

## ارزیابی کیفیت فرآیند تدریس؛ دانشکده پرستاری لامرد

سیداحمد هاشمی\*

گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، واحد لامرد، دانشگاه آزاد اسلامی، لامرد، ایران

ابوالفضل عباسی

گروه مدیریت آموزشی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران

### چکیده

**اهداف:** امروزه بهبود کیفیت در راس امور سازمان‌ها قرار دارد و از دغدغه‌های اصلی آنها است. شناسایی نقاط ضعف و قوت، تشخیص فرستادها و تهدیدها و تلاش برای بهبود وضعیت موجود و رسیدن به وضعیت مطلوب و کسب جایگاه برتر از مهم‌ترین وظایف سازمان‌ها از جمله دانشگاه‌ها است. پژوهش حاضر با هدف بررسی کیفیت فرآیند تدریس در دانشکده پرستاری لامرد از دیدگاه دانشجویان انجام شد.

**ابزار و روش‌ها:** این پژوهش توصیفی- پیمایشی در ۹۵ دانشجوی دانشکده پرستاری شهر لامرد که بهروش سرشناسی وارد مطالعه شدند انجام شد. ابزار جمع‌آوری داده‌ها، پرسش‌نامه محقق ساخته سنجش کیفیت استاید بود. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از تحلیل واریانس چندمتغیره انجام شد.

**یافته‌ها:** از دیدگاه دانشجویان، کیفیت تدریس استاید در تمامی مؤلفه‌های مورد بررسی وضعیت مطلوبی نداشت. "انتخاب تکنولوژی" در دو سطح سال ورود ۱۳۹۱ و ۱۳۹۳ ( $p=0.001$ ) و "سنجهش و ارزش‌بایی" در دو سطح سال ورود ۱۳۹۱ و ۱۳۹۲ ( $p=0.03$ ، تفاوت معنی‌دار داشتند. همچنین مؤلفه‌های مدیریت کلاس‌داری ( $p=0.008$ )، پویایی یادگیری ( $p=0.02$ ) و سنجهش و ارزش‌بایی ( $p=0.01$ ) بین دو گروه پسران و دختران دارای تفاوت معنی‌دار بودند.

**نتیجه‌گیری:** کیفیت فرآیند تدریس استاید در مؤلفه‌های انتخاب اهداف، مدیریت کلاس‌داری، استراتژی یادگیری، تنظیم محتوى، پویایی یادگیری، انتخاب تکنولوژی و سنجهش و ارزش‌بایی در دانشکده پرستاری لامرد از دیدگاه دانشجویان پایین‌تر از حد متوسط است.

**کلیدواژه‌ها:** تدریس، کیفیت تدریس، دانشجویان، دانشکده پرستاری

تاریخ دریافت: ۱۳۹۴/۰۲/۲۰

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۰۳/۰۹

\*نویسنده مسئول: hmd\_hashemi@yahoo.com

### مقدمه

آموزش عالی به عنوان یک سیستم اجتماعی باز ناچار است برای بقای معنی‌دار (مفید و موثر) خود در شرایط پیچیده و متحول محیط راهبردی، به گونه‌ای تنوع یابد و رفتار کند که زمینه‌ساز خودبوم

سازمان‌دهی فعل، پویا و مستمر سیستم آموزش عالی شود تا در نتیجه آن، این سیستم بتواند در موضع یک سیستم پیش‌رو در روند پرشتاب تحولات ملی، منطقه‌ای و جهانی قرار گیرد [۱]. بنابراین

استقرار یک سیستم منسجم بهبود کیفیت بهمنظور پاسخگویی آموزش عالی در محیط آشوبناک ضروری است [۲]. در واقع می‌توان گفت امروزه یکی از چالش‌های فراوری دانشگاه‌های هزاره جدید مفهوم کیفیت و انتظاراتی است که گروه‌های ذی نفع از آموزش عالی برای تضمین و اطمینان از این مفهوم دارند [۳]. از این رو در این زمینه نیازمند ارزیابی دقیق هستیم. ارزیابی در حوزه آموزش عالی، یک فرآیند تحلیل سیستماتیک و انتقادی است که به قضایات‌ها و توصیه‌هایی در زمینه کیفیت نهادها یا برنامه‌های

آموزش عالی منجر می‌شود [۴].

