

رویکردهای نوین آموزشی

دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اصفهان

سال هشتم، شماره ۱، شماره پیاپی ۱۷، بهار و تابستان ۱۳۹۲

ص ۱-۲۰

تأملی بر مقوله تولید و تدوین برنامه درسی با تأکید بر اندیشه آیزner: مأموریت منسوخ یا معتبر در رشته برنامه درسی؟

محمود مهرمحمدی^{*}، استاد مطالعات برنامه درسی دانشگاه تربیت مدرس

mehrmohammadi_tmu@hotmail.com

چکیده

رشته برنامه درسی از حیث هویت حرفه‌ای وضعیت باثبتانی ندارد. این تشتبه هویتی از جمله به علت مناقشه‌ای است که در باب مأموریت‌های رشته مطرح است. در زمینه مأموریت‌های رشته هم، از جمله این پرسش مطرح است که آیا عمل برنامه‌ریزی درسی مأموریت و مسؤولیت ذاتی دانش‌آموختگان و متخصصان رشته است؟ یا این که تحولات تاریخی رشته در این زمینه به ظاهر روشن تردیدها و تاریکی‌هایی را به وجود آورده است؟ واقعیت آن است که مأموریت یاد شده دیگر مانند گذشته مورد اجماع نیست، بلکه دو برخورد متفاوت با این مأموریت سنتی در میان صاحبنظران رشته به چشم می‌خورد که مستحق واکاوی است. از میان این دو، یکی به نفی مطلق این مأموریت می‌پردازد که مدافعان آن را نومفهوم گرا می‌نامند، و دومنی موضع البته موضع پیچیده‌تر و در عین حال معتدل‌تر است که نزد امثال الیوت آیزнер یافت می‌شود و تاکنون صورت‌بندی روشنی از آن ارائه نشده است. وجهه اصلی همت نگارنده، تبیین نگاه نوآندیشانه به این مأموریت سنتی رشته است و تلاش شده است با رویکردی نظرورزانه به این هدف جامه عمل پیوشاند. دشواری این تلاش در ضرورت تلفیق نگاه‌های مدرنیستی (در حوزه برنامه درسی سنتی) و پست مدرنیستی در باب مأموریت رشته برنامه درسی بوده است که به ظاهر غیر قابل جمع می‌نمایند.

واژه‌های کلیدی: برنامه‌ریزی درسی، نومفهوم گرایی، آیزнер، رویکرد نوآندیشانه.

*-نویسنده مسئول

مقدمه و پرسش محوری

پرسش محرک نویسنده برای ورود به این عرصه، از درنگ در چرایی یا توجیه گنجاندن فصلی در کتاب "تصورات تربیتی"^۱ (آیزنر، ۱۹۹۴) به وجود آمد، گرچه پیشتر نیز به آن اندیشیده بودم. اجمالاً اینکه در فصل ششم کتاب یادشده که عنوان "بعاد برنامه‌ریزی درسی"^۲ برای آن انتخاب شده است، صراحتاً به بحث موضوع یا مقوله برنامه‌ریزی درسی به عنوان یک کارکرد رشته و شایستگی دانش آموختگان آن مشروعيت بخشیده شده است. پرسش این است که آیزنر به عنوان یک چهره شاخص نوآندیش در قلمرو برنامه‌درسی، چگونه توانسته است میان نوآندیشی و سنتی ترین بحث در حوزه برنامه‌درسی جمع کند و به این موضوع یا مأموریت رشته و دانش آموختگان آن که سخت مورد نفی و انکار نوع نوآندیشان بویژه نومفهوم گرایان^۳ است، فصلی را اختصاص دهد؟ به طور کلی، آیا می‌توان میان نوآندیش بودن و التزام به کارکرد سنتی برنامه‌ریزی درسی جمع کرد و برای آن توضیحی منطقی ارائه نمود؟ نگارنده کوشیده است با بررسی و دسته‌بندی دیدگاه‌ها و مواضع گوناگونی که صاحب‌نظران در این حوزه مطرح نموده‌اند، از موضع به ظاهر متضاد و متناقض نمای آیزنر و همفکران او رمز گشایی نموده و بدین ترتیب صورت‌بندی تازه‌ای از چگونگی التزام همزمان به نوآندیشی و سنت برنامه‌ریزی درسی را ارائه نماید. مقاله در چهار بخش تنظیم شده است که با ارائه دیدگاه‌های مختلف آغاز شده و با تلاش برای صورت‌بندی نگاه نوآندیشانه و سپس طرح ویژگی‌های این نگاه ادامه می‌یابد. در بخش پایانی از مباحث ارائه شده جمع‌بندی شده و به اقتضایات اجرای نگاه نوآندیشانه اشاره شده است.

بخش اول: مروجی برد دیدگاه‌ها

گروه نخست: طرفداران نظریه یا فرضیه مأموریت منسوخ، چه نمایندگانی و با چه استدلالی؟

1- educational imagination

2- dimensions of curriculum planning

3- reconceptualists

نومفهوم گرایان (جیرو، پینا و پاینار، ۱۹۸۱ و پاینار و دیگران، ۱۹۹۵) برای نخستین بار با ارائه تحلیلی از دلائل بحران‌زدگی رشته در آغاز دهه ۱۹۷۰ به این موضوع پرداختند و چنین موضعی را اتخاذ کردند. به باور آنان "عملیات گرایی"^۱ (رید، ۱۹۹۹: ۱۳) و "روش کار گرایی"^۲ (پاینار، ۲۰۱۳) موجب نابودی یا هتك حیثیت حرفه‌ای رشته شده است. نفی مطلق این مأموریت و پاک کردن آن از فهرست انتظارات از منظر نومفهوم گرایان، به معنای عقب نشینی از "خط مقدم" (یا مدرسه به عنوان کاربر برنامه درسی) و در انتظار آغاز "موج دوم نومفهوم گرایی" (اسلتی، ۱۹۹۵: ۷) ماندن است تا بتوان در آن مقطع مُنتَظر، از محیط‌های آکادمیک به خط مقدم مدرسه بازگشت. هم اکنون نیاز رشته به تقویت زیرساخت‌های نظری برنامه‌ریزی درسی است که از طریق طرح مفاهیم و اندیشه تازه در جهت "فهم برنامه درسی" و پدیده‌های مرتبط با آن یاد می‌شود. همسو با همین نگاه، از نظر این گروه لازم است عنوان رشته نیز از برنامه‌ریزی درسی^۳ به مطالعات برنامه‌درسی^۴ تغییر یابد (شویرت، ۲۰۱۰: ۲۲۹)؛ به این عبارت که گویای منظر و موضع نومفهوم گرایان از کتاب فهم برنامه‌درسی (پاینار و دیگران، ۱۹۹۵) و در فصلی که اختصاص به شرح "برنامه‌درسی به عنوان متن نهادی"^۵ آمده است، توجه کنید:

