Iranian Quarterly of Education Strategies Vol. 4, No. 2, Summer 2011 Pages: 95-100 فصلنامه راهبردهای آموزش دوره ۴، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۰ صفحات: ۱۰۰–۹۵

# اًسیب شناسی ارزشیابی برنامه درسی در آموزش عالی

## حسين مومني مهمويي<sup>\*</sup> PhD

گروه علوم تربیتی، واحد تربت حیدریه، دانشگاه آزاد اسلامی، تربت حیدریه، ایران

#### چکیدہ

مقدمه: زمانی که مفهوم ارزشیابی مطرح میشود، از آن بهعنوان تعیین کننده ارزش یا شایستگی نام برده می شود. دو دهه قبل ارزشیابی برنامه درسی بهعنوان حوزه مطالعاتی مستقلی در رشته علوم تربیتی ظاهر شد. با وجود این که معمولاً مساله اصلی ارزشیابی فراگیران است تا ارزشیابی برنامههای آموزشی، نیاز به مطالعه و بررسی عمیق ماهیت و کیفیت اصلاح برنامههای درسی، یک مجموعه از مفاهیم، اصول، روشها، نظریهها و الگوهای جدید را موجب شد. این عقاید و روشهای جدید مبنای حوزه جدید ارزشیابی برنامه درسی هستند. ارزشیابی از برنامه درسی در آموزش علی با چالشهای متعددی مواجه است و هنوز جایگاه خود را در ساختار برنامه ریزی درسی پیدا نکرده است. این پژوهش با هدف پرداختن به چالشهایی که ارزشیابی برنامه درسی در آموزش عالی با آن مواجه است و ارایه رهنمودهایی در این خصوص انجام شد.

**نتیجه گیری:** از جمله چالشهای مهم در مورد ارزشیابی برنامههای درسی آموزش عالی مشخصنبودن معنای برنامه درسی و ارزشیابی برنامه درسی، فقدان برنامه مشخص و قانونمند برای انجام ارزشیابی برنامه درسی، عدم استفاده از متخصصان داخل و خارج دانشگاه برای انجام صحیح ارزشیابی، مشخصنکردن بودجه لازم برای انجام ارزشیابی، بیتوجهی به نتایج ارزشیابی و غیره است.

**کلیدواژدها:** برنامه درسی، ارزشیابی آموزشی، ارزشیابی برنامه درسی، آموزش عالی

## Pathology of curriculum evaluation in higher education

#### Momeni Mahmouei H.\* PhD

\*Department of Educational Sciences, Torbat-e-Heydarieh Branch, Islamic Azad University, Torbat-e-Heydarieh, Iran

#### Abstract

**Introduction:** The time when the concept of evaluation is presented, it is considered as a determining value or competency. Two decades ago, an evaluation of the curriculum as an independent field of study appeared in educational sciences. Although the main issue is to evaluate learners rather than curriculums, the need to deep study of the nature and quality of curriculum reform led to a set of new concepts, principles, methods, theories and models. These ideas and new methods are the bases of the new domain of curriculum evaluation. Curriculum evaluation in higher education has faced a lot of challenges and has not yet found its position in curriculum construction. This research was carried out to investigate the challenges of curriculum evaluation in higher education and present guidelines on this issue.

**Conclusion:** Lack of exact definition of curriculum and curriculum evaluation, lack of a defined and legal program for curriculum evaluation, lack of using professionals from inside and outside universities for the correct performance of evaluation, not defining the evaluation budget, ignoring the evaluation results and etc are of important challenges of curriculum evaluation in higher education.

Keywords: Curriculum, Educational Evaluation, Curriculum Evaluation, Higher Education

# مرورى

#### ۹۶ حسین مومنی مهمویی

#### مقدمه

درباره اجزا یا عناصر برنامه درسی میان صاحبنظران برنامه درسی اتفاق نظر و اجماع وجود ندارد و دامنه وسیعی از یک تا ۹ عنصر را دربرمی گیرد [۱]. برنامهریزی درسی به همه جنبههای فرآیندهای برنامههای درسی رسمی که دربردارنده مواردی چون وضعیت جاری، تدوین مقاصد و اهداف، تصمیمات درباره محتوی و ساختار، تنظیم فعالیت یادگیری و روش تدریس، تدوین راهبردهای سنجش و ارزیابی و روشهای بازنگری برنامههای درسی است، اشاره دارد [۲]. *لوین* و همچنین *تومبز* و همکاران برنامههای درسی دانشگاهی را متشکل از ۳ یا ۴ عنصر دروس کلی یا آزاد، دروس دانشگاهی تخصصی، دروس دانشگاهی نیمه تخصصی و دروس اختیاری میدانند [۳].

