

نقش دانشگاه در توانمندسازی فرد و جامعه

*علیرضا رشیدی

تاریخ دریافت مقاله: ۸۹/۱۰/۲۰

تاریخ تأیید مقاله: ۸۹/۱۲/۱۱

چکیده:

هدف اساسی این پژوهش بررسی نقش دانشگاه به عنوان عالی ترین نهاد آموزشی و تربیتی در توانمندسازی فرد و جامعه، است. در ابتدا به معانی لغوی و اصطلاحی توانمندسازی مبادرت می‌نماییم. سپس به مهم‌ترین کارکردهای دانشگاه نسبت به توانمندسازی فرد و جامعه اشاره خواهد شد.

پس از آشکار کردن نقش دانشگاه به عنوان عالی ترین نهاد آموزشی و تربیتی به این پرسش خواهیم پرداخت که دانشگاه چگونه می‌تواند در توانمندسازی فرد و جامعه تأثیرگذار باشد؟

روش تحقیق در این پژوهش، از نوع تحلیلی است و برای این منظور دیدگاه‌های صاحب‌نظران، کتب، پیشینه مطالعاتی و تحقیقات انجام شده مورد مطالعه و بررسی و تحلیل قرار می‌گیرد.

واژگان کلیدی: دانشگاه - توانمندسازی - فرد - جامعه.

مقدمه

از آنجایی که قصدمان آن است که به بررسی کارکردهای دانشگاه به عنوان عالی ترین نهاد آموزشی و تربیتی در توانمندسازی فرد و جامعه پردازیم، گام اساسی در این راه باید از طریق بیان معانی توانمندسازی برداشته شود و تصریح بحث نیز مبتنی و بلکه منوط به روشن کردن این معانی است.

توانمندسازی در لغت

توانمندسازی واژه‌های فارسی و مرکب از چهار جز «توان» «مند» «ساز» «ی» است. «توان» بن مضارع است و «مند» پسوند می‌باشد، همچنین «ساز» نیز بن مضارع و «ی» پسوند آن است. در فرهنگ معین به معنای قدرت داشتن، مقتدر بودن، زورمندی، ثروتمندی و مالداری آن است (معین، ۱۳۴۲). در لغتنامه دهخدا نیز این واژه به معنای ایجاد استواری، سزاواری و قابلیت و نیرومندی در کسی است که بتواند از عهده انجام کارها برأید (دهخدا، ۱۳۴۳).

معنای اصطلاحی توانمندسازی

برای واژه توانمندسازی در فرهنگ غرب معانی متعددی ذکر شده است. این واژه و واژه‌های مترادف با آن از قبیل توانایی^۱، رشد^۲، پیشرفت^۳، توسعه^۴، اصلاح و بهبود^۵، آماده‌سازی^۶، چیرگی و تسلط^۷ از عصر روش‌نگری – که ارتباط نزدیکی با فرآیند صنعتی‌سازی نوین داشت – به طور گسترشده‌ای مورد توجه قرار گرفت. به اعتقاد بسیاری از اندیشمندان و صاحب‌نظران این عصر، منظور از توانمند ساختن فرد و جامعه این است که فرد و جامعه با بهره‌مندی از آموزش، دانش و تقویت خود به طرز پویایی در جهت بهبود زندگی از طریق مشارکت هوشمندانه در اعمال متقابل اجتماعی و سازگاری با جامعه متغير توانمند می‌شوند و به دلیل مجهز شدن به صلاح مهم و توسعه پیشرفت تکنولوژی برای شناخت جهان پیرامون خود و آنچه که تاکنون برایش کشف شده به اندیشه کردن می‌پردازند و تا به حدی در اندیشه خود پیش می‌روند که به کشف و اختراع می‌رسند.

بررسی عوامل مؤثر بر پیشرفت جوامع، نشانگر آن است که همه این جوامع از آموزش و پرورش خلاق، کارآمد و توانمند برخوردار هستند. تبلور آموزش و پرورش در تربیت نیروهای انسانی متعدد، متخصص، اندیشمند و ماهر است. هر نهادی نقش و وظیفه خاصی را در جامعه بر عهده دارد. دولت، مذهب و خانواده نقش‌های معین خویش را ایفا می‌کنند. از این رو، دانشگاه نهاد ویژه‌ای است که رسالت اولیه آن توسعه بُعد عقلانی، فرهنگی و اجتماعی انسان است. نقش دانشگاه به عنوان نهادی تربیتی و آموزشی از گذشته مورد توجه اندیشمندان قرار گرفته است. گنجینه معارف بشری – که هر نسلی ضمن انتقال آن به نسل دیگر بر آن می‌افزاید – در طول قرون متتمدی تاریخ بشری، توسعه یافته است. تمدن، حقیقت و معرفت را از طریق نهادینه کردن آنها حفظ می‌کند. به این طریق دستاوردهای هر نسلی به نسل بعد انتقال می‌یابد. به ویژه این وظیفه دانشگاه است که از دانش، فرهنگ، مهارت، هنر و انضباط پیشین پاسداری کند. دانشگاه این امکان را به وجود می‌آورد که انسان‌ها نسبت به خود، آگاهی پیدا کنند و فرآیندهای اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و ایدئولوژیکی را بهتر ارزیابی کنند. در یک نظام اجتماعی مترقی، دانشگاه رشد شخصیت و شکوفایی فطرت انسانی را موجب می‌شود. درواقع دانشگاه‌ها از گرانبهاترین ذخایری شناخته می‌شوند که جامعه برای پیشرفت و توسعه ملی در اختیار دارد. در جوامع امروزی نظام آموزش عالی به مثابه عوامل اصلی و مؤثر در تحولات اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی وظیفه اساسی خود را به آموزش و تربیت همه‌جانبه فرد و شکوفایی رشد استعدادهای تمام افراد جامعه و تربیت نیروی انسانی متخصص و انتقال ارزش‌های فرهنگی، علمی و فنی متمرکز کرده است.

بر این اساس امروز اجتماع از دانشگاه به عنوان عالی ترین نهاد آموزشی و تربیتی انتظار دارد تا در فرایند توسعه و ترویج فرهنگ و توانمندسازی^۸ جامعه نقش اساسی خود را ایفا کند.

- 1. Empower
- 2. Capability
- 3. Growth
- 4. Progress

- 5. Development
- 6. Amelioration
- 7. Provide
- 8. Mastry

اختیار دارد و از طرف دیگر، بانیروی کار خود، تصمیم اتخاذ شده را جامه عمل می‌پوشاند. به این ترتیب توانمندی فردی و اجتماعی برای رسیدن به رشد اقتصادی حیاتی است (همان، ۳۲۴).

