشآموزان با هدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران

دریافت: ۹۹/۱/۱۲

سروگل تقی پور^۱

پذیرش: ۹۹/۴/۳۰

غفار زارعی^۲

چکیده

هویت سیاسی یکی از ابعاد مهم هویت ملی در هر جامعه‌ای است که تقویت و تضعیف آن نقش تعیین‌کننده‌ای در تقویت یا تضعیف هویت ملی دارد، رشد و توسعه در کشورهای گوناگون درگرو توسعه پایدار آن کشورهاست، بنابراین دستیابی به توسعه پایدار نیازمند برنامه‌ریزی در هر یک از سطوح اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و انسانی است. انسان به عنوان یکی از مؤلفه‌های توسعه پایدار در مرکز توجه است و نیاز به آموزش دارد. با توجه به اینکه آموزش نیز از مؤلفه‌های توسعه پایدار به شمار می‌رود، پس آموزش به طور عام و آموزش‌وپرورش به طور خاص می‌تواند نقش مؤثری در توسعه پایدار داشته باشد. آموزش‌وپرورش به عنوان زیربنایی ترین نهاد در جامعه شرط اصلی و تردیدناپذیر توسعه همه‌جانبه کشور است. این پژوهش با هدف تأثیر آموزش‌وپرورش بر تقویت هویت سیاسی دانشآموزان با هدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۹۸ انجام گرفت. با روش نمونه‌گیری در دسترس، تعداد ۳۸۴ نفر از معلمین زن و متصلیان برنامه‌ریزی آموزش‌وپرورش به عنوان نمونه انتخاب شد. نتایج نشان داد آموزش‌وپرورش بر تقویت هویت سیاسی مؤثر بوده و منجر به توسعه پایدار می‌شود و بین آموزش‌وپرورش با هویت سیاسی و توسعه پایدار رابطه مثبت و معناداری وجود دارد بر اساس نتایج به دست آمده،

۱. دانشجوی دکتری علوم سیاسی، واحد لامد، دانشگاه آزاد اسلامی، لامد، ایران.

۲. استادیار گروه علوم سیاسی، واحد لامد، دانشگاه آزاد اسلامی، لامد، ایران، (نویسنده مسئول).
ghafarzarei@yahoo.com

بیشترین تأثیر مربوط به هویت سیاسی روی توسعه پایدار است و کمترین مربوط به تأثیر روش‌های تربیتی بر توسعه پایدار از طریق هویت سیاسی است. در مجموع ۶۲ درصد از تغییرات توسعه پایدار را تبیین می‌کند.

واژگان کلیدی: هویت سیاسی، توسعه پایدار، آموزش و پرورش، روش‌های تربیتی.

مقدمه و بیان مسئله

توسعه سیاسی، بخشی از فرایند پیچیده توسعه ملی است. این موضوع از جُستارهای مهم و پر مناقشه در حوزه جامعه‌شناسی سیاسی است. معضلات و تنگناهای بازدارنده‌ای که در کشورهای درحال توسعه در جریان شکل‌گیری و راهاندازی پژوهش توسعه سیاسی بروز کرده و نیز سنجش و ارزیابی‌های نظری ابهام‌آمیز اندیشمندان و نظریه‌پردازان توسعه که از پیچیدگی جوامع و پیچیدگی فرآیند توسعه سیاسی آن‌ها ناشی می‌شود (نظری و همکاران، ۱۳۹۸). جهانی شدن در درجه نخست پدیدهای فرهنگی است که بستری برای جهانی شدن فرهنگ‌های خاص، بومی و محلی شدن عناصر فرهنگ جهانی فراهم می‌کند. این تغییرات اجتماعی با عنوان توسعه اجتماعی - اقتصادی در ایران معاصر از جانب دولت‌ها با اجرای طرح‌های توسعه اجتماعی - اقتصادی و به شیوه مرکز محور با اجرا و نظارت رسمی همراه بوده است که علی‌الخصوص از دوره‌ی پهلوی شروع گردید و امروزه نیز در جریان است؛ از جانب دیگر با گسترش روزافروزن رسانه‌ها و ارتباطات، حوزه‌ی عمومی پذیرای نوسازی و عناصر مدرنیته شده است. توسعه در اغلب کشورهای جهان سوم و از جمله در ایران و جامعه محصل تاریخچه‌ای را در برگرفته است و التزامات و موانع مختص با شرایط اجتماعی و فرهنگی خویش را در بین این اجتماع دارد (پدیده‌تبار، ۱۳۹۴: ۱۰).

تأثیر معلمات یونیورسیتی‌های توسعه‌یابی‌دار...

پیش از دهه ۸۰ میلادی اندیشمندان و برنامه‌ریزان توسعه بیشتر بر بعد اقتصادی توسعه تأکید می‌کردند که نتیجه آن توسعه‌نیافتگی تشدید فاصله طبقاتی ناپایداری توسعه و تخریب محیط‌زیست و غیره بود. از آن زمان به بعد توسعه پایدار نزد اندیشمندان جایگاهی ویژه یافت. انسان از ابعاد گوناگونی موردمطالعه قرار گرفته است. از آنجاکه هویت‌بخش مهمی از وجود انسان است و زندگی شخصی و اجتماعی هر شخص تحت تأثیر هویت آن است (کوشکی، انصاری‌فرد و حجازی، ۱۳۹۸: ۱۰). بررسی هویت افراد بسیار موردن‌توجه قرار گرفته است. ایران جامعه‌ای در حال گذار و یا درحال توسعه است. در چنین جامعه‌ای به دلیل فروپاشی نظام‌ها و ساختارهای سنتی نظیر اجتماعات عشایری و روستایی و گسترش شهرنشینی، تحرکات جمعیتی و اجتماعی و تشدید تعاملات بین فرهنگ‌ها، اقوام و ملل متفاوت، اغلب افراد به‌ویژه جوانان و دانش‌آموزان در برابر الگوهای محلی، ملی و جهانی

متفاوت و بعضاً متعارضی قرار گرفته است. بسیاری از دانش آموزان با کنده شدن از بنیادهای سنتی و در شرایط ضعف یا نبود ساختارهای نوین مدنی و یا تشخیص ندادن الگوهای مناسب، دچار تعارض، سردرگمی و بلا تکلیفی می‌شوند و خود را در تعارض با ارزش‌های سنتی و مدرن می‌بینند (حجتی و کشتی آرای، ۱۳۹۳: ۹). در چنین شرایطی است که آنمی یا نابسامانی اجتماعی زمینه لازم را برای پیدایش بحران هویت پدید می‌آورد. تعلیم و تربیت امری جدانشدنی از تحول اجتماعی و انسانی است و برنامه درسی و مدرسه را در بردارد رویکرد برنامه درسی باعث شکل‌گیری جوانب شخصیت سیاسی خواهد شد و منجر به شکل‌گیری رفتار سیاسی نسل دانش‌پذیر جامعه در آینده خواهد شد. به این ترتیب برنامه ریزان و متخصصان تعلیم و تربیت به نقش انسان در تغییر وضع موجود برای رسیدن به وضع مطلوب با دیدی وسیع نگریسته و به اهمیت تفکر تأکید کرده و پرورش آن را از اهداف اصلی تعلیم و تربیت می‌دانند و یکی از اهداف اساسی تعلیم و تربیت را تربیت انسان‌های متفکر می‌دانند (نظری، سیف‌اللهی و سرایی، ۱۳۹۷: ۸). اگرچه نهاد تعلیم و تربیت و تنوع کارکرد آن از دیرباز به تناسب شناسایی موضوع تعلیم و تربیت، مورد توجه و اهتمام اندیشمندان بوده است اما بدیهی است که امروزه تعلیم و تربیت به لحاظ برخورداری از مبانی نظری سازمان یافته و هدفمند که مبتنی بر اصول و روش‌هایی است و در کشور جمهوری اسلامی ایران بر اساس آیه شریفه (و ما خلقت الجن ولانس الا يعبدون) هدف آموزش و پرورش در ایران پرورش عبد صالح است پس برای تحقق این آرمان هدف‌های اساسی ایمانی و اخلاقی، فرهنگی، خانوادگی، اجتماعی، دفاعی - نظامی، اقتصادی و سیاسی از کارکردهای تعلیم و تربیت و بعد سیاسی آن است که همواره باستی مورد توجه نظامهای سیاسی باشد؛ زیرا از این طریق است که می‌توان با اجرای یک برنامه نظاممند زمینه مشارکت فعال در عرصه‌های سیاسی، اجتماعی و فرهنگی جامعه و به‌طورکلی می‌توان ایفای نقش واقعی‌شان رو فراهم آورد. بعلاوه به همین دلیل نظامهای سیاسی حاکم سعی نموده‌اند از طریق فرایند جامعه‌پذیری سیاسی و اجتماعی که از سوی نهاد آموزش و پرورش رسمی و غیررسمی سازمان‌دهی می‌شود افراد را، به‌ویژه دانش آموزان را دل‌بسته حاکمیت نمایند (شهرخی شهرکی، ۱۳۹۴: ۱۰).

