

ارزیابی جایگاه ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران

حسن نجفی^۱

علیرضا صادقی^۲

تاریخ دریافت: ۹۵/۰۷/۲۸

تاریخ پذیرش: ۹۵/۰۸/۱۳

چکیده

پژوهش با هدف، ارزیابی جایگاه ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران به روش توصیفی، از نوع تحلیل محتوا انجام شد. جامعه پژوهشی، کلیه کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه در سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ است که با توجه به انطباق با منطق تحلیلی پژوهش از نمونه‌گیری هدفمند استفاده شده و همه چهار کتاب درسی مطالعات اجتماعی سال اول، جامعه‌شناسی سال دوم، جامعه‌شناسی سال سوم و تعلیمات اجتماعی سال چهارم به عنوان نمونه در نظر گرفته شده‌اند. ابزار اندازه‌گیری، چکلیست تحلیل محتوای محقق ساخته بوده که روای آن با استفاده از روش صوری- محتوایی و نظر متخصصان تأیید شده و پایایی آن نیز با روش باز آزمایی ۰/۹۳ محاسبه گردید. نتایج پژوهش با استفاده از شاخص‌های آمار توصیفی در فرایند تحلیلی نرمافزار آنلاین نسخه ۲۰۱۵ مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته‌اند. عده‌ترین یافته‌های پژوهش بیان‌گر آن می‌باشد که کتاب‌های حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ۷۴۷ مرتبه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی، توجه کرده بودند که میزان آن در پایه‌های اول، دوم، سوم و چهارم به ترتیب ۱۱۹، ۱۶۷، ۲۰۸ و ۲۵۳ مرتبه بود. همچنین در بین ابعاد مورد ارزیابی بعد فراشناختی با میزان بار اطلاعاتی ۰/۹۸۶ و ضریب اهمیت ۰/۲۶۶ بیشترین و بعد رفتاری با میزان بار اطلاعاتی ۰/۷۸۵ و ضریب اهمیت ۰/۲۱۲ کمترین توجه را به خود اختصاص داده‌اند.

کلید واژه‌ها: هوش فرهنگی، تحلیل محتوا، کتاب‌های درسی، مطالعات اجتماعی، دوره دوم متوسطه.

^۱. دکتری مطالعات برنامه درسی، گروه برنامه درسی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. hnajafih@yahoo.com

^۲. استادیار گروه برنامه ریزی درسی، دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران. sadeghi.edu@gmail.com

مقدمه

در سال‌های نه چندان دور این عقیده حاکم بود که، نظام‌های آموزشی بدون توجه به تنوع و گوناگونی فرهنگ‌ها و باورهای مردم در دیگر سرزمین‌ها، برنامه‌ریزی کنند؛ اما امروزه با از میان رفتن مرزهای قراردادی جغرافیایی، اجتماعی، فرهنگی، فلسفی و فکری و با توجه به تأثیر فرهنگ‌ها بر یکدیگر، ناگزیر باید، به این مهم توجه شود. حضور فرهنگ‌ها در کنار یکدیگر و تلاقی آن‌ها، احتمال ایجاد چالش و تنش در میان افراد و فرهنگ‌ها را افزایش داده است (Nieto^۱، ۲۰۰۴: ۵۷). بدین جهت

پیش‌بینی سازوکار مناسب به منظور نزدیکی فرهنگ‌ها، ایجاد تفاهم و تعامل میان آن‌ها در جهت همزیستی مسالمات‌آمیز و رفع سوء تفاهم‌های احتمالی ضرورت مضاعف می‌یابد (نجفی و همکاران، ۱۳۹۴: ۱۲). در چنین شرایطی نظام آموزش و پرورش برای پاسخ‌گویی به چنین نیازی ناگزیر است، در کنار ارائه دانش‌های تخصصی، به دانش‌آموزان کمک کند دانش و مهارت‌هایی را کسب کنند که بتوانند در مواجهه با تعاملات فرهنگی موفق باشند (وفایی، ۱۳۹۳: ۲۵). از جمله آن دانش‌ها می‌توان به آموزش ابعاد و مؤلفه‌های هوش‌فرهنگی^۲ اشاره نمود (Benton و Lynch^۳: ۲۰۰۹، ۱۳: ۲۰۰۹).

هوش‌فرهنگی حوزه مدرنی از هوشمندی است که امکان میانجی گری در فضاهای فرهنگی متنوع را مطرح می‌کند. مفهوم هوش‌فرهنگی برای نخستین بار توسط ارلی و انگ^۴ مطرح شد. این دو اندیشمند، هوش‌فرهنگی را قابلیت یادگیری الگو‌های جدید در تعاملات فرهنگی و ارائه پاسخ‌های رفتاری صحیح به این الگو‌ها تعریف کرده‌اند (ارلی و آنگ، ۲۰۰۳: ۱۲۳). آنها معتقد بودند در مواجهه با موقعیت‌های فرهنگی جدید، به زحمت می‌توان علائم و نشانه‌های آشنایی یافت که بتوان از آنها در برقراری ارتباط سود جست. در این موارد، فرد باید با توجه به اطلاعات موجود یک چارچوب شناختی مشترک تدوین کند، حتی اگر این چارچوب درک کافی از رفتار‌ها و هنجار‌های محلی نداشته باشد. تدوین چنین چارچوبی تنها از عهده کسانی برمی‌آید که از هوش‌فرهنگی بالایی برخوردار باشند. همچنین محققان برآن اند که هوش‌فرهنگی امکان درک، تفسیر و اقدام اثربخش در موقعیت‌هایی متفاوت فرهنگی را محتمل می‌نماید (Peterson^۵: ۲۰۰۴: ۳۲).