ارزشیابی از مولفههای مهم و حساس فرآیند برنامهریزی درسی است. حساسیت و اهمیت ارزشیابی در برنامهریزی درسی از آن روست که هیچ فعالیت انسانی بهخصوص آن دسته از اموری که دارای پیچیدگی و ظرافت خاصی هستند نمی توانند فارغ از بررسی کیفی و بهبود مستقر باشند [۴]. ارزشیابی برنامه درسی به بررسی اثربخشی و کارآیی برنامه می پردازد [۵] و حیات برنامه درسی به آن بستگی دارد [۶]. بنابراین، ارزشیابی جمعآوری اطلاعات برای تصمیم گیران است و هدف آن دستیابی به خطمشیهای مناسب و راهحلهای بهتر در تداوم و عملیساختن اهداف اصلی برنامه است [۷]. به عقیده کلارک و آلن، ارزشیابی فرآیند تعیین ارزش، کارآیی و اثربخشی برنامه یادگیری است که با مزایای متعددی از قبیل تصحیح خطاها، مشاهده دیدگاه کاربران و كاهش موضوعات غيرقابل طرح همراه است [٨]. ارزشيابي برنامه درسی باید بخشهای مختلف برنامه درسی را شامل شود و نمیتوان با ارزشیابی بخشی از آن به نتیجهای کلی دست یافت [۱، ۴، ۵، ۶]. تنها از طریق ارزشیابی از مراحل مختلف برنامهریزی درسی میتوان کارآیی و اثربخشی برنامههای درسی را افزایش داد و نظامی برای بهبود مستمر برنامههای درسی مدارس طراحی نمود [۴].

ارزشیابی آموزشی و ارزشیابی برنامه درسی 💋 🔊

ارزشیابی برای هر فرد، معنایی دارد. این معنی بهدلیل دیدگاههایی است که افراد هنگام برخورد با ارزشیابی درنظر دارند. از نظر/*سکریون*، ارزشیابی قضاوت در مورد ارزش برنامه است. */ستیک*، به ارزشیابی بهعنوان توضیح هر چه کامل تر برنامه مینگرد. *تایلر،* آن را مدر کی مبنی بر میزان دستیابی به اهداف برنامه میداند و */ستافیل بیم*، ارزشیابی را فراهمآوردن اطلاعاتی مفید برای تصمیم گیری تفسیر میکند. *بولا* ترکیبی از تعاریف را درنظر دارد و ارزشیابی را فعالیتی میداند که از تجربیات گذشته پند گرفته و برای بهترکردن حال و میداند که از تجربیات گذشته پند گرفته و برای بهترکردن حال و آینده به طراحی میپردازد [۹]. تعریفهای ارزشیابی را میتوان به ارزشیابی معادل با اندازه گیری؛ ارزشیابی معادل با قضاوت حرفهای (بهویژه در فعالیتهایی که برای اعتباربخشی موسسات، سازمانها یا نهادها صورت می گیرد)؛ ارزشیابی معادل با عملکرد (بیش از سایر معله راهبردهای آموزش

دیدگاهها مورد توجه تکنولوژیستهای آموزشی است)؛ ارزشیابی معادل با تصمیمگیری (تشخیص و گردآوری اطلاعات برای کمک به تصمیمگیرندگان در انتخاب تصمیمی مناسب و منطقی از میان تصمیمهای گوناگون)؛ و ارزشیابی معادل با ارزش پدیده (گردآوری مستقیم و تجزیه و تحلیل نظامدار اطلاعات برای تعیین ارزش پدیده) تقسیم کرد [۹].

تعريف "ارزشيابي برنامه درسي" تا حد زيادي تابع تعريف برنامه درسي است. این فرآیند، شامل بررسی ارزش و شایستگی عناصر و جنبههای خاص برنامه درسی و نیز، کل برنامه درسی است [۵]؛ از اینرو، ارزشیابی برنامه درسی را فرآیندی برای بهبود جوهر و ماده برنامه درسی، رویههای اجرایی و روشهای آموزشی میدانند [۱۰]. "ارزشیابی برنامه درسی" به مجموعهای پیچیده از تعاملهای بین برنامه درسی یا برنامه آموزشی با محیط اجرای آن اشاره میکند. در زمینهای وسیعتر، فعالیتهای ارزشیابی برنامه درسی، برنامههای درسی موجود، برنامههای آموزشی، درسهای درنظرگرفتهشده در برنامه، یا برنامههای ملی را در بستر موقعیت حساس اجرایی هر یک مورد بررسی قرار میدهد [۱]. *اورنشتاین و هانکینز* معتقدند که ارزشیابی بهمنظور شناسایی نقاط قوت و ضعف برنامه درسی قبل از اجرا و کارآیی آن پس از اجرا به کار گرفته می شود. هدف گردآوری اطلاعات درباره قوت و ضعف برنامه درسی آن است که به برنامهریزان مواد درسی امکان دهد در فعالیتها و برنامههای خود تجدیدنظر کنند یا أنها را تطبيق داده، حفظ يا متوقف نمايند [١١].