"هم اکنون سیاستمداران مهار تعلیم و تربیت را در دست گرفته‌اند و ما به عنوان دانش‌پژوه مکلف به فهم چیزهایی هستیم که مشاهده می‌کنیم. باید برای ما روشن باشد که مشاهده و فهم، تنها بعایایی یک رشته دارای دامنه گسترده‌تر، حیاتی‌تر و دارای جهت‌گیری عملی نیستند. در واقع، می‌توان نشان داد که یکی از دلایل از دست دادن مهار ما دانش‌پژوهان، بر آنچه در مدرسه اتفاق می‌افتد، دقیقاً همین جهت‌گیری بیش از اندازه رشته به سمت عمل بوده که به اندازه کافی ریشه در دانش‌پژوهی و تحقیق نداشته است. نتیجه، افتادن در دام نوعی جوزدگی بدون پشتوانه تاریخی نظری بوده است (کلیارد، ۱۹۷۰). بدون تردید، قلمروهایی که

1- operationalism

2- proceduralism

3- curriculum development

4- curriculum studies

5- curriculum as institutional text

پیشتر به آنها اشاره شد - مانند اقتصاد - دارای پایگاه‌های پژوهشی بسیار گسترده هستند، گرچه نباید نتیجه گرفت که با اینکا به این پایگاه‌ها مسائل بادوام اقتصادی حل شده است، اما برخورداری از چنین پشتونه‌های گسترده و پیچیده پژوهشی، پیش نیازهای مطلقاً غیرقابل انکار مداخله فکورانه در عرصه عمومی هستند(صص ۶۶۲-۶۶۳).

در این زمینه پرسش‌هایی به نظر قابل طرح هستند: نخست اینکه این عقب نشینی تا چه زمانی طول خواهد کشید؟ همان‌گونه که شواهد تاریخی نشان می‌دهد، ندای بازگشت و عقب‌نشینی از دهه ۷۰ آغاز شده است و هنوز پایان آن اعلام نشده است و معلوم هم نیست با پیش آمدن چه شرایطی ختم این دوره اعلام خواهد شد؛ دوم اینکه آیا بازگشت به خط مقدم با اندوخته‌های نظری مکافی، به منزله احیای کار کرد یا مأموریت برنامه‌ریزی درسی است؟ شاید هرگز نتوان به این پرسش از منظر نومفهوم گرایی که بنیاد آن بر مواجهه پدیدار شناسانه یا اتوییو گرافیک با پدیده برنامه‌درسی است، پاسخ مثبت داد و برنامه‌درسی از این منظر هرگز نتواند از شکل رویدنی به شکل از پیش تدبیر شده تغییر جنسیت یا ماهیت بدهد. به تعبیر شوبرت "برنامه‌درسی چیزی بیش از تفسیر تجارت زیسته" (۱۹۸۶: ۳۳) و در نتیجه امری درونی نیست و نمی‌توان آن را به اهداف بیرونی تقلیل داد (پایدار و گرومت، ۱۹۷۶). پس در شرایطی هم که در آینده نامعلوم، نومفهوم گرایان به خط مقدم باز می‌گردند، معلوم نیست این بازگشت را بتوان به احیای مأموریت سنتی رشته پیوند زد.

گروه دوم: طرفداران سنتی تر مأموریت معتبر (یگانه)، چه نمایندگانی و با چه استدلالی؟
با اینکه (۱۹۱۸ و ۱۹۲۶)، تایلر (۱۹۴۹)، تابا (۱۹۶۲)، معتقدند رشته برنامه درسی بدون پاسخگویی به نیاز عملی در جهت مدیریت بهینه نهاد مدرسه و در نتیجه نظام آموزشی معنا و مفهوم ندارد. گویی یگانه مأموریت قابل تصور رشته و دانش‌آموختگان آن همین است. برنامه‌ریزی درسی نیز، عملی متکی به فن (از جنس تخته ارسطویی یا کرافت^۱) قاعده مند

تأملی بر مقوله تولید و تدوین برنامه درسی با تأکید بر اندیشه آیزнер... ۵

و الگوریتمیک شناخته شده و معرفی می‌شود. به عبارت دیگر، این فرایند قابل مهندسی شدن و بهینه‌سازی است و در نتیجه می‌توان از مقوله‌ای به نام "تکنولوژی برنامه‌ریزی درسی"^۱ سخن گفت که روشن است مراد از تکنولوژی در این تعبیر، تکنولوژی به مفهوم نرم است. به دیگر سخن، در مواجهه با الگوریتم‌های پیشنهادی صاحبظران، مفهوم تکنولوژی نرم بدین معنا مصدق می‌یابد که مخاطبان می‌توانند راه و رویه آزمون شده‌ای را با حداکثر کارآیی و برای نیل به هدف در پیش گیرند. در همین فضاست که سخن از عملیات گرایی^۲ یا روش کار گرایی^۳ در ارتباط با روح حاکم بر نگاه سنتی یا کلاسیک قابل فهم می‌نماید.