برخورداری از بعد سیاسی بالنه و پیشرو از عوامل ضروری و اساسی برای توسعه

پایدار است. به منظور به منظور تأکید بر نقش بعد سیاسی و اثرگذاری مثبت و مؤثر آن بر توسعه پایدار و بهره‌گیری از ظرفیت‌های بعد سیاسی در فرایند توسعه پایدار و همچنین جلوگیری از اثرات منفی توسعه پایدار بر بعد سیاسی جوامع تدوین سیاست‌گذاری بعد سیاسی در فرایند توسعه پایدار الزامی است. در همین زمینه هاشمی؛ طبیی و کیمیانی (۱۳۹۴) در پژوهشی بیان کردند که یکی از شاخصه‌های توسعه پایدار، درونی کردن مفهوم توسعه در نسل‌های جامعه است، از این‌رو سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی در آموزش و پرورش انسان‌هایی علم‌گرای، بامهارت، نظاممند، پژوهشگر و بهیان‌دیگر دارای انعطاف و تحرک در اندیشه، موجب خواهد شد و بدین ترتیب فرآیند توسعه در تمامی ابعاد جامعه گسترش خواهد یافت (ملکی و شیرخانی آزاد، ۱۳۹۵). تعیین خطمشی‌ها و راهبردهای کلان بعد سیاسی برای رسیدن به اهداف چهارگانه یعنی همکاری‌های بعد سیاسی؛ مشارکت بعد سیاسی؛ میراث بعد سیاسی و هویت بعد سیاسی که یونسکو نخستین بار با ارائه سیاست‌گذاری بعد سیاسی گاه سیاست‌گذاری برای توسعه بعد سیاسی مفهوم توسعه بعد سیاسی آن را مطرح نموده است و گاه سیاست‌گذاری برای توسعه پایدار که در اولین کاربرد بعد سیاسی به مفهوم محدودتر و در دو مین نگرش به مفهوم سیاست‌گذاری وسیع‌تر به کار می‌رود (همت‌خواه و همکاران، ۱۳۹۸). در جایگاه آموزش در توسعه پایدار یوسفی (۱۳۹۳) بیان کرد که رشد و توسعه در کشورهای گوناگون درگرو توسعه پایدار آن کشورهای است، بنابراین دستیابی به توسعه پایدار نیازمند برنامه‌ریزی در هر یک از سطوح اقتصادی، سیاسی، اجتماعی، فرهنگی و انسانی است. انسان به عنوان یکی از مؤلفه‌های توسعه پایدار در مرکز توجه است و نیاز به آموزش دارد. با توجه به اینکه آموزش نیز از مؤلفه‌های توسعه پایدار به شمار می‌رود، پس آموزش به‌طور عام و آموزش و پرورش به‌طور خاص می‌تواند نقش مؤثری در توسعه پایدار داشته باشد (غفاریان شیرازی، ۱۳۹۲)؛ در واقع در واقع آموزش و پرورش به عنوان زیربنایی ترین نهاد در جامعه شرط اصلی و تردیدناپذیر توسعه همه‌جانبه کشور است. آموزش و توسعه رابطه دوسویه‌ای با هم دارند، از یکسو آموزش بستر ساز توسعه است؛ از سویی دیگر، توسعه لازمه تحول اساسی در نظام آموزشی است؛ لذا ضرورت دارد هر جامعه‌ای که به توسعه پایدار می‌اندیشد، آموزش مطلوب را در رأس برنامه‌های خود قرار دهد. سیاست‌گذاری بعد سیاسی با تعریف بعد سیاسی و شناسایی متغیرهای اساسی آن شکل می‌گیرد. تعریف بعد سیاسی دامنه و گستردگی

سیاست‌ها را مشخص نموده و حیطه عمل مدیران را ترسیم می‌نماید (حجتی و آرای، ۱۳۹۳: ۱۴).

در بیان مسئله اصلی این پژوهش می‌توان بیان کرد که بقای رشد و توسعه می‌تواند کوتاه‌مدت یا بلندمدت باشد. بلندمدت بودن سبب نوعی توسعه پایدار می‌شود. توسعه پایدار تنظیم و ساماندهی تعامل انسان و محیط و تعامل انسان و انسان را در بر می‌گیرد. سه عامل مهمی که به رواج تفکر توسعه پایدار کمک کرده‌اند عبارت‌اند از: نتایج بد کارکردی اجرای سیاست‌های تعدیل ساختاری که خود برای مقابله با بحران اقتصاد جهانی در دهه ۱۹۸۰ تدوین شده است؛ افزایش بی‌امان و وقفه‌ناپذیر فقر و گرسنگی و نابرابری در جهان و تخریب نگران‌کننده محیط‌زیست و منابع طبیعی درنتیجه کاربرد فناوری‌ها. در این خصوص محققان بیان کردند که آموزش از طریق ارتقاء مهارت‌ها، توانایی‌ها و شایستگی‌های فردی منجر به انباشت سرمایه انسانی در فرد و جامعه می‌شود و دامنه آزادی فرد را به سیله افزایش توانمندی‌های او توسعه می‌دهد. از سوی دیگر در نظام بین‌المللی نوین تقسیم‌کار، آموزش، نقش محوری را در تقسیم کشورهای جهان دارد و کشورهایی که از نظام آموزشی مطلوب‌تری برخوردارند توانسته‌اند با استفاده از تولیدات با فناوری بالا و دانش‌بنیان از رشد اقتصادی پایداری برخوردار گردند. توسعه پایدار یک ایده و اصطلاح بسیار گسترده است که معانی متفاوت و بسیاری دارد. مفهوم توسعه پایدار یک نوع تلاش برای ترکیب مفاهیم در حال رشد حوزه‌ای از موضوعات سیاسی، اجتماعی، محیطی و غیره با موضوعات اجتماعی اقتصادی است. توسعه پایدار علاوه بر تأمین نیازهای نسل کنونی تأمین نیازهای و احتیاجات نسل آینده را نیز در نظر دارد. توسعه پایدار راه حل‌هایی را برای الگوهای فانی ساختاری، اجتماعی و اقتصادی توسعه ارائه می‌دهد تا بتواند از بروز مسائلی همچون نابودی منابع طبیعی، تخریب سامانه‌های زیستی، آلودگی، تغییرات آب و هوایی، افزایش بی‌رویه جمعیت، بی‌عدالتی و پایین آمدن کیفیت زندگی انسان‌های حال و آینده جلوگیری کند. تحولات سیاسی در ایران پس از انقلاب، فراز و نشیب‌های فراوانی داشته و از هویت سیاسی غالب برخوردار بوده است. به‌گونه‌ای که الگوهای بازناسی متقابل آن بسیار ضعیف شده و یکی از مظاهر این ضعف، در حوزه اصلی هویت آشکارشده است. از آنجاکه این الگوهای بازناسی متقابل، مبنای جامعه سیاسی را تشکیل می‌دهند، درنتیجه جامعه سیاسی نیز تضعیف شده

است. اثرات مثبت معلمان در توسعه پایدار از طریق آموزش و پرورش نه تنها می‌تواند در رشد اخلاقی، رفتاری و حتی جسمانی افراد مؤثر باشد، بلکه وسیله‌ای در جهت رفع نیازهای حقیقی و مصالح اجتماعی به شمار می‌آید همچنین معلم به عنوان نشر دهنده آموزش و پرورش در قالب فرآیند اجتماعی کردن دانش آموزان، به توسعه و پیشرفت فرهنگی و سیاسی جامعه کمک می‌کند؛ زیرا جامعه‌ای توسعه‌یافته تلقی می‌شود که اعضایش به شیوه حساب شده و پیش‌بینی پذیر رفتار کنند و همکاری زیادی باهم داشته باشند و این جز از طریق جامعه‌پذیری صحیح تحقق نمی‌یابد. معلم همواره به عنوان یکی از عوامل مهم جامعه‌پذیری دانش آموزان از طریق مدرسه است. جامعه‌پذیری بعدی از پرورش اجتماعی است که عبارت است از آموزش افراد و آشنا ساختن آن‌ها با ارزش‌های یک جامعه. نظام آموزشی و یا سیستم تعلیم و تربیت رسمی در هر جامعه مهم‌ترین نقش را در جامعه‌پذیری افراد دارد که از طرق مواد درسی، مواد آموزشی، فعالیت‌های تشریفاتی و همچنین معلمان این فرایند صورت می‌پذیرد؛ اما معلم به دلیل برخورد مستقیم با دانش آموزان در خلال سال‌های سازنده زندگی و همچنین نفوذ قابل توجه بر تفکرات آنان، نقش تعیین‌کننده‌ای در این راستا دارد. از نظر دانش آموز، معلم سخنگوی توانای جامعه است. معلم اولین الگوی اقتدار اجتماعی است که دانش آموز با آن مواجه می‌شود چگونگی اعمال این اقتدار جدید توسط دانش آموز با مقایسه با پدر شناخته می‌شود، علاوه بر موقعیت اقتدار در کلاس، معلم همچنین؛ از احترام عمومی در جامعه‌اش برخوردار است. مخصوصاً در مناطق روستایی، مردم به معلم به عنوان منبع تمدن و فرهنگ می‌نگرند حتی در بعضی مناطق، معلم از شخصیت نمایندگی حکومت بهره می‌برد؛ اما با وجود اهمیت نقش معلم در ایجاد توسعه پایدار، پژوهشی که به طور مشخص به ارزیابی تأثیر معلمان بر تقویت هویت سیاسی دانش آموزان باهدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران بپردازد و اثرات و پیامدهایی که نقش معلم بر توسعه پایدار دارد را بررسی کند صورت نگرفته است به همین دلیل در این پژوهش محقق بر آن است که تأثیر معلمان بر تقویت هویت سیاسی دانش آموزان به منظور به منظور دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی را مورد ارزیابی قرار دهد و همچنین نقش آموزش و پرورش بر بهبود هویت سیاسی دانش آموزان را مورد بررسی قرار دارد. بدیهی است انجام این تحقیق می‌تواند با در نظر گرفتن ابعاد دیگر مؤثر بر توسعه پایدار مدل مفهومی جامعه‌تری برای توسعه پایدار ارائه دهد و به پر کردن خلاصه پژوهشی موجود کمک کند. همچنین نتایج این تحقیق می‌تواند در مدارس،

