

بررسی تطبیقی تلفیق تربیت اقتصادی در برنامه درسی دوره ابتدایی در کشورهای اسکاتلند، چین و استرالیا و ارائه دلالتهایی برای تربیت اقتصادی در ایران

* آزاده قندهاری

** دکتر محمود مهرمحمدي

*** دکتر ابراهيم طلايي

**** دکتر سجاد فرجی دیزجی

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی تطبیقی تلفیق تربیت اقتصادی در دوره ابتدایی در کشورهای اسکاتلند، چین، استرالیا و ایران انجام شده است. این پژوهش، پیمایش تطبیقی است و اطلاعات مورد نیاز برای پاسخگویی از طریق پایگاههای اینترنتی مانند سازمان همکاری و توسعه اقتصادی، شبکه بین المللی آموزش مالی و سایتهاي آموزش و پرورش کشورهای مورد مطالعه گردآوری شده است. الگوی مورد استفاده، الگوی بردنی است. براساس این الگو ابتدا اطلاعات مورد نیاز درباره تجربیات کشورهای مختلف از منابع معتبر گردآوری و تفسیر شدند، سپس در مرحله مجاورت، تفاوتها و شباهتها مطرح و در مرحله آخر داده‌های حاصل از تفسیر و همچویاری مورد مقایسه و تطبیق قرار گرفته اند. از میان کشورهای جهان، سه کشور اسکاتلند، چین و استرالیا با واحد تطبیق نظامهای آموزشی (غیرمتمرکز) و به دلیل تلفیق کامل تربیت اقتصادی در برنامه درسی انتخاب و دلالتهای آن برای تربیت اقتصادی در ایران نیز مطرح شده است. نتایج پژوهش حاکی از آنست که اشتراک کشورهای منتخب در اهداف تربیت اقتصادی در دو حیطه دانش و مهارت است و تفاوت سه کشور، در تأکید کشور استرالیا بر توانایی به کارگیری دانش، مهارت و ارزشها به صورت توانمند می‌باشد. در زمینه شیوه سازماندهی، تلفیق درون موضوعات درسی مختلف بهویشه درس مطالعات اجتماعی به منزله موضوع درسی مشترک میان کشورها مطرح است و نهایتاً در زمینه فرصتهای یادگیری بر استفاده از روشهای فعالیت-محور، کاوشگری، پرسشگری و مناظره همراه با فناوریهای اطلاعات و ارتباطات تأکید شده و تفاوت در ارج نهادن کشور چین به سعادت اقتصادی در حکم یک فعالیت فوق برنامه است.

کلیدواژگان: تلفیق برنامه درسی، تربیت اقتصادی، دوره ابتدایی

تاریخ دریافت: ۹۶/۷/۲۳ تاریخ پذیرش: ۹۶/۵/۱۳

ghandehari7@gmail.com
mehrm_ma@modares.ac.ir
e.talaee@modares.ac.ir
s_dizaji@modares.ac.ir

۰ دانشجوی دکتری برنامه‌ریزی درسی، دانشگاه تربیت مدرس

۰۰ استاد گروه علوم تربیتی، دانشگاه تربیت مدرس (نویسنده مسئول)

۰۰۰ استادیار گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس

۰۰۰۰ استادیار گروه اقتصاد، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس

مقدمه

مهم‌ترین هدف تعلیم و تربیت فراهم ساختن موجبات رشد و شکوفایی استعدادهای فردی است. بهترین صورت تعلیم و تربیت آن است که ضمن جوابگویی به تقاضاهای فردی به ملاحظات اجتماعی و اقتصادی هم توجه داشته باشد. اهداف فرهنگی و تعلیم و تربیتی هر کشور علاوه بر جنبه اجتماعی و اخلاقی باید جنبه حرفه‌ای و اقتصادی هم داشته باشد زیرا تعلیم و تربیت در افزایش تولید مؤثر است و از لحاظ ویژگی منحصر به فردی که دارد یکی از عناصر تشکیل‌دهنده سطح زندگی محسوب می‌شود(قاسمی، ۱۳۴۴). بدین معنا که آگاهی از مفاهیم اقتصادی و توانایی کاربرد این مفاهیم در زندگی روزمره عاملی مهم در دستیابی به موقعیتهای مطلوب زندگی است. لذا کسب دانش و مهارت‌های اقتصادی به دلیل نیاز افراد و جوامع می‌تواند در شاخصهای توسعه و رشد اقتصادی یک کشور مؤثر واقع شود. در جامعه ما فارغ التحصیلان نظام آموزش و پژوهش کشور که وارد زندگی خانوادگی- اجتماعی می‌شوند، عهده‌دار مسئولیتهای گوناگون می‌شوند، در حالی که واجد اطلاعاتی منظم در مورد مفاهیم و اصول اولیه اقتصادی نیستند، به طوری که در زندگی فردی، در مواجهه با موقعیتها و شرایطی که صبغه اقتصادی دارند، نه آن‌گونه که باید و شاید حضور دارند و نه خود را در شناخت و تحلیل جریانات و تحولات و وقایع اقتصادی کشور، توانا می‌بینند(پیغامی و تورانی، ۱۳۹۰).

تربیت اقتصادی و آشنایی با مفاهیم اقتصادی از دوران کودکی امری اجتناب‌ناپذیر است. به طوری که طبق گفته جولیا گیلارد^۱ یادگیری اصول مالی و اقتصادی جهان در دنیای امروز برای هر دانش‌آموز امری ضروری و اجتناب‌ناپذیر است و نسل امروز باید با موازین و استانداردهای مالی آشنا باشد. او تصریح کرده است که در شرایط اقتصادی کنونی جهان که بسیاری از کشورها با مشکلات مالی و بحرانهای اقتصادی فراگیر دست به گریبان هستند، یک دانش‌آموز باید اهمیت پس انداز و معنای بدھیهای بانکی را دریابد و در زندگی خود به کار بندد. بنابراین باید فرهنگ پس انداز کردن و ارزش واقعی پول را از کودکی به فرزندانمان آموزش دهیم؛ خصوصاً در جهان امروز که رعایت اصول اقتصادی یکی از ارکان مهم زندگی برای موفقیت و گاهی رسیدن به برخی آرزوها خواهد بود (اسماعیلی، ۱۳۹۱). شور^۲ (۱۹۷۰) بیان می‌کند که اگر هدف اصلی آموزش اقتصاد بهبود سواد اقتصادی در اکثر دانش‌آموزان است، آموزش اقتصاد نباید تا کلاس دوازدهم به

1. Julia Gillard
2. Schur

تاخیر اندخته شود(کانگ^۱، ۲۰۰۷) زیرا اکثریت دانش آموزان، دوره ابتدایی را چه با موفقیت بسیار زیاد یا بسیار کم می گذرانند. حال ممکن است در این میان، عده‌ای از آنان هرگز وارد دوره متوسطه نشوند و از میان کسانی هم که وارد دوره متوسطه می‌شوند تعداد کمتری وارد دانشگاه با رشته اقتصاد خواهد شد. بنابراین گذشت زمان و تمرکز بر آموزش اقتصاد در پایه‌های بالاتر سبب از دستدادن یادگیرندگان و توانمندسازی آنان در امر آموزش اقتصاد خواهد شد. از این رو، آموزش اقتصاد باید از دوره ابتدایی وارد محتوای کتب درسی دانش آموزان شود.