به طور کلی آموزش موانع و محدودیت‌های فرهنگی را به کنار می‌زند و شرایط و امکانات تصمیم‌گیری را بهبود می‌بخشد، زیرا مفهوم «ممکن» را برای فرد گسترده‌تر می‌کند. در سایه آموزش و دانش است که میل، رغبت و انگیزه تحرك فرد افزایش می‌یابد و ناتوانی‌های او را آشکار می‌کند، و این امر سبب می‌شود تا فرد برای توانتر ساختن خود بر میزان فعالیت‌های شخصی بیفزاید که این خود آهنگ رشد اقتصادی را تشید می‌نماید (همان). صاحب‌نظران فلسفه تعلیم و تربیت و روانشناسان نیز به جای واژه توانمند ساختن معمولاً رشد را به عنوان تغییراتی که با پیشرفت همراه باشد و در ضمن از طرح و هدف مشخصی پیروی کند، مورد بحث قرار می‌دهند و در اینجا طرح و هدف معین، زمینه‌ای است که رشد آدمی در آن صورت می‌گیرد. مطالعه رشد آدمی بیان کننده این حقیقت است که فرد می‌تواند به تدریج در سایه آموزش و پیروزش و هدایت رشد، محیط خارج از خودرا بشناسد، در مقابل حوادث و وقایع عکس العمل نشان دهد، مفاهیمی از امور مختلف در ذهن خود ایجاد کند، ارتباط مفاهیم و نتیجه آنها را دریابد، از تجربیات خود برای برخورد به مشکلات و حل مسائل استفاده کند، در زندگی جمعی شرکت کند و مهارت‌های لازم را برای برخورد به همنوعان فراگیرد و مقام و موقعیت خویش را در جامعه مشخص سازد (شريعتمداری، ۱۳۶۶: ۹۶).

معمولًا روانشناسان چهار جنبه اساسی را در رشد افراد آدمی مشخص می‌سازند که به ترتیب عبارتند از: (الف) جنبه عقلانی شامل ادارک، قضاؤت، تفکر و پیش‌بینی و... است.

(ب) جنبه اجتماعی رابطه فرد را با دیگران مشخص می‌سازد.

(ج) جنبه‌های عاطفی که عبارت است از: پیدایش و بروز عواطف در فرد و طرز کنترل آنها.

(د) جنبه بدنی نیز شامل تغییرات کیفی و کمی بدن است. بدون تردید فرد در جریان رشد باید در زمینه‌های چهارگانه

فروبل^۱ می‌گوید: توسعه همان توانمندسازی فرد است که در سایه تعلیم و تربیت شکل می‌گیرد. توانمندی که به وسیله آن زندگی فرد وسعت می‌یابد و او مشتاقانه خود را در همه فعالیت‌های اجتماعی وارد می‌کند تا در مسابقه پیشرفت و فرایند تکامل در بالاترین مرحله‌ای که فرد باید به دست بیاورد، تلاش کند (Dhiman, ۲۰۰۷).

کاونتس^۲ علم را به عنوان دقیق ترین ابزار و روش مشکل‌گشایی انسانی در نظر می‌گیرد. علم به عنوان روشی عقلانی، معرفت منظم و دقیق بهار می‌آورد و به صورتی هدفمند، پویا و کارآمد بر توانمندی انسان‌ها می‌افزاید. توانمندی از دید کاونتس به معنای حل مسائل و مشکلات اجتماعی است. مشکلاتی از قبیل فقر، بیکاری، نژادپرستی، جنسیت‌گرایی^۳، آوارگی، اعتیاد به مواد مخدوش، خشونت و ... (پاک سرشت، ۱۳۸۰).

دھیمن در پاسخ به سؤال وظیفه آموزش و پیروزش چیست؟ می‌گوید:

آموزش و پیروزش تنها انتقال میراث فرهنگی پیشین نیست، بلکه فرایند دوباره‌سازی روش‌های زندگی ماست و به طور اجتناب‌ناپذیری در دنیای فعل و پویای امروز، افزایش توانایی خلاقانه اندیشیدن برای بازسازی اجتماعی^۴ یکی از وظایف ضروری آموزش و پیروزش است، آموزشی که نقش مفیدی در جامعه ایفا می‌کند و در جهت توانمندسازی افراد به عنوان شهر و ندانی مسئول از هیچ کوششی فروگذار نکند (Dhiman, ۲۰۰۷).

صاحب‌نظران پیرو اصلت نفع همچون جرمی بنتام^۵ و جیمز میل^۶، بهبود شرایط انسان و بهره‌مندی از موهاب زندگی را حاصل توانمند ساختن فرد و جامعه می‌دانند (Mill, ۱۹۴۹). توانمند ساختن از منظر اقتصاددانان عبارت است از: افزایش مداوم در تولید ناخالص ملی که به عواملی همچون استفاده بیشتر از نیروی کار، سرمایه‌ها، تجهیزات فیزیکی، مادی و ماشین‌آلات برتر بستگی دارد (عمادزاده، ۱۳۸۰).

رشد اقتصادی جامعه تا حدود زیادی بستگی به میزان تحول در رفتار فردی دارد. چون انسان مهمترین عامل در فرایند تولید است. زیرا از یک طرف، قدرت مدیریت و تخصیص منابع را در

1. Froebel
2. Counts
3. Sexism

4. Social Reconstructionism
5. Jeremy Bentham
6. James Mill

(آموزش و پرورش برای همه: ۲۲). رسالت عمله دانشگاه، کشف استعدادها و سپس توسعه کیفی ویژگی‌های افراد است. واقع‌بینی، حقیقت‌جویی، بصیرت اخلاقی و مذهبی، انضباط فردی، قدردانی از نعمات و زیبایی‌های طبیعی، بیداری وجودان و مسئولیت‌پذیری، برخورد منطقی با افکار و اندیشه‌های تازه، داشتن روحیه انتقادی، اعتماد به نفس، ابتکار فردی، پشتکار، توانایی در ایجاد ارتباط و تبادل افکار با دیگران، طرفداری از ارزش‌های انسانی و امثال آن، همه از ویژگی‌هایی است که انتظار می‌رود دانشگاه به کشف و شکوفاسازی آن بپردازد. دانشگاه نه تنها آموزش‌های عمومی را ارائه می‌دهد؛ بلکه از طریق ایجاد تخصص و مهارت، برای انجام مشاغل و حرفة‌های خاص، در توانایی‌های توده‌های مردم تحول اساسی به وجود می‌آورد. تربیت مدیران و کارفرمایان تحصیل کرده و مهربانی هدایت توسعه اقتصادی کشور و همچنین تربیت نیروی انسانی متخصص در رشته‌های مورد نیاز جامعه از دیگر وظایف رسمی دانشگاه می‌باشد.

جهان امروز دریافت که آموزش افراد نوعی سرمایه‌گذاری ملی است و هر کشوری که در این راه تلاش بیشتری کند، بی‌شک از رشد و توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی بیشتری در آینده برخوردار خواهد شد. سرمایه انسانی که در نتیجه آموزش حاصل می‌شود از مهم‌ترین عوامل رشد و توسعه اقتصادی بهشمار می‌آید. «هاریسون» در این خصوص اظهار می‌دارد: «منابع انسانی پایه‌های اصلی ثروت ملت‌ها را تشکیل می‌دهد. سرمایه و منابع طبیعی عوامل تبعی تولیدند، درحالی که انسان‌ها عوامل فعالی هستند که سرمایه‌ها را متراکم و از منابع طبیعی بهره‌برداری می‌کنند، سازمان‌های اجتماعی، اقتصادی و سیاسی را متراکم می‌سازند و توسعه ملی را به جلو می‌برند. بهوضوح کشوری که نتواند مهارت‌ها و دانش مردمش را توسعه دهد و از آن در اقتصاد ملی به نحو مؤثری بهره‌برداری نماید، قادر نخواهد بود هیچ چیز دیگر را توسعه بخشد» (عمادزاده، ۱۳۷۴: ۲۴).