دانشگاه و مؤسسات آموزشی مورداستفاده مدیران و رهبران آموزشی قرار گیرد و آن‌ها را در اخذ تصمیم‌گیری‌ها و برنامه‌ریزی‌های آموزشی یاری دهد؛ بنابراین این تحقیق به بررسی فرضیه‌های زیر می‌پردازد:

- آموزش‌وپرورش بر هویت سیاسی دانش‌آموزان در جمهوری اسلامی ایران اثر معناداری دارد.
- آموزش‌وپرورش بر توسعه پایدار از طریق هویت سیاسی دانش‌آموزان در جمهوری اسلامی ایران اثر معناداری دارد.
- هویت سیاسی بر توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران اثر معناداری دارد.
- روش‌های تربیتی بر توسعه پایدار از طریق هویت سیاسی دانش‌آموزان در جمهوری اسلامی ایران اثر معناداری دارد.

۱. چارچوب نظری

۱-۱. نظریه بازتولید

فهم نظریه بازتولید یا نظریه مطابقت مهم‌ترین نقش را در درک برنامه درسی به عنوان یک متن سیاسی دارا است؛ به طور ویژه ارتباطات اجتماعی در تعلیم و تربیت روابط بین مدیران و معلمان، معلمان و دانش‌آموزان باکارهایشان سلسله‌مراتب موجود در دنیای کار و در ارتباط با کارگران را به نمایش می‌گذارد. روابط سلسله‌مراتب در قدرت و اختیار عمودی از مدیران به معلمان و از معلمان به دانش‌آموزان معکوس شده است؛ با این‌همه ذکر این نکته بسیار مهم است که نظریه بازتولید یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های درک و فهم برنامه درسی به عنوان یک متن سیاسی است (کلانتری و بهمن، ۱۳۹۰: ۱۸).

فصلنامه جامعه‌شناسی سیاسی ایران، سال ششم، شماره ۵، پیاپی ۳، زمستان ۱۴۰۰

۱-۲. ایدئولوژی

مفهوم دیگری که به حوزه برنامه درسی وارد شده و به صاحب‌نظران جهان سیاست – محور برنامه درسی کمک کرده تا دیدگاه خود را بهتر معرفی کنند و استدلال خود را به پیش ببرند مفهوم ایدئولوژی است مک لارن در این زمینه توضیح می‌دهد: «ایدئولوژی در یک

برداشت ساده به تولید معنی اشاره می‌کند. ایدئولوژی به عنوان راهی برای نگریستن به جهان مجموعه‌ای از ایده‌ها انواع مختلف فعالیت‌های اجتماعی و آداب و رسوم است که ما مایلیم به عنوان امری طبیعی و موجه و مقبول بپذیریم؛ در حقیقت ایدئولوژی محل تقاطع یا نقطه اشتراک معنا و قدرت در دنیای اجتماعی است (حجتی و آرای، ۱۳۹۳: ۱۴). آداب و رسوم عادات باورها و ارزش‌ها اغلب در قالب برداشت‌های غیرمنظم افراد از جایگاه‌شان در نظام اجتماعی فرهنگی ایجاد می‌شود و از این طریق آن‌ها را مقاعده می‌کند که آن جایگاه را بپذیرند و روابط نعادلانه مربوط به قدرت و تسلط را پنهان و مخفی کنند. این امر را می‌توان در برخی اوقات سلطه ایدئولوژیک نامید». ایدئولوژی در ابتدا به عنوان اولین عنصر و مفهوم کلیدی در جنبش برنامه درسی به عنوان متن سیاسی مدنظر قرار گرفت سپس مفهوم ایدئولوژی به یک مفهوم محوری در فهم برنامه درسی و برنامه درسی نیز به عنوان یک «بحث ایدئولوژیک» مفهوم‌پردازی گردید (قرایی مقدم، ۱۳۹۲: ۱۰).

۱-۳. برنامه درسی پنهان

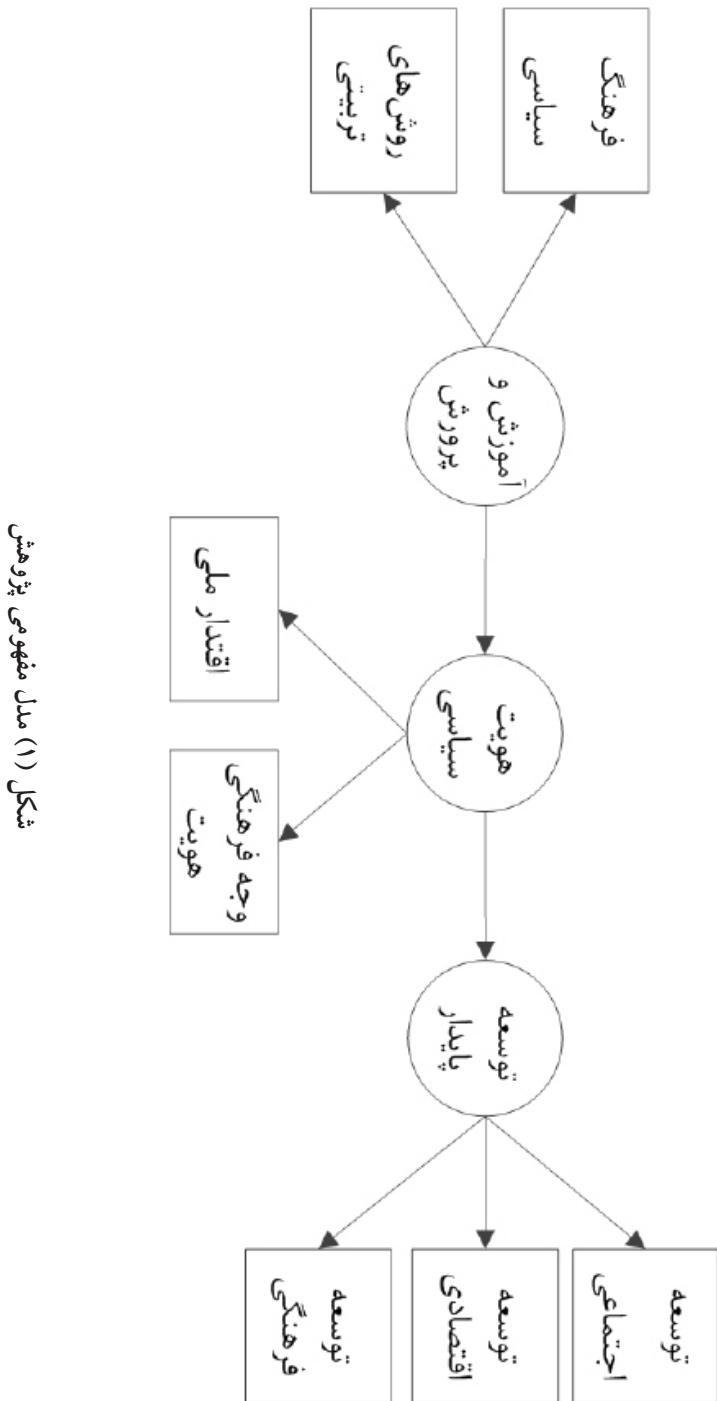
برنامه درسی پنهان ابزار مفهومی دیگری برای صاحب‌نظران برنامه درسی سیاست محور در دهه ۱۹۷۰ بود مفهومی که برای اولین بار تحت عنوان «شالوده وزیر ساخت برنامه درسی» باز تدوین و مطرح شده است. برنامه درسی پنهان به مجموعه‌ای از نتایج و جنبه‌های ناخواسته اما کاملاً واقعی فرایند آموزش مدرسه‌ای اشاره می‌کند. برنامه درسی پنهان از برنامه درسی آشکار و یا طرح‌ریزی شده متفاوت است. مک لارن برنامه درسی پنهان را این‌چنین تعریف می‌کند: «برنامه درسی پنهان با روش‌های تلویحی و ضمنی که در آن رفتار و داشت ایجاد می‌شود؛ یعنی آنچه خارج از مواد درسی معمول برنامه‌ریزی شده رسمی اتفاق می‌افتد سروکار دارد و بخشی از «فشار» مدیریتی و بوروکراتیک مدرسه است که به‌وسیله آن‌ها دانش آموزان و اداره به اطاعت از ایدئولوژی‌های حاکم و فعالیت‌های اجتماعی مرتبط و اقتدار رفتار و اخلاق می‌شوند». امروزه برنامه درسی پنهان مبدل به یک مفهوم بسیار عادی شده است و در برنامه درسی رسمی جافتاده و توسط طیف وسیعی از صاحب‌نظران مورد استفاده قرار می‌گیرد (سلیمی، ۱۳۹۱: ۲۱).