¹. Nieto

². Cultural Intelligence

³. Benton & Lynch

⁴. Earlly & Ang

⁵. Peterson

برنامه‌های درسی [به ویژه کتاب‌های درسی] در این شرایط با تاکید بر خصوصیات فرهنگی می‌تواند در جهت رشد و تقویت فرهنگ‌های بومی و در نهایت تقویت فرهنگ ملی نقش به سزایی داشته باشد. چرا که آموزش هوش فرهنگی تلاشی برای رها ساختن فرایگیران از محدودیت‌های قوم مدارانه و آگاه کردن آنان از برخورد فرهنگ‌ها، جوامع و راه‌های زندگی و تفکر دیگران است. در اصل هدف غایی این آموزش آن است که دانش آموز به دور از هر گونه تعصب و پیش داوری به جهان بنگرد و بتواند و بخواهد تنوع و غنای آن را کشف کند (غربی و همکاران، ۱۳۹۲: ۴۵۰)؛ بنابراین با توجه به ضرورت و اهمیت آموزش هوش فرهنگی، اگر نظام آموزش متوسطه به دنبال تربیت نسل آینده‌ای است که با فرهنگ‌های مختلف آشنا شوند و زیست مسالمت آمیز داشته باشند به ناچار باید مسأله آموزش هوش فرهنگی را به عنوان یکی از زمینه‌های فعالیت خود، مورد توجه قرار دهد.

بیان مسئله

«هوش فرهنگی» مهم‌ترین ابزاری است که می‌تواند برای مواجهه مناسب با موقعیت‌های چندفرهنگی به کار گرفته شود. این هوش کمک می‌کند تا با درک سریع و صحیح مؤلفه‌های گوناگون فرهنگی، رفتاری متناسب با هریک از آن‌ها ابراز گردد. در عصر حاضر کسی که دارای هوش فرهنگی بالایی است، حصارهای فرهنگی را درک کرده، می‌داند که همین حصارها می‌توانند رفتار ما و دیگران را چارچوب‌بندی کند و بر این اساس، می‌توانند نحوه فکر کردن و واکنش نشان دادن در موقعیت‌های متفاوت را تعیین کند و نیز در موقع حساس، قادر است تا این قید و بندها و حصارها را در جهت اهداف مطلوب خود کاهش دهد (نجفی و همکاران، ۱۳۹۲: ۵۳۶).

پرورش این جنبه از هوش به عنوان یکی از نیازهای اساسی آموزش و پرورش و عامل اساسی در رشد زندگی فرهنگی انسان، کانون توجه روزافزون متخصصان برنامه درسی، روان‌شناسان و فلاسفه قرار گرفته است. به طوری که لحاظ نکردن آن را بی‌اعتنایی به عناصر اصلی آموزش و یادگیری می‌دانند و بر این باورند که باید هوش فرهنگی را به عنوان بخش مهمی از برنامه‌های آموزشی به حساب آورد (شکرانی، ۱۳۹۳: ۲۸).

همچنان که ورود ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در برنامه‌های درسی و اسناد تحولی بسیاری از کشورهای دنیا صورت گرفته است و برنامه‌ها بر آن اساس و در بستری از مفاهیم فرهنگی ساخته و پرداخته شده‌اند (میلر، ۱۳۸۰: ۶). در این راستا با نگاهی به اهداف و سرفصل دروس نظام‌های

آموزشی متفاوت؛ از جمله: پرورش شهروندان آگاه و مطابق با ارزش‌های فرهنگی مسیحیت (آرژانتین)، ایجاد انسجام فرهنگی بر اساس تعالیم اسلامی (پاکستان)، پرورش استعدادهای شهروندان بر پایه ارزش‌های فرهنگی (تریش)، پرورش فرهنگی و معنوی جوانان (آلمان)، ایجاد حس مسئولیت فرهنگی و اجتماعی در جوانان (بلژیک)، ارج نهادن به ارزش‌های فرهنگی مسیحیت (دانمارک) و... مشاهده می‌شود که جهت‌گیری برنامه‌ها به سمت تربیت فرهنگی و تقویت هوش فرهنگی می‌باشد (شعبانی، ۱۳۸۴: ۱۶۸).

افراد دیگری همچون شکرانی (۱۳۹۳)، ریولی^۱ (۲۰۱۰)، بومون و اسمال^۲ (۲۰۱۰)، دانیلیوک و همکاران^۳ (۲۰۱۰)، کینگ^۴ (۲۰۱۰) و ساهو و پرادهان^۵ (۲۰۰۸) نیز در پژوهش‌های خود این نتیجه را نمایان ساختند که سطح علائق و دانش فرهنگی دانش‌آموزان، همبستگی قوی با آنچه که در برنامه‌های درسی مدارس ارائه می‌شوند، دارد. به هر حال، دقیق و تأمل در مجموعه مطالب و مستندات پژوهشی فوق نشان‌دهنده نقش و کارکردهای مثبت رشد فرهنگی انسان است. این پژوهش در پی آن است که با عنایت به مبانی نظری و سوابق پژوهشی به این مسئله بپردازد که میزان توجه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در محتواهای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران چگونه ارزیابی می‌شود؟

هوش فرهنگی

هوش فرهنگی توانایی فرد برای انطباق مؤثر و کارآمد با موقعیت‌های فرهنگی جدید است و بنابراین اشاره به شکلی از هوش موقعیتی (مکانی) دارد که رفتارهای هوشمندانه تطبیقی، از نظر فرهنگی با ارزش‌ها و باورهای یک جامعه یا فرهنگ خاص پیوند می‌خورد (ارلی و آنگ، ۲۰۰۳: ۱۱۴).

کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی

کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه (مطالعات اجتماعی سال اول، جامعه شناسی سال دوم، جامعه شناسی سال سوم و تعلیمات اجتماعی سال چهارم) که توسط کارشناسان وزارت آموزش و پرورش طراحی و تدوین می‌گردند؛ زمینه‌ساز عمل به وظایف اجتماعی (در مقابل

¹. Rivelli

². Bowman & Small

³. Daniliuk

⁴. King

⁵. Sahu & Pradhan

سایر انسان‌ها و موقعیت‌های اجتماعی) می‌باشد (سبحانی‌نژاد و رضایی‌فریمانی، ۱۳۹۰: ۱۳)؛ این دروس در ارتباط با اجتماعی نمودن دانش آموزان در نظر گرفته شده اند و سعی دارند که دانش آموز درک درستی از جامعه و مسائل اجتماعی، اقتصادی و سیاسی داشته باشد و بتواند با کسب مهارت‌های لازم اجتماعی جایگاه مناسبی برای خود به عنوان یک فرد مسئول پیدا نماید.

روش شناسی

پژوهش حاضر به روش توصیفی از نوع تحلیل محتوا^۱ و با رویکرد کاربردی انجام شده است. مقوله بندی و تعیین شاخص‌ها در این تحقیق با روش جعبه‌ای^۲ انجام پذیرفته است. روش جعبه‌ای روشی است که طبقات (مؤلفه‌ها) قبل از اجرای تحقیق تعیین می‌شوند. به همین دلیل به آن، روش از پیش تعیین شده نیز می‌گویند (نوریان، ۱۳۸۹: ۶۵). همچنین باید عنوان نمود که واحد ثبت^۳، مضمون بوده و روش شمارش نیز، فراوانی می‌باشد.

جامعه آماری این پژوهش کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متoscote (مطالعات اجتماعی سال اول، جامعه شناسی سال دوم، جامعه شناسی سال سوم و تعلیمات اجتماعی سال چهارم) می‌باشد که توسط وزارت آموزش و پرورش در سال ۱۳۹۳ به چاپ رسیده است. با توجه به ماهیت موضوع پژوهش از نمونه‌گیری صرف نظر شده و کل کتاب‌های مذکور به عنوان نمونه در نظر گرفته شده‌اند. به عبارت دیگر نمونه‌های مورد بررسی به صورت هدفمند و با توجه به انطباق با منطق تحلیلی پژوهش انتخاب شدند.

ابزار اندازه‌گیری سیاهه تحلیل محتوا بوده که به منظور تدوین آن، از مدل ارائه شده توسط مرکز هوش فرهنگی^۴ استفاده شده است. این ابزار دارای ۴ مؤلفه اصلی فراشناسختی، شناختی، انگیزشی و رفتاری و ۲۰ مؤلفه‌ی فرعی از هوش فرهنگی به شکل جدول شماره یک می‌باشد. به منظور تعیین روابی، از روش روابی صوری و محتوایی استفاده شده است. به این ترتیب که فرم اولیه تحلیل محتوا که شامل کلیه مؤلفه‌های هوش فرهنگی بود، در اختیار گروهی از صاحب نظران برنامه ریزی درسی و روانشناسی قرار گرفت که پس از اعمال نظر آن‌ها چک لیست تحلیل محتوا در قالب چارچوب مفهومی ذکر شده در جدول شماره یک تهیه شد. همچنین برای تعیین پایایی ابزار تحقیق از روش بازآزمایی (آزمون – آزمون مجدد) استفاده شد بدین صورت که پس از

¹. Content Analysis

². Procedure Parboil

³. Recoding Unit

⁴. Cultural Intelligence Center

دوبار مطالعه محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران به فاصله دو هفته، مقدار ضریب همبستگی ۰/۹۳ بین فراوانی‌های شمارش شده حاصل گشت.

داده‌های تحلیل محتوا با استفاده از شاخص‌های توصیفی در فرایند تحلیلی نرم افزار آنتروپی شانون نسخه ۲۰۱۵ مورد بررسی قرار گرفته‌اند. در این ارتباط باید عنوان نمود که ابتدا فراوانی مؤلفه‌ها در محتوای کتاب‌های حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه مورد بررسی استخراج و در جدول مربوطه درج گردیده؛ سپس داده‌های پژوهش در فرایند تحلیلی آنتروپی شانون (بهنجار کردن داده‌های جدول فراوانی، محاسبه بار اطلاعاتی مقوله‌ها و به دست آوردن ضریب اهمیت آن‌ها) تجزیه، تحلیل و توصیف شدند که در ادامه به توضیح مراحل سه گانه آن پرداخته می‌شود:

مرحله اول: ماتریس فراوانی‌های جدول فراوانی باید بهنجار شوند که برای این کار از این رابطه استفاده می‌شود:

$$P_{ij} = \frac{F_{ij}}{\sum_{i=1}^m F_{ij}} \quad (j=1,2,3,\dots,m, i=1,2,\dots,n)$$

