

گفتمان علم و دین در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش

بهروز سپیدنامه^۱، مقصود فراستخواه^۲، جبار رحمانی^۳

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۱۱/۱۵

تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۰۴/۲۷

چکیده

سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، یکی از اسناد معتبر برای ترسیم فرایند جامعه‌پذیری دانش‌آموزان است. لذا انتظار می‌رود بدون تقلیل گرامی، به دو بعد علم و دین توجه نماید. بر این اساس سوال اصلی تحقیق آن است که موضع گفتمانی سند مذکور در مواجهه با علم و دین چیست؟ مطالعه‌ی حاضر از نوع اسنادی و تحلیل متن و مبتنی بر روش تحلیل گفتمان، تحلیل ارزشیابی و تحلیل محتوا کیفی است. روایی تحقیق از طریق اصلاح و تعديل مقوله‌ها بر اساس نظر مختصان و تفسیر داده‌ها بر اساس استنباط محقق و همخوانی یافته‌های به دست آمده با نظریات اندیشمندان جامعه‌شناسی علم انجام شده است.

سند تحول بنیادین در معرفی آرمان‌ها، اهداف، برنامه‌ها و راهکارهای ترویج علم برخلاف زبان علم از واژگان نشان‌دار و استعاره‌های ارزشی استفاده نموده است و این امر سبب شده تا گفتمان علمی به گفتمان دینی مبدل شود.

سند تحول بنیادین، فرایند علم‌آموزی را مبتنی بر شیوه‌های قدیم تولید دانش و مدل کمبود (مدل تلقانی) می‌داند و به شیوه‌های جدید تولید دانش (نظریه‌ی گیبونز^۴) و شبکه‌سازی التفات چندانی نکرده است. دال خالی سند تحول بنیادین، «الگوی فرهنگ‌پذیری» و «دانش ضمنی» است. واژه‌های کلیدی: سند چشم‌انداز؛ سند تحول بنیادین؛ گفتمان دینی؛ گفتمان علمی.

^۱ دانشجوی دکتری جامعه‌شناسی فرهنگی پژوهشکده‌ی مطالعات فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم تحقیقات و فناوری عضو هیأت علمی دانشگاه ایلام (نویسنده‌ی مسئول)
bsepидnameh@yahoo.com

^۲ دانشیار برنامه‌ریزی توسعه‌ی آموزش عالی مؤسسه‌ی پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی
m_farasatkhan@yahoo.com

^۳ استادیار انسان‌شناسی فرهنگی پژوهشکده‌ی مطالعات فرهنگی و اجتماعی
j.rahamani59@yahoo.com

⁴ Michael Gibbons

مقدمه و بیان مسأله

تربيت سرمایه‌ی انسانی کارآمد، غایت تمام نظام‌های اجتماعی است. مهم‌ترین مکانيسم نيل به اين امر مهم، فرایند جامعه‌پذيری يا اجتماعي شدن^۱ است. «از طریق این فرایند، افراد قادر می‌شوند که در سطوح مختلف با صحبت کردن، به اشتراک‌گذاشتن ایده‌ها و اطلاعات و نظایر آن، ارتباط برقرار نمایند» (اروین و برگ^۲، ۲۰۰۶: ۱). فرایند جامعه‌پذيری، محملي برای آموختن ارزش‌های اخلاقی، مقررات اجتماعی (گریسک^۳، ۲۰۱۱: ۲۴۴) رفتارها و هنجارهایی است که برای بقا لازم است (جورданا موسکاتل، ۲۰۰۸: ۶).

جامعه‌پذيری در سطوح مختلف و به اشكال گوناگون نمود می‌يابد. در يك تقسيم‌بندی كلی، می‌توان جامعه‌پذيری را در دو شكل جامعه‌پذيری پنهان و آشکار^۴ قرار داد. «جامعه‌پذيری پنهان (غيررسمی) از طریق روابط متقابل با همسالان و عضویت در گروه‌ها و باشگاه‌های غيررسمی محقق می‌شود. این روش معمولاً به صورت کم و بیش خودکار انجام گرفته و تأثیر عمیقی بر افراد دارد (حیدری، ۱۳۹۲: ۵۷). خانواده یکی از عوامل تاثیرگذار در فرایند جامعه‌پذيری غيررسمی افراد است که به شکل‌گیری ساختار شخصیتی آنان منجر می‌شود (فريمن و شول، ۲۰۱۰: ۹۷).

منظور از جامعه‌پذيری آشکار (رسمی)، روشن است که افراد در يك فرایند رسمی و به طور مستقیم، باورها و ارزش‌ها و هنجارهای معینی را فرا می‌گيرند. در اين روش برای انتقال ارزش‌ها و هنجارها ارتباط آشکاری بين ساختارها و نهادهای رسمی جامعه و افراد وجود دارد. نهادهای آموزشی و ارتشي نمونه‌هایی از عوامل رسمی و ساختارمند انتقال شیوه‌های عملکرد و اندیشیدن مقبول جامعه به فرد به شمار می‌رودن (حیدری، ۱۳۹۲: ۵۷).

در میان نهادهای متولی جامعه‌پذيری رسمی، نهاد آموزش و پرورش، مهم‌ترین آن‌ها به شمار می‌رود. زيرا اين نهاد، نقش بهسزای در تکوین شخصیت و تشکیل نظام معنایي افراد دارد. «فرایند جامعه‌پذيری در مدارس نیازمند درک زمینه‌های شخصی، آموزشی، اجتماعی و اخلاقی مرتبه با امر تعلیم و تربیت است» (جوردانا موسکاتل، ۸: ۲۰۰۸).

¹ Socialization

² Christopher Irwin and Zane Berge

³ Johan Grusec

⁴ Formal & informal socialization

دانش آموزان، غایت نظامهای آموزش و پرورش است اما تقدم بُعد آموزش بر پرورش و نوع خوانش تربیتی یا پرورشی این نظامها با یکدیگر متفاوت می‌باشد.

در غرب برای عبارت «تعلیم و تربیت» تنها یک واژه^۱ تعریف نموده‌اند، اما در ایران برای هر دو بخش تعلیم و تربیت، مستقلًا و از هم جداً صورت گرفته است (آموزش و پرورش) و بر التزام این دو بُعد و حتی تقدم تزکیه بر تعلیم تأکید شده است. بنابراین آموزش و پرورش در ایران، آموزه‌های دینی است زیرا دین - در ایران - زیر بنای تمام نهادها به شمار می‌رود. در چنین فضایی است که مباحثی تحت عنوان التزام یا انفکاک علم و دین در کانون توجه قرار می‌گیرد.

رابطه علم و دین و نحوه تعامل آن‌ها، از مباحث مهمی است که ذهن اندیشمندان را به خود مشغول کرده است. در جهان اسلام نیز این بحث در تداوم بحث سنت و تجدد و با عنایتی مانند علم دینی، علم سنتی، اسلامی‌سازی معرفت و اسلامی‌سازی علم، بیش از پیش در حال پی‌گیری است. موضوع مناقشه‌برانگیز، گرینش رویکردی مناسب برای تعامل علم و دین است، در حالی که در شرایط کنونی، برخی علم مدرن را در تداوم دین (در اینجا اسلام) قرار داده و برخی در تضاد با آن می‌دانند. عده‌ای نیز معتقد به همروی این دو هستند و بعضی حوزه‌ی آن‌ها را از یکدیگر تفکیک می‌کنند. مسلم است که وجود رویکردهای گاه متضاد و به سرانجام نرسیدن مباحثه درباره لزوم یا امکان اسلامی‌سازی علم مدرن، آینده جهان اسلام را با چالش مواجه خواهد کرد؛ زیرا انتخاب رویکردی مناسب در نحوه تعامل علم مدرن و دین اسلام، جهت‌دهنده‌ی آینده‌ی جهان اسلام خواهد بود (کلانتری، ناصرخاکی و نجم، ۱۳۹۲: ۳۰).

رویکردهای نظام آموزش و پرورش ایران در اسناد بالادستی تعیین و تعریف می‌شوند. یکی از این اسناد، سند تحول بنیادین آموزش و پرورش^۲ است. این سند در قالب شیوه‌نامه‌ای مدون و مبتنی بر ارکان فلسفه‌ی تعلیم و تربیت اسلامی تدوین یافت و در سال ۱۳۹۰ جهت اجرا ابلاغ گردید. منظور از ارکان فلسفه‌ی تعلیم و تربیت، دال‌های مرکزی و پیرامونی است که در یک نظام مفصل‌بندی، گفتمان خاصی را رقم زده است.

گفتمان‌ها معمولاً با اثبات خویش و غیریت‌سازی به تعریف هویت خویش می‌پردازند. «هویت یک گفتمان»^۳ هویتی ارتباطی، پویا و فعال است. زمانی که یک گفتمان نشاط خویش را از دست دهد

¹ education

² Fundamental Reform Document of Education (FRDE)

³ discourse

و دچار تصلب و عدم انطباق با زیست‌بوم اجتماعی خود گردد، زوال و افول آن شروع می‌شود (مقدمی، ۱۳۹۰: ۹۳). پیامد هژمونی^۱ شدن یک گفتمان به معنای برجسته‌شدن نظام معنایی خود و به حاشیه راندن نظام‌های معنایی سایر رقبا است (همان: ۹۴). گفتمان «اسلامی‌سازی علم» نسبت به سایر گفتمان‌های اسلام‌گرایانه گفتمانی جدید و در حال اهمیت یافتن است و به اقتضای این امر، ابهام‌ها و پرسش‌های فراوانی درباره‌ی آن مطرح است (کلانتری و همکاران، ۱۳۹۲: ۳۶).