۱-۴. شبکه‌سازی با ذینفعان؛ چهارچوب برنامه درسی پایدار

مطابق نظریه سیستمی بگان و همکاران هر سیستم سازگار شونده به زمینه‌ی خود وابسته است و بنابراین با محیط خود در ارتباط است. محققین بیان می‌دارد که بازخوردنی که یک سیستم از تعامل با محیط‌های مختلف می‌گیرد موجب یادگیری و تحول آن می‌شود. سیستم‌ها در درون سیستم‌های دیگر جای دارند و همچنین بر دیگر سیستم‌ها اثر دارند. اسپورن یکی از ویژگی‌های چنین آموزشگاه‌هایی را شبکه سازمانی یا سازمان شبکه‌ای می‌داند و معتقد است در یک محیط سیستمی پیچیده، شبکه‌ها می‌توانند برای افزایش ظرفیت سازگار شوندگی و کارایی آموزشی همگرا شوند. یکی از چارچوب‌های الحق و ادغام آموزش در توسعه پایدار در برنامه درسی را فرصت‌های همکاری و شبکه‌بندی خارجی معرفی می‌کند. بهزعم او همکاری و ایجاد شبکه با مسئولان و متصدیان بیرون از دانشگاه جهت آموزش برای توسعه پایدار کار شایسته‌ای است. با برقراری رابطه و شراکت با گروه‌های اجتماعی، نهادهای دولتی، صنایع و سازمان‌های غیردولتی می‌توان زمینه‌های عمل را با تسهیم دانش، مهارت‌ها، تجربیات و حمایت از کارورزی‌های دانشجویان گسترش داد (پدیده‌تبار، ۱۳۹۴: ۸). بر این اساس امکان توان برقراری ارتباط با متصدیان بیرونی مقوله‌ای است که باید به آن توجه کرد. در دانشگاه فناوری سینه‌دنی، همکاری با صنعت، دولت و جامعه برای ایجاد یک آینده پایدار، از طریق برنامه‌های پژوهشی و مشاوره و تدریس صورت گرفته است. این دانشگاه اهداف مختلفی را جهت تحقیق این امر در نظر گرفته است: ۱. اجرای تحقیقات و امور مشاوره‌ای متمرکز بر مسائل اجتماعی، اقتصادی و علمی مرتبط با بهبود کیفیت زندگی تمام گروه‌های اجتماعی به روش‌های پاسخگو به مسائل اکولوژیک؛ ۲. بازنگری در برنامه درسی جهت تضمین آگاهی دانشجویان نسبت به مسائل اقتصادی، اجتماعی و اکولوژیکی پایداری؛ ۳. تقبل و تشویق پژوهش‌های دانشگاهی با عالی ترین کیفیت در مورد هویت آینده پایدار؛ ۴. انجام مذاکرات عمومی در مورد موضوعات مرتبط با آینده پایدار (نجفی علمی، ۱۳۹۲: ۱۱).

با توجه به مطالب ذکر شده و فرضیات مدل زیر ارائه شد.

شکل (۱) مدل مفهومی پژوهش



مطالعات و بررسی‌های علمی درباره موضوع موردبحث این نتیجه را نشان می‌دهد که دو دسته مطالعات آموزشی و پژوهشی صورت‌بندی می‌شود. مطالعات انجام‌شده در دسته اول که بالنگیزه آموزشی به معرفی مکاتب فکری می‌پردازد و از گستره توصیف و ارائه مطالب سطحی و گزارش‌وار درباره تاریخچه، نحوه شکل‌گیری، مفاهیم و دیدگاه‌های فکری پرداخته‌اند. هرچند هر کدام از تحقیق‌های انجام‌شده دارای نتایج ارزشمندی است، اما پژوهش حاضر با آن‌ها متفاوت است و از لحاظ نحوه انجام کار و موضوع کاری جدید محسوب می‌شود. در همین راستا همان‌طور که پیش‌ازین بیان شد، هدف این پژوهش بررسی تأثیر معلمان بر تقویت هویت سیاسی دانش‌آموزان باهدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران است. بر اساس مفروضات مطرح شده در این پژوهش و با استناد به پیشینه نظری و تجربی پژوهش متغیرها ارائه شده است. با برقراری روابط بین متغیرها از طریق پیشینه نظری و تجربی و تدوین فرضیه‌های پژوهش، محقق از طریق برقراری ارتباط بین فرضیه‌های پژوهش، مدل مفهومی پژوهش فوق را طراحی کرده است.

۲. ابزار و روش‌های پژوهش

برای گردآوری داده‌های این پژوهش جهت تعیین تأثیر معلمان بر تقویت هویت سیاسی دانش‌آموزان باهدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران از پرسشنامه محقق ساخته استفاده شد. پس از انتخاب شرکت‌کنندگان (کلیه معلمین زن و متصدیان برنامه‌ریزی در آموزش و پرورش) به روش در دسترس با کسب رضایت از آن‌ها، پرسشنامه دموگرافیک و به صورت‌به صورت آنلاین در اختیار آن‌ها قرار داده شد و سپس از آن‌ها خواسته شد پرسشنامه‌های مربوط به فرهنگ سیاسی، روش‌های تربیتی، وجه فرهنگی هویت، اقتدار ملی، توسعه اقتصادی، توسعه فرهنگی و توسعه اجتماعی را تکمیل کنند. پرسشنامه‌های تهیه شده بین ۴۱۳ نفر توزیع شد و در این میان تعداد ۳۸۴ پرسشنامه توسط معلمان به صورت تکمیل شده برگشت داده شد. برای پیگیری ادامه روند تحقیق و سوالات و ابهامات احتمالی که محقق ممکن بود با آن مواجهه شود از آن‌ها خواسته شد در صورت تمایل شماره تماس خود را در پرسشنامه دموگرافیک خود ذکر

کنند و این امکان نیز به آن‌ها داده شد که بتوانند با محقق ارتباط برقرار کرده و با اعلام کد پرسشنامه خود از نتایج سنجش خودآگاهی پیدا کنند. برای نتایج توصیفی از نرم‌افزار SPSS و رژن ۲۲ استفاده شد. به‌منظور بررسی فرضیات پژوهش و آزمون مدل نیز از نرم‌افزار SMART PLS و رژن ۲ که یکی از انواع روش‌های مدل‌سازی معادلات ساختاری (SEM) است، استفاده شده است.

برای بررسی روایی پرسشنامه از روایی صوری و سازه و برای بررسی پایایی از آلفای کرونباخ استفاده شد. نتایج این بررسی در جدول شماره ۱ آمده است.

جدول (۱) روایی و پایایی پرسشنامه

متغیر	شاخص KMO	آزمون بارتلت	مقدار ویژه	واریانس تبیین شده	آلفای کرونباخ
فرهنگ سیاسی	۰/۸۸	۰/۰۰۱	۳/۶۰	۷۲/۰۴	۰/۹۰
روش‌های تربیتی	۰/۸۱	۰/۰۰۱	۳/۲۰	۶۴/۱۸	۰/۸۵
اقتدار ملی	۰/۷۷	۰/۰۰۱	۲/۸۵	۵۷/۰۳	۰/۸۰
وجه فرهنگی هویت	۰/۸۷	۰/۰۰۱	۳/۷۵	۷۵/۰۷	۰/۹۱
توسعه اجتماعی	۰/۸۶	۰/۰۰۱	۳/۴۱	۶۸/۲۰	۰/۸۸
توسعه اقتصادی	۰/۸۲	۰/۰۰۱	۳/۱۲	۶۲/۴۳	۰/۸۴
توسعه فرهنگی	۰/۸۰	۰/۰۰۱	۳/۲۸	۶۵/۶۷	۰/۸۶

برای برقراری پایایی ضریب آلفای کرونباخ باید بزرگ‌تر از ۰/۷ باشد تا مورد قبول واقع شود که برای تمامی متغیرهای این پژوهش مقدار آن بزرگ‌تر از ۰/۷ است یعنی پرسشنامه استفاده شده از پایایی قابل قبولی برخوردار است. همچنین به‌منظور تعیین روایی محتوا، پرسشنامه در اختیار تعدادی از اساتید و صاحب‌نظران در این زمینه قرار گرفت و تغییرات

لازم انجام پذیرفت و برای تحلیل عاملی داده‌ها و روایی سازه از شاخص کفایت نمونه‌گیری (KMO) و آزمون بارتلت استفاده شد. از آنجایی که مقدار قابل قبول برای شاخص KMO بیشتر از ۰/۵ است و سطح معناداری در آزمون بارتلت نیز باید کمتر از ۵ درصد باشد و با توجه به نتایج به دست آمده با استفاده از نرم‌افزار SPSS ۲۰ می‌توان به این نتیجه رسید که تمامی متغیرها و سؤالات از روایی سازه خوبی برخوردار هستند.