در نظر گرفتن ویژگیها و تواناییهای کودکان (مانند داشتن تفکر عینی) در سازماندهی محتوای درسی، لزوم توجه به بهره‌گیری از رویکرد تلفیقی به منظور ارتباط مفاهیم اقتصادی با زندگی روزمره و موضوعات و کتب درسی دیگر را فراهم می‌کند. تلفیق در برنامه درسی دارای ضرورت‌هایی است به طوری که افرادی مانند جاکوبز^۲ استاد و پژوهشگر برنامه‌ریزی درسی اظهار می‌دارند افزوده شدن تعداد موضوعات درسی بر اثر تخصصی شدن رشته‌های علمی، به مثابه روندی توقفناپذیر، مدارس را با بحران مواجه ساخته است. در شرایطی که ظرف زمان آموزش تا حدود زیادی طی سالها دست نخورده باقی مانده است، مظروف که همان محتوای آموزشی است به شدت افزایش پیدا کرده است. برای بیرون آمدن از این مشکلات و برقراری تناسب میان ظرف و مظروف راهی جز تلفیق وجود ندارد. افرون بر این او اشاره می‌کند که اختصاص زمانی مشخص مانند ۵۰ دقیقه به یک موضوع درسی و کثرت مواد درسی سبب انفکاک و مجزا شدن دروس از یکدیگر و لبیز شدن محتوا از ظرف زمان شده است که این موضوع، زنگ خطری برای یادگیری و یادگیرنده است (جاکوبز، ۱۹۸۹، به نقل از احمدی، ۱۳۸۰). همچنین، جایگاه تلفیق در تربیت اقتصادی هنگامی بیشتر مورد توجه و اهمیت قرار می‌گیرد که متخصصان تعلیم و تربیت، کارکردهای مورد انتظار از تعلیم و تربیت اقتصادی و قابلیت‌های مهم آن را در تحقیق‌پذیری مهارت‌های زندگی، فراتر از موضوعات و ابعاد صرفاً اقتصادی زندگی بشر می‌دانند و آن را به روشها و رویکردهای حاصله از این دانش نیز تسری و بسط می‌دهند. این مهارت‌ها، در چهار مهارت و قابلیت مهم فهرست می‌شوند: ۱- مهارت تفکر و عمل نقادانه ۲- مهارت تفکر و استدلال تحلیلی، ۳- مهارت تصمیم‌گیری، ۴- مهارت حل مسئله (پیغامی و تورانی، ۱۳۹۰).

در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش ایران، آموزش سواد مالی و اقتصادی به منزله یکی از ساحتات تربیت و بخشی از جریان تربیت رسمی و عمومی تحت عنوان تربیت اقتصادی و حرفه‌ای

1. Kang
2. Jacobs

مورد توجه قرار گرفته است که مهم‌ترین جهت‌گیری آن جهت‌گیری کل نگر و تلفیقی است. در این سند به مواردی اشاره شده است که شامل: ۱- درونی‌سازی ارزش‌های اصیل دینی و اخلاقی در زمینه اقتصادی و حرفه‌ای، مانند ارزش کار و تلاش، کسب حلال، انصاف و عدالت، تعاون، وفای به عهد، پرهیز از اسراف و تبذیر. ۲- توجه به شکل‌گیری و توسعه الگوی مصرف مبتنی بر نظام معیار اسلامی. ۳- توجه به کارآفرینی (برنامه‌های درسی باید تا حد امکان بتواند متربیان را کارآفرین و توانمند تربیت کند، به نحوی که راههای آشنایی و پاسخ‌گویی به نیازهای متنوع جامعه و بازار کار را فرا گیرند و بتوانند برای خود و دیگران کار تولید کنند). ۴- توجه به کسب شایستگیهای عام پیش‌نیاز رشد حرفه‌ای و اقتصادی. ۵- تأکید بر کسب شایستگیهای اخلاقی در بهره‌گیری از طبیعت در چارچوب نظام اسلامی. ۶- کسب شایستگیهای مناسب در متربیان به منظور حل مسائل فردی و گروهی آنها در ارتباط با خانواده، جامعه و محیط کار(مبانی نظری تحول بنیادین آموزش و پژوهش، ۱۳۹۰). همچنین در سند برنامه درسی ملی(۱۳۹۱) به منزله زیرمجموعه سند تحول بنیادین، بخش حوزه‌های تربیت و یادگیری؛ حدود محتوایی، روشها، فرایندها و عناصر کلیدی یادگیری مشخص شده‌اند. این حوزه‌ها با یکدیگر ارتباط دارند و مفاهیم حوزه‌های یادگیری به صورت تلفیقی ارائه شده‌اند. به طوری‌که در حوزه تربیت و یادگیری، کار و فناوری به منزله نزدیک‌ترین حوزه به بحث تربیت اقتصادی در سند برنامه درسی ملی شامل کسب مهارت‌های عملی برای زندگی کارآمد و بهره‌ور و کسب شایستگیهای مرتبط با فناوری و علوم وابسته، به ویژه فناوری اطلاعات و ارتباطات، به منظور تربیت فناورانه و زندگی سالم در فضای مجازی و نیز آمادگی ورود به حرفه و شغل در بخش‌های گوناگون اقتصادی و زندگی اجتماعی می‌باشد. در زمینه ضرورت و کارکرد این حوزه آمده است که با توجه به آموزه‌های اسلامی، کار و اشتغال از ارزش تربیتی برخوردار است و انسان از طریق کار، نفس سرکش را رام می‌کند، شخصیت وجودی خویش را صیقل می‌دهد، هویت خویش را تشییت و زمینه ارتقای وجودی خویش را مهیا و امکان کسب روزی حلال و پاسخ‌گویی به نیازهای جامعه را فراهم می‌آورد. آموزش فناوری، کار و مهارت‌آموزی، سبب پیشرفت فردی، افزایش بهره‌وری، مشارکت در زندگی اجتماعی و اقتصادی، کاهش فقر، افزایش درآمد و توسعه یافتگی خواهد شد. قلمرو این حوزه شامل چهار دسته شایستگی است: ۱- شایستگیهای محوری غیر فنی دنیای کار؛ ۲- شایستگیهای پایه فنی مورد نیاز نیروی کار حرف و مشاغل گوناگون؛ ۳- شایستگیهای مربوط به فناوری اطلاعات و ارتباطات؛ ۴- شایستگیهای مربوط به یادگیری مادام‌العمر فنی و حرفه‌ای. در تدوین فعالیتهای

یادگیری این حوزه در همه دوره‌های تحصیلی، دیدگاه فناورانه حاکم خواهد بود. در پایه‌های اول تا سوم دوره ابتدایی مهارتهای مربوط به کار به صورت تلفیقی با سایر حوزه‌های یادگیری ارائه می‌شود. در پایه‌های چهارم تا ششم دوره ابتدایی و دوره متوسطه اول مهارتهای مربوط به کار در قالب پروژه و بر اساس نیازها، استعدادها، عالیق و موقعیتهای محلی تعریف و به صورت عملی اجرا خواهد شد(سند برنامه درسی ملی، ۱۳۹۱).