هنچار شده ماتریس فروانی P فروانی مقوله F شماره پاسخگو i شماره مقوله j
تعداد پاسخگو m

مرحله دوم: بار اطلاعاتی هر مقوله را محاسبه کرده و در ستون‌های مربوطه قرار می‌دهیم و برای این منظور از رابطه زیر استفاده می‌شود:

$$E_j = -K \sum_{i=1}^m [P_{ij} L_n P_{ij}] \quad (j=1,2,n) \quad K = \frac{1}{L_n m}$$

هنچار شده ماتریس P شماره پاسخگو i شماره پاسخگو j تعداد پاسخگو m لگاریتم نپری L_n شماره مقوله j

مرحله سوم: با استفاده از بار اطلاعاتی مقوله‌ها (n_1, n_2, \dots, n_i) ضریب اهمیت هر یک از مقوله‌ها محاسبه شده و هر مقوله‌ای که دارای بار اطلاعاتی بیشتری باشد از درجه اهمیت (W_j) بیشتری برخوردار است. که برای محاسبه ی ضریب اهمیت از رابطه زیر استفاده شده:

$$W_j = \frac{E_j}{\sum_{j=1}^n E_j}$$

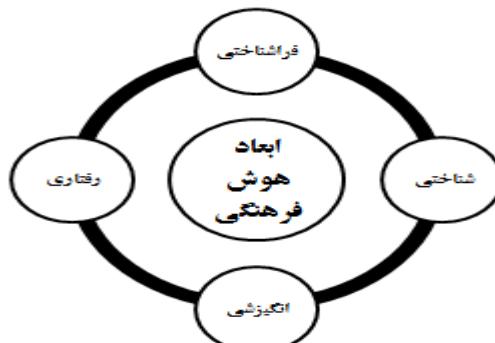


درجه‌ی اهمیت $= \frac{W_j}{\sum W_j}$ بار اطلاعاتی هر مقوله $= E_j$ تعداد مقوله‌ها $= n$ شماره مقوله $= j$ لازم به ذکر است در محاسبه‌ی E_j مقادیر P_{ij} که برابر صفر باشد به دلیل بروز خطا و جواب بی‌نهایت در محاسبات ریاضی با عدد بسیار کوچک $< 1/10000$ جایگزین شده است اما j شاخصی است که ضریب اهمیت هر مقوله را در یک پیام با توجه به شکل پاسخگوها مشخص می‌کند از طرفی با توجه به بردار W ، مقوله‌های حاصل از پیام را نیز رتبه‌بندی می‌کنیم (آذر، ۱۳۸۰: ۹-۱۰).

یافته‌های پژوهش

سؤال اول: ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی کدامند؟

هوش فرهنگی یک برنامه چهار بعدی است. این چهار بعد عبارتند از: استراتژی هوش فرهنگی، دانش هوش فرهنگی، انگیزه هوش فرهنگی و عمل هوش فرهنگی. که عموماً در تحقیقات به عنوان هوش فرهنگی فرا شناختی، هوش فرهنگی شناختی، هوش فرهنگی انگیزشی و هوش فرهنگی رفتاری ذکر می‌شود (انگ و داین^۱، ۲۰۰۸: ۱۵-۳). این ابعاد در شکل زیر نشان داده شده‌اند.



شکل ۱: ابعاد هوش فرهنگی

الف) بعد فراشناختی

بعد فراشناختی هوش فرهنگی به عنوان فرآیند ذهنی مرتبه بالا و توانایی برای درک و تشخیص اولویت‌های فرهنگ‌های دیگر تعریف شده است. به عبارت ساده افراد با فرا شناختی بالا پردازش‌های ذهنی دارند که در زمانی محدود و با صرف انرژی کمتر می‌توانند بخوبی رجحان‌های فرهنگی دیگران را بشناسند و آن‌ها را تجزیه و تحلیل کنند. از بسیاری از جهات، عامل فراشناختی یک

^۱. Dyne

عنصر مهم و حساس در هوش فرهنگی است که تفکر فعال درباره افراد و موقعیتهای مختلف در تعاملات میان فرهنگی را تسهیل می کند و همچنین سازگاری با روش‌های فکر کردن درباره فرهنگ‌های متفاوت را ایجاد می کند و به افراد در تغییر استراتژی هایشان کمک می کند. بطوریکه آنها می توانند راحت‌تر به چالش‌های جدید واکنش نشان دهند (ارلی، انگ، ۲۰۰۳: ۹۵). به عبارت دیگر این بعد شامل تدوین استراتژی پیش از برخورد میان فرهنگی و بررسی مفروض‌های در حین برخورد و تعديل نقشه‌های ذهنی در صورت متفاوت بودن تجارت واقعی از انتظارات پیشین است(عباسعلی زاده، ۱۳۸۶: ۳۲ - ۳۳).

ب) بعد شناختی

بعد شناختی بیانگر درک فرد از شباهت‌ها و تفاوت‌های فرهنگی بوده و دانش عمومی و نقشه‌های ذهنی و شناختی فرد از فرهنگ‌های دیگر را نشان می دهد. باید توجه داشت که هر کس در بدو ورود به فرهنگ خارجی نیاز دارد که در مورد راه‌های نفوذ به لایه‌های درونی آن فرهنگ اطلاعات لازم را کسب کند (چانگ^۱: ۲۰۰۷، ۳۹: ۲۰۰۷). به ویژه آنکه مهمترین نکته در برقراری ارتباط، یافتن نقاط اشتراک با طرف مقابل و تأکید بر آنهاست. از این رو مؤلفه‌های شناختی به فرد اجازه می دهد اشتراک‌های فرهنگی را درک کرده و از آنها در برقراری ارتباط بهره گیرد (انگ و همکاران، ۲۰۰۷: ۳۳۶).