۳. یافته‌های پژوهش

در پژوهش حاضر یک نمونه ۳۸۴ نفری از پاسخگویان مورد مطالعه قرار گرفتند. نتایج نشان داد که ۲۴٪ پاسخ‌دهندگان مرد و ۷۶٪ زن بودند. ۱۲/۸٪ پاسخ‌دهندگان فوق دیپلم و پایین‌تر، ۷۲/۷٪ پاسخ‌دهندگان لیسانس و ۱۴/۶٪ پاسخ‌دهندگان دارای مدرک فوق لیسانس و بالاتر بودند. ۱۰/۹٪ از پاسخ‌دهندگان در سن ۳۰ سال به پایین، ۵۱٪ دارای سن ۳۱-۴۰ سال، ۳۲/۸٪ از پاسخ‌دهندگان در سن ۴۱-۵۰ سال و ۵/۲٪ از پاسخ‌دهندگان بالای ۵۱ سال سن داشتند.

برای توصیف متغیرهای اصلی پژوهش از میانگین، انحراف معیار، چولگی، کشیدگی و آزمون کولموگروف - اسمیرنف شد. جدول ۲ ویژگی‌های توصیفی را برای متغیرهای مورد بررسی نشان می‌دهد.

جدول (۲) شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش

متغیر	میانگین	انحراف میانگی	چوکی	کنیدگی	آزمون کولموگروف - اسمیرنوف
اموزش و پژوهش	۴/۱۶	۰/۸۱	۰/۸۹	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
فرهنگ سیاسی	۴/۱۱	۰/۷۵	۰/۸۴	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
روش‌های تربیتی	۴/۲۱	۰/۷۴	۰/۷۴	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
اتدادر ملی	۳/۵۶	۰/۷۸	۰/۸۲	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
هویت سیاسی	۳/۸۹	۰/۶۸	۰/۸۱	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
وجبه فرهنگی هریت	۴/۲۲	۰/۷۸	۰/۸۰	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
توسعه اجتماعی	۳/۹۴	۰/۸۱	۰/۸۳	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
توسعه اقتصادی	۴/۰۱	۰/۷۸	۰/۸۹	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
توسعه پایدار	۴	۰/۷۹	۰/۹۰	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
توسعه فرهنگی	۴/۰۳	۰/۷۹	۰/۸۹	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱

یافته‌ها نشان می‌دهد که میانگین کلی همه متغیرهای پژوهش (هوش سیاسی: ۳/۸۹ توسعه پایدار: ۴) بالاتر از حد متوسط ۳ است. در میان ابعاد هویت سیاسی، بعد وجه فرهنگی هویت (۴/۲۲) بالاتر از سایر ابعاد است و همچنین در میان ابعاد توسعه پایدار، بعد توسعه فرهنگی (۴/۰۳) بالاتر از سایر ابعاد است. با توجه به داده‌های جدول ۵، بیشترین میانگین مربوط به متغیر وجه فرهنگی هویت و کمترین میانگین مربوط به متغیر اقتدار ملی است و بیشترین انحراف معیار مربوط به متغیر اقتدار ملی و کمترین مقدار انحراف معیار مربوط به متغیر وجه فرهنگی هویت است. همچنین با توجه به مقادیر بدست آمده از آزمون کولموگروف-اسمرینف که همگی آن‌ها زیر ۰/۰۵ می‌باشند مشخص می‌شود که داده‌های مورداستفاده از توزیع نرمال برخوردار نیستند و بنابراین جهت تحلیل عاملی و آزمون فرضیات از نرم‌افزار اسماارت PLS و آزمون‌های ناپارامتریک استفاده شد.

در جدول ۳ ضرایب همبستگی متغیرهای تحقیق ارائه شده است.

جدول (۳) ماتریس همبستگی متغیرهای پژوهش

۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	
۰/۷۲**	۰/۷۰**	۰/۹۶**	۰/۶۸**	۰/۶۴**	۰/۶۳**	۰/۶۰**	۰/۶۷**	۰/۸۳**	۱	فرهنگ سیاسی
۰/۷۳**	۰/۷۰**	۰/۹۵**	۰/۶۹**	۰/۶۵**	۰/۶۴**	۰/۵۷**	۰/۶۹**	۱		روش‌های تربیتی
۰/۶۹**	۰/۸۱**	۰/۷۱**	۰/۶۷**	۰/۵۶**	۰/۶۴**	۰/۵۵**	۱			وجه فرهنگی هویت
۰/۶۹**	۰/۹۲**	۰/۶۱**	۰/۵۹**	۰/۶۰**	۰/۶۷**	۱				اقدار ملی
۰/۸۹**	۰/۷۳**	۰/۶۶**	۰/۶۹**	۰/۷۰**	۱					توسعه اجتماعی
۰/۸۹**	۰/۶۵**	۰/۶۷**	۰/۷۳**	۱						توسعه اقتصادی
۰/۸۹**	۰/۶۹**	۰/۷۱**	۱							توسعه فرهنگی
۰/۷۶**	۰/۷۳**	۱								آموزش و پرورش
۰/۷۷**	۱									هویت سیاسی
۱										توسعه پایدار

جدول ۳ رابطه بین متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد، نتایج نشان می‌دهد با توجه به داده‌های جدول ۳ ضریب همبستگی اسپیرمن بین همه متغیرها در سطح اطمینان ۹۹ درصد معنادار است. در این روابط، رابط بین فرهنگ سیاسی و آموزش‌وپرورش دارای بالاترین میزان ووجه فرهنگی هویت بالاقتدار ملی دارای کمترین میزان همبستگی بود. با این وجود همه شرایط لازم برای تحلیل عاملی محیاست و درنتیجه آزمون مدل و فرضیات انجام می‌شود.

۴. آزمون برازش مدل

شاخص‌های برازش مدل به این دلیل باید محاسبه شوند که تعیین کنندآیا مدل تدوین شده بر اساس چهارچوب نظری و پیشینهٔ تجربی تا چه اندازه با واقعیت انطباق دارد؟ به همین دلیل شاخص‌هایی را که می‌توانستند به این سؤال پاسخ‌گو باشند مورداستفاده قرارگرفته که نتایج آن در جدول ۵ نشان داده شده است. جدول شماره ۵ شاخص‌های برازش مدل را بر اساس خروجی نرم‌افزار SMART PLS نشان می‌دهد.