برخی معتقدند که وظیفه اصلی دانشگاه‌ها تربیت و پرورش متخصصین در سطوح عالی است، بعضی دیگر بر این باورند که

مذکور پیشرفت کند. بنابراین با توجه به برداشت‌های مختلفی که از توانمندسازی به دست می‌آید، می‌توان چنین نتیجه‌گیری کرد که توانمندی فرد و جامعه ناشی از دگرگونی و تحول در بنیان‌های اقتصادی، اجتماعی، سیاسی، علمی و فرهنگی است و چنان دامنه‌دار است که هویت^۱، همبستگی^۲، برابری، مشارکت، قابلیت، عقلانیت، امنیت، رفاه، عدالت و آزادی را در بردارد.

دانشگاه و کارکردهای آن

نهادهای آموزشی و تربیتی، کارکردها یا نقش‌های ویژه معینی در جامعه بر عهده دارند. یعنی هریک از آنها وظیفه معینی را برای جامعه انجام می‌دهند. کارکردهای این قبیل نهادها عموماً یا آشکار است یا نهان، کارکردهای آشکار^۳ قابل تشخیص و واضح است و نهادها برای تحقق بخشیدن آن کارکردها موجودیت یافته است. کارکردهای نهان^۴ غیرعمدی و احتمالاً غیرقابل تشخیص است و اگر قابل تشخیص هم باشد به عنوان موضوع فرعی تلقی می‌شود. کارکردهای نهان از این نظر اهمیت دارد که ممکن است مقاصد اصلی و کارکردهای آشکار یک نهاد را تقویت کند یا چندان ربطی به آنها نداشته باشد، یا حتی منجر به نتایجی کاملاً زیانبخش، مضر و مغایر با وظایف و عملکردهای آن نهاد شود. کارکرد رسمی و آشکار نهاد دانشگاه در قالب جامعه امروزی این است که افراد جامعه را در کسب دانش، تفکر علمی و فلسفی و معلومات و مهارت، سهیم سازد. دانشگاه به وسیله برنامه درسی خود با انتخاب و تحقق هدف‌های مناسب، افراد جامعه را برای انجام وظایف و مسئولیت‌های فردی و اجتماعی یاری کرده و به این وسیله رشد فرد و توسعه جامعه را تعیین می‌نماید.

بنابراین دانشگاه‌ها نسبت به توانمندسازی فرد و جامعه وظایف متعددی دارند که مهم‌ترین آنها عبارتند از:

الف) ارائه آموزش عمومی و ایجاد تخصص و مهارت کسب دانش با مطالعه علوم طبیعی، علوم اجتماعی و انسانی، تاریخ، جغرافیا، فلسفه، ریاضیات و هنر قابل دستیابی است. کسب دانش، دانشجو را قادر می‌کند تا از طریق بکارگیری روش‌های علمی و تحلیلی، توانایی حل مسائل گوناگون را پیدا کند

1. Identity
2. Solidarity

3. Apparent Functions
4. Hidden Functions

بازسازی آن نیز بر می‌آید تا نیازهای زمان حال را برآورده سازد. البته اگر دانشگاه نباشد و فقط به انتقال میراث فرهنگی بپردازد. بی‌تردید آنچه از گذشتگان به ما رسیده قابل بررسی و مطالعه است. میراث فرهنگی را باید با توجه به ضرورت وجود و وجهه عقلانی آن در معرض آزمایش قرار داد. دانشگاه می‌تواند با اطلاع‌رسانی درست فرهنگی، زمینه توسعه فرهنگی را امکان‌پذیر سازد و دگرگونی مثبتی را در جامعه فراهم کند و ضمن تبیین جایگاه جهانی فرهنگ، امکان تعامل فرهنگ بومی و منطقه‌ای با فرهنگ‌های دیگر را به گونه‌ای طبیعی و منطقی فراهم کند.

ج) ارزشیابی و توسعه فرهنگ

یکی دیگر از وظایف مهم دانشگاه‌ها در جامعه، ارزشیابی و توسعه فرهنگ است. برنامه درسی دانشگاه‌ها باید وسیله‌ای برای ارزشیابی، اصلاح، تجدیدنظر و توسعه فرهنگ جامعه باشد. در جوامعی که برنامه درسی دانشگاه‌ها صرفاً به حفظ و انتقال میراث فرهنگی قناعت می‌ورزند، مسلماً با مرور زمان و تغییرات جامعه اعتبارات و ارزش این میراث فرهنگی کاهش یافته و سرانجام حالت ایستایی و رکورد این جوامع را فرا می‌گیرد. زیرا عموماً شرایط و امکانات زندگی اجتماعی نسل جدید در یک جامعه با نسل‌های گذشته آن یکسان نمی‌باشد و تغییر می‌نماید. یعنی چون جوامع در حال تغییر هستند، هرآنچه از نسل‌های گذشته به نسل جدید به ارث می‌رسد، لزوماً برای شرایط و امکانات زندگی اجتماعی آنها مطلوب و مفید نیست، از این رو، افکار، عقاید، مهارت‌ها و سایر اندوه‌های نسل‌های گذشته قابل ارزشیابی و اصلاح هستند. انسان‌ها و ارزش‌ها و نگرش‌های برگرفته از گذشته روستایی و پیش صنعتی خود، به عصر علم و فناوری جدید گام نهادند.

برای حل بی‌میلی بشریت نسبت به بازسازی نهادها و ارزش‌های خود به منظور تأمین نیازمندی‌های زندگی جدید، نیاز است که انسان‌ها میراث خود را بازبینی کنند و عناصر ماندگاری را که برای حل بحران کنونی مفید خواهند بود، شناسایی نمایند. چنانچه مردم میراث خود را بررسی کنند و عامدانه مسیر تحول و توسعه را طرح‌ریزی نمایند و طرح خود را عملی سازند، می‌توانند

دانشگاه‌ها باید آموزش‌های اصولی و مبانی نظری را در سطح عام ارائه دهند و آموزش‌های تخصصی براساس نیازهای هر شغل از طریق آموزش‌های کوتاه‌مدت تخصصی و یا آموزش‌های ضمن خدمت ارائه شود (عمادزاده، ۱۳۷۴: ۱۶۸).