پ) بعد انگیزشی

این بعد مربوط به علاقه فرد برای آزمودن فرهنگ‌های دیگر و اتصاب با محیط فرهنگی ناآشنا می باشد. بر اساس این بعد هوش فرهنگی، افراد تنها زمانی از عهده‌ی تعامل‌های اثر بخش فرهنگی بر می آیند که انگیزش و اعتماد به نفس زیادی داشته و به توانایی خود ایمان و باور داشته باشند (انگ و همکاران، ۲۰۰۴: ۶۱).

ت) بعد رفتاری

بعد چهارم قابلیت فرد برای سازگاری با آن دسته از رفتارهای کلامی و غیر کلامی را در بر می گیرد که برای برخورد با فرهنگ‌های مختلف مناسب هستند. افراد می توانند با نشان دادن شناخت

^۱. Chang

خویش از فرهنگ میزبانان، میهمانان را خلع سلاح کنند. از این رو اعمال و رفتار افراد باید بیان گر آمادگی آن‌ها برای ورود به دنیای درون دیگران باشد (توماس^۱، ۲۰۰۶: ۱۰۱).

پس از بررسی و تحلیل نظرات کارشناسان در مورد ابعاد چهارگانه هوش فرهنگی مؤلفه‌های زیر برای ادامه فرایند پژوهش در نظر گرفته شدند:

جدول ۱: چارچوب مفهومی ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی

ابعاد	مؤلفه
فراشناختی	آگاهی از دانش فرهنگی در تعامل با افرادی از پیشینه فرهنگی مختلف
	بکارگیری دانش فرهنگی در تعاملات میان فرهنگی
	تعدیل دانش فرهنگی در تعامل با مردم فرهنگ‌های آشنا
	بررسی صحت و سقمه دانش فرهنگی در تعامل با افرادی از سایر فرهنگ‌ها
	آشنایی با نظام‌های قانونی، اقتصادی، حقوقی و... فرهنگ‌های دیگر
	آشنایی با باورها و ارزشهای فرهنگ‌های دیگر
	آشنایی با نظام‌های ازدواج و طلاق فرهنگ‌های دیگر
	آشنایی با هنر و صنایع دستی فرهنگ‌های دیگر
	آشنایی با دستور زبان فرهنگ‌های دیگر
	آشنایی با رفتارهای غیر کلامی فرهنگ‌های دیگر
انگیزشی	لذت بردن از تعامل با مردم فرهنگ‌های دیگر
	لذت بردن از زندگی در فرهنگ‌های دیگر
	توانمندی برقراری ارتباط خوب و مؤثربارمدم بومی و فرهنگ‌های نا‌آشنا
	توانایی خو گرفتن با شرایط خرید در فرهنگ‌های دیگر
رفتاری	توانایی کنار آمدن با فشارهای ناشی از برخورد فرهنگ‌های دیگر
	توانایی تغییر برخورد کلامی در صورت ایجاد یک تعامل فرهنگی
	توانایی تغییر برخورد غیر کلامی در صورت ایجاد یک تعامل فرهنگی
	استفاده از مکث و سکوت متناسب با موقعیت‌های فرهنگی مختلف
	تغییر سرعت صحبت کردن متناسب با موقعیت‌های فرهنگی مختلف
	تعدیل کردن شوخی‌ها متناسب با موقعیت‌های فرهنگی مختلف

^۱. Thomas

سؤال دوم پژوهش: محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران از لحاظ پرداختن به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی چگونه ارزیابی می‌شوند؟

بر اساس نتایج جدول شماره ۲، مجموع فراوانی ابعاد و مؤلفه‌های تحلیل شده در کتاب‌های مورد بررسی ۷۴۷ مورد می‌باشد. از بین کتاب‌های درسی تحلیل شده بیشترین توجه به ابعاد و مؤلفه‌های مفهومی را؛ کتاب تعلیمات اجتماعی سال چهارم با ۲۵۳ فراوانی یا $\frac{33}{9}$ درصد و کمترین توجه را کتاب مطالعات اجتماعی سال اول با ۱۱۹ فراوانی یا $\frac{15}{9}$ درصد داشته‌اند. در تحلیل جایگاه اختصاصی ابعاد هوش فرهنگی نیز مشخص گردید که بعد فراشناختی (با ۱۷۳ فراوانی)، بعد شناختی (با ۴۴۱ فراوانی)، بعد انگیزشی (با ۹۳ فراوانی) و بعد رفتاری (با ۴۰ فراوانی) میزان توجه را به خود اختصاص داده‌اند.