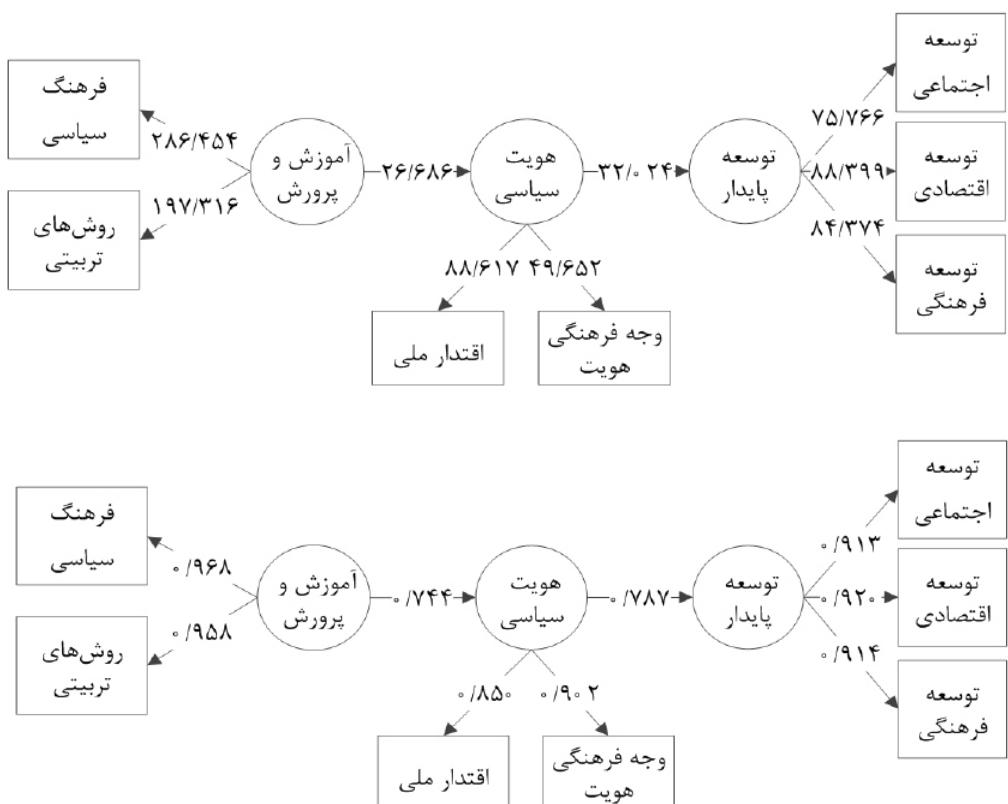
جدول (۴) شاخص‌های برازش مدل

متغیر	ضریب میانگین واریانس استخراج شده	پایابی مرکب	شاخص برازش کلی
۰/۶۶	۰/۷۲	۰/۹۴	۰/۹۲
	۰/۶۴		۰/۸۹
	۰/۵۶	۰/۹۱	۰/۸۶
	۰/۷۵		۰/۹۳
	۰/۶۸	۰/۹۴	۰/۹۱
	۰/۶۲		۰/۸۹
	۰/۶۵		۰/۹۰

مقادیر به دست آمده برای شاخص‌ها حاکی از آن است که داده‌های جمع‌آوری شده از مدل مفهومی پژوهش حمایت می‌کند. همان‌طور که در جدول زیر مشخص است برای تمامی متغیرها مقدار ضریب میانگین واریانس استخراج شده (AVE) بالاتر از ۰/۵ است مقدار ۰/۵

حد پایین برای این شاخص است که مقدار آن برای متغیرها نباید کمتر از آن باشد. شاخص پایایی مرکب (CR) نیز برای تمامی متغیرها از 0.8 بالاتر است که نشان‌دهنده این است که سازه‌های به کار رفته در مدل دارای پایایی خوبی هستند و درنهایت شاخص برازش کلی مدل آورده شده که در صورتی که مقدار این شاخص از 0.16 بالاتر باشد نشان‌دهنده این است که مدل به کار گرفته شده دارای برازش خوبی است به این معنی که داده‌های جمع‌آوری شده مدل مفهومی پژوهش را حمایت می‌کند و مدل مورد نظر به واقعیت نزدیک است.

در شکل ۲ نیز نتایج خروجی مدل نرم‌افزاری آمده است.



شکل (۲) نتایج تحلیل مدل مفهومی پژوهش بر اساس خروجی نرم‌افزار pls

شکل ۲ مدل معادلات ساختاری را در حالت تخمین ضرایب استاندارد و معناداری آن نشان می‌دهد. در این مدل، متغیر آموزش و پرورش و ابعاد آن بروزرا، متغیر هویت سیاسی میانجی و توسعه پایدار درونزا هستند. در این نمودار، اعداد و یا ضرایب به دو دسته تقسیم می‌شوند: دسته اول، معادلات اندازه‌گیری هستند که روابط بین متغیرهای پنهان (دایره) و متغیرهای آشکار (مستطیل) را نشان می‌دهند. این معادلات را اصطلاحاً بارهای عاملی می‌گویند. تمامی مقادیر بارهای عاملی از ۰/۴، بیشتر شده‌اند که نشانگر روابط بالا بین متغیرها و ابعاد آن است. دسته دیگر، معادلات ساختاری که روابط بین متغیرهای پنهان و پنهان هستند و برای آزمون فرضیه‌ها استفاده می‌شوند. به این ضرایب اصطلاحاً ضرایب مسیر گفته می‌شود؛ برای اینکه این روابط و بارهای عاملی معنادار باشد، باید مقادیر آن بالای ۱/۹۶ باشد؛ که در تحلیل این اعداد می‌توان فهمید که این روابط معنادار هستند. در ادامه نتایج آزمون فرضیه‌های پژوهش بر مبنای مدل‌سازی معادلات ساختاری در جدول شماره ۵ آمده است.

جدول (۵) خلاصه نتایج آزمون فرضیه‌های پژوهش

شماره	فرضیه‌ها	ضرایب مسیر	آماره T	نتیجه آزمون
۱	آموزش و پرورش ← هویت سیاسی	۰/۷۴۴	۲۶/۶۸۶	تأثیر فرضیه
۲	آموزش و پرورش ← هویت سیاسی ← توسعه پایدار	۰/۵۸۵	۲۰/۵۰۰	تأثیر فرضیه
۳	هویت سیاسی ← توسعه پایدار	۰/۷۸۷	۳۲/۰۲۴	تأثیر فرضیه
۴	روش‌های تربیتی ← هویت سیاسی ← توسعه پایدار	۰/۵۶۰	۲۰/۳۹۱	تأثیر فرضیه

همان‌طور که در این جدول ملاحظه می‌شود با توجه به آماره آ، تمامی فرضیه‌های پژوهش در سطح اطمینان ۹۵ درصد مورد تأیید قرار گرفته‌اند. با توجه به توضیحات داده شده و نتایج بدست آمده از پژوهش مشخص می‌شود که تمامی فرضیه‌های پژوهش در سطح اطمینان ۹۵ درصد تأیید شده است؛ و با توجه به ضرایب مسیر نیز می‌توان به این نتیجه رسید که تأثیر متغیرهای مستقل بر وابسته در مدل و فرضیه‌های پژوهش مثبت است چراکه ضرایب مسیر همگی مثبت هستند. ضریب مسیر به این معنی است که به ازای یک درصد تغییر در متغیر مستقل، متغیر وابسته چه مقدار تغییر می‌کند که میزان این تغییر به اندازه ضریب مسیر تعلق گرفته به آن است. یافته‌ها حاکی از آن است که بین آموزش و پرورش و هویت

سیاسی ارتباط معناداری وجود دارد؛ بنابراین می‌توان استدلال کرد که هرچه آموزش و پرورش دانش آموزان بالا رود و بهبود یابد، بسط و گسترش هویت سیاسی بیشتر و منسجم‌تر می‌شود. جهت بررسی ارتباط آموزش و پرورش با توسعه پایدار با میانجیگری هویت سیاسی از آزمون استفاده شده است؛ بین آموزش و پرورش با توسعه پایدار با میانجیگری هویت سیاسی ارتباط معناداری وجود دارد؛ بنابراین می‌توان استدلال کرد که هرچه آموزش و پرورش دانش آموزان بالا رود و هویت سیاسی بهبود یابد، توسعه پایدار بیشتر و منسجم‌تر می‌شود. بین هویت سیاسی با توسعه پایدار ارتباط معناداری وجود دارد؛ بنابراین می‌توان استدلال کرد که هرچه هویت سیاسی دانش آموزان بالا رود و بهبود یابد، بسط و گسترش توسعه پایدار بیشتر و منسجم‌تر می‌شود. بین روش‌های تربیتی با هویت سیاسی با میانجیگری توسعه پایدار ارتباط معناداری وجود دارد؛ بنابراین می‌توان استدلال کرد که هرچه روش‌های تربیتی دانش آموزان بهبود یابد و هویت سیاسی توسعه یابد، توسعه پایدار بیشتر و منسجم‌تر می‌شود.

نتیجه‌گیری

استمرار و بقای هر جامعه درگرو اجتماعی کردن افراد، یعنی انتقال باورها، ارزش‌ها، هنگارها، گرایش‌ها، دانش‌ها و مهارت‌های است که به‌وسیله آموزش و پرورش (رسمی و غیررسمی) انجام می‌شود. هدف غایی نظام‌های آموزشی در سراسر دنیا تعلیم افراد به‌منظور حضور در جامعه و انتقال هویت، فرهنگ، ارزش‌ها و اصول حاکم بر کشور است؛ به‌نحوی که نظام آموزش و پرورش در سراسر گیتی، گروه‌های دانش آموزی را در مدارس و کلاس‌های درس گرد هم می‌آورد تا امیدها و انتظارات جامعه و افراد را برآورده سازد. در این‌بین به‌ رغم آنکه در ظاهر، فراگیری علم و ترویج شاکله‌های آن مهم‌ترین اهداف نظام آموزشی به شمار می‌آیند، با این حال نباید از یاد برد که نظام آموزشی نقش مهمی در جامعه‌پذیری سیاسی افراد ایفا می‌نماید. در واقع نظام آموزشی می‌تواند به‌متابه مرجعی انسان‌ساز عمل کند و ارزش‌ها، اصول و اهداف در راستای تقویت یا تضعیف هویت ملی را در جامعه بازتولید نماید. ضمن آنکه نقش مهمی در تحکیم هویت ملی، وحدت ملی و تقویت همبستگی اجتماعی از طریق اشاعه سنت‌ها، رسوم اجتماعی و ایدئولوژی‌ها ایفا می‌کند. از این‌رو نظام آموزشی یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های دوام و پایداری حکومت‌ها محسوب می‌شود، به‌نحوی که عدم کارکرد صحیح آن می‌تواند مولد بحران‌های مختلفی نظیر بحران هویت شود. این پژوهش با تأثیر