## تحولات در ارزشیابی برنامه درسی

كارهاى اوليه درخصوص ارزيابي برنامهها حتى قبل از ظهور قلمرو برنامه درسی، بهصورت متفرقه انجام شده است. اما بهصورت جدی و رسمی، ارزیابی برنامه درسی بهعنوان حوزهای تخصصی و حرفهای، برای نخستین بار در بستر نوآوری برنامه آموزشی ظهور و بروز نمود. در آغاز، در ایالات متحده طی دهه ۱۹۳۰ و سپس در انگلستان طی دهه ۱۹۵۰ هنگامی که آهنگ تغییر اجتماعی سریع شده و پیچیدگی نوآوریهای آموزشی آشکار شد، تقاضا برای ارزیابی برنامه درسی به سرعت رشد یافت [۱۲]. در دهه ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰، ارزشیابی برنامه درسی بهعنوان قلمرو علمی و حوزه مطالعاتی مستقل در قلمرو علوم تربيتي ظهور يافت. شاهد استقلال حوزه مطالعاتي برنامه درسي، ايجاد دورههایی در این زمینه توسط دانشگاهها و برگزاری همایشها و جلسات بین المللی در این خصوص است. البته نکته آشکار در زمینه ارزشیابی برنامه درسی، عدم تعادل بین نظر و عمل در این زمینه است، بهگونهای که بیشتر کارهایی که درخصوص ارزشیابی برنامه درسی انجام شده، صبغه نظری دارد که الگوهای مختلف ارایه شده توسط صاحب نظران مختلف، گواه این مساله است و پژوهش عملی در این خصوص فروگذار مانده است [۱۳]. برنامه درسی، از ابتدای ظهور در دهه ۱۹۶۰، جهتگیریهای مختلفی را به خود گرفته است. دهه

۱۹۶۰، دهه تولید مدلهای ارزشیابی بود، مدلهایی که بیشتر معطوف به ارزشیابی تکوینی بودند. طی دهه ۱۹۷۰، دغدغهها درباره به کاربردن برنامه در کلاس درس بود. بنابراین در پاسخ به این دغدغهها متخصصان ارزشیاب توجه خود را معطوف به ارزشیابی نمودند. طی دهه ۱۹۸۰، گرایش در ارزشیابی برنامه درسی به بررسی روابط بین برنامه درسی و متغیرهای زمینهای سیستم اجتماعی از قبیل ارزشها، عوامل اقتصادی و سیاستهاست [۱۴].

# ضرورت ارزشیابی برنامه درسی

ضمن ارزشیابی، اجزا و عناصر برنامه درسی بررسی و نقادی می شود. اگرچه ارزشیابی فقط یک هدف کلی و اساسی دارد (تعیین بها یا ارزش چیز)، ولی نقش های آن بسیار است. ارزشیابی نتایج دانشجویان در تمام زمینه های شان نمونه ای از یک نقش است. نقش مهم دیگر ارزشیابی، تعیین ارزش خود برنامه درسی است. آیا برنامه درسی مقاصدی را که به خاطر آنها طراحی شده بر آورده می کند؟ آیا خود این مقاصدی را که به خاطر آنها طراحی شده برآورده می کند؟ آیا خود این مقاصد، روایی دارند؟ آیا برنامه درسی برای گروه معینی از دانش آموزان که برایشان مورد استفاده قرار گرفته مناسب است؟ آیا مدل های آموزشی انتخاب شده نسبت به هدف های مورد جستوجو بهترین انتخاب ها هستند؟ آیا انتخاب بهترین محتوی ممکن است؟ آیا مواد مواد آموزشی که برای مقاصد آموزشی توصیه شده، بهترین و مناسبترین مواد آموزشی موجود برای حصول به مقاصد است؟ [ما]. ارزشیابی، اطلاعات مورد نیاز تصمیم سازان را فراهم می آورد. مدیران، مجریان، متخصصان، معلمان، دانشجویان و دانش آموزان، کارفرمایان و والدین برای اخذ تصمیم نیاز به اطلاعات دارند [۶۲].