با وجود اهمیت و تأکید اسناد بالادستی نظام آموزشی بر تربیت اقتصادی کودکان در ایران، تنها به دو مورد پژوهش صورت گرفته در این زمینه می‌توان اشاره کرد. حیدری(۱۳۷۹) در پایان نامه خود تحت عنوان «تربیت اقتصادی کودکان از دیدگاه اسلام» به بررسی ابعاد گوناگون تربیت اقتصادی پرداخته و چنین نتیجه گرفته است که باید کودکان به‌گونه‌ای تربیت شوند که نعمتهاي دنيا را امانت خدا بدانند و به کار و کوشش علاقه داشته باشند و از تنبلي و بيكاري پيرهيزند، با توجه به استعدادشان برای آشنایي با مشاغل مباح هدایت شوند و روحیه تعanon، انفاق، طلب روزی حلال، قناعت در مصرف و عادت به صرفه جویي و نفی اسراف و تبذیر در آنان پرورش يابد. مخصوص(۱۳۹۳) در پژوهشی با عنوان «مباني و مصاديق تعلیم و تربیت اقتصادی فرزندان در خانواده اسلامی» يكى از رموز يقاي خانواده و جامعه اسلامي را اقتصاد قلمداد كرده است. او در پژوهش خود چنین نتیجه‌گيری كرده که نظارت مستمر والدين، رفتارهای مدبرانه اقتصادی را نهادینه خواهد ساخت. از اين رو، پايند نمودن فرزندان به اصل ميانه‌روي، تقریب مفهوم «مدارا» با «اقتصاد» در اندیشه فرزندان، بيان انگيزه‌های انجام دادن فعالیتهای اقتصادی برای فرزندان، تلقین مطلوبیت کار و نکوهش راحت‌طلبی و سوق‌دهی فرزندان به ارتقای تعهد، تخصص و نوآوري از جمله مصاديق تعلیم و تربیت اقتصادی فرزندان محسوب می‌شوند.

بررسی و مطالعه تربیت اقتصادی در پژوهش‌های خارجی نیز حاکی از اهمیت سواد و نگرش مالی است به‌طوری که گروممان، کاونبرگ و منکوف^۱(۲۰۱۵) در مقاله خود با عنوان ریشه‌های سواد مالی در کودکی، به بیان این موضوع می‌پردازند که سواد مالی، تصمیمات مالی آگاهانه را پیش‌بینی می‌کند. آنها از مفهوم جامعه‌پذیری مالی استفاده می‌کنند و هدف را، نمایش دادن سه عامل اصلی جامعه‌پذیری مالی می‌دانند که شامل خانواده، مدرسه و کار است. آنها در تجزیه و تحلیل خود دریافتند که هم خانواده و هم مدرسه اثرباره مثبت بر سواد مالی کودکان می‌گذارند. یکرش^۲(۲۰۱۴) در پژوهشی با نام «تحلیل اثربخشی آموزش سواد مالی برای کودکان مدرسه ابتدایی» از مجموعه‌ای

1. Grohmann, Kouwenberg & Menkhoff

2. Kirsch

از متغیرهایی که دانش مالی، سواد مالی، نگرشهای مالی و توانایی شناختی کلی را می‌سنجند، استفاده کرده است. او شواهدی برای کارایی آموزش سواد مالی در مسیر بهبود دانش مالی به دست آورده است. به این معنا که آموزش سواد مالی برای کودکان مدرسه ابتدایی دانش مالی را بهبود می‌بخشد، اما به نظر می‌رسد تغییری در نگرشهای مالی ایجاد نمی‌کند. با توجه به اهمیت تربیت اقتصادی کودکان در پژوهش‌های مذکور و با عنایت به جایگاه تلفیق در برنامه درسی و ناکافی بودن تحقیقات انجام شده در ایران و نهایتاً به منظور آگاهی از تجارب جهانی در این زمینه، این مطالعه با هدف بررسی تطبیقی تلفیق تربیت اقتصادی در برنامه درسی دوره ابتدایی کشورهای استرالیا، اسکاتلند و چین و ارائه دلائلی برای تربیت اقتصادی در ایران انجام شده است.

پژوهش‌های پژوهش

۱. اهداف تربیت اقتصادی در کشورهای مورد مطالعه چیست؟
۲. شیوه‌های آموزشی یا فرصت‌های یادگیری تربیت اقتصادی در کشورهای منتخب چگونه است؟
۳. حوزه‌های موضوعی و شیوه‌های سازماندهی تربیت اقتصادی در کشورهای منتخب چگونه است؟
۴. دلالتهای برنامه درسی تربیت اقتصادی دوره ابتدایی در کشورهای منتخب برای تربیت اقتصادی در ایران چیست؟

روش پژوهش

این پژوهش یک پیمایش تطبیقی (مقایسه‌ای) است و اطلاعات مورد نیاز آن برای پاسخگویی به سوالات از پایگاههای اینترنتی چون سازمان همکاری و توسعه اقتصادی^۱، شبکه بین المللی آموزش مالی^۲ و سایتهای آموزش و پرورش کشورهای مورد مطالعه گردآوری شده است. الگوی مورد استفاده در این زمینه الگوی بردی^۳ است که چهار مرحله توصیف^۴، تفسیر^۵، همچواری^۶ و مقایسه^۷ را در مطالعات تطبیقی ارائه می‌کند. بر اساس این الگو ابتدا اطلاعات مورد نیاز درباره تجربیات کشورهای مختلف در حوزه تربیت اقتصادی از منابع معتبر گردآوری و تفسیر شدند، سپس در مرحله مجاورت، تفاوتها و شباهتها مطرح و در مرحله آخر داده‌های حاصل از تفسیر و همچواری مورد مقایسه و تطبیق قرار گرفته است. در مرحله توصیف، پژوهشگر اقدامات و

1. The Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)

2. International Network on Financial Education (INFE)

3. Bereday's model

4. Description

5. Interpretation

6. Juxtaposition

7. Comparison

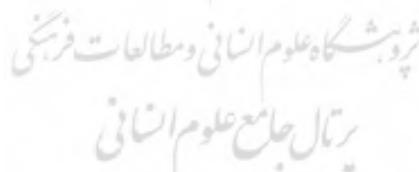
رویه‌های مرسوم در نظام آموزشی را شرح می‌دهد. در مرحله تفسیر، محقق داده‌های جمع‌آوری شده از منابع گوناگون را تجزیه و تحلیل می‌کند. در مرحله مجاورت، محقق نتایج به دست آمده از مرحله تعبیر و تفسیر را با ویژگیهای آموزشی ناحیه خود کنار هم قرار می‌دهد و در مرحله مقایسه، محقق شیوه‌های آموزشی ناحیه مورد مطالعه را با ناحیه خود مورد مقایسه و انتباطی قرار می‌دهد (معدن‌دار آرانی و کاکیا، ۱۳۹۷). از میان کشورهای جهان، سه کشور اسکاتلند، چین و استرالیا با واحد تطبیق نظامهای آموزشی (غیرمتمرکز) و به دلیل تلفیق کامل تربیت اقتصادی در برنامه درسی انتخاب و دلالتهای آن برای تربیت اقتصادی در ایران نیز مطرح شده است.

یافته‌های پژوهش

۱. اهداف تربیت اقتصادی در کشورهای مورد مطالعه چیست؟

جدول ۱: اهداف تربیت اقتصادی در کشورهای چین، اسکاتلند و استرالیا

<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با مفاهیم مالی و اقتصادی • دارا بودن مهارت‌ها و صلاحیت‌های اقتصادی و مالی • داشتن آگاهی مالی، نگرش، ارزش (سازمان همکاریهای اقتصادی آسیا-پاسفیک (اپک)، ^۱ ۲۰۱۴: ۱۱۵-۱۱۶). 	چین
<ul style="list-style-type: none"> • درک ایده‌های کلیدی مالی و اقتصادی • داشتن مهارت در مدیریت امور مالی خود • شناخت اهمیت استفاده از منابع مالی به کونه پاسخگویانه (مسئولانه) • قادر بودن به انجام دادن فعالیت اقتصادی و نثارهای مطمئن (آموزش سواد مالی در مدارس ابتدایی اسکاتلند، ^۲ ۲۰۰۵). 	اسکاتلند
<ul style="list-style-type: none"> • توانایی به کارگیری دانش، مهارت‌ها و ارزشها در زمینه‌های مالی و مصرفی (کمیسیون اوراق بهادر و سرمایه‌گذاری استرالیا، ^۳ ۲۰۱۱). 	استرالیا