آموزش و پژوهش بر تقویت هویت سیاسی دانش آموزان باهدف دستیابی به توسعه پایدار در جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۹۷ انجام گرفت. نتایج تجزیه و تحلیل داده ها نشان داد که تمامی فرضیه های پژوهش در سطح اطمینان ۹۹ درصد مورد تأیید قرار گرفتند بدین معنی که با توجه به هدف پژوهش آموزش و پژوهش و نظام آموزشی و کیفیت آن می تواند باعث شکل گیری هویت سیاسی دانش آموزان شود که این هویت سیاسی زمینه ساز فعالیت های افراد در جامعه است بنابراین با توجه به اهمیت این هویت سیاسی نظام آموزشی باید تمام تلاش خود را برای شکل گیری صحیح این هویت انجام دهد چرا که توسعه پایدار که تنها راه پیشرفت و عقب نماندن از تکنولوژی و علم روز دنیا است درگرو نحوه شکل گیری هویت سیاسی دانش آموزان است که تحت تأثیر نحوه آموزش و پژوهش است. نتایج این پژوهش با نتایج پژوهش های او فلاهرتی و لیدی^۱ (۲۰۱۷)، پاول و مهر^۲ (۲۰۱۶)، اولسون، گریک و راندگرن^۳ (۲۰۱۴)، ویکلیم^۴ (۲۰۰۲)، احمدی؛ اصفهانی و درویشی (۱۳۹۴)، هاشمی؛ طبیبی و کیمیانی (۱۳۹۴)، یوسفی (۱۳۹۳) و ... همخوانی دارد. در مجموع می توان گفت، توسعه پایدار شامل، چهار بعد اصلی اقتصادی، اجتماعی، محیطی و سیاسی است که به نظر بسیاری از کارشناسان دستیابی به توسعه پایدار درگرو توسعه این ارکان است، به گونه ای که با دیدی جامع به آن نگریسته شود و کارکردهای هریک نه تنها بر دیگری لطمہ ای وارد نکرده بلکه مکمل آن نیز باشد. هر چند این ابعاد به طور طبیعی به یکدیگر وابسته می باشند و بر عملکرد دیگری تأثیر می گذارد، اما لزوم تصمیم گیری یکپارچه و مدیریت چگونگی اجرای هر یک از این ابعاد به شیوه ای که بالاترین بازدهی و کیفیت را به ارمغان آورد، ضروری است. آموزش و پژوهش باید به کودکان و نوجوانان کمک کند تا شهروندانی مسئول، مشارکت کننده گانی فعال در امور زندگی اجتماعی و فرهنگی، یادگیرنده گانی موفق و علاقه مند و افرادی متکی به خود و قابل اعتماد بار آیند. افرادی که نه تنها ارزش ها و ویژگی های موردنیاش جامعه را دارا باشند، بلکه بتوانند در راستای بهسازی و ارتقای فرهنگ جامعه تلاش موتری را به نمایش گذارند. در سایه ای چنین برداشتی است که از نظر مردمیان بزرگ تعلیم و تربیت ... مدرسه نه تنها یک مکان جهت آماده شدن برای زندگی است، بلکه در حقیقت جایی برای تمرین زندگی و تجربه عرصه های مختلف آن است. مدرسه باید مکانی برای تدارک فرصت های لازم و مناسب برای تجربه و تمرین در عرصه های مختلف زندگی باشد تا از این رهگذار، زمینه های لازم برای برطرف کردن نیازهای فردی، خانوادگی و اجتماعی دانش آموزان فراهم

آید، بنابراین مدرسه باید خود زندگی و نمونه و الگویی کوچک از جامعه باشد و در آن دانش آموزان در عرصه‌های مختلف نظری حرفه، دین، سیاست، فرهنگ، علم و فناوری، خانواده، بهداشت محیط‌زیست، ارتباطات و مانند آن به یادگیری بپردازند. برای تحقق این هدف وجود یک تعهد مشترک برای آموزش و توانمندسازی سیاست‌گذاران، برنامه ریزان و مدیران سازمان‌های ذینفع و همچنین الهام از نتایج این پژوهش و مداخلات طراحی شده با برنامه‌ریزی عملیاتی در حوزه مربوطه در راستای اهداف سیاست نامبرده گام بردارند و مدیران و کارشناسان بخش سلامت دیدگاه روش‌تری نسبت به تأثیرات روند توسعه پایدار بر شاخص‌های سلامت داشته باشند. رسانه‌های عمومی به‌ویژه صداوسیما می‌توانند با به‌کارگیری نتایج این پژوهش در جهت افزایش آگاهی، تغییر نگرش، مشارکت و بسیج مردم نقش عمده‌ای ایفا کنند و حساسیت تازه‌تری نسبت به احیای ساختارهای مرتبط به توسعه متوازن اقتصادی، اجتماعی و زیستمحیطی ایجاد نمایند. گزارش نتایج پژوهش برای سیاست‌گذاران، تصمیم‌گیرندگان و مدیران از طریق سمینار و ارائه گزارش حمایت‌طلب، انتشار مقاله علمی و اطلاع‌رسانی به مردم از طریق رسانه‌ها از جمله فعالیت‌های پیش‌بینی شده به‌منظور انتقال دانش است. در مجموع؛ گنجاندن دوره‌های آموزشی اصول و فنون مدیریت و اقدام مبتنی بر توسعه پایدار در کلیه آموزش‌های دانشگاهی و آموزش‌های ضمن خدمت مدیران و کارشناسان ملی و استانی پیشنهاد می‌شود. ایجاد ساختاری فرا وزارتی و حتی فرا قوه‌ای برای انسجام و هماهنگی درزمنهای توسعه پایدار ضروری به نظر می‌رسد. لازم است، رسانه‌ها مفاهیم و اصول توسعه پایدار را عمومی کنند و مطالبه مردم و نهادهای مدنی را نسبت به رعایت اصول و موازین توسعه پایدار در کشورداری افزایش دهند.

پی‌نوشت

1. O'Flaherty & Liddy
2. Paul & Mehera
3. Olsson, Gericke & Rundgren
4. Weakliem

کتابنامه

۱. احمدی، سید احمد (۱۳۹۷). *اصول و روش‌های تربیت در اسلام* (جلد ۶). اصفهان: دانشگاه اصفهان.
۲. احمدی، غلامعلی، اصفهانی، کرم و درویشی، علی. (۱۳۹۴). نقش آموزش در توسعه پایدار و آموزش توسعه‌ای. سومین کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری. https://www.civilica.com/Paper-MRMEA03-MRMEA03_103.html
۳. ارزانی‌پور، احمد و مکتبی، سعید (۱۳۹۴). «توسعه پایدار و نقش آموزش در آن»، پایگاه فرهنگی هنری نار، ۲۰، ۲۶.
۴. اسماعیلی، مرتضی (۱۳۹۷). «نقش آموزش و پرورش در توسعه جوامع»، آژانس خبری تحلیلی خورنا، ۱۰(۱)، ۱.
۵. امیری، بهادر (۱۳۹۶). «آیا آموزش و پرورش محور توسعه کشور است؟»، خبرگزاری مهر، ۱۰(۲).
۶. آزادمنش، رضا (۱۳۹۴). «اهمیت توسعه برای افغانستان و زمینه‌های گذار به آن»، روزنامه افغانستان، ۱۰(۲۹)، ۴.
۷. بروجی، حسین (۱۳۹۵). *توسعه پایدار چه؟ دیپارتمنت محیط‌زیست، منابع طبیعی و توسعه پایدار*, ۵(۸)، ۳۴.
۸. بهشتی، مهدی، ابوجعفری، محمد و فقیهی، علی نقی (۱۳۹۵). *آرای دانشمندان مسلمان در تعلیم و تربیت و مبانی آن*, (جلد دوم). تهران: سمت.
۹. پدیده‌تبار، م (۱۳۹۴). «نقش آموزش در صلح و توسعه پایدار با تأکید بر کشورهای در حال توسعه»، شرکت آموزشی پدیده تبار، ۳(۴)، ۱۱.
۱۰. حجتی، سید عبدالله و کشتی آرای، نرگس (۱۳۹۳). *هویت سیاسی (پدagogی انتقادی)* و برنامه درسی، نخستین همایش ملی علوم تربیتی و روان‌شناسی، مرودشت، شرکت اندیشه‌سازان مبتکر جوان.
۱۱. حسینی، آرام (۱۳۹۶). «بی‌هویتی فرهنگی در جهان امروز»، *مجله علمی پژوهش در علوم انسانی*, ۲۲(۹)، ۲.
۱۲. حیدرقلیزاده، بهمنیار (۱۳۹۰). «توسعه اقتصادی», *بیمه و اقتصاد*, ۲۱(۶)، ۵۹.
۱۳. ذوعلم، حیدر (۱۳۹۴). نقش پیوند خانواده و آموزش و پرورش در امر تربیت صحیح دانش آموزان. *شورای عالی انقلاب فرهنگی*, ۳۰، ۳۲.
۱۴. رضایی، مهدیه و شبیری، سید محمد (۲۰۱۴). «تحلیلی بر نقش برنامه‌ریزی راهبردی در آموزش توسعه پایدار با تأکید بر ابعاد زیست‌محیطی»، *فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط‌زیست*, ۱۶(ویژه‌نامه شماره ۱)، ۴۷۱-۴۸۳.