ب) انتقال فرهنگ و حفظ هویت فرهنگی

دانشگاه واجد اهمیت دوگانه‌ای است. از طرفی با بالا بردن سطح توانایی‌ها و قابلیت‌های فرد به تحقق ذات¹ و شکوفا شدن استعدادهای او کمک می‌کند و از طرف دیگر در خدمت نظام اجتماعی و انتقال ارزش‌ها و هنجارهای آن است. در همه جوامع، ارزش‌های سنتی و فرهنگی مورد توجه و اعتنایت و چون میراث فرهنگی و اجتماعی در اثر غفلت ممکن است از میان برود، بنابراین انتقال آن به افراد جامعه به خصوص نسل جدید از اهمیت خاصی برخوردار است. دانشگاه در نقش انتقال‌دهنده میراث فرهنگی وسیله‌ای است که به یاری آن مخاطبین، حیات فرهنگی خویش را تجدید می‌کنند و به آن تداوم می‌بخشند. «میراث فرهنگی، یعنی شبکه گسترهای که تجارب متراکم² نوع بشر و تجارب ویژه گروهی را در بر می‌گیرد، شامل عناصری است که ممکن است شایستگی تداوم را داشته یا نداشته باشند».

(پاک سرشناس، ۱۳۸۰: ۱۳۹)

دانشگاه یکی از عالی‌ترین نهادهای آموزشی و تربیتی برای ساده کردن³، پالایش⁴ و برگزیدن جنبه‌هایی از میراث فرهنگی است که شایستگی تداوم را دارند. از نظر دیوی منظور از ساده کردن آن است که نهاد آموزشی، یا در واقع برنامه‌ریزان درسی و مربیان در مقام نمایندگان اجتماع، عناصری از میراث فرهنگی را برگزینند و پیچیدگی آنها را از طریق طرح‌ریزی واحدهای آموزشی به صورتی که با سطح رشد و آمادگی فرآگیران مناسب باشد، کاهش دهنند. نهاد آموزشی به مثابه عامل پالاینده، عناصری از میراث فرهنگی را که موجب رشد و توانمندی فرد و جامعه می‌شود، انتخاب می‌کنند و عناصری را که در خور چنین رشدی نیستند، کنار می‌نهند (پاک سرشناس، ۱۳۸۰: ۱۴۰).

دانشگاه به عنوان نهادی عالی، عامل انتخاب‌گری است که در عین حال که به انتقال میراث فرهنگی می‌پردازد، در صدد

1. Self-Actualization
2. Cumulative

3. Simplify
4. Purify

را در جامعه اشاعه دهنده. چون نوآوری در یک جامعه پیشرفت‌های امری اجتناب‌ناپذیر است، از این رو دانشگاه وظایفی بیشتر از آنچه که در بالا گفته شد بر عهده دارد. عسگریان (۱۳۶۸) معتقد است: «برای نوسازی جامعه با نوگزینی ارزش‌ها، برنهادهای آموزشی لازم است که با سیاست‌های خاص ارزش‌های نویی را در قالب ارزش‌های کهنه بربزد. به این معنا که با گسترش علوم و فنون و به کارگرفتن خلاقیت‌ها، دگرگونی ارزش‌های اجتماعی را به طور غیرمستقیم انجام دهد، تا ضمن نوآوری غلیان خشم سنت‌گرایان را نیز دامن نزند. تعلیم و تربیت برخوردار از رهبری قادر، می‌تواند همچون عامل مؤثری در این مورد بکار رود. تحقق این امر با خواست افراد روش‌بین یک جامعه برای تسریع در رشد، توسعه و نوسازی اجتماع در ارتباط است، که ایجاد انگیزش تغییر ارزش‌ها را به وجود می‌آورد. این خواست اجتماعی با برخورداری از فضای آزاد سیاسی آن اجتماع جان می‌گیرد. به این ترتیب که مردم با استنشاق هوای سالم آزادی، بحث‌ها، تبادل نظرها و مقابله افکار منطقی را به وجود می‌آورند و از این راه با تغییر ارزش‌های بی‌اثر در زندگی موجود، فرد در دگرگونی آنها به صورت ارزش‌های جدید اقدام می‌کند» (جامعه‌شناسی آموزش و پژوهش: ۶۷).

امروزه آموزش و پژوهش منشأ تغییرات و نوآوری‌های اجتماعی در جامعه محسوب می‌شود. نهاد آموزش و پژوهش با دگرگونی‌های اجتماعی تعامل دارند. آموزش و پژوهش جریان و فراگرد تدریجی، تغییرات فرهنگی، اجتماعی و توسعه ملی است. تغییر در آموزش و پژوهش یعنی انجام دادن کارها و برنامه‌ها و روندها به گونه متفاوت و با توجه به گستردگی و تنوعی که در ساختار اجتماعی جامعه وجود دارد. برنامه‌ریزی و فناوری و نوآوری راه‌ها، روش‌ها و عناصر جدیدی هستند که در تغییرات و بهبود کارها و مطلوبیت آنها مؤثر واقع می‌شود. آموزش و پژوهش باید در میان تغییرات و نوآوری‌ها اثبات و ایستایی ابزار تعادلی باشد (صدری، ۱۴: ۱۳۸۰).

هر اختراع یا کشفی سرآغاز مجموعه‌ای به مرتب بزرگتر و پایان‌ناپذیری از اختراعات نوین دیگر است. شتابی که بر اثر اختراقات و اکتشافات در گام توسعه به وجود می‌آید و منحصراً مادی نبوده؛ بلکه به سرعت به فرهنگ غیرمادی گسترش یافته

نظم اجتماعی نوین به وجود آورند. اینجاست که برنامه‌ریزان درسی دانشگاه‌ها می‌باید با معیارهای علمی مبتنی بر ایدئولوژی جامعه برای ارزشیابی و اصلاح میراث فرهنگی اقدام نمایند. آنچه را که مطلوب و ضروری شناخته به نسل جدید بیاموزند و موارد نامطلوب و غیرضروری را از میراث فرهنگی حذف کنند.

(د) رشد فردی و اجتماعی

باید اذعان داشت که درواقع توسعه فرهنگ جامعه مرهون رشد افراد آن جامعه است و توسعه فرهنگ امکان‌پذیر نخواهد بود، مگر آنکه جامعه از طریق برنامه‌ریزی درسی تمام استعدادها و توانایی‌های خود را برای اهداف جامعه رشد دهد.

امروز مفهوم رشد فردی، علاوه بر مطالعه یادگیرنده شامل بررسی کامل زمینه و سوابق وی نیز می‌گردد. پس دانشگاه‌ها باید به گونه‌ای برنامه‌ریزی درسی کنند که احتمالاً شکاف‌ها و نارسایی‌هایی که در رشد یادگیرنده پدید آمده جبران کرده و امکانات رشد و کمال او را فراهم آورند. همچنین دانشگاه ضمن اجتماعی کردن افراد، به هماهنگ‌سازی آنان با اخلاق اجتماعی، از طریق انتقال ارزش‌ها، هنجارها و نگرش‌های اجتماعی «مطلوب و مناسب» توجه خاص دارد.

اجتماعی شدن به معنای همسازی و همنوایی فرد با ارزش‌ها، هنجارها و نگرش‌های گروهی و اجتماعی است، یا به مفهوم دیگر اجتماعی شدن فراگردی است که به‌واسطه آن فرد دانش و مهارت‌های لازم اجتماعی را برای مشارکت مؤثر و فعال در زندگی گروهی و اجتماعی کسب می‌کند.