مهم‌ترین سؤالاتی که در این مجال می‌توان طرح نمود آن است که در سند تحول بنیادین آموزش و پژوهش، مناسبت بین گفتمان دین و علم چگونه است؟ آیا گفتمان علمی به عنوان گفتمانی رقیب تلقی شده و در مواجهه با گفتمان دینی با غیریت‌سازی^۲ به حاشیه رانده شده است؟

پیشینه‌ی پژوهش

حیدری و حسین‌نژاد (۱۳۹۳) در پژوهش خود، به بررسی امکان و یا امتناع تحقق عدالت آموزشی در سند تحول بنیادین نظام آموزش و پژوهش با استفاده از روش تحلیلی و انتقادی ایران پرداخته و به استناد رویکردهای عدالت آموزشی (آرمان‌گرای، لیبرالیستی، مارکسیستی، فمینیستی و نژادی، پسامدرن و وجودی) سند تحول بنیادین نظام آموزشی ایران را مورد نقد و بررسی قرار داده‌اند. یافته‌های تحقیق حاکی از آن است که سند تحول بنیادین نظام آموزش و پژوهش بر بنیاد رویکرد آرمان‌گرای و بر اساس آمیزه‌ای از خوانش ایدئولوژیک از دین تدوین شده است. از این‌رو، به نظر می‌رسد که سند در تحقق عدالت آموزش دارای چالش‌هایی است. این چالش‌ها از یک سو به ماهیت رویکرد آرمان‌گرایی و از سوی دیگر به نگاه محدود ایدئولوژیک به عدالت برمی‌گردد. به نظر می‌رسد تحقق عدالت آموزشی نیازمند رویکردی معنوی و تکثرگرا به انسان و جامعه است. درون مایه‌های چنین رویکردی را در درون سنت فکری و عرفانی اسلامی می‌توان بازیافت.

رهبری و همکاران (۱۳۹۴) در پژوهش خود دریافت‌هاند که هویت ملی ایرانی موجود در سند تحول بنیادین آموزش و پژوهش جمهوری اسلامی ایران، ترکیبی از سه بعد هویت اسلامی (توحید، اصول و آموزه‌های اسلامی، حیات طیبه، عدالت، مهدویت و انتظار، امر به معروف و نهی از منکر، ولایت فقیه، حجاب)، هویت ایرانی (توسعه‌ی بومی، وحدت ملی، زبان فارسی، روحیه‌ی

¹ hegemony

² Otherness

انقلابی و جهادی، میراث فرهنگی و تمدنی، سرود ملی و پرچم ملی، آمیختگی اسلام و ایران، سرزمین ایران) و هویت متجددانه (فناوری‌های نوین، رسانه، زبان خارجی) می‌باشد که می‌تواند موجبات همبستگی ملی را در میان دانش‌آموزان فراهم نماید که در این میان، لایه‌ی هویت اسلامی از بر جستگی و تأکید بیشتری در این سند برخوردار است.

نجفی و احمدی (۱۳۹۱) اظهار داشته‌اند در بخش نظری سند به خانواده به مثابه‌ی نهادی بنیادین و مرکز تربیت نسل و انتقال ارزش‌های اخلاقی و تربیتی توجه چندانی نگشته و راهکارهای اجرایی برای ایفای نقش و مشارکت در امور تحصیلی و تربیتی فرزندان ارائه نشده است. تضعیف این جایگاه و سپردن نقش تربیت به دولت و مدرسه ممکن است زمینه‌ساز بسیاری از ناهنجاری‌های جامعه در زمینه‌ی اخلاق و رفتارهای اجتماعی باشد.

پونه و پگاه پیروانی‌نیا (۱۳۹۲) سند تحول بنیادین آموزش و پرورش را بر اساس پنج مؤلفه‌ی یادگیری سازمانی (تجربه‌اندوزی، ریسک‌پذیری، تعامل با محیط خارجی، گفت‌وگو و تصمیم‌گیری مشارکتی) مطابق با مقیاس چیوا مورد مطالعه قرار داده و دریافته‌اند که در سند مذکور بیشترین توجه به مؤلفه‌های تصمیم‌گیری و تعامل با محیط بیرونی شده است و به مؤلفه‌های گفت‌وگو و تجربه‌اندوزی و آزمایش به ترتیب کمترین توجه شده است. لذا به نظر می‌رسد که برای دست‌یابی به اهداف سند تحول بنیادین، لازم است تا در همه زمینه‌های یادگیری سازمانی فرهنگیان تجدید نظری کلی در سیاست‌های اجرایی آموزش و پرورش انجام شود.

روش پژوهش

مطالعه‌ی حاضر از نوع مطالعات استنادی است. محقق از دو روش تحلیل گفتمان لاکلاو و موافه^۱ و تحلیل محتوای کیفی^۲ به بررسی گفتمان غالب در متن و جهت‌گیری‌های آن پرداخته است.

در نزد لاکلاو و موافه گفتمان صرفاً ترکیبی از گفتار و نوشتار نیست، بلکه گفتار و نوشتار خود اجزاء کلیتی گفتمانی فرض می‌شوند. به بیانی دیگر، گفتمان مجموعه‌ای معنی‌دار از علایم و نشانه‌های زبانی^۳ و فرازبانی^۴ است (قجری و نظری، ۱۳۹۲: ۵۱). نظریه‌ی گفتمان لاکلاو و موافه

¹ Ernesto Laclau & Chantal Mouffe

² Qualitative Content Analysis

³ Linguistic sign

⁴ Metalanguage

مفهوم می‌دارد که همه‌ی ابزه‌ها و کنش‌ها، معنا دارند و به طور تاریخی به وسیله‌ی نظام خاصی از قواعد به آن‌ها معنا تخصیص داده شده است. معنای ابزه‌ها و کنش‌ها به نظم گفتمانی^۱ سازنده هویت و معنایشان بستگی دارد (همان: ۵۲).

تحلیل محتوای کیفی را می‌توان روش تحقیقی برای تفسیر ذهنی محتوایی داده‌های متنی از طریق فرایندهای طبقه‌بندي نظاممند، کدبندی و تماسازی یا طراحی الگوهای شناخته‌شده دانست. تحلیل محتوای کیفی به محققان اجازه می‌دهد اصالت و حقیقت داده‌ها را به گونه‌ی ذهنی، ولی با روش علمی تفسیر کنند. عینیت نتایج به وسیله‌ی وجود یک فرایند کدبندی نظاممند تضمین می‌شود. تحلیل محتوای کیفی به فراسویی از کلمات یا محتوای عینی متون می‌رود و تم‌ها یا الگوهایی را که آشکار یا پنهان هستند به صورت محتوای آشکار می‌آزماید (ایمان و نوشادی، ۱۳۹۰: ۲۱).

معرفی سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و ضرورت تدوین آن

سند تحولات بنیادین آموزش و پرورش در هفت فصل، مقدمه، بیانیه‌ی ارزش‌ها، بیانه‌ی ماموریت، چشم‌انداز، هدف‌های کلان، راهبردهای کلان، هدف‌های عملیاتی و راهکارها و چهارچوب نهادی و نظام اجرایی تحول بنیادین آموزش و پرورش در ۳۵ صفحه تنظیم شده است. پیش از پرداختن به تحلیل گفتمان و تحلیل محتوای کیفی سند، باید به ضرورت تدوین و ابلاغ آن توجه نمود. در صفحه‌ی ۳ سند، سخنانی از رهبر انقلاب ذکر شده که شامل دو بخش است. بخش نخست آن انتقاد از وضع موجود آموزش و پرورش است:

ما در آموزش و پرورش احتیاج به تحول داریم. آموزش و پرورش کنونی کشور ما، ساخته و پرداخته‌ی فکر ما و برنامه‌های ما و فلسفه‌ی ما نیست، بنای کار بر آن فلسفه‌ای نبود که ما امروز دنبال آن هستیم (سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۳).

بخش دوم سخنان ایشان مربوط به ضرورت تحول و دگرگونی در نظام فعلی آموزش و پرورش ایران است:

تحول یک کلمه است، لکن در پشت این وجود لفظی، در پشت این کلمه، یک دنیا کار نهفته است. بهترین و برجسته‌ترین فکرها باید بنشینند برای آموزش و پرورش طراحی کنند، باید فلسفه آموزش و پرورش اسلامی واضح باشد و براساس این فلسفه افق آینده‌ی آموزش و پرورش کشور

¹ discursive order

روشن باشد. معلوم باشد ما دنبال چه هستیم و کجا می‌خواهیم برویم و براساس آن خطکشی بشود، برنامه‌ریزی بشود و راهها مشخص بشود. ما به این احتیاج داریم، آموزش و پرورش باید از روزمرگی بیرون بیاید. این اساس حرف است (سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۳).

ناراضایتی شخص اول مملکت اسلامی، از وضعیت آموزش و پرورش مهم‌ترین عامل تدوین سند تحولات بنیادین به شمار می‌رود. برای بررسی روش‌مند این ناراضایتی و ارائه‌ی پیشنهاد ضرورت ایجاد تحول بنیادین در نهاد آموزش و پرورش، سخنان یادشده از منظر تحلیل ارزشیابی مورد بررسی قرار گرفته است.