به زعم بسیاری از نظریهپردازان، ارزشیابی از سیستم آموزشی به دو صورت تکوینی (فرآیند مداوم هدایت هر گام از جریان توسعه بهتنهایی، با هدف افزایش کارآیی طرح مورد نظر) و تراکمی (ارزشیابی اجراشده در پایان کار) است [۸]./*سکریون*، نخست ارزشیابی تکوینی را بهعنوان کاربرد اطلاعات برای توسعه و بهبود برنامهها و تولیدات تعریف کرد. سپس *مککلینتوک* این تعریف را به فرآیندی سیستماتیک که "روشهای تجربی" را برای تهیه اطلاعات روبهرشد برای تحت تاثیر قراردادن تصمیم گیری و اقدام، در حوزههای سیاستگذاری و برنامهای بهکار می برند، محدود کرد [۸۸]. میتوان برنامه، گسترش یا اعتباریابی آن، کمک به تصمیمات درخصوص ادامه برنامه، گسترش یا اعتباریابی آن، کمک به تصمیمات درخصوص اصلاحات برنامه درسی، کسب شواهد برای ساماندهی حمایت از برنامه درسی، کسب شواهد برای ساماندهی موقعیت برای برنامه درسی و کمک به درک فرآیندهای اساسی روانشناختی و اجتماعی دانست [۹]

## الگوهای ارزشیابی برنامه درسی

بهطور قطع، ارزشیابی برنامه درسی نمی تواند ساده و یکنواخت باشد؛

سیب شناسی ارزشیابی برنامه درسی در آموزش عالی ۹۷ چراکه در دو حوزه متمایز و پیچیده، برنامهریزی درسی و ارزشیابی ریشه دارد. *پاتون*، ۳۰ رویکرد مختلف ارزشیابی را فهرست میکند. *استافل بیم*، ۲۲ رویکرد را شناسایی میکند که هر کدام معنی و شکل متفاوتی دارند. وی اعتقاد دارد که از رویکردهای ارزشیابی متنوعی که در خلال قرن بیستم پدیدار شدند، ۹ رویکرد توان و امکان استفاده مداوم و توسعه بعد از سال ۲۰۰۰ را دارند. ۱۳ رویکرد دیگر درجات مختلفی از شایستگی را دارد [۱۲].

*سیلور و ویلیام* نیز، ۵ الگو (هدفهای رفتاری، تصمیم *گ*یری، هدف آزاد، اعتبار گذاری، پاسخگو) را که مجموعه متنوعی از رویکردها در ارزشیابی است، انتخاب و توصیف میکنند [۱۵].

*آلکاین* معتقد است که برخی نویسندگان، ارزشیابی برنامه درسی را برای اشاره به ارزشیابی محصول برنامه درسی استفاده نمودهاند و برخی دیگر آن را برای اشاره به ارزشیابی از برنامه درسی بهکار گرفتهاند [۱]. *پوزنر* از دو دیدگاه معارض ارزشیابی مبتنی بر اندازه گیری و ارزشیابی تلفیقی در برنامه درسی یاد میکند [۱۹]. *لیکرونباخ* در زمینه ارزشیابی برنامه درسی دو رویکرد معارض علمی و انسانی را مطرح میکند که دو انتهای مقابل پیوستار هستند [۱۹].

این نشان میدهد که هیچ رویکرد ایده آل و همه جانبهای برای ارزشیابی که مناسب برای همه موقعیتها باشد وجود ندارد. این تعدد و كثرت نوعشناسي، مدلها، مفاهيم و روش شناسيها تنها نشانگر كميت نیست بلکه رویکردهای ارزشیابی مختلف تحت تنوعی از شرایط بهمنظور برآوردهساختن نيازهاى متفاوت ايجاد شدهاند و آنها چشماندازهای ایدئولوژیک، فلسفی و بررسیهای نظری مختلفی را منعکس می کنند (الکاین و ایلت ۱۹۹۰، گوبا و لینکلن ۱۹۸۹، نوو، ۱۹۹۵، /سمیت، ۱۹۹۴، ورتن و ساندرز، ۱۹۸۷). بهرغم تغییرات مفهومی در هر دو حوزه برنامه درسی و ارزشیابی (حوزههای مادر ارزیابی برنامه درسی) بررسی ادبیات مرتبط نشان میدهد که نه نظریه ارزیابی برنامه درسی و نه روش شناسی آن در طول ۲۰ سال اخیر خیلی تغییر نیافته است. بهعبارتی دیگر اگرچه مدلهای جدید برنامه درسی طراحی شده است، ارزیابی برنامه درسی هنوز روشهای قدیمی را به کار می گیرد (ج*اسپارو*، ۱۹۹۸) [۱۲]. این چیزی است که *لوین* از آن تحت عنوان شکاف بین برنامهریزی درسی و ارزشیابی برنامه درسی یاد میکند.