از دیدگاه فرد، اجتماعی شدن فراگردی است که در آن فرد به کسب هویت خویش نائل می‌شود و با پذیرش ارزش‌ها، هنجارها، آرمان‌ها و شیوه‌های زندگی، تحت شرایط مطلوب قادر به تحقق استعدادهای بالقوه خود می‌شود. جریان اجتماعی شدن یا جامعه‌پذیری از این لحاظ اهمیت دارد که در آن شخصیت فرد تکوین می‌باید و فرهنگ جامعه با ویژگی‌های خاص خود بر آن تأثیر می‌گذارد.

(ه) نوآوری و تغییر

باتوجه به کارکرد نوآوری دانشگاه‌ها، در تمام جوامع پیشرفت، نوآوری به صورت روزافزونی به مثابه یک نهاد در می‌آید و از نهادهای آموزشی و تربیتی انتظار می‌رود که افکار و فنون تازه‌ای

نوعی بازخورد به منظور بهبود آموزش است. آموزش مجموعه‌ای از فعالیت‌هایی است که به شیوه‌های خاصی صورت می‌پذیرد و یاددهنده و یادگیرنده هر دو در آن سهیمند و هدف آن ایجاد یا تقویت امور خاصی از قبیل دانش و معرفت، بینش و نگرش و مهارت در یادگیرندگان است. هر آموزشی دارای محتوایی است که این فعالیتها در آن خصوص انجام می‌گیرند. پس می‌توان گفت که آموزش یا برنامه‌ریزی درسی شامل سلسله فعالیت‌هایی است که از ارتباط میان عناصر اساسی برنامه درسی (اهداف، محتوا، روش و ارزشیابی) به وجود می‌آید. این عناصر، روابط متقابلی از فعالیتها را بنا می‌کنند که مراحل برنامه‌ریزی درسی را تشکیل می‌دهند.

۲. تضمین کیفیت آموزش

کیفیت، هزینه و بهره‌وری همواره به عنوان سه عامل اساسی مورد توجه خاص مدیریت دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی هستند، اما کیفیت بیش از دو عامل دیگر مورد توجه و بررسی قرار گرفته است، چون این اعتقاد وجود دارد که هزینه و بهره‌وری به نوعی تحت تأثیر عامل کیفیت قرار می‌گیرند؛ اگر کیفیت بهبود هزینه کاهش یافته و بهره‌وری افزایش می‌یابد (ساموئل کی، ۱۹۹۵).

شواهدی در دست است که نشان می‌دهد افزایش هزینه‌ها در آموزش عالی و به عبارتی اختصاص منابع مالی بیشتر در برابر بازده و فرآورده‌های کمتر، ناشی از فقر کیفیت در آموزش عالی و فعالیت‌های آن است (Izadi, ۱۹۹۶: P: ۳۳).

یکی از اموری که در سال‌های اخیر توجه سیاست‌گذاران و مدیران آموزش عالی کشور را به خود جلب کرده، کیفیت محتوای برنامه درسی دانشگاه‌هاست. نظام آموزش عالی کشور در دو دهه اخیر توسعه کمی بی‌سابقه‌ای را تجربه کرده است، به طوری که براساس آمار موجود شمار دانشجویان شاغل به تحصیل به چندین برابر رسیده است. «این توسعه کمی که به عقیده سیاست‌گذاران و مجریان آن به منظور تربیت نیروی انسانی ماهر برای تأمین نیازهای اجتماعی- اقتصادی کشور صورت گرفته، از کیفیت لازم برخوردار نبوده است» (پاک سرشنست، ۱۳۶۷: ۳۳).

در آموزش، معمولاً اما نه لزوماً، توسعه کمی با افت کیفی همراه است. طراحان توسعه کمی غالباً بر این باورند که پس از

و تغییرات سیاسی، اخلاقی و اجتماعی بعدی را موجب می‌گردد (پاک سرشنست، ۱۳۸۰: ۴۵۹).

دانشگاه چگونه می‌تواند در توانمندسازی فرد و جامعه تأثیرگذار باشد؟

امروزه دانشگاه‌ها به رغم اینکه توانسته‌اند برای بسیاری از مسائل پیچیده جامعه از جمله، فناوری هسته‌ای، شبیه‌سازی، بهداشت و درمان، نوآوری‌های کشاورزی و تجهیزات فضایی پاسخ‌های مناسبی ارائه دهند؛ اما باید بیش از پیش به ارزیابی وظایف و کارکردهای خود پرداخته تا قادر باشند به نحو احسن بسیاری از معضلات گوناگون جامعه را پاسخ‌گو باشند. نگارنده مواردی را به ترتیب زیر برای بالا بردن کارایی و اثربخشی که فراگیرترین خصیصه و وظایف دانشگاه‌هاست، ارائه می‌کند، مهم‌ترین موارد عبارتند از:

۱. اصلاح و بهبود برنامه درسی

امروزه مقوله کیفیت محتوای برنامه درسی به یکی از مفاهیم محوری در سیاست‌گذاری‌های کلان آموزشی کشورهای مختلف جهان تبدیل شده که بهبود و ارتقای آن در ابعاد مختلف مورد توجه همه صاحبنظران نظام‌های آموزشی قرار گرفته است، به طوری که سالانه اعتبارات قابل توجهی به آن اختصاص داده می‌شود. برنامه‌ریزان درسی، نیاز به این دارند که بدانند:

آیا برنامه درسی، مقاصدی را که به خاطر آنها طراحی شده برآورده می‌سازد؟ آیا برنامه درسی برای آن دسته از فراگیرانی که در نظر گرفته شده، مناسب است؟ آیا محتوا از دانش و ساختار دانش مورد نظر فراگیران، به خوبی تشکیل شده است؟ بنابراین ارزیابی مداوم و در حال پیشرفت بخش‌های مختلف برنامه درسی، به عنوان یکی از نقش‌های اصلی ارزشیابی ضرورت پیدا می‌کند. اطلاعات به دست آمده از طریق ارزیابی کیفیت محتوای برنامه درسی، می‌تواند در بازنگری، تغییر و اصلاح برنامه مؤثر باشد.

برنامه درسی از شروع طراحی تا زمانی که در دانشگاه‌ها توزیع می‌شوند به اصلاح و بهبود نیاز دارند. «مايكل استریون^۱ این جریان را ارزشیابی تکوینی می‌نامد که هدف آن اصلاح و بهبود برنامه‌های درسی در حال شکل‌گیری است» (ملکی، ۱۳۷۹: ۸۲).

بنابراین استفاده از ارزشیابی برای تجدید نظر در برنامه درسی

علت عدم تناسب با ویژگی‌ها و تجربیات فرآگیر مشکل است و گاهی به علت سازماندهی نامناسب محتوا یادگیری مؤثر انجام نمی‌پذیرد. بنابراین از هر دو بعد باید هماهنگی و تناسب را حفظ کرد» (ملکی، ۱۳۷۹: ۶۴).