«هدف از تحلیل ارزشیابی^۱ آن است که با تحلیل کمی متن مورد بررسی بتوان به نوع گرایش و ارزش‌گذاری‌های تولیدکننده متن (نویسنده یا گوینده...) پی برد. این کار از این طریق انجام می‌گیرد که: ۱- واحدهای محتوایی و علائم زبانی (لغات و جملات...) که دارای بار ارزشی هستند شمرده، ۲- جهت بار ارزشی و همچنین ۳- شدت بار ارزشی آن‌ها تعیین شوند. به کارگیری شیوه‌ی تحلیل ارزشیابی مبتنی بر چند شرط است: مهم‌ترین شرط آن است که محتوای مورد بررسی باید از جملاتی تشکیل شده باشد که در آن: یک موضوع و پدیده مورد داوری و گرایش^۲، یک خبر یا مفهوم عامیانه و یک فعل وجود داشته باشد. (رفعی پور، ۱۳۸۲: ۱۲۸).

در مرحله‌ی اول تحلیل ارزشیابی باید جملاتی که دارای چند محتوا هستند، به جملات یک محتوایی تجزیه شوند آن‌گاه جملات چند محتوایی را به جملات یک محتوایی تجزیه می‌شوند. از آنجا که ممکن است، گرایش‌های تحلیل‌گر و کدگذار بر ارزشیابی و قضاوت او درباره‌ی موضوع داوری تأثیر بگذارد، باید موضوع داوری با علائم یا حروف الفبا جایگزین شوند. برای تعیین جهت بار ارزشی هر یک از مفهوم‌های عامیانه و همچنین فعل‌های به کار برده شده از علائم + و - و برای تعیین شدت آن‌ها از پیوستاری از صفر تا ۳ استفاده می‌شود (همان: ۱۳۰-۱۳۱).

-	-	-		+	+	+
---	---	---	--	---	---	---

¹ Evaluation Assertion Analysis

² Attitude Object

معمول‌ترین شیوه‌ی شاخص‌سازی در تکنیک تحلیل ارزشیابی بر اساس فرمول زیر است:

$$\frac{1}{3} \sum_{\text{جملات تعداد}} (\text{عامیانه مفهوم نمره} \times \text{ فعل نمره})$$

به استناد سخنان رهبر انقلاب در خصوص وضعیت نامناسب نظام تعلیم و تربیت و ضرورت تغییر در آن که در سطوح پیشین یاد شد؛ از طریق تکنیک تحلیل ارزشیابی جهت و شدت این نگرش را مورد ارزیابی قرار می‌دهیم.(حرف X بیانگر داوری در خصوص نظام آموزش و پرورش و حرف Y نشان‌دهنده‌ی التفات گوینده به تغییر است).

جدول شماره‌ی یک- تحلیل ارزشیابی سخنان رهبر انقلاب در خصوص وضعیت نامطلوب نظام آموزش و

پرورش

موضوع داوری	مفهوم عامیانه	نمره	فعل	حاسل ضرب
X	آموزش و پرورش کنونی کشورما، ساخته و پرداخته‌ی فکر ما	-۳	نیست	+۳
X	آموزش و پرورش کنونی کشورما، ساخته و پرداخته‌ی برنامه ما	-۳	نیست	+۳
X	آموزش و پرورش کنونی کشورما، ساخته و پرداخته‌ی فلسفه ما	-۳	نیست	+۳
X	بنای کار بر آن فلسفه‌ای نبود که ما امروز دنبال آن	+۳	هستیم	-۲
X	هنوز آموزش و پرورش با چالش‌های جدی رو برو است.	+۳	است	-۳
X	برون داد آن در طراز جمهوری اسلامی ایران	-۳	نمی‌باشد	+۳
X	برون داد آن پاسخگوی تحولات محیطی و نیازهای جامعه	-۳	نمی‌باشد	+۳
X	پاسخگوی تحولات محیطی	-۳	نمی‌باشد	+۳
X	پاسخگوی نیازهای جامعه	-۳	نمی‌باشد	+۳
X	آموزش و پرورش باید از روزمرگی	+۲	بیرون باید	-۳
حاصل جمع				
$\frac{1}{3} \times \frac{-84}{10} = -2.8$				

با توجه به اطلاعات جدول ۱ و محاسبات انجام شده، عدد منفی ۲,۸ در صد بیانگر آن است که رهبر انقلاب تا حد بسیار زیادی از وضعیت نظام آموزش و پرورش فعلی (پیش از تصویب سند تحول بنیادین آموزش و پرورش) اظهار نارضایتی نموده است.

جدول شماره‌ی دو- تحلیل ارزشیابی سخنان رهبر انقلاب در خصوص ضرورت تغییر در نظام آموزش و پرورش

موضوع داوری	مفهوم عامیانه	نمره	فعل	نمره	حاصل ضرب
Y	ما در آموزش و پرورش احتیاج به تحول	+۳	داریم	+۳	+۹
Y	بهترین و بر جسته‌ترین فکرها باید بنشینند برای آموزش و پرورش طراحی	+۳	کنند	+۳	+۹
Y	باید فلسفه آموزش و پرورش اسلامی واضح	+۳	باشد	+۳	+۹
Y	براساس این فلسفه افق آینده‌ی آموزش و پرورش کشور روش	+۳	باشد	+۳	+۹
Y	(بر اساس فلسفه آموزش و پرورش) باید معلوم باشد ما دنبال چه	+۳	هستیم	+۲	+۶
Y	(بر اساس فلسفه آموزش و پرورش) معلوم باشد ما کجا می‌خواهیم	+۳	برویم	+۲	+۶
Y	براساس آن (فلسفه آموزش و پرورش) خط کشی	+۳	باشد	+۲	+۶
Y	براساس آن (فلسفه آموزش و پرورش) برنامه‌ریزی	+۳	باشد	+۳	+۹
Y	براساس آن (فلسفه آموزش و پرورش) راه‌ها مشخص	+۳	باشد	+۳	+۹
حاصل جمع					
$\frac{1}{3} \times \frac{+72}{9} = +2.7$					

با توجه به اطلاعات جدول ۲ و محاسبات انجام شده، عدد مثبت ۲,۷ در صد بیانگر آن است که رهبر انقلاب تا حد بسیار زیادی، دگرگونی در وضعیت فعلی نظام آموزش و پرورش (پیش از تصویب سند تحول بنیادین آموزش و پرورش) را ضروری دانسته‌اند.

تحلیل محتوایی سند تحول بنیادین آموزش و پرورش

الف) تحلیل گفتمان

هر گفتمانی بر نشان دادن حجیت خود و مقاعده نمودن مخاطبین از امور بLAGHI استفاده می‌کند. در ساحت علم نیز امور بLAGHI از جایگاه ویژه‌ای برخوردارند. «هر قطعه‌ای از یک نوشه یا

سخنرانی علمی متضمن انتخاب‌هایی است و انتخاب‌های مختلف، تأثیرات مختلف دارند. هر انتخاب نویسنده حین نوشتن آن یک انتخاب بلاغی^۱ است» (سیسموندو، ۱۳۹۲: ۲۲۲).

استعاره‌ها، مهم‌ترین ابزار بلاغت و اقتاع به شمار می‌روند. استعاره‌ها کارکرد شناختی دارند و از این طریق است که کاربران استعاره می‌توانند به دیدگاه‌های جدیدی دست یابند (دیاغ، ۱۳۹۲: ۳۹).

«استعاره^۲ اصلانًا موضوعی است که در بلاغت، نقد ادبی و فلسفه‌ی زبان به آن پرداخته می‌شود؛ اما کاربرد استعاره در حوزه‌ها و رشته‌های مختلف چنان گسترده است که پژوهش در باب استعاره به یکی از زیر شاخه‌های پژوهش در بسیاری از رشته‌ها تبدیل شده است. نقش استعاره در ریاضیات، موسیقی، هنرهای کلامی و غیر کلامی، فلسفه‌ی علم، فلسفه‌ی ذهن، پژوهشکی، تاریخ علم و... تنها نمونه‌هایی از این سنخ پژوهش‌ها هستند» (شیخ‌رضایی، ۱۳۸۸: ۵۷).

دال‌های مرکزی حوزه‌ی علم در تحلیل بینامتنی^۳

• مرجعیت علمی

گفتمان غالب سند تحول بنیادین آموزش و پرورش گفتمانی مذهبی است. به کارگیری صفات و استعاره‌های متعدد اخلاقی و مذهبی، گواهی بر این ادعاست. البته با عنایت به این که تربیت یکی از ارکان مهم نظام آموزش و پرورش است و چنین رکنی مبتنی بر آموزه‌های دینی و مذهبی است بر تبیین اهداف تربیتی با استعارات مذهبی نمی‌توان خرده گرفت اما مشاهده می‌شود که در تبیین اهداف علمی سند مذکور نیز از استعارات مذهبی بهره گرفته شده است.

واژه «مرجعیت» یکی از دال‌های مرکزی^۴ و استعاره‌های مذهبی است که برای تبیین جایگاه ایران در جهان، در سند تحول بنیادین از آن استفاده شده است.

در این استعاره می‌توان بُن مایه‌ی مذهبی آن را به عینه مشاهده کرد. ممکن است در این میان ادعا شود که «مرجعیت» یک واژه‌ی مستعمل است که دارای بار استعاری چندانی نیست. در پاسخ باید اذعان نمود که «مرجعیت» از استعاره‌های زنده‌ای است که کماکان مورد استفاده قرار می‌گیرد.