گروه سوم: طرفداران غیرستی (نواندیشانه) نظریه یا فرضیه مأموریت معتبر، چه نمایندگانی و به چه استدلالی؟

آیزner(۱۹۹۴) و تا حدودی شوآب (۱۹۶۹) و واکر^۴(۱۹۷۱)، که البته می‌توان همه آنها را شاگردان مکتب دیوبی نیز دانست، به عنوان نمایندگان این گروه معرفی می‌شوند. با تفسیر نگارنده، به باور آنها سخن هر دو گروه نومفهوم گرا و سنت گرا در این باب، حامل بخشی از حقیقت و نافی بخش دیگری از حقیقت نیز باید دانسته شود. در اولی، عمل بدون بصیرت نظری^۵ یا بدون شناخت ژرف واقعیت و موقعیت تقيیح شده و مخرب ارزیابی شد، اما متسافانه نوعی "تئوری زدگی" و انقطاع از عمل^۶ یا همان ایده رشد تئوری مستقل از عمل را در بطن خود پرورانده است. در دومی، نظرورزی یا تئوری پردازی بدون توجه به عمل یا نتایج عینی و عملی بی‌حاصل ارزیابی می‌شود. این تئوری زدگی متسافانه در

1- Technology of Curriculum Development (TOCD)

2- Operationalism

3- Proceduralism

۴- واکر گرچه از deliberation در مقام توصیف سخن می‌گوید نه تجویز، اما بحث او از حمایت از آنچه در بطن پژوهه‌های مورد مطالعه یافته است (کشف نموده است) حکایت می‌کند. پیشنهاد‌های پژوهشی که در پایان ارائه می‌نماید را هم می‌توان این گونه تفسیر کرد که توصیه‌هایی در جهت بهبود کیفیت این فرایند است.

5- practice without theory

6- theory without practice

کسوت نوعی "عمل زدگی" بروز و ظهور یافته است. نتیجه این تحلیل که هر یک از مواضع قطبی را حامل بخشی از حقیقت و همزمان نافی بخشی دیگر می‌داند، این است که فرایند را باید همانند گذشته‌اش دارای موضوعیت دانست و باید آن را به آینده‌ای نامعلوم نیز احالة داد (کاری که نحله اول انجام می‌دهد)، اما باید آن را از نگاه عمل زده که مبلغ مواجهه‌ای ساده‌اندیشانه و در نتیجه نابستنده با مصنوع فرهنگی حساس و پیچیده‌ای به نام برنامه‌درسی است (کاری که نحله دوم انجام می‌دهد)، مصونیت بخشد. عبارت کاملی که به بخش‌هایی از آن در توصیف موضع هر یک از دو نحله اشاره شد، از دیویی است که در آن به نابستنگی و نا فرجامی هر یک از دو نگاه پرداخته شده است.¹ "نظریه بدون عمل، نظرورزی بی خاصیت و عمل بدون نظریه، حرکت کورکورانه دیمی است"

بخش دوم: صور تبندی نگاه نوآندیشانه به مأموریت ستی

الف) ویژگی‌های اساسی فرایند تولید و تدوین برنامه‌درسی به عنوان یک مأموریت معتبر و در عین حال نوسازی شده را چگونه می‌توان صور تبندی کرد؟ در ابتدا خوب است تصريح و تأکید شود که به زعم آیزنر، آنچه در سنتی‌ترین فصل کتاب؛ یعنی فصل ششم درباره چگونگی مواجهه با ابعاد یا عناصر برنامه‌درسی مطرح می‌شوند، فرمول نیستند و تنها کاربرد آنها کمک به غنی سازی فرایند "عمل فکورانه" و در ک پیچیدگی‌های آن است(۱۹۹۴: ۱۲۵). علاوه بر این، به تعریفی که آیزنر از این فرایند ارائه می‌کند، باید توجه شود:

برنامه‌ریزی درسی، فرایند تبدیل کردن یا تغییر فرم دادن آرمان‌ها و انگاره‌های تعلیم و تربیت به برنامه‌هایی است که به شکل مؤثری به تحقق چشم انداز آغازگر این فرایند منجر خواهد شد... برنامه ریزی درسی در بافت تعلیم و تربیت، به معنای مورد نظر من، فرایندی است که در تعقیب تحقق برخی چیزهای غیر قابل بیان است؛ فرایندی است که در آن افرادی برای این تبدیل و ترجمه به تلاش مشغولند(ص ۱۲۶)

1- Theory without practice is idle speculation and practice without theory is random groping

نگارنده با این مقدمه ویژگی‌های مهم زیر را برای صورت‌بندی نگاه نواندیشانه به موضوع استنتاج و عرضه نموده است:

نخست، متکی بودن به "عمل فکورانه"^۱ و عمل متکی به خرد عملی و عمل اخلاقی (همان فرونسیس و پرکسیس ارسطوی) با فلسفه عملی؛ همسو با دیدگاه آیزнер (۱۹۹۴: ۱۲۵)، شوآب (۱۹۸۳) و واکر (۱۹۷۱)؛ که اقتضای آن توجه به اختصاصات محیط و انتخاب هوشمندانه از میان بدیل‌های مختلف است. بیان واکر در توصیف ویژگی‌های این فرایند که بر عمل فکورانه تأکید دارد، چنین است:

فرایندی که از طریق آن، از باورها و اطلاعات برای اتخاذ تصمیمات، بهره‌برداری می‌شود، عمل فکورانه است. عملیات اصلی در این فرایند (عمل فکورانه در برنامه‌درسی) عبارتند از: صورت‌بندی کردن نقاط تصمیم‌گیری، طراحی بدیل‌ها برای این نقاط، مورد توجه قرار دادن استدلال‌های موافق و مخالف درباره نقاط تصمیم و بدیل‌ها و نهایتاً انتخاب قابل دفاع‌ترین بدیل با علم نسبت به محدودیت‌های آن (ص ۵۴).

واکر در فراز دیگری تصریح می‌کند که رایج‌ترین شکل عمل فکورانه در فعالیت‌های مشاهده شده جاری است، همانا استدلال و مناظره^۲ است (ص ۵۵).