محتوای برنامه درسی مطلوب پایه‌ای برای یادگیری مستمر و آموزش‌های بعدی است، یعنی یکی از معیارها و ویژگی‌هایی که در انتخاب محتوای برنامه درسی باید رعایت گردد، آن است که محتوا باید طوری انتخاب شود که یادگیری‌های مدام و آموزش‌های بعدی یادگیرنده‌ها را از نظام آموزشی رسمی و غیررسمی تسهیل و میسر سازد.

شاید ارائه چنین معیاری بدیهی به نظر آید؛ ولی این معیار همیشه رعایت نمی‌گردد؛ زیرا یکی از مشکلات اصلی تفاوت‌های فردی یادگیرنده‌ها از توانایی‌ها، علائق، نیازها و امکانات است. مشکل دیگر عدم انطباق محتوای درسی دانشگاه‌ها با یادگیری‌های خارج از دانشگاه است. این معیار باعث می‌شود نه تنها بین یادگیری‌های داخل دانشگاه هماهنگی صورت گیرد و دانشگاه جزئی از جامعه شود، بلکه پایه‌ای برای آموزش‌های بعدی فراهم می‌سازد. افزون بر این، چنین تفاوت‌هایی نیاز به راههای مختلف ارائه و انعطاف‌پذیری^۳ محتوای درسی را مشخص می‌کنند. نکته دیگر اینکه سال‌هاست وزارت علوم تلاش می‌کند تا با تدوین تعویم دانشگاهی در هر نیم سال تحصیلی، دانشگاه‌ها حداقل بهره‌برداری را از زمان تخصیص یافته داشته باشند. اما با تعطیلی ابتدا و انتهای ترم‌های تحصیلی از طرف دانشجویان عملاً حجم کتاب‌های معرفی شده از سوی اساتید با زمان اختصاص یافته، مناسبت چندانی ندارد. بنابراین محتوای برنامه درسی مطلوب باید با توجه به زمینه‌ای که در عالم واقع وجود دارد انجام پذیرد.

محتوای برنامه درسی مطلوب به‌گونه‌ای است که فرصت مناسب برای انسواع فعالیت‌های یادگیری را فراهم آورد. محتوا چنان است که روی انسواع فعالیت‌های یادگیری که از حواس مختلف استفاده می‌شود، تأکید دارد. یعنی محتوای برنامه درسی، انسواع فعالیت‌های یادگیری را مانند مباحثه، آزمایش کردن و تجربه و تحلیل مطالب را در نظر می‌گیرد، نه اینکه فقط

تحقیق توسعه کمی می‌توان افت کیفی را جبران کرد؛ اما باید هوشیار بود که این کار همیشه سهل و ساده نیست، بهخصوص اگر توسعه کمی شتابزده و بلندپروازانه رخ داده باشد و انگهی ترمیم کیفیت مستلزم منابع انسانی و مالی کافی نیز می‌باشد.

۳. انطباق محتوای درسی با یادگیری‌های خارج از دانشگاه انتخاب محتوای درسی یکی از مراحل اساسی فرایند برنامه‌ریزی است. در انتخاب محتوا ویژگی‌ها و معیارهایی را باید مورد توجه قرار داد از جمله اینکه محتوای انتخاب شده باید از درجه بالای اهمیت برخوردار باشد. آراء، مفاهیم، اصول و تعمیم‌های اساسی باید بهمنظور تحقق هدف‌های برنامه درسی در محتوا طرح شوند. همچنین محتوا باید باعث رشد توانایی‌ها، مهارت‌ها و گرایش‌های یادگیرنده‌گان شود. «تابا^۱ خاطر نشان می‌سازد که نباید محتوا را صرفاً براساس جنبه‌های شناختی انتخاب کنیم؛ بلکه به ابعاد عاطفی نیز باید توجه شود» (ملکی، ۱۳۷۹: ۶۱).

با توجه به انفجار اطلاعات در عصر حاضر، محتوای مواد درسی ممکن است خیلی سریع صحت و اعتبار خود را از دست بدهد. بنابراین برای تحقق یک برنامه درسی مطلوب لازم است مفاهیم، اصول و تعمیم‌هایی که از نظر علمی صحیح و معتبر هستند، انتخاب شوند و بهطور مرتب اعتبار محتوا مورد بررسی و بازبینی قرار گیرد.

یکی دیگر از ویژگی‌های یک برنامه درسی مطلوب علاقه فرآگیران است. حامیان طرح‌های فرآگیر مدار معتقدند که اگر دانش برای زندگی فرآگیر معنادار باشد، از وجود خود فرآگیر می‌جوشد و خود فرآگیر می‌تواند منبع برنامه درسی باشد؛ به عبارت دیگر علیق فرآگیر تعیین‌کننده برنامه درسی است. از نظر طرفداران طرح فرآگیر مدار محتوایی که بتواند فرد را در بهدست آوردن یک درک صحیح از «هویت خود» و کسب معنا در زندگی کمک کند، سودمندی بیشتری دارد. در یک برنامه درسی مطلوب به قابلیت یادگیری^۲ در انتخاب محتوا توجه خاصی مبذول می‌شود، یعنی نباید محتواهای انتخاب شده خارج از حد تجربیات فرآگیران باشد، به‌گونه‌ای که یادگیری آن برای آنان دشوار شود» قابلیت یادگیری به سازماندهی مناسب و توالی محتوا نیز مربوط است، یعنی گاهی محتوای انتخاب شده به

پیش تعیین و سازماندهی می‌گردد. افرادی که در آموزش بر موضوع‌های اساسی تأکید دارند معمولاً از رویکرد علمی- تکنولوژیکال طرفداری می‌کنند. در این رویکرد کتاب و محتوا درسی نقش اساسی و تعیین‌کننده‌ای دارد. یادگیرنده‌ها باید تمام محتوا و مطالب کتاب را به همان نحوی که در برنامه درسی عرضه شده است، مطالعه کنند.

۲. رویکردهای غیرعلمی - غیرتکنولوژیکال: منعکس کننده دیدگاه‌های فلسفی غیرمرسوم و خطمشی‌های جدید هستند. این رویکردها تمایل به انتقاد از رویکردهای تکنولوژیکال و تعلیم و تربیت رسمی و معلوم دارند و به همین دلیل به رویکردهای غیرعلمی - غیرتکنولوژیکال معروفند «برنامه‌ریزانی که دارای دیدگاه‌های فراگیر محور هستند، غالباً از این رویکرد طرفداری می‌کنند. این رویکردهای فردی، علایق، تفکر و شخصیت فرد تأکید داشته و بر ابتکار و فرایندهای تربیتی تکیه می‌کنند» (یارمحمدیان، ۱۳۷۷: ۲۸).

طرفداران این رویکرد معتقدند هم در تدریس و هم در یادگیری، تمرکز باید روی فرد باشد. محتوا و موضوع درسی تا آن حد مهم است که فراگیر بتواند از طریق آن مفهوم‌سازی کرده و معنای شخصی خودش را به دست آورد. موضوع‌های درسی باید فرصت‌هایی را برای تفکر و بحث علمی به وجود آورد تا فراگیر از طریق آن معنای شخصی‌اش را به وجود آورد.