¹ rhetorical choice

² Metaphore

³ Intertextual

⁴ Nodal point

«در تقسیم‌بندی استعاره از دو اصطلاح «استعاره‌ی زنده» در مقابل «استعاره‌ی مرده» نام برده می‌شود. استعاره‌ی مرده چنان تداول یافته که دیگر جنبه‌ی استعاری خود را از دست داده است و کاربران زبان، دیگر به جنبه‌ی استعاری آن توجه ندارند؛ بلکه آن را در حکم تعبیری تحت‌اللفظی در نظر می‌گیرند. این دسته از تعبیر گرچه روزی می‌توانسته‌اند در حکم استعاره باشند؛ اما امروزه برای فهم آن‌ها باید به فرهنگ لغات مراجعه کرد. در مقابل، استعاره‌ی زنده، هنوز توان برانگیختن شنونده را برای فهم آن به صورتی استعاری دارد»(شیخ‌رضایی، ۱۳۸۸: ۵۹).

امروزه در رسانه‌ها بسامد واژه‌ی «مرجعیت» در معنای مذهبی و سیاسی آن به اندازه‌ای است که با شنیدن این واژه‌ها حتی در متون علمی، ذهن، ناخودآگاه به سمت ارجاع برومندنی و مصاديق عینی آن رهنمون می‌شود.

«مرجعیت» به معنای فتواددن، یک اصطلاح فقهی است که در مقابل آن، مفهوم «تقلید» قرار می‌گیرد؛ یعنی هرگاه کسی «مرجع» است، دیگرانی «مقلد» او هستند. نسبت بین مرجعیت و تقلید – در ادبیات مذهبی – شبیه نسبت بین مرجعیت علمی و به پیروی خواندن جهان علم است. به عبارتی دیگر، نوعی آنالوژی(تمثیل) بین آن‌ها وجود دارد. «معنای یونانی واژه‌ی آنالوژی^۱ «نسبت» است. برای مثال نسبت ۲ به ۴ به نسبت ۴ به ۸ می‌ماند. امروزه آنالوژی اغلب این‌گونه فهمیده می‌شود. مشابهت میان نسبت‌ها در دو دامنه‌ی متفاوت. بدین معنی که رابطه‌ی میان الف و ب شبیه است به رابطه‌ی میان ج و د. برای نمونه، رابطه‌ی بین الکترون‌ها با هسته‌ی اتم شبیه است به رابطه‌ی میان سیاره‌ها با خورشید(دبغ، ۱۳۹۲: ۱۱۴).

تقلید در احکام دین ناظر به این امر است که دین احکام را به صورت «جهه‌های سیاه» ارائه می‌نماید. با بازشدن این جعبه‌ها امکان بروز مناقشات فراهم می‌گردد و تقلید عرصه‌ی مناقشه نیست. جعبه‌ی سیاه^۲ ابزاری را توصیف می‌کند که ورودی و خروجی قابل پیش‌بینی دارد، ابزاری که برای کارکردن با آن نیازی به دانستن کارکرد درونی آن نیست. علوم و تکنولوژی جعبه‌های سیاهی را تولید می‌کنند، یعنی واقعیات و مصنوعاتی را که پیش‌فرض گفته می‌شوند خود را از مطالعه‌ی تاریخچه‌ی آن‌ها – خصوصاً زمانی که این واقعیات ثبت شوند – مستغنی می‌دانند (با تثیت وقایع، تاریخچه‌های آن‌ها نامربوط انگاشته خواهد شد)(سیسموندو، ۲۰۱۰: ۱۲۰).

¹ Analogy

² black box

جعبه‌های سیاه را باید به صورت متقارن^۱ باز کرد. «یعنی تبیین جامعه‌شناختی نباید منحصر به تحلیل آنچیزی باشد که به منزله خطای عقیده نادرست تلقی می‌شود، عقايدی که از نظر علمی درست انگاشته می‌شود نیز باید به لحاظ جامعه‌شناختی تبیین شوند» (ربانی و ماهر، ۱۳۹۰: ۳۹).

احکام دین، اصول مسلم فرض شده‌ای هستند که پاسخ آن‌ها نزد متخصصین دین (مراجع تقليد) وجود دارد و مقلّدین هیچگاه در درست یا نادرست بودن فتوای تردیدی به خود راه نمی‌دهند؛ چون قاعده‌ی تقليد چنین است. در اين مقال، اصل تقارن (توجه به جنبه‌های مثبت و منفی) جايگاهی ندارد چون قرار نیست که جعبه‌های سیاه گشوده شوند و قرار نیست مناقشه یا محاجاتی به ميان بیايد.

در امر تقليد، مقام مقلّد، «تجاهل» است و مقام مجتهد، پاسخگو. به عبارتی ديگر «لاذری گري»^۲ وظيفه‌ی ذاتي مقلّدین است چون آنان تخصصی در دين ندارند و پاسخگويی به مسائل ديني را باید به متخصصین آن سپرد. اما در علم، امر به گونه‌ای ديگر است. در علم علاوه بر خصلت ارادی و اختياری (فرد مختار است که پاسخ‌ها را بپذيرد یا خير) لاذری گري ممکن است هم در پرسندگان ايجاد شود و هم در پاسخ‌دهندگان.

در سند تحولات بيادين، راهکار عملياتي مبنى بر گسترش هنجارهای علم، برای رسيدن به مقام مرجعيت علمي در جهان که کشورهای ديگر را به تبعيت از خود بکشاند، ارائه نشده است. به عبارتی ديگر، همان گونه که يك مرجع تقليد باید دارای شرايط و صفاتي باشد که به اين مقام نائل گردد رسيدن به مقام مرجعيت علمي جهان نيز نيازمند شرايط، عوامل و كارگزاراني است که با عنایت به شرايط جهانی شدن و منطق و شاخص‌های ارتقاء علمي بتوانند ايران را به آن مقام برسانند. تحقق چنین هدفي نيازمند تدوين سند چشم‌انداز مستقلی است.

لازم به ذكر است که در مقدمه‌ی سند، سطح انتظارات نگارندگان، مرجعيت علمي ايران در سطح منطقه است و اين امر با افق جهانی ترسیم شده‌ای که در سطور بالا از آن ياد شد تفاوت دارد.

¹ Symmetrical

² agnosticism

• نظام معيار اسلامی

«نظام معيار اسلامی» از مفاهيم محوري سند تحول بنیادین آموزش و پرورش است . از اين مفهوم به كرّات در سند مذكور استفاده شده است. در بهره‌گيری از اين مفهوم ديني - سياسي در ترسیم برنامه‌های تربیتی نهاد آموزش و پرورش نمی‌توان سخنی به میان آورد و ایرادي متوجه آن نمود. زيرا هر جامعه‌اي، فرزندانش را مطابق با نظام ارزشی خود تربیت می‌کند. «دين صفت و عنصر هویتی است. عامل انسجام بخشن بین مردم شیعه در ایران و عاملی در تمایزدادن با غیر است. همان معنایی که کالینز تحت عنوان رابطه‌ی همبستگی و تضادی ياد می‌کند در ادبیات دینی دیده می‌شود»(آزاد ارمکی، ۱۳۹۱:۵۷۶). اما در مجال علم و تکنولوژی، نظام معيار، مبتنی بر هنجارهای جهان‌شمول است. معيار غیرت‌سازی در علم، عدول از هنجارهای علمی است و اين هنجارها مبتنی بر اصل فراغت از ارزش‌های ایدئولوژیک بنا نهاده شده‌اند. در بند ۷ فصل ششم سند(راهبردهای کلان) آمده است: «بهره‌مندی هوشمندانه از فناوری‌های نوین در نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی مبتنی بر نظام معيار اسلامی»(سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۲۷). و در تعریف مفهوم نظام معيار اسلامی در سند مذکور آمده است:

نظام معيار اسلامی: مبانی و ارزش‌های مبتنی بر دین اسلام ناب محمدی یا سازگار با آن، مشتمل بر سلسله مراتبی از ارزش‌های ناظر به همه ابعاد زندگی انسان است؛ زира دین اسلام به همه عرصه‌های امور اجتماعی و فردی، دنیوی و اخروی، مادی و معنوی زندگی بشر پرداخته است(نفي سکولاريسم) هر چند نسبت به پاره‌ای از اين عرصه‌ها، به عرصه‌ی کليات اكتفا و نسبت به بخشی ديگر، جزئيات را نيز ذكر كرده است (سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۱).

جامعه‌ی عدل جهانی(مهدوی)

مفهوم ديگري که به كرّات در سند تحول از آن ياد شده، آرمان تحقق حکومت عدل جهانی يا حکومت عدل مهدوی در سراسر جهان است.

«گفتمان مهدویت» يك گفتمان شیعی است. از سویی ديگر، آرمان تحقق حکومت عدل جهانی با استفاده از قدرت علم و فناوری (به فراخور موضوع اين مقاله) و کسب مرجعیت علمی در جهان مستلزم عضویت در نظام جهانی علم، کسب مشروعیت و حجّیت و تبدیل شدن به رقیبی بلا منازع جهت اعمال اراده می‌باشد. امروزه «علم در حکم يك کارگاه بين‌المللی است و ارتباطات از نظر بقای آن امری اساسی است» (محسنی، ۱۳۷۲: ۱۴۴). در دوره‌ی کنونی بر اثر گسترش

کاربرد تکنولوژی‌ها اطلاعاتی و ارتباطاتی و به موازات پیدایش شیوه‌های جدید تولید دانش و توجه به نیازهای بازار، اجتماعات علمی بدون مرز و شبکه‌های پژوهشی گستردۀ‌ای شکل گرفته‌اند(قانعی راد، ۱۳۸۵الف: ۷).