دوم، متکی بودن به نگاه هنرمندانه/ "تحولی"^۳ و فرایند تولید برنامه را با الهام از فرایند تولید اثر هنری سامان دادن است. این ویژگی را نیز می‌توان با عنایت به تعریفی که آیزнер از این فرایند ارائه نموده و در بالا به آن اشاره شد مطرح کرد؛ آنجا که سخن از تبدیل، تغییر فرم و ترجمه به میان می‌آید. این بدان معناست که به فرایند تولید برنامه‌درسی و مجموعه تصمیماتی که در این بستر باید اتخاذ شود، به منزله فرایند خلق یک اثر هنری، دارای ساختار یا گرامر باز^۴، که "محکوم به تبعیت از قاعده"^۵ نیست، نگریست (آیزнер،

1- Deliberative

2- argumentation and debate

3- expressive/ transformative

4- open syntax

5- rule governed

(۱۹۸۶). از نظر آیزنر، خصوصاً تلاش برای خلق "فرصت‌های یادگیری"^۱، که گوهر و جوهر برنامه‌درسی است، نیازمند اتکا به ظرفیت تخیل و ابداع است (۱۹۹۴: ۱۳۸). الیزابت ولنس نیز در بحث خود درباره "پژوهش زیباشناسانه" (در: روش‌شناسی مطالعات برنامه‌درسی، شورت، ۱۹۹۱) می‌گوید: تولید برنامه‌درسی از بسیاری جهات مانند تولید یک اثر هنری است و البته به همین علت هم با ملاک‌های هنری قابل نقد و ارزشیابی است (ص ۱۶۳). وی نه جنبه را بر می‌شمارد که در میان آنها دو مورد زیر توجه بیشتری را جلب می‌نماید:

- برنامه‌درسی و اثر هنری، هر دو معرف تغییر و تبدیل‌هایی در دانش است که توسط مبدع و با هدف دسترسی پذیر کردن دانش برای مخاطبان انجام می‌پذیرد.
- هر دو محصول فرایند حل مسئله هستند.

(ب) آیا نوسازی مفهومی فقط شامل فرایند تولید برنامه‌درسی به عنوان یک سند مكتوب (برنامه‌درسی قصد شده یا برنامه‌درسی رسمی) می‌شود؟

اگر برنامه‌ریزی درسی تنها به برنامه‌درسی قصد شده محدود باشد، معنای آن این است که نگاه غیرحساس به موقعیت و از نوع تجویزی نحله دوم در آن جریان دارد که طبعاً قابل دفاع نخواهد بود. در نگاه نوآندیشانه تأکید بر "مقاوم در برابر معلم"^۲ نبودن برنامه‌درسی تولید شده مقوله مهم دیگری است که باید مورد توجه قرار گیرد. ناگزیر باید در جریان اجرا یا در ساخت برنامه‌درسی اجرا شده^۳ هم همان ویژگی‌های دوگانه (عمل فکورانه و تکاوهنرمندانه) امتداد یابد. به دیگر سخن، وظیفه سنگین معلم در جریان اجرای برنامه‌درسی متفاوت اعلام نمی‌شود. با رجوع به منابع مرتبط با قلمرو اجرای برنامه‌درسی می‌توان برای حمایت از مواجهه سیال و توأم با انعطاف با برنامه‌درسی به مفاهیمی مانند انطباق متقابل^۴ (مک لالین، ۱۹۷۶) و خون‌دهی قلب (سیستول یا همان برنامه‌درسی) و خون‌گیری قلب (دیاستول یا همان تدریس) اشاره کرد (آیزنر، ۱۹۹۸: ۱۷۲). در این جهت، موضع نوسازی

1- learning opportunities

2- teacher proof

3- implemented curriculum

4- mutual adaptation

مفهومی فرایند برنامه‌ریزی درسی با موضع نومفهوم گرایانی که نویسنده آنها را حداقلی می‌نامد، و نمونه آن را دال جونیور می‌شناشد، منطبق می‌شود (۲۰۰۴). دال به عنوان یک نومفهوم گرای برجسته و مورد احترام، داشتن برنامه درسی از پیش تدبیر شده را پذیده‌ای قابل انکار ندانسته، اندیشه نومفهوم گرایی یا پست مدرن را مبنایی برای تأکید بر ضرورت مداخلات جدی مجری برنامه‌درسی هنگام اجرا می‌داند. او به ویژه در توضیح یکی از چهار واژه‌ای که با حرف R در زبان انگلیسی شروع می‌شوند و دال با تمسک به آنها روایت خود از ویژگی‌های برنامه‌درسی نومفهوم گرا را توضیح می‌دهد، یعنی ویژگی غنا^۱، این معنا را روشن می‌سازد. او پس از بیان چگونگی رویارویی معلم ریاضی با درس ریاضی، علوم با درس علوم و ادبیات با درس ادبیات، با عبارت زیر بحث را به پایان می‌برد:

غنا چیزی است که به عمق برنامه‌درسی، لایه‌های معنایی آن و امکانات یا تفسیرهای چندگانه اشاره می‌کند. برای آنکه دانش‌آموزان و معلمان تحول پیدا کنند و تحول بدنهند برنامه‌درسی باید دارای «مقدار مناسب» از تعین نایافتگی^۲، ناهنجاری^۳، ناکارآمدی^۴، آشوبناکی^۵، عدم تعادل^۶، پراکندگی^۷ و تجربه زیسته^۸ باشد، اما این که «مقدار مناسب» چقدر است، تا شکل و قالب برنامه‌درسی از بین نرود، و در عین حال برنامه زاینده و مولد باشد، از قبل قابل طراحی و تعیین نیست.

«مقدار مناسب»، چیزی است که در خلال مذاکره پیوسته و مستمر بین معلمان، دانش‌آموزان و متون درسی به دست می‌آید.