۲. حوزه‌های موضوعی و شیوه‌های سازماندهی تربیت اقتصادی در کشورهای منتخب چگونه است؟

جدول ۲: حوزه‌های موضوعی و شیوه‌های سازماندهی تربیت اقتصادی در کشورهای چین، اسکاتلند و استرالیا

<p>تلقیق برنامه درسی تربیت اقتصادی در حوزه‌های مانند اخلاق و جامعه (آموزش ابتدایی)، ایدئولوژی و اخلاق، تاریخ و جامعه (آموزش متوسطه اول) و ایدئولوژی و سیاست یا تاریخ (آموزش متوسطه دوم) صورت می‌گیرد.</p>	<p>چین</p>
<p>استفاده از شیوه تلقیق در حوزه‌های مانند:</p> <ul style="list-style-type: none"> • هنرهای بیانی^۱، آموزش اخلاق و مذهب، اطلاعات و فناوری ارتباطات. <p>و نیز در برنامه‌های درسی مانند:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ریاضیات، زبان، آموزش اجتماعی و فردی، مطالعات محیطی (آموزش سواد مالی در مدارس ابتدایی اسکاتلند، ۴۰۰۵). 	<p>اسکاتلند</p>
<p>تلقیق سواد مالی در موضوعاتی مانند ریاضیات، علوم، تاریخ و انگلیسی گنجانده شده است و همچنین شامل موضوعاتی مانند علوم انسانی و اجتماعی؛ فناوری اطلاعات و ارتباطات؛ بهداشت و تربیت بدنش؛ علوم و توسعه پایدار زیست محیطی و تعلیمات مدنی و شهروندی است (آسیک، ۲۰۱۱؛ آسیک، ۲۰۱۲؛ آسیک، ۲۰۱۲؛ آسیک، ۲۰۱۲) و (انجمن معلمان ریاضی استرالیا^۲، ۲۰۱۲).</p>	<p>استرالیا</p>

علاوه بر آنچه در جدول ۲ در زمینه تلقیق در برنامه درسی تربیت اقتصادی بدان اشاره شده است، در زمینه چگونگی تلقیق می‌توان از هر کشور به مثالهای ذیل اشاره کرد.

کشور چین

دانشآموزان در پایه‌های مختلف بر جنبه‌های متفاوتی از امور مالی و اقتصاد تمرکز می‌کنند. برای مثال، مدرسه تجربی ابتدایی لانکسی^۳ محتوا را به پنج بخش تقسیم می‌کند: مفاهیم، کاربرد، ارزش، پس انداز، و ایجاد پول (یهشنگ^۴، ۲۰۰۹). در هر مرحله، دانشآموزان از این پنج بخش چیزهایی یاد می‌گیرند، اما تمرکز آنها از پایه‌ای به پایه دیگر متفاوت است (اپک، ۲۰۱۴).

جدول ۳: مأثرول درس «امور مالی و زندگی»

واحد۵	واحد۶	واحد۷	واحد۸	واحد۹
ایجاد پول	پس انداز	ارزش	کاربرد	مفاهیم
باری کننده کوچک	پادگرفتن پس انداز کردن	پول از کجا؟	خرید کردن	دانست
در حال انجام وظیفه هستم	جهبه زیبای پول	اجازه دهید تا به شما کمک کنم	شناسایی محصولات جعلی	ارزش
ساخت دور ریختنی های سوداوار	خوک (قلک) من چاق می شود	مواظبت از لوازم التحریر	پاکت پول	مطالعه در مورد لوازم خانه
-	بانک کوچک	مدیران کلاس	چانه زنی	پاکت پول

1. Expressive arts

2. The Australian Association of Mathematics Teachers(AAMT)

3. Lanxi Experimental Elementary School

4. Ye Sheng

کشور استرالیا

در کشور استرالیا در زمینه تلفیق مفاهیم مالی و اقتصادی، می‌توان به عنوان نمونه به درس ریاضیات در قسمت ذیل اشاره کرد (کلیترو و مذکرفت، ۲۰۱۵).

جدول ۴: تلفیق در واحد ریاضیات

سال	عنوان واحد	توصیف واحد
سال اول	جورابهای برتر ^۱	<ul style="list-style-type: none"> برتری و برادر کوچکترش با مادر خود برای خرید می‌روند. برتری مشاهده می‌کند که مادرش به عنوان مصرف‌کننده تصمیم می‌گیرد. مادرش تصمیم می‌گیرد برای خرید بعدی خود، برتری را برای برخی از تصمیمات مسئول کند. در این واحد، دانشآموzan با دلار استرالیا آشنا می‌شوند. وقتی آنها ملاحظات دخالت داده شده را در تصمیم‌گیریهای مربوط به خرچ کردن بررسی می‌کنند، نیازها و خواسته‌ها شناسایی می‌شود و بر این موضوع که پول منبع محدودی است تأکید می‌شود. دانشآموzan درکی از نیاز به انواع سکه‌ها و اسکناسهای استرالیا بهدست می‌آورند. آنها تمام اعداد را می‌خوانند و می‌نویسن و شمارش می‌کنند.
سال دوم	سکه کایرنز ^۲	<ul style="list-style-type: none"> زمانی که کایرنز یک سکه عجیب و غریب روی پیشخوان آشپرخانه پیدا کرد، تعجب می‌کند. هنگامی که او سکه را به معلم خود نشان می‌دهد معلم تصمیم می‌گیرد که در کلاس دریاره سکه‌های بیشتری بحث کند و برخی از ایده‌ها را تولید کند. بنابراین، آنها تصمیم گرفته‌اند در هر مدرسه یا کلاس در مورد گردآوری کمکهای مالی تدریس واحد پول هوشمند به یادگیری ساختارهای درست کنند. تدریس واحد مذکور، شامل ایجاد موزه پول برای جمع‌آوری اعانه می‌باشد. به طور کلی این واحد، شامل راهنمایی برای ایجاد یک موزه پول به عنوان یک رویداد جمع‌آوری اعانه است. پس از آنکه دانشآموzan سکه‌ها و اسکناسهای را جمع کرده‌اند، سکه‌ها و اسکناسهای را برای رسیدن به یک کل مشخص ترکیب می‌کنند، آنها در این قسمت تجارت یک بخش با دیگری و ایجاد تغییر و محاسبه هزینه‌های ساده را می‌آورند و نهایتاً پیشنهاداتی ارائه می‌شود که دانشآموzan اجازه می‌دهد که این مهارتها را در رویداد جمع‌آوری اعانه نشان دهند. این واحد در زمینه استفاده از جمع‌آوری اعانه برای افزایش صلاحیت دانشآموzan و تسلط بر جمع‌آوری پول است. هنگامی که دانشآموzan مجموعه‌ای از سکه‌ها و اسکناسهای را قسمت‌بندی و تنظیم می‌کند، تقویت در یادگیری درس ریاضی صورت می‌گیرد، استفاده از راهبردهای غیررسمی برای جمع و تفریق، تکرار و تصمیم‌گیریها براساس احتمالات توسعه می‌یابد. این واحد شامل بررسی برخی از پولهای خارجی نیز می‌باشد.
سال سوم	راز ستل ^۳	<ul style="list-style-type: none"> برادر و خواهر بزرگتر ستل برای شگفت زده کردن او در روز تولدش برنامه‌ریزی کردند. اما سل به برنامه آنها پی‌بردا! او ماجرا را با کثار هم گذاشتند یک سری از سرنجهای دریافت، از جمله رسید مشکوک و برخی از محاسبات ذهنی و نوشته شده، مانند رفوارهای مرمز خواهر و برادرش. در این واحد، دانشآموzan پس اندازهای روزمره را برای دستیابی به اهداف ویژه‌ای به کار می‌گیرند. دانشآموzan درباره اهمیت پس انداز و هزینه بحث می‌کنند. هنگامی که دانشآموzan با توجه به بودجه هزینه می‌کنند، کل دریافتی‌ها را محاسبه می‌کنند. لذا بر رشد ذهنی و راهبردهای غیررسمی برای جمع و تفریق و ضرب تأکید می‌شود.