کالینز^۱ (۲۰۰۰) نظریه‌ی عمومی مراسم تعاملی^۲ را برای بیان روابط بین اعضای اجتماعات علمی^۳ به کار می‌برد. مراسم تعاملی همیشه در یک «موقعیت محلی»^۴ رخ می‌دهد. دنیای فکری یعنی دانش و پژوهش چیزی جز یک جهان کلان تعامل گفتگو نیست که سرمایه‌ی فرهنگی یعنی ایده‌ها، نظریات، روش‌ها، فنون و مفاهیم را در مراسم رویارویی متنابض به چرخش در می‌آورد. آن‌چه یک فرد را عضو این دنیای فکری می‌سازد مشارکت او در این مناسبات و گفت‌وگوهاست. فضای گفت‌وگو^۵ و ارتباط در بین اهل علم رقابتی و قشربندی شده است و در مرکز گرم^۶ ایده‌ها از بیشترین احترام و تقاضس^۷ برخوردارند. افراد دارای سرمایه‌ی فرهنگی و انرژی عاطفی بیشتر تلاش می‌کنند در این مرکزیت مراسمی^۸ حضور یابند و هویت خویش را با ایده‌های حاضر در آن پیوند بزنند و این حضور به نوبه‌ی خود فضای توجه نمادین^۹ و خلاقیت آنان را تقویت می‌کند (قانعی راد، ۱۳۸۵ب: ۳۳). چنین تقویت خلاقیتی را می‌توان به پیدایش «روحیه‌ی علمی» نیز تعبیر نمود. روحیه‌ی علمی^{۱۰} حاصل قرارگرفتن کنش‌گران علمی در فضای تعاملات اجتماعات علمی است.

ضرورت عضویت در اجتماعات علمی، کسب اعتماد این اجتماعات می‌باشد. «دید سیاسی اجتماعی علمی جهان به اجتماع علمی ایران باعث طرد بسیاری از پژوهشگران ایرانی و گندی پیشرفت آن‌ها می‌شود. جامعه‌ی علمی جهانی، نسبت به جامعه‌ی علمی ما، نگاهی سیاسی دارد. یعنی آن‌ها به اسم پژوهشگر نگاه می‌کنند که ایرانی است و بنابراین او را طرد می‌کنند و در مقالات خودشان به پژوهشگران ایرانی ارجاع نمی‌دهند» (قانعی راد و خسروخاور، ۱۳۹۰: ۱۴۱-۱۴۲).

^۱ Randall Collins

^۲ interaction rituals

^۳ scientific communities

^۴ Local situation

^۵ conversation space

^۶ hot center

^۷ sacredness

^۸ ritual centrality

^۹ symbolic attention space

^{۱۰} Scientific spirit

یکی از راههای اساسی رفع این معضل این است که «کیفیت را در ایران باید بالا برد و پژوهش‌های ما باید در سطح بین‌المللی به رسمیت شناخته شوند و پژوهشگر باید هدف خود را رسیدن به سطح بین‌المللی قرار دهد. جهت تحقیق‌بخشیدن به این آرمان، اجتماع علمی ایران باید رابطه‌ای قوی با اجتماع علمی جهان ایجاد کند تا هم خود را با معیارهای آن بسنجد و هم از امکانات آن در درون و از امکانات درون جامعه در سطح جهانی استفاده کند» (همان: ۱۴۷). چنین تعاملاتی، ذاتی دورانی است که از آن به نام جهانی‌شدن^۱ یاد می‌کنیم. «گیدنر^۲ بر اساس مفهوم دوگانگی ساخت در نظریه‌ی ساخت‌یابی اش^۳ معتقد است که هم جهانی‌شدن بر ما اثر می‌گذارد و هم ما در جهانی‌شدن نقش داریم» (زاده کعبه، ۱۳۷۸: ۴۷).

سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، راهکارهای عملیاتی چندانی برای پیونددادن نظام آموزش و پرورش به نظام آموزش عالی جهت تکمیل پروسه‌ی اجتماع علمی‌سازی ارائه نکرده است. از سویی دیگر «پرورش روحیه‌ی علمی» مستلزم تدوین راهکارهای عملیاتی است و با ارائه‌ی چند گزاره‌ی کلی نظری «تعویت فرهنگ پژوهش» و امثال آن، عملی نمی‌گردد. در سند تحول، لازم است این چشم‌اندازها به وضوح ترسیم شوند.

• حیات طیبه

یکی دیگر از مفاهیم پرکاربرد سند تحول بنیادین آموزش و پرورش «حیات طیبه» است. مفهوم حیات طیبه، سرشار از دالهایی نظیر: دین الهی، قرب الى الله، دین اسلام، ارزش‌های مقبول دین اسلام، ربویت خداوند، یگانه رب حقیقی، تقواء، جامعه‌ی جهانی مهدوی است که در یک نظام مفصل‌بندی، گفتمانی دینی و مذهبی را ارائه می‌نمایند(رد سکولاریزم). حیات طیبه غایت تعلیم و تربیت است.

در این که دین می‌تواند هم عامل الهام‌بخش و هم عامل کنترل درونی محققین و دانشمندان باشد تردیدی نیست؛ اما در تنظیم سند چشم‌انداز، انتظار می‌رود که بлагت به کار رفته در نگارش آن از نوع بлагت علمی باشد. «هنر بлагت علمی، تشییت کننده همان هنر جایه‌جایی از موضع شدیداً بعدمند به موضع کمتر بعدمند است. این هنر، جایه‌جایی از جملاتی همچون «هرگز

¹ Globalization

² Anthony Giddens

³ Structuration

موفقیت نشان داده نشده است که ملاتونین از بیماری سرطان جلوگیری نمی‌کند» به «از آنجا که ملاتونین از سرطان جلوگیری می‌کند» است (سیموندو، ۱۳۹۲: ۲۳۳).

همه می‌دانیم که به طور کلی گونه‌های مختلف گفتمان بسته به هدف و عوامل دیگر با واژگان خاص تجانس دارند. لذا بررسی نوع، رخداد، بسامد و هم‌آبی واژگانی می‌تواند یکی از طرق توصیف گفتمان باشد. واژگان گونه‌ها را از جهات مختلف می‌شود مورد بررسی قرار داد. یکی مطالعه‌ی آماری است که ضمن آن می‌توان ویژگی‌های گونه‌های مختلف (من جمله نوشتار علمی یا مقاله‌ی علمی) را از جهات توزیع واژگان پایه، نیمه تخصصی و تخصصی همنشین انواع واژگان با یکدیگر بررسی کرد و حتی بسیاری از عملکردهای دستوری را مشخص نمود (یارمحمدی، ۱۳۹۱: ۵۹). ما می‌توانیم کل واژگان را به دو گروه بی‌نشان^۱ و نشان‌دار^۲ تقسیم کنیم. قسمت اول در حقیقت حکم واژگان هسته‌ای را دارند. واژگان بی‌نشان تنها نمادی از واقعیت است و به مصاديق ذاتی یا تحریری اشارت دارند. واژه‌های نشان‌دار علاوه بر اشارت به یک مصدق خاص، نگرش گوینده و نویسنده اثر را نیز در خود جای داده‌اند^۳ (یارمحمدی، ۱۳۹۱: ۶۰). نوشه‌های مختلف به طور متفاوت از دو گروه واژگان بهره می‌گیرند و به طور طبیعی واژگان مقاله‌های علمی که باید گزارش عینی از واقعیت باشد از میان گروه بی‌نشان انتخاب می‌شوند. در حقیقت می‌شود درجه و میزان عینیت یک گفته را بر حسب نوع واژگان به کار گرفته شده در آن تعیین کرد (همان: ۶۰).

¹ unmarked

² marked

³ واژه‌ها در زبان خشی نیستند؛ بلکه از لحاظ تاریخی، فرهنگی و ایدئولوژیکی مفاهیم و دلالت‌های ضمیمنی متعدد دارند. در مباحث گفتمان‌شناسی واژه‌ها را از حیث ارزش گفتمانی به دو دسته تقسیم می‌کنند: واژگان خشی یا بی‌نشان (unmarked) و واژگان غیر خشی یا نشان‌دار (marked). واژگان بی‌نشان، از طبیعی‌ترین و عادی‌ترین اقلام زبانی هستند که در اختیار همه‌ی اهل زبان قرار دارند و دلالت بر واقعیت می‌کنند و از آن‌ها معانی ضمیمنی و کتابی مستفاد نمی‌شود. این واژه‌ها به گروه یا قلمرو خاصی از کلام و گفتمان تعلق ندارند و نزد همه‌ی کاربران ارزش یکسانی دارند. اما واژگان نشان‌دار، علاوه بر اشاره به مصدق خاص، در بردارنده‌ی نگرش و طرز تلقی نویسنده و گوینده هم هستند. واژه‌های نشان‌دار، حامل دیدگاه و نگرش ارزش‌گذار و تلقی‌های ایدئولوژیک هستند، این واژگان دارای شاخص اجتماعی هستند. شاخص‌های اجتماعی در زبان عبارتند از آن دسته از عناصر زبانی که مستقیماً یک «پاره‌گفتار» را به یک «گروه اجتماعی» پیوند می‌دهند. میزان استفاده از لغات نشان‌دار یا بی‌نشان و شاخص‌های اجتماعی، می‌تواند معيار روشنگری برای میزان آغشتنگی متن به ارزش‌های ایدئولوژیک باشد (فتوحی، ۱۳۸۸: روی خط اینترنت).