# مراحل ارزشیابی برنامه درسی

برای ارزشیابی برنامه درسی باید مراحل ۱- تعیین اطلاعات لازم؛ ۲-جمع آوری اطلاعات (اهداف برنامه درسی، محتوای برنامه درسی، روشهای یاددهی- یادگیری، امکانات اجرای برنامه درسی، اعلام حمایت یا مخالفت با برنامه و ارزشیابی پیشرفت تحصیلی)؛ ۳- تجزیه و تحلیل اطلاعات؛ ۴- نتیجهگیری و قضاوت؛ ۵- گزارش نتایج ارزشیابی؛ و ۶- تصمیم گیری و اقدام انجام شود [۶].

۹۸ حسین مومنی مهمویی ــ

اقدامات اساسی در ارزشیابی برنامه درسی شامل مراحل ۱- تعیین متقاضی ارزشیابی؛ ۲- فهم خواستههای متقاضیان ارزشیابی؛ ۳-انتخاب طرح ارزشیابی؛ ۴- تعیین آنچه باید اندازه گیری شود؛ و ۵-تعیین نحوه گزارش اطلاعات هستند [۱۶].

توجه به مراحل زیر در ارزشیابی برنامه درسی ضروری است:

۱- ارزشیابیهای بخشی واحد از برنامه درسی براساس مجموعهای از زیرهدفهای فرمول بندی شده در درون هدفهای کلی است که در برنامه به کار می رود. بنابراین قدم اول فهرست کردن این زیرهدفهاست که باید قبلاً اعتبار گذاری شده باشند.

۲- تعیین آن چیزی که *استیک* آن را "پیش آیند" و *استافل بیم* و همکاران "درونداد زمینهای" مینامند؛ اطلاعاتی نظیر خصوصیات فراگیر، خصوصیات معلم، سازمان موسسه، ارزش ها و نیازهای اجتماع، و توضیح در مورد این که چگونه برنامه به کل برنامه درسی ارتباط پیدا می کند.

۳– تعیین استانداردهایی که بهوسیله آنها بازده (چه چیزی مطلوب یا مورد قبول و در موقعیتی معین، چه انتظاراتی منطقی است) مورد داوری قرار می گیرد.

۴- جمع آوری یافتههایی در زمینه بازده برنامه با روشهای جمع آوری اطلاعاتی که فرای آزمون پیشرفت دانش آموز گسترش یافته و شامل اندازه گیری گرایشها، مشاهدات سیستماتیک و مطالعات پیگیری افرادی که در برنامه بودهاند می شود.

۵– انجام تحلیل فنی از برنامه از طریق پاسخ گویی به سئوالاتی از قبیل ۱– آیا محتوی به هدفهای عینی ارتباط دارد؟؛ ۲– آیا محتوی روایی و اعتبار دارد؟؛ ۳– آیا محتوی مناسب فراگیران است؟؛ ۴– آیا برنامه سازماندهی منطقی دارد؟؛ ۵– آیا تکالیف یادگیری واجد سلسلهمراتب ساختاری و تسلسلی است؟؛ ۶– آیا برنامه ادراک و تفکر انتقادی را گسترش میدهد؟؛ ۲– آیا رویکرد چندحسی مورد استفاده قرار گرفته است؟؛ ۸– آیا برنامه ارزش انتقالی دارد؟؛ و ۹– چگونه دوره تحصیلی به دورههای قبلی ارتباط پیدا می کند؟

> *لوی* نیز مراحل تدوین برنامه (تعیین اهداف، برنامهریزی، آزمایش، اجرای آزمایشی، اجرا و کنترل کیفیت)؛ تعیین موضوعی که باید ارزشیابی شود (راهنمای معلم، مواد مطالعاتی، تجهیزات و کل بسته)؛ معیار (تناسب با استانداردها، فرآیندهای استخراج و نتایج بهدستآمده؛ نوع دادهها (قضاوت، مشاهده یا بررسی محصول)؛ روش خلاصه کردن دادهها (کمّی یا کیفی)؛ و نقش (تصمیم گیری در مورد گزینش عناصر، تغییر و توصیف کاربردها) را برای ارزشیابی برنامه درسی متصور میشود که همزمان با تدوین برنامه درسی انجام می پذیرد [۱۳].