جدول ۲: توزیع فراوانی توجه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه

مجموع		رفتاری	انگیزشی	شناختی	فراشناختی	ابعاد هوش فرهنگی	
درصد	فراوانی					کتاب‌های درسی	
۱۵/۹	۱۱۹	۹	۲۱	۵۷	۳۲	مطالعات اجتماعی سال اول	
۲۲/۴	۱۶۷	۲	۱۴	۱۰۳	۴۸	جامعه شناسی سال دوم	
۲۷/۸	۲۰۸	۶	۲۸	۱۳۵	۳۹	جامعه شناسی سال سوم	
۳۳/۹	۲۵۳	۲۳	۳۰	۱۶۶	۵۴	تعلیمات اجتماعی سال چهارم	
۱۰۰	۷۴۷	۴۰	۹۳	۴۴۱	۱۷۳	فراوانی	
***	۱۰۰	۵/۴	۱۲/۴	۵۹	۲۳/۲	مجموع درصد	

در جدول ذیل داده‌های بهنجار شده توجه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه آمده است.

جدول ۳: داده‌های بهنجار شده توجه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه

رفتاری	انگیزشی	شناختی	فراشناختی	ابعاد هوش فرهنگی
				کتاب‌های درسی
۰/۲۲۵	۰/۲۲۶	۰/۱۲۹	۰/۱۸۵	مطالعات اجتماعی سال اول
۰/۰۵۰	۰/۱۵۱	۰/۲۳۴	۰/۲۷۷	جامعه شناسی سال دوم
۰/۱۵۰	۰/۳۰۱	۳۰۶	۰/۲۲۵	جامعه شناسی سال سوم
۰/۵۷۵	۰/۳۲۳	۰/۳۳۱	۰/۳۱۲	تعلیمات اجتماعی سال چهارم

پس از نرمال سازی داده‌ها با استفاده از فرمول مرحله دوم روش شانون مقدار بار اطلاعاتی (EJ) هریک از مؤلفه‌ها به دست می‌آید، که در جدول زیر آورده شده است.

جدول ۴: مقدار بار اطلاعاتی ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه

رلتاری	انگیزشی	شناختی	فراشناختی	ابعاد
				مقدار بار اطلاعاتی (EJ)
۰/۷۸۵	۰/۹۷۲	۰/۹۶۱	۰/۹۸۶	

در مرحله پایانی ضریب اهمیت مؤلفه‌های هوش فرهنگی با استفاده از فرمول مرحله ی سوم روش آنتروپی شanon محاسبه گردیده که آن هم در جدول زیر آمده و هر مقوله‌ای که دارای بار اطلاعاتی بیشتری باشد از درجه اهمیت (WJ) بیشتری برخوردار است. نتایج جدول شماره ۵ و نمودار شماره ۱ نشان می‌دهد که از بین مؤلفه‌ها بیشترین ضریب اهمیت مربوط به بعد فراشناختی و کم‌ترین ضریب اهمیت مربوط به بعد رفتاری بوده است.

جدول ۵: مقدار ضریب اهمیت ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه

رلتاری	انگیزشی	شناختی	فراشناختی	ابعاد
				ضریب اهمیت (WJ)
۰/۲۱۲	۰/۲۶۲	۰/۲۵۹	۰/۲۶۶	



نمودار ۱: مقدار ضریب اهمیت ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف ارزیابی جایگاه ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی در محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران انجام گردید. نتایج ارزیابی نشان داد؛ در مجموع ۷۴۷ مرتبه به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی توجه شده که در این میان سهم کتاب مطالعات اجتماعی سال اول ۱۱۹ فراوانی یا $15/9$ درصد، کتاب جامعه‌شناسی سال دوم ۱۶۷ فراوانی یا $22/4$ درصد، کتاب جامعه‌شناسی سال سوم ۲۰۸ فراوانی یا $27/8$ درصد و کتاب تعليمات اجتماعی سال چهارم ۲۵۳ فراوانی یا $33/9$ درصد، می‌باشد. همچنین محتوای کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران [از لحاظ مقادیر فراوانی، بار اطلاعاتی و ضریب اهمیت] به ابعاد فراشناختی ($173/0$ ، $986/0$ ، $266/0$)، شناختی ($441/0$ ، $961/0$ ، $259/0$)، انگیزشی ($93/0$ ، $972/0$ ، $262/0$) و رفتاری ($40/0$ ، $785/0$ ، $212/0$) هوش فرهنگی توجه پراکنده و نامتوازنی داشته‌اند. این یافته، یعنی توجه ضعیف به ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرهنگی با نتایج پژوهش شکرانی ($1393/0$) همسو می‌باشد. او در پژوهش خود علت عدم توجه را به نبود تداوم در سازماندهی محتوای اسناد و نیز عدم توجه مؤلفان ارتباط می‌دهد. همچنین یافته‌های پژوهش حاضر با نتایج پژوهش‌های بومون و اسمال ($20/10$)، ساهو و پرادهان ($200/8$) و میلر ($1380/0$) ناهمسو می‌باشد.

علت این نوع از نارسانی را می‌توان در دو بخش عملی و نظری جستجو کرد. این از آن جهت است که هوش فرهنگی، تار و پودی در هم تنیده از عمل و نظر است، برخی از نارسانی‌های آن، نتیجه کجری در عرصه و روابط عملی و برخی حاصل کج اندیشه در مقام نظر است. با توجه به تعامل و در هم تنیدگی عمل و نظر، صعف‌های موجود در سند کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی شکل بسیط نظری یا عملی ندارد، بلکه به صورت یافته‌های پیچیده، آشکار می‌گردد که در آن‌ها اعمال و اندیشه‌ها، یکدیگر را تأیید و تقویت می‌کند.