(ج) آیا نگاه نوسازی شده به تدوین برنامه درسی به لحاظ مفهومی (در سطح قصد شده) با دو ویژگی بر شمرده شده، همچنان نگاه پست مدرنیست‌ها یا همان نومفهوم گرایان را نمایندگی نمی‌کند؟

1- richness

2- indeterminacy

3- anomaly

4- inefficiency

5- chaos

6- disequilibrium

7- dissipation

8- lived experience

به عبارت دیگر، آیا در نگاه قائل به نوسازی مفهومی همه تصمیمات برآمده از موقعیت/ محل و خلاقیت تیم برنامه‌ریز درسی است؟ تجربه اباسته شده قابل استفاده‌ای وجود ندارد؟ از انتقال تجربیات از موقعیتی به موقعیت دیگر نمی‌توان سخن گفت؟ پاسخ آن است که در این نگاه از تعمیم^۱ به معنای نرم آن که همان انتقال^۲ است، می‌توان سخن گفت. این معنا به سطح الگوریتم قابل تقلیل و تحويل نیست و در سطح توصیه‌های راهیابانه یا هیوریستیک برای موقعیت‌های جدید باقی می‌ماند. در واقع بحث تعمیم پذیری در این چارچوب با آنچه ذیل یافته‌های پژوهش‌های کیفی اتفاق می‌افتد، همخوانی دارد. اتفاقاً آیزبردر اثر ویژه خود که به پژوهش کیفی اختصاص دارد، در این زمینه؛ یعنی جنس تعمیم در مطالعات کیفی نیز مباحثی را مطرح کرده و از مفهوم "تعمیم پیش‌گویانه"^۳ یا "طبیعت گرایانه"^۴ سخن به میان می‌آورد (۱۹۹۱: ۱۰۳). این به معنای دستیابی پژوهشگر (در اینجا برنامه ریز درسی) به چشم بصیر نسبت به موقعیت و ادراک دقیق‌تر و عمیق‌تر مختصات آن است که در سایه آن می‌توان درباره تناسب کاربرد یافته‌ها یا تجربیات گذشته، نه الزاماً انتقال تصمیمات و نتایج قضاوت کرد. در منابع مرتبط با حوزه برنامه ریزی درسی می‌توان به مفهوم سابقه^۵ و جایگاه آن در فرایند تصمیم گیری درباره برنامه درسی (واکر، ۱۹۷۱: ۵۷) اشاره کرد که از همین معنا پشتیبانی می‌کند. به باور او سابقه تصمیم گیری در موقعیت‌های مشابه می‌تواند تصمیم گیرندگان را از زحمت طاقت فرسای طی مراحل عمل فکورانه بی‌نیاز سازد.

(د) آیا در اندیشه صاحب‌نظران دیگری نیز ردپای صریحی از این نگاه نسبت به تولید و تدوین دیده می‌شود؟

خوب‌بختانه چنین است. به طور کلی، جالب است توجه کنیم تقریباً همزمان با مقطعی که نومفهوم گرایان گفتمان سنتی برنامه‌درسی و رسالت کلاسیک دانش آموختگان آن را

1- Generalization

2- transfer

3- anticipatory generalization

4- naturalistic

5- precedence

که مبادرت کردن به ساخت و تولید برنامه‌درسی بود، به چالش می‌کشیدند، عده‌ای از صاحبنظران در مقام حمایت تعديل شده از مأموریت سنتی برآمدند. علاوه بر افرادی که از آنها به عنوان منادیان اصلی نام برده شد، از افراد دیگری هم می‌توان نام برد و به همسویی اندیشه آنان با نگاه نوآندیشانه اشاره کرد. کانلی که از شاگردان شوآب است، در سال ۱۹۷۲ مقاله‌ای با عنوان "کارکرد برنامه‌ریزی درسی" منتشر کرد و در آن به صراحة بحثی را گنجاند که از ضرورت بازنگری در نگاه سنتی و ارائه نگاه بازسازی شده به برنامه ریزی درسی حکایت می‌کند، نگاهی که متنضم مداخله در سطح کلاس درس نیز باشد (ص ۱۶۹-۱۷۰). کانلی صراحتاً و همزمان؛ مفاهیم کلیدی "تدوین کننده بیرونی"^۱ که همان کارکرد سنتی یا برنامه دارای جهت‌گیری از بالا به پایین را به ذهن تداعی می‌کند و مفهوم "تدوین در سطح کاربر کلاسی"^۲ که همان برنامه‌ریزی از پایین به بالاست، تأکید داشته و بدین ترتیب به بازسازی رویکرد سنتی می‌گراید.

همچنین و با فاصله زمانی قریب پانزده سال از کانلی، نگاه لوییز برمَن^۳ در مقاله "موقعیت مسئله‌ای تولید برنامه‌درسی" (۱۹۸۸) را می‌توان حاوی نکاتی همسو با این تبیین؛ یعنی ویژگی‌های نگاه نوسازی شده به تولید و تدوین برنامه‌درسی دانست. این مقاله به تشریح رویکرد هنجاری در پژوهش برنامه‌درسی^۴ می‌پردازد که مقصود از آن مواجهه پژوهشگرانه با تولید برنامه‌درسی جدید بر مبنای بیانیه‌ها یا چشم انداز ارزشی متفاوت نسبت به برنامه‌درسی به اجرا گذاشته شده است. طبیعی است که یکی از مفروضات اساسی این بحث قائل بودن به ضرورت برنامه‌ریزی به منزله اتخاذ تصمیمات پیشینی برای هدایت جریان عمل و آموزش است (ص ۲۸۳). برمَن چون نیک می‌داند که این پیش فرض می‌تواند تصورات ناصحیحی را درباره نگاه او به مقوله برنامه‌ریزی درسی به وجود آورد، خود را ناگزیر از توضیحی به این شرح یافته است:

1- external developer

2- user based curriculum development

3- Louise Berman

4- normative curriculum inquiry

گرچه پژوهش هنجاری برنامه‌درسی بر پیش فرض وجود ابعاد از پیش تعیین تکلیف شده در برنامه‌درسی متکی است، لیکن این تصمیمات از پیش اتخاذ شده ممکن است خود شامل معیارهایی باشد که بتوان با توجه به آنها با کلیت وجودی که دانش‌آموز با خود به کلاس درس می‌آورد، به شکل سازنده‌ای مواجه شد. (ص ۲۸۳)

بنابراین، وی اعتقاد دارد تولید برنامه‌درسی را نباید در چارچوب به اصطلاح "مقاآم در برابر معلم" فهم کرد که فرصت‌های مداخله مبتنی بر واقعیت‌های پیچیده محلی و موقعیتی را از معلم سلب می‌کند.