1. Clitheroe & Medcraft

2. Bertie's socks

3. Kieren's coin

4. Sal's secret

کشور اسکاتلندر

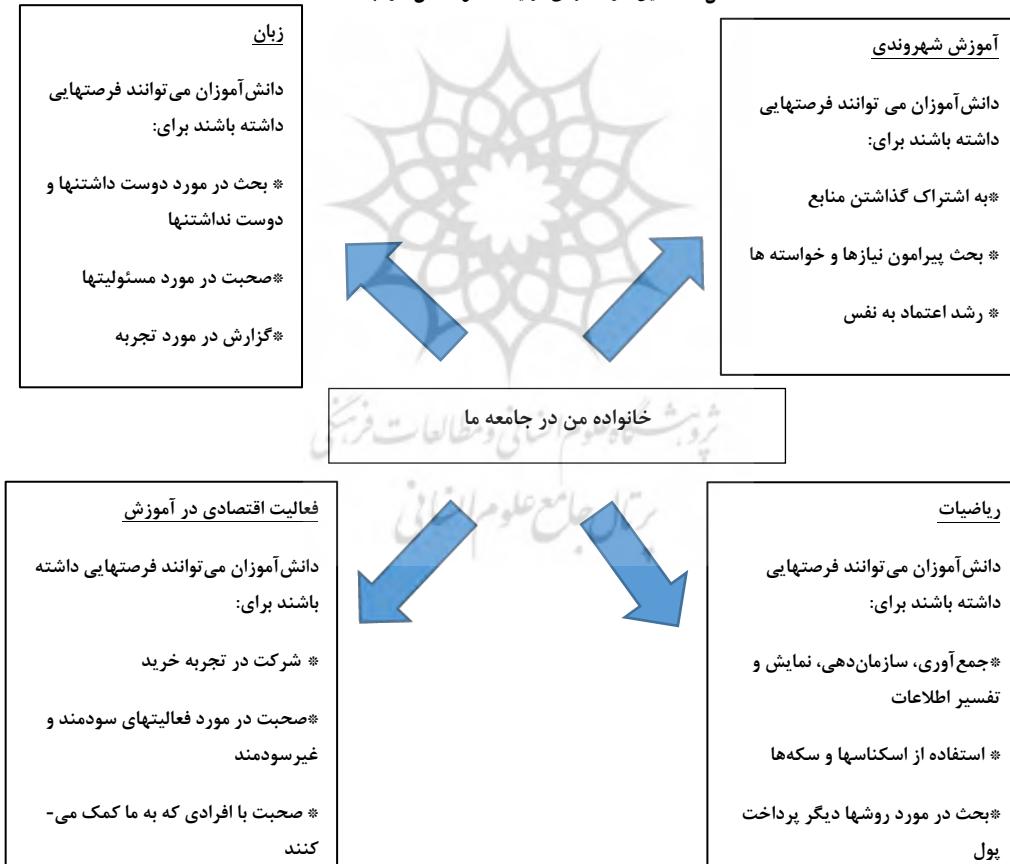
در اسکاتلندر تربیت اقتصادی باید در سرتاسر برنامه درسی وجود داشته باشد. یکی از حوزه‌هایی که ارتباطی قوی می‌تواند ایجاد کند مطالعات محیطی است؛ «مردم در جامعه». در جدول شماره ۵ برنامه مدارس در این حوزه از برنامه درسی نشان داده شده است (آموزش سواد مالی در مدارس ابتدایی اسکاتلندر، ۲۰۰۵، ۳).

جدول ۵: عناوین موضوعی برنامه درسی تربیت اقتصادی در پایه ابتدایی

سالهای اولیه	جامعه من و جامعه ما	خانواده من در جهان ما	ابتدایی میانی	ابتدایی پایانی
			کشور من در جهان ما	دانش آموزان می‌توانند فرصتها بی داشته باشند برای:

در شکل ۱ امکان پیوند و تلفیق سواد اقتصادی در سالهای اولیه در برنامه‌های درسی نشان داده شده است (همان منع: ۱۳).

شکل ۱: تلفیق در سالهای اولیه / خانواده من در جامعه ما



۳. شیوه‌های آموزشی یا فرصت‌های یادگیری تربیت اقتصادی در کشورهای منتخب چگونه است؟

جدول ۶: شیوه‌های آموزشی یا فرصت‌های یادگیری تربیت اقتصادی در کشورهای چین، اسکاتلند و استرالیا

<p>انجام دادن فعالیتهای فوق برنامه (امروز من مدیر خانواده‌ام)، سخنرانی، بحث، مشاهده، مناظره و مهارت آموزی.</p> <p>بحثهای گروهی، مناظره‌ها، بازیها، نمایشها، شبیه‌سازها، گشت و گذاره‌ها، پژوهش ایترنی، برگزاری جشنواره فرهنگ مالی (به عنوان مثال در شانگهای)، بازدید از مؤسسات مالی و اقتصادی.</p> <p>به عنوان نمونه، برخی معلمان دانش آموزان را تشویق می‌کنند تا دیوارهای کلاس را با گفته‌های مالی شناخته شده (معروف) تزیین کنند. مانند «بهرتر است که به فرد آموزش دهیم که چگونه ماهی بگیرد به جای آنکه به او ماهی بدھیم»، اخبار روز اقتصاد جهان، لیست قیمت آب و برق، تبلیغات و تحریبات مربوط به کسب پول توسط دانش آموزان و نیز، چگونه حساب پس انداز برای صندوق کلاس ایجاد کنیم (ون ژیوانگ، ۲۰۱۲).</p>	چین
<p>فرآهم کردن فرصتها، به طوری که تربیکی از فعالیتهای یادگیری را تجربه کنند که شامل:</p> <ul style="list-style-type: none"> • شناسایی و مقابله با مشکلات مالی مربوط به موقعیتها و موضوعات هر روزه • تعامل انتقادی با موضوعات اخلاقی، اجتماعی، اقتصادی با تمرکز بر انواع شرایط و حالات • بحث و مناظره، پرسش‌گری. • بازدید از فروشگاه، اداره پست، بانک و نقش بازی کردن در فروشگاه کلاس (آموزش سواد مالی در مدارس ابتدایی اسکاتلند، ۲۰۰۵). 	اسکاتلند
<p>ارائه دروس کاربردی به دانش آموزان از راه تجربه کردن؛ به عبارت دیگر، تدارک فرصتها در دنیای واقعی (مانند خرید کادوی توله، جمع آوری کمک مالی).</p> <p>استفاده از فناوری اطلاعات، ابزارهای آنلاین و دیجیتال برای مثال، ایجاد مدارس پول هوشمند که در آن ابتكارات سواد مالی و مصرفی مدرسه در وب سایت پول هوشمند به اشتراک گذاشته می‌شود و روابط عمومی و پشتیبانی از بازاریابی برای افزایش تعهد به تربیت مالی و مصرفی شکل می‌گیرد (کمیسیون اوراق بهادار و سرمایه گذاری استرالیا، ۲۰۱۱؛ کلیترو و مذکرفت، ۲۰۱۵).</p>	استرالیا