۱۵. سبحانی نژاد، مهدی و امیری، زهرا (۱۳۹۱). «تأثیر مؤلفه‌های برنامه درسی پنهان بر بعد سیاسی هویت اسلامی ایرانی»، *مطالعات قدرت نرم*، ۷ (۲)، ۶۳-۸۰.
۱۶. سعیدی، علی‌اصغر (۱۳۹۰). «نظریه‌های فرهنگی مدیریت امور فرهنگی»، ۹ (۲)، ۷-۱۰.
۱۷. سلیمی، جمال (۱۳۹۱). هویت ملی و نظام آموزشی؛ بررسی جایگاه نظام آموزشی در تحولات هویتی علمی-آموزشی تعلیم و تربیت، ۱ (۲)، ۱۰.
۱۸. شاهرخی شهرکی، فرنگیس (۱۳۹۴). «بررسی عناصر هویت سیاسی، تاریخی و جغرافیایی در دیوان اشعار امیر علی‌شیر نوایی»، *پژوهشنامه اورمزد*، ۸ (۲۷).
۱۹. عظیمی، کاظم (۱۳۹۴). «زمینه‌سازی آموزشی و پرورشی برای ظهور مهدی موعود (عج)»، آینده روشن (شرق موعود)، ۱۰ (۴)، ۱-۱۰.
۲۰. غفاریان شیرازی، حبیب رضا (۱۳۹۲). «نقش آموزش در توسعه پایدار»، دومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت، کارآفرینی و توسعه اقتصادی، قم، دانشگاه پیام نور.
۲۱. فرشباف رشیدی، وحید و جمشیدی راد، جعفر (۱۳۹۵). نقش سازمان بسیج دانش آموزی در آموزش و پرورش و جامعه‌پذیری سیاسی دانش آموزان. سومین کنفرانس بین‌المللی روان‌شناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی.
- https://www.civilica.com/Paper-ICPE03-ICPE03_586.html.

۲۲. کوشکی، امین، انصاری‌فرد، حسین، حجازی، سید نصرالله (۱۳۹۸). تحول در رسانه‌های جمعی و تأثیر آن بر جامعه‌پذیری سیاسی (با تأکید بر جامعه ایرانی). *فصلنامه جامعه‌شناسی سیاسی ایران*، ۲ (۳)، ۱۹۹-۱۶۳.

۲۳. گنجی، عبدالله (۱۳۹۶). دین سیاسی، سیاست دینی. خبرگزاری تسنیم، ۸ (۴)، ۱۰.
۲۴. ملکی، مهدی و شیرخانی آزاد، علی (۱۳۹۵). بررسی جایگاه و نقش معلمان در تربیت شهروندی و سیاسی دانش آموزان، چهارمین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم تربیتی و روان‌شناسی، مطالعات اجتماعی و فرهنگی، تهران، مؤسسه آموزش عالی مهر اروند، مرکز راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار.
۲۵. محمدی، علی (۱۳۹۷). اقتدار ملی و فرامرزی انقلاب اسلامی. *مجله امید انقلاب*، ۳ (۷)، ۱۲.
۲۶. مهدوی، سید محمدصادق و پیلتون، فخرالسادات (۱۳۸۸). بررسی جامعه‌شناسی نقش مدارس در شکل‌گیری هویت ملی دانش آموزان: (مطالعه موردی دانش آموزان سال سوم و پیش‌دانشگاهی شهر شیراز). *مطالعات ملی*، ۴۰ (۱۰)، ۸۹-۱۱۶.

۲۷. مهدی، لقمان‌نیا و خامسان، احمد (۱۳۸۹). جایگاه هویت ملی در نظام آموزش و پرورش ایران. *پژوهشات فرهنگی ایران*، ۳ (۲)، ۱۷۱.

۲۸. نجفی علمی، محمود (۱۳۹۲). نقش آموزش و پرورش و خانواده در شکل‌گیری هویت نوجوانان. *نشریه پیوند*، ۴ (۲)، ۳۷۴.

۲۹. نظری، حسن، سیف‌اللهی، سیف‌الله؛ و سرایی، حسن (۱۳۹۷). تبیین جامعه‌شناسنختری گفتار هویت سیاسی و تحولات معنایی آن در گفتگوی انتقال اسلامی ایران ۱۳۵۷ (مورد مطالعه: سال‌های خرداد ۷۶ تا خرداد ۹۲) فصلنامه علوم اجتماعی. ۲۵: (۸۱).

۳۰. نظری، صدیقه و فتحی، سروش (۱۳۹۶). تحلیل رابطه بعد اجتماعی حمل و نقل شهری و توسعه اجتماعی در شهر تهران. مطالعات توسعه اجتماعی ایران، ۹ (۳)، ۱۰۸.

۳۱. نظری، سارا، عیوضی، رحیم، مرتضویان، علی، اشرفی، اکبر (۱۳۹۸). راهکارهای مطلوب توسعه سیاسی در الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت. فصلنامه جامعه‌شناسی سیاسی ایران، ۲ (۴): ۴۳-۵.

۳۲. هاشمی، سید احمد، طبیی، سیده طاهره و کمیانی، علی (۱۳۹۴). نقش آموزش و پژوهش در توسعه پایدار. سومین کنفرانس بین‌المللی مدیریت چالش‌ها و راهکارها.

https://www.civilica.com/Paper-ICMM03-ICMM03_115.html.

۳۳. همت خواه، عثمان‌دانی، ازغندی، علیرضا، ابطحی، مصطفی، مجاهد، محمد‌مهادی (۱۳۹۸). روند توسعه سیاسی در ایران از سال ۱۳۶۸ تاکنون بر اساس رویکرد آمارتیا کومار سن، فصلنامه جامعه‌شناسی سیاسی ایران، ۲ (۱): ۷۴-۴۹.

۳۴. هویدا، رضا، جمشیدی کوهساری، محبوبه و جمشیدی کوهساری، محسن (۱۳۹۰). نقش آموزش و پژوهش در حل معضل بحران هویت عصر جهانی شدن با تأکید بر پژوهش فرهنگ ایثار و شهادت. همایش ملی فرهنگ ایثار و شهادت.

https://www.civilica.com/Paper-OSOOL01-OSOOL01_024.html

۳۵. یوسفی، امیر (۱۳۹۳). جایگاه و نقش آموزش و پژوهش در فرایند توسعه پایدار. اولین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم تربیتی و روان‌شناسی، مطالعات اجتماعی و فرهنگی.

https://www.civilica.com/Paper-EPSCONF01-EPSCONF01_487.html

36. Dwarka, Sozan. (2018). What does political identity. *Quora*, 4(9), 22.

37. Emler, Nicholas. & Frazer, Elizabeth. (1999). Politics: The Education Effect. *Oxford Review of Education*, 25(1/2), 251-273.

38. Kline, Rex. B. (2011), *Principles and Practice of Structural Equation modeling (3rd Edition Ed)*. New York: The Guliford Press.

39. Meyer, Andrew. (2017). The impact of education on political ideology: Evidence from European compulsory education reforms. *Economics of Education Review*, 56, 9-23. doi:<https://doi.org/10.1016/j.econedurev.2016.11.003>

40. O'Flaherty, Joanne. & Liddy, Mags. (2017). *The impact of development education and education for sustainable development interventions: a synthesis of the research*.

41. Olsson, Daniel. Gericke, Niklas. & Chang Rundgren, Shu-Nu. (2015). *The effect of implementation of education for sustainable development in Swedish compulsory schools – assessing pupils' sustainability consciousness* (Vol. 22).
42. Paul, Pankaj Kumar. & Mehera, Chitralekha. (2016). Impacts of Education on Sustainable Development: A Micro Study in Burdwan District of West Bengal, India. *American Journal of Educational Research*, 4(7), 551-555.
43. Quintelier, Ellen. (2010). The effect of schools on political participation: a multi-level logistic analysis. *Research Papers in Education*, 25(2), 137-154.
44. Weakliem, David L. (2002). The Effects of Education on Political Opinions: An International Study. *International Journal of Public Opinion Research*, 14(2), 141-157. doi:10.1093/ijpor/14.2.141.