نارسانی موجود می‌تواند بخش‌های مختلف آموزش و پرورش دوره دوم متوسطه را تحت الشعاع قرار داده و آثار و پیامدهای نامطلوبی را در تربیت معلم معتقد و فرهنگ مدار، تأمین منابع مالی و کالبدی مکافی مرتبط با فرایند رشد فرهنگی دانش آموزن و فرایندهای ارزشیابی کارکنان و معلمان ایجاد نماید.

در ادامه جهت بهبود وضعیت توجه کتاب‌های درسی به برخی از پیشنهادهای کاربردی اشاره می‌گردد:

۱. نتایج پژوهش حاضر می‌تواند زمینه‌ای را جهت بازندهی و بازنگری کتاب‌های درسی حوزه مطالعات اجتماعی دوره دوم متوسطه ایران فراهم آورد تا سیاست‌گذاران آموزشی به ابعاد و مؤلفه‌های کم‌تر توجه شده هوش فرنگی (به ویژه ابعاد انگیزشی و رفتاری)، عنايت بیشتری داشته باشند.
۲. برنامه ریزان درسی می‌توانند با استفاده از ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرنگی که در این پژوهش معرفی شده‌اند، به عنوان الگویی عملی جهت گزینش، طراحی و تدوین محتوای مناسب تر (برای پرورش همه جانبی هویت فرهنگی دانش آموزان) استفاده نمایند.
۳. با توجه به اقتضایات آموزش و پرورش در عصر جدید و اهمیت آموزش فرنگ و لزوم همخوانی بیشتر کتاب‌های درسی، گروه‌های تالیف کتاب‌های درسی مطالعات اجتماعی سعی کنند ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرنگی را به صورت مارپیچی [برنامه درسی مارپیچی یک روش تنظیم محتوا است که در آن برخی مفاهیم، عقاید یا موضوع‌های اساسی به تدریج در طول برنامه درسی عرضه می‌شوند بدون آن که تمامی زمینه مورد یادگیری به طور کامل و منظم تکرار شود. در این شیوه با تعیین توالی تجربیات یادگیری دانش آموزان با جنبه‌های معین موضوعات آشنا می‌شوند و موقعیت برای برخورد دوباره آنها در شکل پیچیده تر در سالهای متوالی فراهم می‌شود. این شیوه برای این بودجه آمده که مطالعات دانش آموزان را عمیق تر می‌سازد (فتحی واجارگاه، ۱۳۸۸: ۱۹۱-۱۹۰)] در خلال محتواهای آموزشی تنظیم نموده و ارائه دهند.
۴. استفاده از روش‌های یاددهی - یادگیری فعال و مناسب با آموزش هوش فرنگی (مانند بحث گروهی، تدریس توسط خود دانش آموزان و دیگر روش‌های تدریس که بیشتر به ایقای نقش دانش آموزان توجه دارد) می‌تواند کمک شایانی در رفع کم توجهی کتاب‌های درسی نماید.
۵. طراحی بسته‌ها و نرم افزارهای مرتبط با آموزش ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرنگی ویژه‌ی معلمان، دانش آموزان، کارشناسان و والدین می‌تواند به عنوان مکمل محتوای کتاب‌های درسی مورد استفاده قرار گیرد.
۶. دبیران می‌توانند با دعوت از افراد مطلع در این حوزه به کلاس، موضوع را بهتر برای دانش آموزان تشریح نمایند.
۷. با توجه به کاستی‌های موجود در محتوای کتاب‌ها دست‌اندرکاران آموزش و پرورش می‌توانند به کمک آموزش‌های ضمن خدمت اهمیت پرداختن به مفاهیم مرتبط با ابعاد و مؤلفه‌های هوش فرنگی را برای مدیران و دبیران آموزشی تشریح نمایند تا آنان در فرسته‌ها و مناسبت‌های گوناگون برای دانش آموزان تبیین نمایند تا این مباحث به برنامه درسی پنهان یا برنامه درسی مغفول تبدیل نشود.

کتابنامه:

- آذر، عادل (۱۳۸۰). «بسط و توسعه روش آنتروپی شانون برای پردازش داده ها در تحلیل محتوا». *فصلنامه علوم انسانی دانشگاه الزهرا (س)*، شماره ۳۷ و ۳۸، ۱۱ - ۱.
- آشوری، داریوش (۱۳۸۹). *تعریف ها و مفهوم فرهنگ*. تهران: آگه.
- احدى، حسن (۱۳۸۵). *شناخت بازی های ذهن*. تهران: پردیس.
- سبحانی نژاد، مهدی؛ رضایی فریمانی، منیره (۱۳۹۰). «ماهیت تربیت اجتماعی از دیدگاه امام علی(ع)». *فصلنامه پژوهش در مسائل تعلیم و تربیت اسلامی*. شماره ۱۳، ۳۳ - ۹.
- شاهنوروزی، مهدی (۱۳۸۷). سهم بودجه فرهنگی کشور در گسترش فرهنگ ایثار و شهادت. *مجموعه مقالات همایش ملی ترویج فرهنگ ایثار و شهادت*. اصفهان: دانشگاه اصفهان.
- شعبانی، زهرا (۱۳۸۴). «بررسی تطبیقی برنامه های درسی دینی و اخلاقی در ایران و چند کشور جهان». *فصلنامه تعلیم و تربیت*. شماره ۸۳، ۱۶۶ - ۱۱۹.
- شکرانی، فاطمه (۱۳۹۳). بررسی جایگاه مؤلفه های هوش فرهنگی در سند برنامه درسی ملی ایران و سند تحول بنیادین آموزش و پرورش در سال ۱۳۹۲. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی دانشگاه شاهد تهران.
- عباسعلی زاده، منصوره (۱۳۸۶). *تبیین رابطه هوش فرهنگی با انگیزه توفیق طلبی*. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده مدیریت دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.
- غribi، جلال؛ گلستانی، سید هاشم و جعفری، سید ابراهیم (۱۳۹۲). بررسی مبانی فلسفی سند برنامه درسی ملی ایران بر اساس مؤلفه های تعلیم و تربیت چند فرهنگی. *چهارمین همایش ملی انجمن فلسفه تعلیم و تربیت ایران: مبانی فلسفی تحول در نظام آموزش و پرورش ایران*. مشهد: دانشگاه فردوسی، ۴۴۹-۴۵۱.
- فتحی واجارگاه، کورش (۱۳۸۸). *اصول و مفاهیم برنامه ریزی درسی*. تهران: بال.
- فرمہینی فراهانی، محسن (۱۳۹۰). *فرهنگ توصیفی علوم تربیتی*. تهران: اسرار دانش.
- میلر، جان پی (۱۳۸۰). *آموزش و پرورش و روح: به سوی یک برنامه درسی معنوی*. ترجمه نادرقلی قورچیان. تهران: آزاده.
- نجفی، حسن؛ سبحانی نژاد، مهدی؛ وفایی، رضا (۱۳۹۴). «تبیین مؤلفه های آموزش چند فرهنگی و تحلیل آن در محتوای کتب درسی تاریخ دوره متوسطه ایران». *فصلنامه پژوهشنامه تربیتی*. شماره ۴۲، ۳۴ - ۱۱.

نحفي، حسن؛ سبحانی نژاد، مهدی؛ شکاری، عباس (۱۳۹۲). بررسی رویکردهای تغییر برنامه درسی به سوی آموزش چند فرهنگی. دوازدهمین همایش ملی انجمن مطالعات برنامه درسی ایران: تغییر در برنامه درسی دوره‌های تحصیلی آموزش و پرورش. بیرونی: دانشگاه بیرجند، ۵۳۸-۵۳۶.

نوریان، محمد (۱۳۸۹). تحلیل برنامه درسی دوره ابتدایی ایران. تهران: گویش نو.

وفایی، رضا (۱۳۹۳). بررسی مؤلفه‌های آموزش چند فرهنگی در کتب درسی دوره متوسطه نظری ایران. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم انسانی دانشگاه شاهد تهران.

Ang, S, Dyne V (2008). Conceptualization of Cultural Intelligence: Definition, Distinctiveness and Homological Network, New York: M.E. Sharpe.

Ang S, Dyne V, Koh L, Christine, Yee Ng, Kok. J.Templer, Klaus. Tay. Lee, Swee Ling Cheryl. Chandrasekar, N. Anand (2007). Cultural Intelligence: its Measurement and Effects on Cultural Judgment and Decision Making, Cultural Adaptation and Task Performance. Management and Organization Review, vol 3, Issue 3, pp 335-371.

Ang, S, Van Dyne, L, Koh, C, & Ng, K. Y (2004). The Measurement of cultural intelligence, Paper presented at the August 2004 Academy of Management Meetings Symposium on Cultural Intelligence in the 21st Century, New Orleans, LA.

Benton, G, Lynch, T (2009). Globalization Cultural Intelligence and Maritime Education. California State University.

Bowman, N. A., & Small, J. L. (2010). Do College Students who Identify with a Privileged Religious Group Experience Greater Spiritual Development? Exploring Individual and Institutional Factors. Journal of Research in Higher Education, 51. pp 595-614.

Cultural Intelligence Center (2016). CQ Multi-Rater Assessment and CQ Team Assessment.

Cheng, L (2007). Cultural Intelligence: A Quest for Cultural Competence. Communication Disorders Quarterly, vol 29, No 1, pp. 36-42.

Daniliuk, A. Ia, Kondakov, A. M, Tishkov, V, A (2010). The Spiritual and Moral Education of Russia's School Students. Journal of Russian Education and Society, 52. PP 3-18.

Early, P .C, Ang S (2003). cultural Intelligence; Individual Interactions across Cultures. Palo Alto: Stanford University Press.

- King, U (2010). Earthling spiritual literacy: how to link spiritual development and education to a new Earth consciousness?. *Journal of Beliefs & Values: Studies in Religion & Education*, 31. pp 254-260
- Nieto,s (2004). Affirming Diversity: The Sociopolitical Context of Multicultural Education (4th Ed). Boston: Ellyn & Bacon.
- Peterson, B (2004). Cultural intelligence: A gude to working with people from other cultures. Yurmouth: ME Intercultural Press.
- Rivelli, S (2010). Citizenship education at high school: A comparative study between Bolzano and Padova (Italy). *Journal of Social and Behavioral Sciences*, 2. pp 4200–4207.
- Sahu, T, K, Pradhan, S, R (2008). A Conceptual Analysis Of Spiritual Intelligence and Its Relevance. Available at: <http://shiram college. Academia. Edu/Tapansahu/papers/>.
- Thomas, D. C (۲۰۰۶). Domain and Development of Cultural Intelligence: The Importance of Mindfulness. *Group and Organization Management*. vol 31, No 1, pp. 78-130.