> چالشهای موجود در زمینه ارزشیابی برنامه درسی در آموزش عالی

> ت*ایلر* و ولف معتقدند که ارزشیابی بخش مهمی از فرآیند آموزش و

دوره ۴، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۰

مجله راهبردهای آموزش

تجربه یادگیری فراگیران است [۲۰]. تحقیقات نشان میدهد که روش ارزشیابی با روش یادگیری دانشجویان (بهطور کلی فراگیران) مرتبط است، چراکه معمولاً با تغییر روشهای ارزشیابی، روشهای یادگیری دانشجویان نیز تغییر می کند و بر نوع یادگیری دانشجویان نیز تاثیر می گذارد؛ بهطور مثال، استفاده از ارزشیابی باز و تاکید بر انجام پروژهها منجر به تقویت ادراک و یادگیریهای مستقل و عمیقتر در دانشجویان می شود. بدین ترتیب، روش ارزشیابی عاملی موثر در تحقق رویکرد عمیق یا رویکرد سطحی در یادگیری و بهطور کلی رشد کیفی در آموزش عالی تلقی میشود. ارزشیابی برای هرکس معنای خاصی دارد. در رابطه با دانشجویان میتواند عاملی موثر در شناسایی نقاط قوت و ضعف و ارایه تصویری از آموختهها و ناآموختهها و کمک به بهبود یادگیری و رشد و توسعه اطلاعات و مهارتها، نگرشها و ایجاد انگیزه در جهت تداوم یادگیری باشد. از بُعد سازمانی نیز، بهعنوان ابزاری در جهت نشان دادن میزان موفقیت و شکست دانشجو، تعیین نمره و رتبه برای دانشجو مجوزی برای عبور، مجوزی برای انتخاب و ابزاری برای پیشبینی موفقیت در تحصیل و شغل دانشجو مورد استفاده قرار می گیرد. برای معلمان و اساتید نیز از یک طرف عاملی موثر در شناخت وضعیت دانشجویان در رابطه با شرایط آموزش اعم از محتوی و روش تدریس یعنی شناسایی تفاوتهای فردی دانشجویان از ابعاد مختلف مثل سبکهای یادگیری آنان و همچنین، ابزاری موثر در راستای شناسایی نقاط ضعف و قوت یا وضعیت روشهای تدریس و محتوای استفادهشده است. در این ارتباط، برنامهریزان نیز می توانند با نتایج حاصله تصویری از آثار برنامه آموزشی (بخشی از آثار) بهدست آورده و در جهت بهبود مداوم برنامهها اقدام و همچنین بهعنوان ابزاری برای پاسخگویی نظام آموزش عالی نسبت به خواستهها یا توقعات جامعه از آن استفاده نمایند [۲۱].

از ابتدای سال ۱۳۷۹ که اختیارات برنامهریزی درسی دانشگاهی به دانشگاههای دارای هیات ممیزه تفویض شده، چالشهای بسیار جدی در زمینه برنامه درسی در دانشگاهها ایجاد شده است که ارزشیابی برنامههای درسی یکی از آنهاست.

در بین اعضای هیات علمی متخصص ارزشیابی، بهاندازه کافی به بحث ارزشیابی برنامه درسی بها داده نشده است. اگر به متون ارزشیابی آموزشی موجود توجه شود ملاحظه می شود که این متون عمدتاً ناظر بر ارزشیابی دانشجو، ارزشیابی دانش آموز، ارزشیابی پیشرفت تحصیلی و مواردی از این قبیل است. در زمینه ارزشیابی برنامه کمتر کار شده است. چالشی که در اینجا وجود دارد این است که باید در این ارزشیابیها، برنامه درسی را بهعنوان واحد تحلیل درنظر بگیریم (در حالی که در اغلب شیوههای ارزشیابی، یادگیرنده واحد تحلیل قرار می گیرد و نه برنامه) و از طرفی، غالباً ارزشیابی سازمان بهعنوان واحد تحلیل نیز فراموش می شود. ممکن است برنامه درسی خوب، در اجرا به علت محدودیت استاد یا سایر منابع با مشکل روبهرو شود. لذا لازم است که حداقل به ارزشیابی برنامهها با این دید

نگاه شود که آیا برنامه تدوین شده یا برنامه اجراشده و آموخته شده تفاوتی با یکدیگر دارند؟ میزان مغایرت آنچه طراحی شده و آنچه اجرا شده و آموخته شده و آنچه در حقیقت ما توانستهایم به دانشجویان منتقل بكنيم چيست؟ [٢١].

مشخص نبودن معنای برنامه درسی و ارزشیابی برنامه درسی، فقدان برنامه مشخص، مدون و قانونمند برای انجام ارزشیابی برنامه درسی، عدم استفاده از متخصصان داخل و خارج دانشگاه برای انجام صحیح ارزشیابی، مشخص نکردن بودجه لازم برای انجام ارزشیابی، بی توجهی به نتایج ارزشیابی [۲۲، ۲۲] نظام متمرکز برنامهریزی درسی دانشگاهی [۲۱]، آشنایی نداشتن و عدم مشارکت اعضای هیات علمی با ارزشیابی برنامه درسی [۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹]، الگوهای متعدد ارزشیابی برنامه درسی، منحصرشدن ارزشیابی برنامههای درسی به نتایج آزمونهای پیشرفت تحصیلی دانشجویان [۲۱]، نبود انگیزه، تعهد و مسئولیت پذیری [۲۴] مشکل بودن انجام ارز شیابی برنامه درسی [۶] و غیره، از جمله دلایلی است که موجب فروگذارده شدن ارزشیابی برنامههای درسی در سطح آموزش عالی شده است. چنان که معمولاً ارزشیابی از برنامههای درسی در آموزش عالی منحصر به برخی تحقیقات و پایان نامه های کارشناسی ارشد و رساله های دکتری شده است [۳۰، ۳۱، ۳۲، ۳۳].