در مطالعه‌ی دقیق سند بنیادین تحول آموزش و پرورش می‌بینیم که اکثر واژگان به کار رفته، نشان‌دار و ارزشی‌اند. همنشینی این واژگان در کنار یکدیگر، گفتمانی را ایجاد کرده است که با گفتمان علمی تفاوت فراوان دارد.

dal xali

dal xali^۱ سند تحول بنیادین، «الگوی فرهنگ‌پذیری» و «دانش ضمنی» است. کالینز دو الگوی انتقال معرفت را مقایسه می‌کند: «الگوی الگوریتمی» که پیش‌فرض می‌گیرد که مجموعه‌ای از توصیفات صوری یا دستورالعمل‌ها می‌توانند کافی باشند و الگوی «فرهنگ‌پذیری»^۲ که پیش‌فرض می‌گیرد که نوعی اجتماعی شدن ضرورت دارد (سیسموندو، ۱۳۹۲: ۱۶۷).

نظام آموزشی ایران، نظامی است الگوریتمی و قاعده‌گرایانه. یعنی یک سری قواعد را به دانشجویان می‌آموزد و به آن‌ها یاد می‌دهند که قواعد از قدرت لازم برخوردارند. این سبک آموزشی، خبرگی^۳ را به فراغیران اعطای نمی‌کند بر این اساس است که مهندسین ما از انجام پژوهه‌های کاربردی عاجزند و فارغ‌التحصیلان دانشگاهی از انجام یک پژوهش، نظاممند کاربردی، برای کاربردی کردن علم، عینیت صوری^۴ ضرورت دارد اما در کنار آن نباید از خبرگی یا تخصص غافل شد (سیسموندو، ۱۳۹۲: ۲۱۷).

نظام آموزشی ایران، متکی بر انتقال دانش تصریحی به افراد است و به دانش ضمنی^۵ توجهی نشان نمی‌دهد. قواعد و اصول فنی را به فراغیران می‌آموزاند؛ اما «چگونه دیدن» را به آن‌ها یاد نمی‌دهد (همان: ۱۶۵). در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش بر الگوی الگوریتمی و نظام قاعده‌گرایانه تأکید شده است.

^۱ Empty signifier

^۲ enculturalional

^۳ expertise

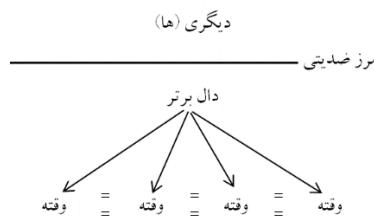
^۴ formal objectivity

^۵ tacit knowledge

تحلیل بیناگفتمانی

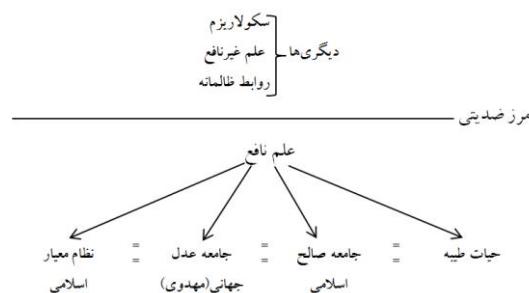
در این بخش به بررسی مرز ضدیتی گفتمان سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و روابط همارزی بین وقت‌ها^۱ می‌پردازیم.^۲ لاکلاو و موفه برای ترسیم مرز ضدیتی^۳ و رابطه‌ی همارزی^۴ بین وقت‌ها و مفصل‌بندی^۵ آن‌ها با دال برتر^۶، مدل زیر را ارائه نموده‌اند:

مدل تحلیل لاکلاو و موفه



شکل شماره‌ی یک- چگونگی ترسیم مرزهای ضدیتی (مقدمی: ۱۳۹۰: ۱۰۷)

با نصب‌العین قراردادن مدل تحلیلی لاکلاو و موفه، مرز ضدیتی، دال برتر گفتمان علمی، رابطه‌ی همارزی بین وقت‌های سند تحول بنیادین آموزش و پرورش به شکل زیر نمود می‌یابد:



شکل شماره‌ی دو- ترسیم مرزهای ضدیتی در گفتمان علمی سند تحول بنیادین آموزش و پرورش

^۱ Moments

^۲ لحظه‌ها و وقت‌ها، عناصری هستند که از حوزه گفتمانگی بیرون آمده‌اند و از حالت شناوری رهابی یافته و در چارچوب یک گفتمان، پهلو گرفته‌اند. مانند حقوق بشر در اسلام که به تازگ وارد گفتمان حقوق بشردوستانه شده و به هویت و معنای موقت و جدیدی رسیده است.

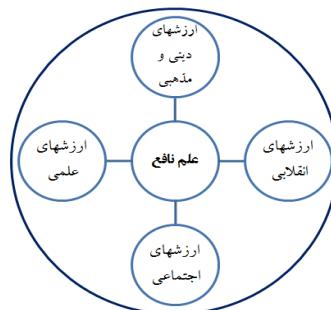
^۳ Antagonism

^۴ Equivalence

^۵ Articulation

^۶ Nodal point

با توجه به شکل ۲، دیگری از منظر گفتمان غالب بر سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، تفکر سکولار، علم غیر نافع و روابط ظالمانه می‌باشد. علم نافع از منظر این سند، علمی است که بر اساس نظام معیار اسلامی به حیات طبیه، جامعه‌ی صالح اسلامی، جامعه‌ی عدل جهانی (مهدوی) منجر می‌شود.



شکل شماره‌ی سه- مفصل‌بندی گفتمان علمی سند تحول بنیادین آموزش و پرورش

بر اساس شکل ۳، علم نافع، به عنوان دال مرکزی، در ارتباط(مفصل‌بندی) با ارزش‌های چهارگانه دینی و مذهبی، اقلاقی، اجتماعی و علمی قرار دارد. هر کدام از ارزش‌های یادشده در مفصل‌بندی با دال‌های زیرمجموعه‌ی خویش قرار دارند(جدول شماره‌ی سه)

جدول شماره‌ی سه- ارزش‌های چهارگانه و دال‌های زیرمجموعه‌ی آن‌ها

علمی	اجتماعی	اقلاقی و سیاسی	دینی و مذهبی
عقل، عقلانیت اختیار، اراده علم، علم نافع خودارزیاب تقدیب‌پر حقیقت‌جو تعالی‌جو، کمال‌جو جمع‌گرا جهانی‌اندیش	امین شجاعت عدالت صدقات ایشار و فدکاری همدلی احترام اعتماد مهرورزی نظم قانون‌مداری کارآفرینی مشارکت‌جویی مسئلیت‌پذیری امیدواری عزت‌نفس امانت‌دار آزادمتش آینده‌نگر وقت‌شناسان جدیت	بصیرت، بینش التزام به اصل مطلقه ولایت فقیه، ولایت‌مداری استکبارستیز ظلم‌ستیزی، دفاع از مستضعفان اقلاقی صلاح‌جو جهادگر وحدت ملی و انسجام اجتماعی هویت مشترک اسلامی وطن‌پرستی میراث نظری امام (ره)	ارزش‌مدار هدایت‌جو تسییم و رضا اخلاق تفوا عمل صالح حیا، عفت، پاک‌دانی متنهد تکلیف‌گرا پرهیز از واستگی به دنیا توحید (امان، باور، حق‌شناسی، ربویت خدا) نبوت معاد تولی و تبری امامت قرآن نماز

با توجه به موارد مندرج در جدول شماره‌ی ۳، می‌بینیم که سهم ارزش‌های علمی در مقایسه با سایر ارزش‌ها اندک می‌باشد. به عبارتی دیگر، گفتمان غالب، بیشتر دینی و مذهبی است.

ج) تحلیل محتوای کیفی

به منظور تحلیل محتوای کیفی سند تحول از لحاظ رویکردی که نسبت به نهاد علم اتخاذ کرده به بررسی محتوایی فرازهایی از آن پرداخته شده است:

(۱) در بخشی از تعریف «نظام تعلیم و تربیت رسمی» آمده است: «نهادی است اجتماعی و فرهنگی و سازمان یافته...»(سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۰). در تعریف مذکور اسمی از علمی و فناورانه‌بودن نهاد تعلیم و تربیت به میان نیامده است.

(ب) در تعریف ساحت‌های تربیت چنین آمده: «ساحت‌های مندرج در فلسفه تعلیم و تربیت در جمهوری اسلامی ایران تعلیم و تربیت اعتقادی، عبادی و اخلاقی، تعلیم و تربیت زیباشناختی و هنری، تعلیم و تربیت اقتصادی و حرفه‌ای، تعلیم و تربیت علمی و فناورانه می‌باشد»(سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۱)

نگارندگان سند به ساحت علمی و فناوری در نظام تعلیم و تربیت التفات نموده‌اند. توجه به دو ساحت علم و فناوری و عدم تقلیل هر کدام از این دو ساحت به دیگری نیز قابل تأمل است. اما نکته‌ی قابل توجه آن است که از لحاظ اولویت‌بندی، ساحت علم و فناوری در آخر بند قرار گرفته است. از سویی دیگر، جهت‌گیری دینی نگارندگان در اشاره‌ی جزئی نگرانه به ابعاد دین نیز کاملاً مشهود است. یکی از تعاریف دین که اکثر علمای دین بر آن اتفاق نظر دارند این است که دین شامل: اعتقادات(باورها)، عبادات(مناسک) و اخلاقیات می‌باشد. نگارندگان سند می‌توانستند به جای اشاره به ابعاد دین از عبارت «تعلیم و تربیت دینی» استفاده کنند.