بخش سوم: گذری بر دانش حرفه‌ای - فنی رشته

این مفهوم را نخستین بار گودل (۱۹۹۴) مطرح ساخته است. مراد او نیز آن است که قلمرو برنامه‌درسی را به عنوان یک حوزه حرفه‌ای باید واحد مؤلفه‌های دانشی و بینشی بدانیم که پشتونه تصمیم‌گیری در جریان تولید برنامه‌درسی است. نگارنده مایل است این مفهوم را در چارچوب نگاه نوآندیشانه به خدمت بگیرد. به دیگر سخن، جان کلام اینجاست که در این چارچوب نیز می‌توان از گزاره‌های کلی و عامی سخن به میان آورد. همان‌گونه که آیزنر تأکید کرده است، تمسک به آنها به عمق و کیفیت بخشی تصمیمات مربوطه یاری می‌رساند. در این بخش به این پرسش تکمیلی ناگزیر و مقدار پاسخ داده می‌شود که نمونه عناصر مؤلفه "دانش حرفه‌ای و فنی"^۱ برنامه‌درسی در نگاه نوسازی شده به برنامه‌ریزی درسی چیست؟

در پاسخ به این پرسش، در درجه نخست به آنچه آیزنر در همان فصل ششم کتاب تصورات تربیتی (۱۹۹۴) مطرح کرده است، رجوع و در وهله بعد از مواردی که در آثار برخی از دیگر صاحبنظران یافت می‌شود، استفاده شده است. با این حال، ارائه فهرست کامل‌تر نیازمند مطالعات تکمیلی است که امید است دیگر علاقه‌مندان به این بحث به آن

اهتمام ورزند. این عناصر، مجموعه‌ای از اصول یا بایدها و نبایدهایی است که با کارکردی راهیابانه^۱ مورد توجه تصمیم‌گیرندگان در فرایند ساخت برنامه‌درسی قرار می‌گیرد:

- اصل امکان تحقق یک هدف در محتواهای گوناگون یا دیکته نشدن محتوای برنامه در سایه هدف و بنابراین، نیاز به ملاک و معیار برای انتخاب محتوا؛
- اصل امکان تبلور هدف و محتوای واحد در فرصت‌های یادگیری گوناگون و نیاز به حد اعلای تخیل تربیتی نزد برنامه ریزان درسی برای تدارک فرصت‌های یادگیری ناب و مرغوب که جوهر برنامه است؛
- اصل توجه به کارکرد ثانوی^۲ به هنگام انتخاب محتوا با فرصت‌های یادگیری برای هر یک از حوزه‌های یادگیری به هنگام تدوین برنامه‌درسی آن^۳ (مهر محمدی، ۱۳۷۸)؛
- اصل مجاز بودن حرکت جهشی و تبدیل اهداف کلی و غایی به فعالیت‌ها یا فرصت‌های یادگیری، به عوض اصرار بر تبدیل یا ترجمه آنها به عینی ترین سطح یا همان اهداف رفتاری، به عنوان پیش‌نیاز غیرقابل تخطی انتخاب فعالیت‌ها و فرصت‌های یادگیری؛
- اصل استفاده با توجه به نظریه‌هایی مانند ساختار هوش گیلفورد(۱۹۸۸)، طبقه بنده اهداف بلوم(۱۹۵۶) و هوش چندگانه گاردنر(۱۹۸۳) در فرایند تصمیم‌گیری به عنوان ابزار کمکی برای حصول اطمینان از جامعیت فرصت‌ها و فعالیت‌های یادگیری؛
- اصل توجه به تناسب محتوا با تجارت‌زیسته مخاطب به عنوان یک ملاک اساسی در انتخاب محتوا؛

1- heuristic

2- secondary function

3- اعمال این اصل مستلزم طرح و پاسخ خلاقانه دادن به این پرسش است که از فرصت‌های فراهم آمده در چارچوب برنامه‌درسی در این حوزه یادگیری خاص چگونه می‌توان برای کمک به تحقق اهداف یادگیری حوزه یا حوزه‌های یادگیری دیگر بهره گرفت؟

- اصل توجه به جهت‌گیری‌های منسوخ یا مغایر با اقتضائات عصری در برنامه-درسی و خروج از حصار سنت و عادت، هم در حوزه رقابت‌های درون دیسپلینی (پوچ ضمنی^۱) و هم در حوزه رقابت‌های میان دیسپلینی (پوچ آشکار^۲) (مهر محمدی، ۱۳۸۷)؛
- اصل تلاش در جهت کم‌رنگ کردن مرز میان موضوعات درسی و رفتن به سمت تلفیق حوزه‌ها در حد امکان در مقام سازماندهی حوزه‌های محتوایی برنامه (برنستاین، ۱۹۷۱)؛
- اصل استفاده از قالب‌های نوآورانه و مأخذ از عالم هنر در آموزش^۳؛
- اصل استفاده از قالب‌های نوآورانه و مأخذ از عالم هنر در سنجش یادگیری دانش آموزان^۴.

دکر واکر در مبحثی مشهور با عنوان *الگوی طبیعت گرایانه* (۱۹۷۱) که از او در متون تخصصی برنامه‌درسی به یادگار مانده است به مواردی در زمینه فرایند عمل فکورانه اشاره می‌کند که می‌توان در این قالب و در عداد اصول حاکم بر فرایند برنامه ریزی درسی با نگاه نوآندیشانه مورد استفاده قرار داد:

- در فرایند تصمیم‌گیری و عمل فکورانه پایگاه و تکیه‌گاه^۵ مفروضات و باورها مورد استناد اتکاست که دارای سه مؤلفه صریح (مفهوم‌ها^۶، نظریه‌ها^۷ و غایات^۸) و دو مؤلفه مؤلفه ضمنی (انگاره‌ها^۹ و رویه‌ها^{۱۰}) است.
- در فرایند تصمیم‌گیری علاوه بر پایگاه و تکیه‌گاه، داده‌های تجربی نیز تأثیرگذار است و در متقاعد سازی و توجیه، نقش ایفا می‌کند.
راف تایلر (۱۹۴۹: ۶۵) هم گرچه متعلق به نحله نوآندیشان نیست و خود صاحب تکنولوژی برنامه‌درسی و نماینده نگاه سنتی شناخته می‌شود، اما در مبحث انتخاب تجارب