پژوهشهای متعددی درباره ارزشیابی برنامه درسی بهعمل آمده است. بخش عمدهای از این پژوهشها مربوط به اقدامات هر کشوری برای آگاهی از میزان موفقیت در پرورش منابع انسانی مورد نظر یا پیش بینی شده است. بخشی دیگر از ارزشیابی برنامههای درسی ماهیت تطبیقی– بینالمللی دارد [۳۴]. از طریق ارزشیابی از مراحل مختلف برنامهریزی درسی میتوان کارآیی و اثربخشی برنامههای درسی را افزایش داد و نظامی برای بهبود مستمر برنامههای درسی دانشگاهها طراحي نمود.

ارزشیابی برنامه درسی باید نماینده نیازها و انتظارات افراد ذینفع و مسال محمل او مسال مراجعانی باشد که بهعنوان مخاطبان اصلی هر ارزشیابی برنامه درسی محسوب می شوند. این افراد هم شامل مشارکت کنندگان و هم مخاطبان می شود [۳۵]. ارزشیابی برنامه درسی ممکن است شامل ارزشیابی از برنامه کامل یا ارزشیابی از جنبه کوچکی از برنامه کامل باشد [۴، ۵، ۶]. معمولاً در ارزشیابی برنامههای درسی و مواد آموزشی نیز عمدهترین ملاک، پیشرفت تحصیلی یا میزان یادگیری دانشآموزان /دانشجویان است، اما نبایستی از ارزشیابی بخشهای مختلف برنامه درسی غفلت ورزید [۲۱].

> با توجه به تحولات سريع علم و دانش و عصر جهانی شدن و تفويض اختیارات برنامه درسی به دانشگاههای دارای هیات ممیزه ارزشیابی، اصلاح و تغییر برنامهها ضرورتی انکارنایذیر است و میتوان در این مسیر به فعالیت پرداخت. بر همین اساس، پیشنهاداتی ارایه میشود: ۱- تدوین قانون مدون و مشخص و بودجه روشنی درخصوص ارزشیابی برنامههای درسی آموزش عالی

**۹۹** آسیب شناسی ارزشیابی برنامه درسی در آموزش عالی ۲– برگزاری کارگاههای آموزشی در دانشگاهها درخصوص چگونگی ارزشیابی برنامههای درسی آموزش عالی و تربیت نیروهای متخصص و کارآمد در این زمینه

۳– تشکیل گروهها یا کمیتههای تخصصی ارزشیابی برنامههای درسی در سطح دانشگاهها یا دانشکدهها یا گروههای آموزشی برای ارزشیابی برنامههای درسی آموزش عالی

۴–ملز مساختن دانشگاههای دولتی و غیردولتی به ارزشیابی برنامههای درسی و ارایه گزارش آن به وزارتخانه مربوطه

۵- قراردادن درسی تحت عنوان ارزشیابی برنامههای درسی در دورههای کارشناسی ارشد و دکتری علوم تربیتی بهویژه رشته برنامەرىزى درسى

۶– تدوین آثار و تالیفات و راهنماهایی در مورد ارزشیابی برنامههای درسی در آموزش عالی توسط متخصصان این رشته

# نتيجه گيري

از جمله چالشهای مهم در مورد ارزشیابی برنامههای درسی آموزش عالی مشخص نبودن معنای برنامه درسی و ارزشیابی برنامه درسی، فقدان برنامه مشخص، مدون و قانونمند برای انجام ارزشیابی برنامه درسی، عدم استفاده از متخصصان داخل و خارج دانشگاه برای انجام صحيح ارزشيابي، مشخص نكردن بودجه لازم براى انجام ارزشيابي، بی توجهی به نتایج ارزشیابی، نظام متمرکز برنامهریزی درسی دانشگاهی، آشنایینداشتن و عدم مشارکت اعضای هیات علمی در ارزشیابی برنامه درسی، الگوهای متعدد ارزشیابی برنامه درسی، منحصرشدن ارزشیابی برنامههای درسی به نتایج آزمونهای پیشرفت تحصیلی دانشجویان، نبود انگیزه، تعهد و مسئولیتیذیری، مشکل بودن انجام ارزشیابی برنامه درسی و غیره است.

### منابع

1- Mehr-Mohammadi M. Curriculum: Views, approaches and perspectives. Mashhad: Astan-e-Ghods Publication; 2002. [Persian]

2- Kiley M. Guidelines for curriculum development. Australia: University of Adelaide; 1994.