(۲) در تعریف کارکردهای مدرسه آمده است: «مدرسه به عنوان کانون تعلیم و تربیت رسمی عمومی و محل کسب تجربه‌های تربیتی...»(سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۸). در این تعریف به تجارب علمی و فناورانه‌ای که دانش‌آموزان در مدرسه لازم است کسب کنند اشاره نشده است. به عبارت دیگر، بعد تعلیم و آموزش را به بعد تربیت و پرورش تقلیل داده‌اند.

(۳) در بخش گزاره‌های ارزشی ابتدا به تعریف این گزاره‌ها پرداخته‌اند آن گاه به ذکر موردی آن‌ها اشاره شده است. یکی از موارد اشاره شده این است: «میراث نظری و عملی حضرت امام

خمینی (ره)، تعمیق علاقه و پیوند با انقلاب اسلامی، قانون اساسی و ولایت فقیه» (سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۶).

میراث نظری و عملی امام خمینی(ره) زمانی می‌تواند در نهاد تعلیم و تربیت اثرساز شود که این میراث در این نهاد «نهادینه» شود و این امر نیازمند تغییر کردار فراگیران و همنوا نمودن آن با این میراث است. چنان امری زمانی محقق می‌شود که نگارنده‌گان سند در مقام «متخصص-جامعه‌شناس» با رویکرد شبکه‌ای دیدن وارد میدان شوند. تدوین سند تنها با اتکاء صرف به اندوخته‌های علمی و تعلقات رشتهدی و بدون توجه به شرایط جامعه(محلی، منطقه‌ای، ملی و جهانی) به «اسلامیزه» کردن تعلیم و تربیت نخواهد انجامید.

مفهوم شبکه‌ای دیدن و شبکه‌ای عمل کردن برگرفته از نظریه‌ی کنش‌گر-شبکه(ANT)^۱ و مفاهیم اساسی آن است. «تأکید و توجه عمده در نظریه‌ی کنش‌گر - شبکه به شبکه‌سازی، کنش‌گران، ائتلاف‌ها و شبکه‌هایی که ساخته می‌شود و گفتگوها و چانهزنی میان کنش‌گران(انسان - انسان، انسان - غیر انسان و...) است و مفهوم محوری آن، «ترجمه»^۲ است. در این رهیافت، سیز برای ایجاد یک شبکه و نظام، بسیار، اساسی است و هدف این نظریه، کشف و توصیف فرایندهای داخلی الگویابی، نظام‌گیری اجتماعی، نظام‌بخشی و مقاومت و به عبارت دیگر، کشف فرایندهایی است که اغلب ترجمه نامیده می‌شوند. ترجمه، فرایندهایی است که آثار نظم‌دهنده ایجاد می‌کنند. ترجمه، میان دگرگونی(تغییر شکل) و امکان برابر نهاده شدن یک کنش‌گر با چیزی دیگر، مانند یک شبکه است. به طور ساده، ترجمه‌ی بازگرداندن اراده‌ی در حال مقاومت دیگران، به اراده‌ی یک کنش‌گر در شبکه است (مهدی‌زاده و توکل، ۱۳۸۶: ۱۱۳).

در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش به عناصر مختلفی اشاره شده است اما در خصوص نحوه‌ی شبکه‌سازی و ترجمه‌ی امور به یکدیگر سخنی به میان نیامده است. از اسلامی کردن به صورت کلی بحث شده اما از اسلامیزه‌شدن، سخنی گفته نشده است.

ه) در بند ۶ فصل ۶ راهبردهای کلان در خصوص فرهنگ نظریه‌پردازی آمده است: «گسترش و تعمیق فرهنگ پژوهش و ارزشیابی، خلاقیت و نوآوری، نظریه‌پردازی و مستندسازی تجربیات

¹ Actor Network Theort

² translating

علمی - تربیتی بومی در نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی»(سنده تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۲۷)

خلاقیت و نوآوری حاصل متقارن عمل نمودن شبکه‌ها، تبدیل شبکه‌ها به جعبه‌ی سیاه و بازکردن آن‌ها می‌باشد. «یک شبکه‌ی مستقر، در نهایت به یک جعبه‌ی سیاه تبدیل می‌شود (مانند شیوه‌ی آموزش سنتی، پیشکی در یک دانشگاه مانند هاروارد). معرفت‌شناسی تثبیت شده‌ی این شبکه را مورد سوال قرار نمی‌دهد، چون این شبکه یا عناصر آن (به دلیل ساده‌شدن مفرط) بدیهی انگاشته می‌شوند و بی تفاوت از کنار آن‌ها گذشته می‌شود. جعبه‌های سیاه، می‌توانند افراد، اشیاء یا شبکه‌ها باشند. مثلاً متون مرجع، جداول‌ها، کامپیوتر، واقعیات و استانداردها، مجموعه‌ای بدیهی انگاشته از عناصر نامتجانس هستند که در زندگی روزانه‌ی اعضای شبکه، دم‌دستی محسوب می‌شوند. رهیافت کنش‌گر شبکه، چگونگی شکل‌گیری این جعبه‌های سیاه را در ارتباطات عناصر شبکه بررسی می‌کند و این جعبه‌های سیاه را باز می‌گشاید (مهدی‌زاده و توکل، ۱۳۸۶: ۱۱۵).

گزاره‌های ارزشی سنده چشم‌انداز با بهره‌گیری از واژگان تأکیدی نظیر: باید، نباید، لازم، ملتزم، پای‌بند، نوعی جعبه‌ی سیاه ایجاد کرده است اما هر گونه بازکردن این جعبه‌ها را متفقی می‌داند: گزاره‌های ارزشی مندرج در بیانیه ارزش‌ها، بایدها و نبایدهایی اساسی است که لازم است تمام اجزا و مؤلفه‌های نظام تعلیم و تربیت رسمی عمومی همانگ با آن‌ها بوده و همه‌ی سیاست‌گذاران و کارگزاران نظام ملتزم و پای‌بند به آن‌ها باشند (سنده تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۱۵).

خلاقیت، نوآوری و نظریه‌پردازی حاصل مناقشات است و این مناقشات - همان‌گونه که گفته شد - با بازکردن جعبه‌های سیاه امکان‌پذیر می‌شود. نظریه‌پردازی حاصل «شک سازمان‌یافته‌ای»^۱ است که مرتون^۲ در هنجارهای علم از آن‌ها یاد کرد. علم با گزاره‌های یقینی ساخت چندانی ندارد. و) در فصل ۷ هدف‌های عملیاتی و راهکارها آمده است:

تهیه و تدوین محتوای آموزشی برای دانش‌آموزان جهت آشنایی با ویژگی‌ها، نیازها و وظایف خانواده در چارچوب ارزش‌ها و معیارهای اسلامی (راهکار ۶-۴) (سنده تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱: ۳۷). تنظیم و اجرای برنامه‌ی جامع کارآفرینی و مهارت‌آموزی برای تمام دوره‌های

¹ Organized skepticism

² Robert K. Merton

تحصیلی به ویژه دانشآموزان دوره‌ی متوسطه تا پایان برنامه‌ی پنجم توسعه در برنامه درسی و آموزشی (راهکار ۵-۶) (سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، ۱۳۹۱:۴۰).

رویکرد سند تحول بنیادین آموزش و پرورش نسبت به رابطه‌ی علم و جامعه، برگرفته از رویکرد غالی است که تاکنون بر فضای علمی جامعه‌ی ایران سایه انداخته است و آن، اعتقاد به «مدل کمبود» (نقصانی)^۱ می‌باشد. بر اساس آموزه‌های این مدل، مردم درک مناسبی از علم ندارد و به اصطلاح در این زمینه دچار کمبود هستند؛ لذا باید دانش و علم را به آن‌ها آموزش داد. این مدل تمامی معرفت‌های ضمنی مردم را نادیده می‌گیرد و قابلی به فرایند آموزش از فرادست (آموزش دهنده‌گان) به فرودست (فراگیران) می‌باشد.

نتیجه‌گیری

برنامه‌ریزی جهت ارتقاء سطح کمی و کیفی نظام تعلیم و تربیت به منظور ساختن نیروی انسانی تحول‌آفرین و تحقق بخش آرمان‌های علمی و تربیتی نظام جمهوری اسلامی ایران یکی از مهم‌ترین مأموریت‌های وزارت آموزش و پرورش به شمار می‌رود؛ لذا به منظور تحقق این امر مهم سند تحول بنیادین آموزش و پرورش ایران تدوین شد و به تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی رسید. سند مذکور به عنوان نقشه‌ی راه و چشم‌انداز نظام تعلیم و تربیت رسمی تلقی شده و اصول و ارکان آن برای مسئولین و برنامه‌ریزان مربوطه لازم‌الاجرا می‌باشد.