این‌زیر به رغم اینکه شاه بیت و کلید فهمش نگاه غیرعلمی و غیرتکنولوژیکی به تعلیم و تربیت است، کاستی‌های تعلیم و تربیت را ناشی از سیطره تکنولوژیکی می‌داند و قطعیت را در حوزه تعلیم و تربیت قبول ندارد و می‌خواهد تعادل و توازنی بین دو رویکرد به وجود آورد.

۵. اهمیت بخشیدن به هدف‌های آموزشی و روش‌های تدریس استخراج، انتخاب و بیان هدف‌ها یکی از مراحل بسیار مهم و حساس در امر برنامه‌ریزی آموزشی است. انتخاب هدف در صدر سایر عناصر پنجمگانه یک برنامه قرار دارد. نحوه انتخاب و ماهیت هدف‌های انتخاب شده بدون شک اثرات قابل ملاحظه‌ای بر روی نتایج کمی و کیفی برنامه‌های آموزشی خواهد داشت. در یک

به فعالیت یادگیری در کلاس و گوش دادن مطالب منحصر شود. در فعالیت‌های یادگیری - که از روش‌های گوناگون و حواس مختلف استفاده می‌شود - انگیزش و توانایی‌های یادگیرنده‌ها افزایش می‌باید.

۴. تغییر در رویکرد برنامه درسی^۱ رویکرد برنامه درسی منعکس کننده نحوه برخورد دو نقطه‌نظر

فرد نسبت به برنامه درسی، دانشگاه و جامعه است. با بررسی رویکرد یک برنامه‌ریز، مربی یا مدرس می‌توان دیدگاه و موضع او را نسبت به یادگیرنده، موضوع‌های درسی، هدف‌های آموزشی، روش‌ها و محتوا درسی و نقش دانشگاه و جامعه در فرایند تعلیم و تربیت، مورد مطالعه قرارداد. از دیدگاه اورنس تین^۲ و هاوکینز^۳ (۱۹۹۳) رویکرد برنامه درسی به دو گروه عمده تقسیم می‌شوند:

۱. رویکردهای علمی و تکنولوژیکال^۴

۲. رویکردهای غیرعلمی - غیرتکنولوژیکال^۵

۱. رویکردهای علمی - فنی: این رویکردها با نظریه‌های سنتی تعلیم و تربیت و الگوهای قدیمی یادگیری و آموزش منطبق هستند و روش‌های رسمی و معمول آموزش را در بر می‌گیرند. براساس این دیدگاه، برنامه درسی، یک طرح و برنامه کار برای سازماندهی محیط یادگیری، منابع، موارد درسی و وسائل آموزشی است.

«رویکردهای علمی، تکنولوژیکال به طور عمده بر فرایند برنامه‌ریزی درسی از منطق علم پیروی می‌کنند؛ یعنی همان طور که در هر یک از علوم بشری قوانین و قواعد ثابت و قطعی وجود دارد و صرف‌نظر از شرایط و موقعیت‌ها، آن قوانین حاکم و جاری است که در برنامه‌ریزی درسی نیز به وجود قوانین ثابت و مراحل مشخص قائل هستند. به همین دلیل در فرایند برنامه‌ریزی به طور خطی و مرحله به مرحله تصمیم‌گیری می‌شود و بر همان منطق نیز برنامه درسی به اجرا درمی‌آید» (ایزنر، ۱۹۹۴).

در این رویکرد برنامه درسی شبیه راهی است که فرد باید در طی آن به سمت اهداف حرکت کند. هدف‌ها و مراحل مختلف یادگیری قدم به قدم از قبل تعیین می‌شود و برنامه درسی از

1. Curriculum Approach
2. Ornstein
3. Hwakins

4. Technical and Scientific
5. Nontechnical and Nonscientific

شیوه خود به کار برد. از این رو مشاهده تدریس استاد در کلاس درس، مکمل داده‌های کمی و کیفی خواهد بود و بالاخره نظر دانشجویان نیز دارای اهمیت است و در مورد محتوا و روش هم باید از آنها نظرخواهی شود.

روش تدریس کاملاً با محتوای برنامه درسی بستگی دارد، زیرا روش تدریس است که برنامه درسی را بارور و سودبخش می‌کند و حتی می‌توان گفت که میزان نتیجه‌بخش بودن هرگونه برنامه درسی با روش تدریس آن همبستگی کامل دارد، بهبیان دیگر، ماده درسی، روش و برنامه با یکدیگر ارتباط کامل دارند که قطع این ارتباط یا بی‌توجهی به آن هر سه عامل را ناسودمند می‌سازد.

تدریس در دانشگاه فعالیت بسیار حساسی است که انجام آن از جانب مدرس علاوه بر تسلط بر محتوا، محتاج مهارت‌ها و بینش‌های خاصی است. در نظام آموزش عالی ما به اعتلای کیفیت تدریس توجه کافی به عمل نمی‌آید. بنابراین اعضای هیأت علمی ما تدریس را عمدتاً به صورت سنتی و تجربی انجام داده و هنوز هم در صد بالایی به همین شیوه عمل می‌کنند (پاک سرشن، ۱۳۸۳: ۴۳).

بر جسته‌ترین وجه کتاب‌زدگی در سلطه کتاب درسی در تدریس، در بیشتر دانشگاه‌های کشورمان یافت می‌شود. به کرات اساتید به طور انحصاری به اطلاعات کتب درسی تکیه می‌کنند، این امر اغلب به تجارب دسته دومی می‌انجامد که به صورت مکانیکی سازماندهی شده‌اند. دانشجویی که با این روش موفقیت کسب می‌کند، اغلب گرایش کتاب محورانه دارد و در حفظ کردن مطالب موفقیت دارد، نه ضرورتاً در درک آنچه می‌خواند. بخش عمده‌ای از اساتید درس‌هایی را از متون کلاسی تعیین می‌کنند و دانشجویان را به تمرین آنها و ادار ساخته، محفوظات دانشجویان را می‌شنوند و سپس آنان را بر مبنای یادآوری مطالب ارزیابی می‌کنند. به نظر می‌رسد که چنین آموزشی خلاقیت فردی را تنزل می‌دهد و به کمال طرفین (استاد و دانشجو) می‌انجامد.

نتیجه‌گیری

دانشگاه‌ها به عنوان عالی‌ترین نهاد آموزشی و تربیتی، نقش مهمی برای گسترش مژهای دانش، پژوهش و ارائه خدمات

برنامه آموزشی، کیفیت فعالیتها و میزان ثمرخشنی نتایج این فعالیتها بستگی مستقیمی با چگونگی و کیفیت کوشش‌هایی دارد که در راه استخراج، انتخاب و بیان هدف‌ها به عمل آید.

چه بسا برنامه‌های آموزشی و غیرآموزشی که با وجود استفاده از بهترین روش، گران‌قیمت‌ترین وسایل و حتی کوشش‌های قابل تحسین، به خصوص در مراحل اجرایی، نتوانسته‌اند نتایج رضایت‌بخشی را بهبار آورند.