۴. دلالت‌های برنامه درسی تربیت اقتصادی دوره ابتدایی در کشورهای منتخب برای تربیت اقتصادی در ایران چیست؟

• تدوین برنامه درسی تطبیقی در حوزه تربیت اقتصادی

هیچ مطالعه‌ای بدون مطالعه علوم دیگر محقق نمی‌شود و علوم به یکدیگر وابسته‌اند و با ایجاد ارتباط میان علوم مختلف هوتیهای جدیدی شکل می‌گیرد که می‌تواند درک علوم در جهان هستی را تسهیل بخشد، به ویژه ارتباط و پیوند میان علوم مختلف در مقطع دبستان که مخاطبان آن، کودکانی با تفکر عینی هستند و هنوز به مرحله رشد عملیات ذهنی و دریافت مفاهیم انتزاعی نرسیده‌اند. از این رو تل斐ق محتوا و ارتباط دروس با یکدیگر اهمیت می‌یابد. این درحالی است که در راستای وضعیت موجود برنامه درسی تربیت اقتصادی، پژوهش‌های صورت گرفته صرفاً به بیان مفاهیم اقتصادی و تأکید بر یادگیری مؤلفه‌های سواد اقتصادی به صورت مجزا پرداخته‌اند و تأکیدی بر ضرورت تل斐ق مفاهیم اقتصادی در محتوای کتابهای ابتدایی نشده است. به طوری که پیغامی و

تورانی (۱۳۹۰) صرفاً به بیان ماهیت برنامه درسی اقتصادی و ضرورت وجود آن در مجموعه آموزش‌های رسمی و عمومی (دبستان، راهنمایی و دبیرستان) می‌پردازند و در پی ارائه یک برنامه عملی برای یک برنامه درسی مغفول هستند. علیزاده (۱۳۹۲) با تحلیل محتوای کتابهای درسی ریاضی و تعليمات اجتماعی دوره ابتدایی بر اساس مؤلفه‌های سواد مالی و اقتصادی بر تأکید بیشتر روی سواد مالی و اقتصادی در محتوای برنامه‌های درسی دوره ابتدایی اشاره می‌کند و اما در زمینه نیازسنجی برنامه درسی سواد مالی در آموزش و پرورش دوره ابتدایی به قصد طراحی برنامه درسی ممثلى (۱۳۹۲) سه موضوع مالیات شخصی، خدمات و تولیدات مالی، مسئولیتها و حقوق مصرف‌کننده و اهداف مربوط به هر موضوع را از نظر صاحب‌نظران به عنوان نیاز آموزشی برای دوره ابتدایی مطرح کرده است. این در حالی است که تلفیق مباحث اقتصادی باستی با موضوعات مختلف درسی از جمله اخلاق (ارزشها)، ریاضیات، مطالعات اجتماعی و فناوری اطلاعات و ارتباطات صورت پذیرد. چنانچه در تدوین برنامه درسی تلفیقی در کشورهای منتخب نیز، می‌توان مشاهده کرد، به عنوان نمونه، کشور استرالیا یادگیری مفاهیم اقتصادی را در درس ریاضیات به گونه‌ای تلفیق کرده است که دانش آموزان علاوه بر توانایی خواندن اعداد و شمارش آنها درکی از سکه‌ها و اسکناسهای استرالیا و محدود بودن آنها، همراه با خواسته‌ها و نیازهایشان به دست آورند (این مورد را می‌توان در سال اول، در داستان جورابهای برتری مشاهده کرد).

• تدوین اهداف تلفیقی تربیت اقتصادی با ابعاد ارزشی، دانشی، نگرشی و مهارتی

در سند برنامه درسی ملی هدف کلی برنامه‌های درسی و تربیتی، تربیت یکپارچه عقلی، ایمانی، علمی، عملی و اخلاقی دانش آموزان می‌باشد به گونه‌ای که بتوانند موقعیت خود را نسبت به خود، خدا، دیگر انسانها و نظام خلقت به درستی درک و توانایی اصلاح مستمر موقعیت فردی و اجتماعی خویش را کسب کنند. لذا با وجود تأکید سند برنامه درسی بر لزوم ارتباط متوازن با ابعاد گوناگون تربیتی انسان، در عرصه عمل، هنوز طراحی اهداف تلفیقی با تأکید بر ساحت تربیت اقتصادی در محتوای درسی حلقه‌ای ناپیداست که نیازمند پژوهشها و طرحهای تحقیقاتی در این حوزه می‌باشد، زیرا جهان امروز دریافت‌هه است که توجه به آموزش و تربیت افراد نوعی سرمایه‌گذاری ملی است و هرکشوری که در این راه تلاش بیشتری کند، بدون شک از ثمرات آن در آینده برخوردار خواهد شد. جوامع پیشرفت‌هه غالب از نظام تربیتی توانمند و کارآمدی برخوردار هستند. این کشورها نسبت به هر گونه ضعف در فهم مفاهیم و مهارتهای مربوط به تصمیم‌گیری و تحلیل اقتصادی حساس هستند و برنامه‌هایی برای مقابله با آن از کودکستان تا دانشگاه از طریق

برنامه‌های رسمی و غیررسمی تدارک می‌بینند. آنگونه که در بررسی اجمالی از مستندات این قبیل برنامه‌ها و اهداف و محتوای آنها به دست می‌آید، هدف این آموزشها فهم خوب و کافی از دانش اقتصاد برای آحاد آن جامعه است؛ به گونه‌ای که در عرصه مسائل اقتصادی شخصی و مسائل پیچیده‌تر از قبیل سیاستهای اقتصادی کشور، بتوانند ادراک، قضاؤت و رفتارهای مستدل و عقلایی را در یک دنیای پیچیده و متغول از خود نشان دهند (طغیانی و پیغامی، ۱۳۹۵).

اهداف تطبیقی در زمینه تربیت اقتصادی در کشورهای منتخب، بر درک مفاهیم، داشتن مهارت و برخورداری از ارزشها در عرصه اقتصادی تأکید دارد. برای مثال در کشور چین هیچ دستوری در مورد محدوده و اهداف برنامه سواد مالی و اقتصادی در سطح ملی داده نشده است. با این حال سواد مالی و اقتصادی در برنامه درسی ملی در موضوعات اخلاق و جامعه، تاریخ، ایدئولوژی و سیاست تلفیق شده است که شامل: صلاحیتهای اقتصادی و مالی و مهارتها (مانند اولویت‌بندی در بودجه برای پاسخگویی به هزینه‌ها، شناسایی محصولات یا خدمات مالی که پاسخگوی نیازهای اشان است، دریافت مشاوره مالی مستقل)، آگاهی مالی و اقتصادی و نگرشها (به عنوان مثال اعتبار و صداقت، روح رقابت عادلانه، مصرف متعادل، ایده‌های علمی توسعه)، آگاهی از خطرات مرتبط با محصولات مالی...) است. بنابراین در زمینه تدوین اهداف با توجه به تجربه کشورهای مذکور و آنچه در سند برنامه درسی در راستای اهداف کلی آمده است لزوم تلفیق ابعاد دانشی، نگرشی، مهارتی و ارزشی به صورت توامان در حوزه تلفیق تربیت اقتصادی احساس می‌شود.