3- Gaff G. Handbook of undergraduate curriculum. United States: John Wiley and Sons Publisher; 1996.

4- Sayf AA. Measurement, assessment and evaluation of training. Tehran: Douran Publication; 2000. [Persian]

5- Fathi Vajargah K. Principles of curriculum. Tehran: Iranzamin Publication; 2002. [Persian]

6- Maleki H. Principles of secondary education curriculum. Tehran: Samt Publication; 2001. [Persian]

7- Bharvad A. Curriculum evaluation. Int Res J. 2010;1(12):72-4.

8- Norshuhada S, Landoni M. Evaluation of content activates in children's educational software: Evaluation and program planning. UK: Glasgow Publication; 2002.

9- Mahjoor S. Educational evaluation. Shiraz: Sasan Publication; 1997. [Persian]

Ir Q Education Strategies

influencing faculty participation in university curriculum. J High Educ Iran. 2008;1(1):131-54. [Persian]

25- Mazzoli J. Faculty perceptions of influence on the curriculum in higher Education [dissertation]. South Carolina: University of South Carolina; 2000.

26- Helton S. Factors that influence higher education faculty involvement in curriculum and instruction [dissertation]. Virginia: University of Virginia; 2000.

27- Stark J. Program level curriculum planning. J Res High Educ. 1997;38(1):99-130.

28- Norooz Zadeh R, Fathi Vajargah K. Introduction to the academic curriculum. Tehran: Higher Education Research and Planning Institute Publication; 2007. [Persian]

29- Fathi Vajargah K. The identity of the new curriculum. Tehran: Ayiizh Publication; 2007. [Persian]

30- Abbaszadegan M. Review of the program the public health education in Iran [dissertation]. Tehran: Tarbiat Moallem University; 1991.

31- Fazeli E. Study of psychology curriculum and its goals of teaching graduate and undergraduate students [dissertation]. Tehran: Institute of Research & High Education Planning; 1999.

32- Mollamohammadi A. Assess the quality of curriculum planning of advance courses of curriculum planning [dissertation]. Tehran: Tehran University; 2000.

33- Arefi M. Educational science curriculum assessment (Management of educational trends) in Iran's higher education students, professionals and employers [dissertation]. Tehran: Tarbiat-e-Modarres University; 2005.

34- Aghazadeh M, Nemati SH. Pattern analysis to evaluate the curriculum in order to provide a template for the evaluation of Iran's national curriculum. Tehran; Proceedings of the National Conference of Fundamental Changes in the Curriculum of Iran, 2011. [Persian]

35- Mohammadi M, Moltaji L. Three-dimensional model of curriculum evaluation. Tehran; Proceedings of the National Conference of Fundamental Changes in the Curriculum of Iran, 2011. [Persian] 10- Unruh G, Unruh A. Curriculum development. London: McCutahan Publishing; 1984.

11- Ornstein C. Curriculum foundation principles and issues. London: McCutahan Publishing; 1996.

12- Levin T. Stability and change in curriculum evaluation. Stud Educ Eval. 2002;1(28):1-33.

13- Lewy A. Handbook of curriculum evaluation. New York: McGraw-Hill; 1977.

14- Alkin M. Three decades of curriculum evaluation: The international encyclopedia of curriculum. Oxford: Pergamon Press; 1989.

15- Silver JG, William M. Curriculum to improve teaching and learning. Khoei Nezhad GR, translator. Mashhad: Astan-e-Ghods Publication; 1995. [Persian]

16- Leri K. Practical guide to curriculum evaluation. Aghazadeh M, Khosravi AA, translators. Tehran: Ayiizh Publication; 2008. [Persian]

17- Weston T. Formative evaluation for implementation. Am J Eval. 2004;25(1):51-63.

18- Worthen B. General framework: The international encyclopedia of curriculum. Oxford: Pergamon Press; 1989. 19- Posner GJ. Analyzing the curriculum. New York:

McGraw-Hill; 1995. 20- Volf R. Educational evaluation: Ability to measure and evaluate the foundations of the program. Kiyamanesh AR, translator. Tehran: Markaz-e-Nashr Publication; 1992. [Persian]

21- Arefi M. Curriculum of higher education strategy. Tehran: Shahid Beheshti University Publication; 2005. [Persian]

22- Aghdasi M. Strategies for participation of faculty members of Tehran's public universities education in educational planning and curriculum [dissertation]. Tehran: Allame Tabatabaei University; 2002. [Persian]

23-Saketi P. Challenges of the modern university curriculum: Proceedings of roundtable on the challenges of higher education in Iran. Tehran: Shahid Beheshti University Publication; 2002. [Persian]

24- Fathi Vajargah K, Momeni H. The role of the factors