1- implicit null

2- explicit null

3- forms of presentation

4- forms of response

5- platform

6- conceptions

7- theories

8- aims

9- images

10- procedures

یادگیری بر پنج معیار تأکید می‌کند که چون تجویزی نیستند و با اصولی که در بالا مطرح شد نیز همپوشانی دارد، در این بخش قابل ذکر است^۱:

- تجربه یادگیری باید تمرينی مناسب با اهداف (رفتار خروجی) و محتوای مستتر در آن باشد؛
- در انتخاب تجارب یادگیری باید به رضایت و لذت دانشآموزان هم نظر داشت؛
- در انتخاب تجارب یادگیری باید امکان موفقیت دانشآموزان را نیز در نظر گرفت؛
- برای تحقق یک هدف یادگیری، تجارب یادگیری گوناگون را می‌توان به خدمت گرفت (رویکردهای چندگانه)؛
- یک تجربه یادگیری می‌تواند به تحقق بیش از یک هدف کمک نماید (نتایج چندگانه که رعایت اقتصادآموزش هم از آن استنباط می‌شود).

روایت لوییز برمن (۱۹۸۸) از معماها یا دیلماهایی که می‌تواند راهنمای تصمیم‌گیری درباره برنامه‌درسی باشد، نیز برای افزودن به مؤلفه‌های دانش فنی - حرفة‌ای برنامه ریزی درسی خالی از فایده نیست. او دسته‌ای از دیلماهای را با عنوان مقوله‌های تأثیرگذار^۲ بر تصمیم‌گیری نام می‌برد که تعیین تکلیف برای مقوله آزادی یادگیرندگان، جهت‌گیری نسبت به ارزش‌ها در برنامه‌درسی، نوع نگاه به تجربیات زیسته و اهمیت آن در برنامه‌درسی را شامل می‌شود(صص ۲۷۶-۲۸۲). دسته‌ای دیگر که از آنها با عنوان واقعیت‌های برنامه‌درسی^۳ نام برده شده، شامل موارد ذیر است:

- تعیین تکلیف برای درجه حساسیت برنامه‌درسی به موقعیت خاص (از جمله ویژگی‌های معلمان و دانشآموزان، تاریخچه برنامه‌های درسی مورد استفاده در موقعیت)؛

۱- این اظهار نظر تناقض آمیز درباره تایلر را می‌توان اولاً به تفسیرهای متفاوتی که از الگوی برنامه‌ریزی درسی تایلر شده است نسبت داد؛ ثانیاً، می‌توان گفت حساب این معابرها را باید از کل الگو - که همان الگوریتم چهارمرحله‌ای است - جدا کرد.

2- influences

3- curriculum realities

- درجه حساسیت برنامه‌درسی نسبت به ادراکات افراد (از جمله ادراک آنان نسبت به قدرت، کنترل و مرجعیت)؛
- نوع مواجهه برنامه‌درسی با موضوع زبان و اینکه آیا قرار است معانی و برداشت-های چندگانه از زبان محترم شمرده شود یا یک معنای ساختاری؛
- مجموعه پرسش‌هایی درباره هدف و محتوای برنامه‌درسی، مانند: چیستی دانش و چگونگی انتقال دانش (صص ۲۸۲ - ۲۹۰).

بخش چهارم: جمع بندی

گودلد در سال ۱۹۶۸ تلاش کرد با تمسک به اسطوره یانوس، موقعیت رشته برنامه‌درسی را توضیح دهد. نگارنده با تأسی به گودلد با گذشت قریب نیم قرن پای این اسطوره را به میدان برنامه‌درسی باز می‌کند. توضیحات گودلد چنین است:

یانوس را به عنوان موجودی که دارای دو صورت است، معرفی کرده‌اند: یکی صورتی که روبه جلو دارد و دیگری صورتی که روبه عقب دارد... . در اسطوره شناسی رومی، یانوس نگاهبان دروازه بهشت هم هست که آن را می‌گشاید و می‌بندد و خدای تمام آغاز هاست. از افرادی مانند ما که در این حوزه به فعالیت مشغول هستیم، ممکن است انتظار برود به یانوس برای آغازیدن‌هایمان متول شویم و همچنان روی او برای پایان بخشیدن‌ها، که می‌تواند توسط برخی به عنوان آغازی دیگر تلقی شود، حساب بکنیم (ص ۳۴). در مقام نتیجه‌گیری نهایی از این بحث نیز می‌توان گفت نگاه نواندیشانه، به نوعی یادآور تبیین یانوسی، خدای اسطوره‌ای رومیان، از مسئله مورد بحث در حوزه برنامه‌درسی است و میان سنت و نواندیشی به شرحی که گذشت، جمع می‌کند و راهی را برای آینده می‌گشاید.

شاید بشود ایده مطرح شده در این مقاله را همچنین شمه یا جلوه‌ای از جریان مابعد نومفهوم گرایی^۱ (ملوسکی، ۲۰۱۰) نامید که پاینار، از بانیان نومفهوم گرایی، از آن به عنوان پارادایم شیفت سوم در قلمرو برنامه‌درسی نام می‌برد. شیفت‌های سه‌گانه عبارتند از: "رویه گرایی" تایلری به عنوان اولین پارادایم؛ "نومفهوم گرایی" به عنوان پارادایم دوم و "مابعد نومفهوم گرایی" به عنوان پارادایم سوم یا "آن بعدی"^۲. پاینار در نوشتاری به مفهوم مابعد نومفهوم گرایی استناد می‌کند که می‌خواهد بر اثر تحلیلی تازه خود آن را از ضروریات گفتمان مطالعات برنامه درسی در امریکا معرفی کند (۲۰۱۳).