امروزه می‌توان گفت که موضوع شرکت دادن معلمان و اساتید و یادگیرندگان و حتی توده مردم به عنوان والدین یادگیرندگان در امور مربوط به طراحی و اجرای برنامه‌های درسی به‌طور اعم و تعیین هدف‌های برنامه‌های آموزشی به‌طور اخص، در تمام جوامع پیشرفت‌های کاملاً پذیرفته شده است. بسیاری از صاحب‌نظران تعلیم و تربیت و برنامه‌ریزی آموزشی شرکت این گروه‌ها را جزء حقوقی آنان می‌دانند.

الیوا¹ در رابطه با نقش معلمان و اساتید به عنوان گروه اصلی در برنامه‌ریزی درسی معتقد است که آنها «اکثریت یا همه اعضای کمیته برنامه درسی» را تشکیل می‌دهند. نقش آنها، برنامه‌ریزی، اجرا و ارزشیابی برنامه درسی است. از این نظر معلمان در کمیته‌ها کار می‌کنند و طرح‌ها را به وجود می‌آورند، آنها را بررسی می‌کنند، داده‌ها را گردآوری می‌کنند، تحقیق را هدایت می‌کنند، با والدین و افراد مسئول در تماس هستند، مواد برنامه درسی را می‌نویسند، بازخورد یادگیرندگان را بررسی می‌کنند و برنامه‌ها را ارزشیابی می‌کنند (خلیلی، ۱۳۷۳: ۵۹). محتوا و روش‌های تدریس با پیروی از هدف‌های کلی نظام آموزشی و هدف‌های تخصصی هر رشته تعیین می‌گردد.

تجزیه و تحلیل محتوای برنامه‌ها و کتاب‌های درسی باید با بکارگیری فنون گوناگون کمی و کیفی انجام پذیرد. هدف از تجزیه و تحلیل کیفی و کمی برنامه‌های درسی تعیین این مطلب است که محتوای مواد درسی تا چه میزان از رهنمودهای رسمی و هدف‌های تعیین شده، پیروی نموده‌اند و یا اگر عدم پیروی از هدف‌ها و تضادی در آنها مشاهده می‌شود انحرافات کدامند؟ البته چنین تجزیه و تحلیلی کافی نخواهد بود، زیرا هر استادی می‌تواند برنامه درسی را به‌زعم خویش تغییر داده و به

1. Oliva

- خلیلی، سیاوش (مترجم). تهران: انتشارات پادواره کتاب.
- پاکسرشت، محمدجعفر. (۱۳۶۷). کیفیت آموزش، مجله علوم تربیت و روانشناسی دانشگاه شهید چمران، شماره ۲.
- پاکسرشت، محمدجعفر. (۱۳۸۳). کاوی درباره روش تدریس در دانشگاهها، مجله علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید چمران، سال یازدهم، شماره‌های ۳ و ۴.
- دهدخدا، علی اکبر. (۱۳۴۳). لغتنامه دهدخدا، تهران: چاپخانه دانشگاه تهران.
- شریعتمداری، علی. (۱۳۶۶). جامعه و تعلیم و تربیت، تهران: انتشارات امیرکبیر.
- صدری، ف. (۱۳۸۰). راهای گسترش مشارکت معلمان در سیاست‌گذاری، اصفهان: انتشارات سازمان آموزش و پرورش اصفهان.
- عسکریان، مصطفی. (۱۳۷۴). مباحثی از اقتصاد آموزش و پرورش، تهران: انتشارات توسعه‌عظمی، حسین. (۱۳۷۱). مدارهای توسعه‌نیافرگی در اقتصاد ایران، تهران: نشر نی.
- عmadزاده، مصطفی. (۱۳۷۴). مباحثی از اقتصاد آموزش و پرورش، اصفهان: انتشارات جهاد دانشگاهی.
- گروه مشاوران یونسکو. (۱۳۷۰). فرایند برنامه‌ریزی آموزشی، مشایخ، فریده (مترجم)، تهران: انتشارات مدرسه.
- گوتک، جرالد. (۱۳۸۰). مکاتب فلسفی و آراء تربیتی، پاکسرشت، محمدجعفر (مترجم)، تهران: انتشارات سمت.
- معین، محمد. (۱۳۴۲). فرهنگ فارسی، تهران: انتشارات امیرکبیر.
- ملکی، حسن. (۱۳۷۹). برنامه‌ریزی درسی، مشهد: پیام اندیشه.
- یارمحمدیان، محمدحسین. (۱۳۷۷). اصول برنامه‌ریزی درسی، تهران: انتشارات پادواره کتاب.
- Dhiman, O.P. (2007), Principles and Techniques of Education. India: Kalpaz Publications.
- Eisner, E.W. (1994) the Educational Imagination, New York: Macmillan Company.
- James Mill, (1949), Social Forces in England and France, New York: Mc Graw- Hill.
- Izadi, M. (1996) Quality in Higher Education: Journal of Industrial Teacher Education: Vol 33, Nu 2.
- Unesco (1996) Word Guide to Higher Education, Unesco Publishing.

عمومی به توده مردم و همچنین توانمند ساختن فرد و جامعه در ابعاد مختلف علمی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی برعهده دارند. دانشگاه‌ها باید میراث کهن ایرانی - اسلامی را ضمن مطالعه نقادانه به شکل منظم، متواالی^۱ و متراکم^۲ به دانشجویان انتقال دهند و پیوندی راهگشا میان فرهنگ سنتی و فرهنگ جدید ایجاد کند.

از دانشگاه انتظار می‌رود مسائل مهمی را که بشرطی با آنها روبروست، تعریف کرده، نیروهای پویای زمان حال را شناسایی کنند. دانشگاه‌ها باید به دانشجویان بهصورتی آموزش دهند تا بتوانند در عین حال که به حفظ هویت خود می‌پردازند، نسبت به سنت‌ها، اعتقادها و ارزش‌هایی که مانع نوآوری هستند، درصد بازسازی آن‌ها برآیند.

کارکردهای دانشگاه با تمدن ارتباط مستقیمی دارد. انجام درست وظایف، می‌تواند در شیوه‌ها و تکنیک‌های زندگی، نیروی فرهنگی قدرتمند، یعنی فناوری، را که عبارت است از: «هنر کاربرد علم و مکانیک در بخش‌های مختلف اقتصاد انسانی» است به وجود آورد. در نهایت دانشگاه می‌تواند با پویایی، خلاقیت و نوآوری و با تقویت روحیه تحقیق، تعلق، تفکر، نقد و ابتکار در دانشجویان، نقش با عظمت خود را در توانمند ساختن فرد و جامعه ایفا کند.

منابع:

- آشوری، داریوش. (۱۳۸۱). تعریف‌ها و مفهوم فرهنگ، تهران: انتشارات آگاه.
- آن سی، آرنشتاین. (۱۳۷۳). مبانی فلسفی، روانشناسی و اجتماعی برنامه درسی،

پortal جامع علوم انسانی

1. Successive.

2. Cumulative.