• تدارک فرصت‌های فعالیت-محور تطبیقی در حوزه تربیت اقتصادی

اصول حاکم بر انتخاب راهبردهای یاددهی-یادگیری در سند برنامه درسی ملی از جمله؛ تدارک فرصت‌های لازم برای پیوند نظر و عمل، تلفیق دانش و تجربیات پیشین با یادگیریهای جدید به صورت یکپارچه و معنادار برای تحقق یافتن ظرفیتهای وجودی دانش آموزان و توسعه شایستگیها، به معنای توجه و ضرورت بر تدارک فعالیتها در راستای تلفیق دانش و تجربه است اما در حوزه محتوای درسی، پوشش کامل فرستهها و فعالیتها در عرصه تربیت اقتصادی هنوز نیازمند کار و پژوهش است. این درحالی است که تجربه کشورهای منتخب در حوزه تلفیق تربیت اقتصادی مانند اسکاتلندر بر تدارک فرصت‌های یادگیری به صورت ترکیبی از فعالیتهای یادگیری اعم از شناسایی مشکلات مالی در زندگی روزمره، تعامل با موضوعات اجتماعی و اقتصادی، بازدید از فروشگاه، بانک و تأکید دارند. بنابراین نیاز است که به منظور تربیت یافتنگی در حوزه اقتصادی بر بسترهای عملیاتی و کاربردی به صورت تلفیقی از ابعاد مربوط به فرصت‌های یادگیری توجه شود.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر به بررسی تطبیقی تلفیق برنامه درسی تربیت اقتصادی در کشورهای چین، اسکاتلند و استرالیا پرداخته است. مطالعه بر اساس الگوی بردی صورت پذیرفته که در مرحله توصیف برنامه درسی سواد اقتصادی و مالی در کشورهای منتخب از منابعی همچون سازمان همکاری و توسعه اقتصادی، شبکه بین المللی آموزش مالی و سایتهاي آموزش و پرورش کشورهای مورد مطالعه گردآوری شده است. در مرحله تفسیر محقق داده‌های جمع‌آوری شده از منابع گوناگون را در قالب اهداف، روش سازماندهی همراه با حوزه‌های گوناگون موضوعی و فرصتهاي یادگیری مورد تجزیه و تحلیل قرار داده و به سؤالات پژوهش در قالب جدول پاسخ داده است. در مرحله سوم، یعنی مجاورت، می‌توان به تبیین شباهتها و تفاوتها پرداخت. در زمینه اهداف، وجه اشتراک کشورهای منتخب را می‌توان در دو حیطه دانش و مهارت جستجو کرد. به گونه‌ای که کشور چین یکی از اهداف برنامه درسی سواد مالی و اقتصادی را آشنایی با مفاهیم مالی و اقتصادی می‌داند که این هدف می‌تواند زیرمجموعه حیطه دانش قرار گیرد و در هدف دیگر خود صراحتاً بر داشتن مهارت تأکید می‌کند. علاوه براین، کشور اسکاتلند، ضمن بیان صریح در داشتن مهارت به منظور مدیریت امور مالی، بر درک ایده‌های کلیدی مالی و اقتصادی توجه می‌کند که این نیز بخشی از حیطه شناختی و دانش محسوب می‌شود. اما وجه تفاوت سه کشور فوق، در تأکید کشور استرالیا در توانایی به کارگیری دانش، مهارت و ارزشهاست. به عبارت دیگر، در کشور استرالیا افراد با توانمندی یا قابلیت مالی باید توانایی به کارگیری دانش، مهارتها و ارزشها در زمینه‌های مالی و مصرفی را توانمان داشته باشند. این امر نشان‌دهنده نگاه کاربردی و کل‌نگر به حیطه‌های دانش، نگرش و ارزش است. در زمینه شیوه سازماندهی، استفاده از تلفیق درون موضوعات درسی مختلف وجه اشتراک کشورهای منتخب می‌باشد، اما وجه تفاوت را می‌توان در تأکید متفاوت کشورها بر موضوعات درسی دانست، به طوری که کشور چین تلفیق در دوره ابتدایی را صرفاً به حوزه‌های اخلاق و جامعه تسری داده و از نگاه موضوعی و تخصصی به محتوای درسی اجتناب نموده است. این در حالی است که دو کشور دیگر به‌طور شفاف به موضوعات درسی مختلف اشاره می‌کنند. اما در میان موضوعات گوناگون درسی تنها درسی که هر سه کشور، سواد مالی و اقتصادی را در آن تلفیق نموده اند درس مطالعات اجتماعی است و نهایتاً در زمینه فرصتهاي یادگیری تأکید کشورها بر اهمیت استفاده از روشهاي فعالیت-محور، کاوشگری، پرسشگری، مناظره همراه با فناوريهای اطلاعات و ارتباطات است. این امر نشان‌دهنده اهمیت

ماهیت تربیت اقتصادی، نه منزله یک موضوع مجزای نظری و صرفاً شناختی بلکه در حکم سوادی کاربردی و متصل به بافت‌های مختلف زندگی آدمی است که در نتیجه با ایجاد ارتباط میان اهداف و فرصتها بیان می‌شود. می‌تواند بر اجرای موفق آن صحنه گذارد. اما وجه تفاوت را می‌توان در کشور چین مشاهده نمود، به طوری که در این کشور علاوه بر توجه به سواد اقتصادی و مالی در برنامه درسی رسمی و آشکار به یادگیری و تدریس آن در قالب فعالیت فوق برنامه نیز، بها داده است.

بنابراین، طبق گفته بردى (۱۹۶۴) در مرحله مجاورت نتایج به دست آمده از مرحله توصیف و تفسیر با ویژگیهای آموزشی ناحیه خود (ایران) کنار هم قرار می‌گیرد. با توجه به سند تحول بنیادین نظام آموزش و پرورش در کشور ایران و تأکید آن بر ساحت تربیت اقتصادی می‌توان عناصر اهداف، روش و فرصتها بیان کرد. جدول شماره ۷ در مجاورت کشورهای مورد مطالعه قرار داد.

جدول ۷: مرحله مجاورت در الگوی بردى

ایران	اهداف
تفسیر اطلاعات مربوط به کشورهای منتخب	اهداف
۱. آشنایی و درک مفاهیم مالی و اقتصادی (دانش) ۲. تأکید بر داشتن نگرش مالی (نگرش) ۳. ارج گذاری بر ارزش‌های مالی (ارزش) ۴. تأکید بر داشتن مهارت‌ها و صلاحیت‌های اقتصادی و مالی (مهارت)	۱- درونی‌سازی ارزش‌های اصیل دینی و اخلاقی در زمینه اقتصادی و حرفة ای ۲- توجه به شکل‌گیری و توسعه الگوی مصرف مبتنی بر نظام معیار اسلامی ۳- توجه به کارآفرینی ۴- توجه به کسب شایستگیهای عام پیش‌نیاز رشد حرفة‌ای و اقتصادی. ۵- تأکید بر کسب شایستگیهای اخلاقی در بهره‌گیری از طبیعت در چارچوب نظام اسلامی. ۶- کسب شایستگیهای مناسب در متربیان به منظور حل مسائل فردی و گروهی آنها در ارتباط با خانواده، جامعه و محیط کار
روشن سازماندهی و حوزه‌های موضوعی تلفیقی، مطالعات اجتماعی و زیست محیطی، فناوری اطلاعات و ارتباطات، ریاضیات	روشن سازماندهی و حوزه‌های موضوعی جهت گیری کلینگر و تلقیقی درس کار و فناوری، مطالعات اجتماعی، ریاضیات
فرصتها بیان کرد سخنرانی، بحث، مشاهده، مناظره و مهارت آموزی، یادگیری فعالیت محور (بازیهای، نمایشها) و تدارک فرصتها در دنیای واقعی (خرید کادوی تولد، جمع‌آوری کمک مالی)	تدارک فرصتها تربیتی متنوع و تجربیات دست اول برای کسب شایستگیها به منظور درک و اصلاح مداوم موقعیت از سوی متربیان بر اساس نظام معیار اسلامی

و سرانجام در مرحله مقایسه و تطبیق، ویژگیهای آموزشی نواحی مورد مطالعه با ناحیه خود (کشور ایران) مورد مقایسه و انطباق قرار می‌گیرد (معدن‌دار آرانی و کاکیا، ۱۳۹۷). لذا مؤلفه‌های مستخرج از برنامه‌های درسی و اسناد آموزشی کشورهای چین، اسکاتلند، استرالیا و ایران پس از طی مراحل مذکور در الگوی بردنی در قالب شکل ۲ ارائه شده است.