به نظر نگارنده، مراد پاینار از طرح ضرورت استقبال از سومین چرخش پارادایمی که در اینجا از آن بهره برداری شد، آن است که برنامه‌درسی به عنوان یک حوزه دیسیپلینی موجودی زنده و پویا و مانند هر دیسیپلین دیگری همواره در حال گذر، تکامل و شدن است. این ویژگی سبب می‌شود به داشته‌های مفهومی، هرگز به عنوان مقوله‌های ثابت و غیر قابل دستکاری^۳ نگریسته نشود، بلکه با واکاوی‌ها و بررسی‌های مکمل عمودی^۴ (در عمق زمان و تاریخ) و افقی^۵ (در پهنه زندگی معاصر) به خانه تکانی مفهومی دست زد تا بدین گونه زمینه برای توسعه و پیشرفت مفهومی در آینده فراهم شود (۲۰۰۷). صورت‌تبنی ناظر به ترکیب نگاه سنتی و نوآندیشانه در زمینه برنامه‌ریزی درسی را هم شاید بتوان مصداقی از این خانه تکانی دانست.

در فراز پایانی نوشتار می‌توان به اقتضایات اجرای نگاه نوسازی شده به مأموریت سنتی رشته اشاره کرد؛ گرچه این موضوع ظرفیت پردازش و بسط دست کم در سطح یک مقاله کامل را دارد و امید است پژوهشگران رشته آن را در دستورکار خود قرار دهند. اگر منظور از اقتضایات اجرا را برخورداری از نیروی انسانی یا متخصص برنامه‌ریزی درسی

1- Post-Reconceptualism

2- next moment

3- aken for granted

4- verticality

5- horizontality

واجد شرط بدانیم، به نظر می‌رسد برای اینفای نقش در این چارچوب به دانش آموختگانی نیاز داریم که در برنامه‌های آموزشی آنان به این ابعاد توجه شده باشد:

- تربیت متخصصان در چارچوب شایستگی‌های مورد نیاز عمل فکورانه؛
- تربیت متخصصان در چارچوب شایستگی‌های مورد نیاز عمل هنرمندانه؛
- تربیت متخصصان در چارچوب مؤلفه دانش حرفه‌ای - فنی برنامه‌درسی.

منابع

مهرمحمدی، محمود. (۱۳۷۸). تلفیق در برنامه‌درسی: تاریخچه، ضرورت، معیارها و آشکال. *پژوهش در مسائل تعلیم و تربیت*، ۱۱ و ۱۲.

مهرمحمدی، محمود. (۱۳۸۷). برنامه‌درسی پنهان، برنامه‌درسی پوچ و برنامه‌درسی پوچ پنهان در: *برنامه‌درسی: نظرگاه‌ها، رویکردها و چشم اندازها*. مهرمحمدی، محمود (پدیدآورنده). تهران: سمت، ۴۷۴-۴۶۴.

Berman, L. (1988). Problematic curriculum development: normative inquiry in curriculum. *Journal of Curriculum and Supervision*, 5(4): 271-294.

Bernstein, B. (1971). On the classification and framing of educational knowledge. In Young, M. F. (Ed.). *Knowledge and control*. Collier-Macmillan. London.

Bloom, B. S. (1956). *Taxonomy of educational objectives*. Boston: Published by Allyn and Bacon.

Connelly, M. F. (1972). The functions of curriculum development. *Interchange*, (3), 2 & 3. 161-176.

Doll J R, W. E. (2004). The four R's: An alternative to the Tyler rationale. In Flinders, D. J. & Thornton, S. J. (Editors). *The curriculum studies reader*. (Second Edition). NY: Routledge Falmer,

- Eisner, W. (1986). The role of the arts in cognition and curriculum. *Journal of Art and Design Education.* (1-2), 57-67.
- Eisner, W. (1991). *The enlightened eye: Qualitative inquiry and the enhancement of educational practice.* NY: Macmillan Publishing Company.
- Eisner, E. (1994). *Educational imagination: on the design and evaluation of school programs.* NY: Macmillan publishing Company.
- Eisner, E. (1998). *The kind of schools we need: Personal essays.* Heinemann. NH: Portsmouth.
- Gardner, H. (1983). *Frames of mind: The theory of multiple intelligences.* NY: Basic Books.
- Giroux, H. A. Penna, A. N. and Pinar, W. F. (1981). *Curriculum and instruction.* Berkeley McCutchan Publishing Company. California.
- Goodlad, J. I. (1968). Curriculum: A Janus look. *Journal of Curriculum Studies,* 1: (1): 34-46.
- Goodlad, J. (1994). Curriculum as a field of study. In: T. Husen & T. N. Postlethwaite (Eds.). *The international encyclopedia of education,* Oxford: Pergamon Press.
- Guilford, J. P. (1988). Some changes in the structure of intellect model. *Educational and Psychological Measurement,* 48, 1-4.
- MaLaughlin, W. M. (1976). Implementation as mutual adaptation. *Teachers College Record.* 77(3): 339-351.
- Malewski, E. (2010). *Curriculum studies handbook: The next moment.* New York: Routledge.
- Pinar, W. F., & Grumet, M. R. (1976). *Toward a poor curriculum.* IA: Kendall/Hunt.

- Pinar, W. F. Reynolds, W. M. Slaterry, P. & Taubman, P. (1995). *Understanding curriculum: An introduction to the study of historical and contemporary curriculum discourses.* NY, Peter Lang.
- Pinar, W. F. (2007). *Intellectual advancement through disciplinarily: Verticality and horizontality in curriculum studies.* Rotterdam and Taipei: Sense Publishers.
- Pinar, W. F. (2013). Curriculum studies in the United States: Present circumstances, intellectual histories. In: *International handbook of curriculum research.*
- Reid, W. A. (1999). *Curriculum as institution and practice: Essays in the deliberative tradition.* New Jersey, LEA.
- Schubert, W. H. (1986). *Curriculum: Perspective, paradigm, and Possibility.* New York: Macmillan.
- Schubert, W. H. (2013). Dimensions and Definitions of Curriculum studies. In: Kridle, C. (Editor). *Encyclopedia of Curriculum studies.* SAGE.
- Schwab, J. (1983). The practical 4: Something for curriculum professors to do. *Curriculum Inquiry*, 13 (3): 239-265.
- Short, E. C. (1991). *Forms of curriculum inquiry.* SUNY Press.
- Slaterry, P. (1995). *Curriculum development in the postmodern era.* NY: Garland Publishing.
- Taba, H. (1962). *Curriculum development.* NY: HBJ.
- Walker, D. (1971). A naturalistic for curriculum development. *School Review*. 6(3): 51-65.