گفتمان حاکم بر سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و رویکرد نگارندگان آن در نحوه مواجهه با مقوله‌ی علم از نکات اصلی و کلیدی است که باید به آن توجه نمود. چنین ضرورتی متکی بر این اصل است که هر نهادی گفتمان و زبان خاص خود را می‌طلبد و چنین امر به معنی جدایی دو نهاد از یکدیگر و عدم تعامل بین آن‌ها (سکولاریزم) نیست. بی‌شک، ساختار گفتمان دینی با گفتمان علمی و گفتمان ادبی متفاوت است و این امر به دلیل متفاوت بودن آداب و هنجارها، فضای مفهومی، نوع استعاره‌ها، نحوه مواجهه با مناقشات، ابزارهای بلاغی و روش‌های اقناع‌سازی است.

به کارگیری استعاره‌ها، گزاره‌های ارزشی و واژه‌های نشان‌دار در معرفی اهداف، برنامه‌ها و راهکارهای تربیتی (بعد تزکیه) سند تحول امری بایسته و طبیعی است؛ اما در مواجهه‌ی با اهداف و

^۱ Deficit Model

بر نامه‌های علمی (بعد تعلیم) چنین امری مرسوم نیست. ادبیات علمی مبتنی بر واژگان بی‌نشان است. در سند مذکور به این امر کمتر توجه شده است. به عنوان مثال آرمان کسب «مرجعیت علمی جهان» ناظر بر این ادعاست؛ زیرا «دالی مرکزی» نظیر «مرجعیت» در مفصل‌بندی با دال‌های ارزشی دیگر، ترسیم‌کننده‌ی گفتمان دینی در معرفی اهداف و برنامه‌های علمی است. دال‌های مرکزی دیگر نظیر، نظام معیار اسلامی، جامعه‌ی عدل جهانی (مهدوی)، حیات طیبه، در مفصل‌بندی با دال‌های دیگر نیز از این قبیل‌اند. دال خالی سند تحول بنیادین، الگوی فرهنگ‌پذیری و دانش و معرفت ضمنی است.

سند تحول بنیادین آموزش و پرورش متکی بر «مدل کمبود» (مدل نقصانی) و شیوه‌های قدیم تولید دانش می‌باشد. بر اساس مفروضات این مدل، مردم در دانش عمومی، نگرش‌های عمومی و اعتماد (رابطه‌ی جامعه و دانش) دارای کمبود می‌باشند. به عبارتی دیگر، مردم در این خصوص نادان‌اند و وظیفه‌ی دانایان جامعه است که امور مذکور را از طریق فرایند آموزش به آن‌ها یاد بدهند. بر اساس چنین مدلی، تنها راه توسعه‌ی کشور افزایش مدارس، مؤسسات دانش‌افزاری و دانشگاه‌هاست. این مدل داعیه‌دار آن است که مهارت‌ها را نیز می‌توان از طریق آموزش به افراد یاد داد. «نخبه‌گی» از نظر این مدل امری آموختنی است؛ در حالی که شیوه‌های جدید تولید دانش متکی بر «شبکه‌سازی» و تعامل بین فراغیران و آموزش‌دهندگان می‌باشد.

منابع

۱. آزادارمکی، تقی (۱۳۹۱) *ساختار نظریه‌ی جامعه‌شناسی ایران*، تهران: نشر علم.
۲. ایمان، محمدتقی و نوشادی، محمود رضا (۱۳۹۰) «تحلیل محتوای کیفی»، *پژوهش*، سال سوم(۲)، پاییز و زمستان، ۱۵-۴۴.
۳. پیروانی‌نیا، پونه و پیروانی‌نیا، پگاه (۱۳۹۲) «تحلیل سند تحول بنیادین آموزش و پرورش از نظر میزان اهمیت به یادگیری سازمانی»، *مجله‌ی دانشگاهی یادگیری الکترونیکی (مديا)*، (۱۴)، پاییز، ۴۰-۴۸.
۴. حیدری، محمدشريف (۱۳۹۲) *جامعه‌پذیری دینی در ایران*، تهران: پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی.
۵. دباغ، حسین (۱۳۹۲) *مجاز در حقیقت، ورود استعاره در علم*، تهران: هرمس.
۶. ربانی، علی، ماهر، زهرا (۱۳۹۰) «رویکردهای جامعه‌شناسی در باب ماهیت معرفت علمی؛ از عقلانی‌سازی تا رویکرد فرهنگی»، *فصلنامه‌ی علمی - پژوهشی سیاست علم و فناوری*، سال سوم(۳)، بهار، ۳۳-۴۸.
۷. رفیع‌پور، فرامرز (۱۳۸۲) *تکنیک‌های خاص تحقیق در علوم اجتماعی*، تهران: شرکت سهامی انتشار.
۸. رهبری، مهدی، بلباسی، میثم و قربی، سید محمدجواد (۱۳۹۴) «هویت ملی در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران»، *فصلنامه‌ی مطالعات ملی*، شماره‌ی ۶۱، بهار، ۴۵-۶۶.
۹. زائرکعبه، رحیم. (۱۳۷۸) «تأثیر جهانی‌شدن بر نظام علمی»، *رشد علوم اجتماعی*، (۱۱)، تابستان، ۴۶-۵۶.
۱۰. سند تحول بنیادین آموزش و پرورش (۱۳۹۱) *روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش*.
۱۱. سیسموندو، سرجیو (۱۳۹۲) *مقدمه‌ای بر مطالعات علم و تکنولوژی*، ترجمه‌ی یاسر خوشنویس، تهران: سروش.
۱۲. شیخ‌رضایی، حسین (۱۳۸۸) «استعاره و علم تجربی»، *فصلنامه‌ی اندیشه دینی دانشگاه شیراز*، پیاپی ۳۰، بهار، ۵۷-۷۴.
۱۳. قانعی‌راد، محمد امین، خسرو‌خاور، فرهاد (۱۳۹۰) *جامعه‌شناسی کنش‌گران علمی در ایران*، تهران: نشر علم.

۱۴. قانعی‌راد، محمدامین (۱۳۸۵) «وضعیت اجتماعی علمی در رشته‌ی علوم اجتماعی»، *نامه‌ی علوم اجتماعی*، (۲۷)، بهار، ۲۷-۵۷.
۱۵. قانعی‌راد، محمد امین (۱۳۸۵) «نقش تعاملات دانشجویان و استادی در تکوین سرمایه‌ی اجتماعی دانشگاهی»، *مجله‌ی جامعه‌شناسی ایران*، (۸)، بهار، ۳-۲۹.
۱۶. قجری، حسینعلی، نظری، جواد (۱۳۹۲) *کاربرد تحلیل گفتمان در تحقیقات اجتماعی*، تهران: *جامعه‌شناسان*.
۱۷. کلانتری، عبدالحسین، ناصرشاکی، حسن و نجم، نجمه (۱۳۹۲) «نظام معنایی گفتمان اسلامی‌سازی علم»، *مطالعات الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی*، (۴)، پاییز و زمستان، ۲۹-۵۹.
۱۸. محسنی، منوچهر (۱۳۷۲) *مبانی جامعه‌شناسی علم*، تهران: *طهوری*.
۱۹. مقدمی، محمدتقی (۱۳۹۰) «نظریه‌ی تحلیل گفتمان لاکلا و موف و نقد آن»، *معرفت فرهنگی و اجتماعی*: سال دوم(۲)، بهار، ۹۱-۱۲۴.
۲۰. مهدی‌زاده، محمدرضا، توکل، محمد (۱۳۸۶) «مطالعات علم و فناوری: مروری بر زمینه‌های *جامعه‌شناسی فناوری*»، *دوفصلنامه‌ی برنامه و بودجه، سال دوازدهم*(۱۰۵)، پاییز و تابستان، ۸۵-۱۲۴.
۲۱. نجفی، ابراهیم، احمدی، حسین (۱۳۹۱) «اهمیت نقش و کارکرد خانواده از دیدگاه اسلام و بررسی جایگاه آن در سند تحول بنیادین آموزش و پرورش»، *فصلنامه‌ی خانواده و پژوهش*، سال نهم(۱۴)، بهار، ۷-۲۹.
۲۲. یارمحمدی، لطف‌الله (۱۳۹۱) *درآمدی به گفتمان‌شناسی*، تهران: هرمس.
۲۳. فتوحی، محمود (۱۳۸۸) بازتاب ایدئولوژی در سبک و گفتمان، قابل دسترسی بر: (<http://karsi.blogfa.com/post-59.aspx>) تاریخ دسترسی: ۱۵ دی ۱۳۹۶ .۲۴
25. Freeman. H. E. & Showel. M. (2010). The Role of the Family in the Socialization Process. *The Journal of Social Psychology* Vol. 37 , Iss. 1,1953. PP 97-101
26. Grusec. J. E. (2011). Socialization Processes in the Family: Social and Emotional Development, *Annual Review of Psychology*, Vol. 62: 243-269
27. Irwin. C. & Berge. Z. (2006). Socialization in the Online Classroom, University of Maryland Baltimore County, Vol. 9 No. 1, March , PP: 1-7
28. Jordana Moscatell, M. (2008). The Socialization Process of Student Teacher During The Student Teaching Experience : Continues Negotiation Between Student Teacher And Mentor Teacher, Copyright by Maria Jordana Moscatell All Rights Reserved
29. Sismondo. S (2010). *An Introduction to Science and Technology Studie*. Chichester, West-Sussex: Blackwell