شکل ۲: مرحله مقایسه و تطبیق



پیشنهادها

براساس نتایج پژوهش حاضر به مسئولان و کارشناسان آموزشی و تصمیم‌گیرندگان در حوزه تدوین و تألیف کتابهای درسی در زمینه تربیت اقتصادی موارد ذیل پیشنهاد می‌شود:

۱. تدوین محتوای درسی و راهنمای معلم با رویکرد تلفیقی در حوزه تربیت اقتصادی برای هر پایه تحصیلی در دوره ابتدایی.

۲. تدارک فرصتهای عملی و کاربردی در برنامه درسی آشکار.

۳. به کارگیری فناوری ارتباطات و اطلاعات در عرصه سواد اقتصادی (پول هوشمند، ارز دیجیتال...).

۴. بسترسازی فضای داخلی مدارس به منظور اجرا و تقویت برنامه درسی تربیت اقتصادی، به‌ویژه ایجاد بازارچه‌های فصلی، هفتگی، ماهانه و ایام خاص در مدارس در راستای تدارک فرصتهای فعالیت-محور و تجربیات دست اول و مستقیم.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

منابع

- احمدی، پروین. (۱۳۸۰). طراحی الگوی برنامه درسی تاریخی و مقایسه آن با برنامه‌های درسی موجود دوره ابتدایی در نظام آموزشی ایران. رساله دکتری، دانشگاه تربیت مدرس.
- اسماعیلی، محمدجواد. (۱۳۹۱). رادیو و ضرورت ترویج سعادت اقتصادی. ماهنامه علمی تخصصی صدای جمهوری اسلامی ایران، ۱۰ (۵۹)، ۱۱۴-۱۲۱.
- پیغمی، عادل و تورانی، حیدر. (۱۳۹۰). نقش برنامه درسی اقتصاد در برنامه تعلیم و تربیت رسمی و عمومی دنیا، ارائه یک برنامه عمل برای یک برنامه درسی مغفول. فصلنامه نوآوری های آموزشی، ۳۷(۹)، ۳۱-۵۲.
- حیدری، محمدحسین. (۱۳۷۹). تربیت اقتصادی کودکان از دیدگاه اسلام. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکزی.
- دیبرخانه شورای عالی آموزش و پژوهش. (۱۳۹۰). مبانی نظری تحول بنیادین در نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی جمهوری اسلامی ایران، مصوبه آذربایجان. ۱۳۹۰. تهران: وزارت آموزش و پژوهش با همکاری شورای عالی انقلاب فرهنگی.
- . (۱۳۹۱). برنامه درسی ملی جمهوری اسلامی ایران، مصوبه اسفند ۱۳۹۱. تهران: شورای عالی آموزش و پژوهش با همکاری سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی.
- طغیانی، مهدی و پیغمی، عادل. (۱۳۹۵). تعلیم و تربیت اقتصادی، جلد اول. تهران: دانشگاه امام صادق(ع).
- علیزاده کتنلوئی، لیلا. (۱۳۹۲). تحلیل محتوای کتاب‌های درسی ریاضی و تعلیمات اجتماعی دوره ابتدائی بر اساس مؤلفه‌های سعادت مالی و اقتصادی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی.
- قاسمی، احمد. (۱۳۴۴). تاثیر تعلیم و تربیت در توسعه اقتصادی اجتماعی. مسائل ایران، ۳(۶)، ۱۹۶-۲۰۰.
- محضص، مرضیه. (۱۳۹۳). مبانی و مصادیق تعلیم و تربیت اقتصادی فرزندان در خانواده اسلامی. مجله پژوهش‌های اجتماعی اسلامی، ۲۰ (۴)، ۵۵-۸۲.
- معدن‌دار آرانی، عباس و کاکی، لیدا. (۱۳۹۷). آموزش و پژوهش تطبیقی؛ چشم‌اندازهای نوین. تهران: آییث.
- مصطفی، محمد. (۱۳۹۲). نیازنگی برنامه درسی سعادت مالی در آموزش و پژوهش دوره ابتدایی به قصد طراحی برنامه درسی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.
- APEC guidebook on financial and economic literacy in basic education.* (2014). Available at http://publications.apec.org/publication-detail.php?pub_id=1592.
- Australian Securities and Investments Commission. (2011). *National financial literacy strategy*. (229). Sydney: Australian Securities and Investments Commission.
- . (2012a). *MoneySmart teaching: Primary introduction. Teacher guide trial 2012-2013*. Sydney: Australian Securities and Investments Commission.
- . (2012b). *MoneySmart teaching: Secondary introduction. Teacher guide trial 2012-2013*. Sydney: Australian Securities and Investments Commission.
- . (2012c). *MoneySmart teaching: Links to Australian curriculum*. Retrieved 5 June 2013, from <http://teaching.moneysmart.gov.au/professional-learning/teaching-consumer-and-financial-literacy/section-3/links-to-australian-curriculum>.

- Bereday, G. Z. F. (1964). *Comparative method in education*. New York: Holt, Rinehart & Winston, Inc.
- Clitheroe, P., & Medcraft, G. (2015). *MoneySmart teaching; Teacher guide for teachers of primary and secondary students*. Available at: https://www.moneysmart.gov.au/media/528357/mst_teacher_guide.pdf.
- Financial education in Scottish primary schools: Building on existing practice*. (2005). Learning and Teaching Scotland. Edinburgh. Available at: <http://www.drumchapellife.co.uk/Content/Files/Building%20on%20existing%20practice%20-%20primary%20schools.pdf>.
- Grohmann, A., Kouwenberg, R., & Menkhoff, L. (2015). Childhood roots of financial literacy. *Journal of Economic Psychology*, 31(C), 114-133.
- Jacobs, H.H. (1989). *Interdisciplinary curriculum design and implementation*. Alexandria, VA: Association for Supervision and Curriculum Development.
- Kang, R. (2007). *Pk-8 preservice teachers' intentions to teach economics: An application of the theory of reasoned action and the theory of planned behavior*. Doctoral dissertation, Texas A &M University.
- Kirsch, S. W. (2014). *An analysis of the efficacy of financial literacy education for elementary school children*. MSc. thesis, California State University, Fullerton.
- Schur, L. M. (1970). The economist as consultant to the schools. *The Journal of Economic Education*, 2(1), 78-88.
- The Australian Association of Mathematics Teachers Inc. (AAMT). (2012). *Position paper on consumer and financial literacy in schools* adopted from the January 2009 meeting of the AAMT Council.
- Wen Zhiwang (2012). The practice of finance education for elementary school children. *Teaching and Administration*, 14.
- Ye Sheng (2009). The development and implementation of a school-based curriculum "Finance and Life" in an elementary school. *Modern Elementary and Secondary Education*, 5, 13-16.

پژوهشکاران علم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علم انسانی