به طور کلی یکی از مسائل اساسی که دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی و پژوهشی با آن مواجه هستند فقدان ارزش‌بایی عملکرد منسجم کیفیت است. در واقع فقدان روش‌های استراتژیک ارزش‌بایی دانشگاه‌ها موجب ابهام عملکرد آنها شده است [۵]. از این رو لازم است برای انتباق و سازگاری و به طور کلی پاسخگویی، سیستم کیفیت‌سنجی به عنوان یک اصل اساسی در آموزش عالی مورد توجه قرار گیرد. نتیجه این امر ایجاد انسجام درونی و پاسخگویی در فضای رقابتی است [۶]. مبحث کیفیت، چه درونی یا بیرونی، یک موضوع اساسی است که دانشگاه‌های مدرن بر یک مبنای منظم به آن توجه می‌کنند [۷]. چنگ و تام، کیفیت را مفهومی مبهم و چالش‌زا می‌دانند [۸] و پاندر، کیفیت را مفهومی پریچ و خم و ناهموار می‌داند که شناخت و تضمین استقرار آن می‌تواند زمینه‌ساز سازواری آموزش عالی شود [۹].

کیفیت در آموزش عالی تمام کارکردها و فعالیتها از جمله؛ آموزش، پژوهش، کارکنان، دانشجویان، امکانات و تجهیزات، خدمات اقشار جامعه و دانشگاه را در بر می‌گیرد. به عبارت دیگر، براساس الگوی عناصر سازمانی برای بهبود کیفیت نظام آموزش عالی، باید به تمام عناصر اعم از درون‌داد، فرآیند، محصول، برونداد و بیامدها توجه داشت [۱۰].

تدوین و اجرای برنامه‌ها و طرح‌های مناسب که آرمان‌ها و هدف‌های نظام آموزش عالی را محقق سازد، مستلزم استفاده از ارزیابی است. کیفیت یک شی شامل خواصی است که آن را از انواع اشیای دیگر متمایز می‌سازد [۱۱].

دانشگاه‌ها محیطی ایده‌آل برای تولید و خلق دانش هستند. ارایه آموزش، یکی از مهم‌ترین و اساسی‌ترین وظایف آموزش عالی است [۱۲]. به همین دلیل پرورش افراد خلاق و متفکر و به قول تأثیر دانشوران و صاحبان اطلاعات سازمان یافته از رسالت‌های عده نظام‌های آموزشی جوامع است [۱۳] و در این رابطه آموزش‌های دانشگاهی باید بتوانند سهم بزرای در به تحقیق رسیدن رسالت اصلی نظام آموزشی داشته باشند. در حقیقت، در عصر جهانی شدن

به وضعیت مطلوب و کسب جایگاه برتر از مهمترین وظایف سازمان‌ها از جمله دانشگاه‌ها است [۱۸]. بسیاری از صاحب‌نظران، کیفیت را موجب افزایش بهره‌وری و بهره‌دهی در آموزش عالی ذکر نموده و آن را به عنوان ارزش افزوده تعریف می‌کنند. از این منظر، کیفیت نظام آموزش عالی عبارت است از وضعیت دانش‌آموختگان این نظام از نظر دانش، مهارت و توانایی‌های کسب شده، به طوری که بتوان سطح موجود این قابلیت‌ها، توانایی‌ها و مهارت‌های مكتسب را به نظام آموزشی نسبت داد [۱۹]. به بیان دیگر، یک نظام آموزشی از نظر ارزش افزوده، در صورتی دارای کیفیت است که بتوان گفت صفاتی‌های علمی، عملی و مهارتی دانش‌آموختگان آن بر اثر کسب تجربه در فرآیند تحصیل در این نظام حاصل شده است [۲۰].

در همین رابطه برخی از مهمترین خصوصیات این مفهوم به این شرح است؛ اولاً کیفیت آموزش دانشگاه نسبی است. کیفیت آموزش می‌تواند پایین یا مطلوب باشد. کیفیت در میان دو حد ابتدال و اصالت در نوسان است. ثانیاً آموزش‌های دانشگاهی یک مفهوم تام است. تامپودن کیفیت آموزش دانشگاهی به کلیت نظام آموزش عالی مربوط می‌شود. تامپودن مفهوم کیفیت دانشگاه به خصوصیات دوره‌های قبل از دانشگاه (ابتداي، راهنمایي و ديرستان) ارتباط می‌يابد و ثالثاً کیفیت آموزش دانشگاهی یک مفهوم پيچیده است. گسترش کمی نظام آموزش عالی بدون توجه به کیفیت، پيامدهای نامطلوبی به همراه خواهد داشت. آموزش دانشگاهی در سراسر جهان با توجه به نظام آموزش عالی و نقش اطلاعات و ارتباطات تحت تاثير تغیيرات و اصلاحات مهمی قرار گرفته است. اين نظام در صورتی از عهده وظایف خود برمی‌آيد که از نظر کیفیت آموزشی در وضعیت مطلوبی باشد. دانشجویان مشتریان اصلی دانشگاه‌ها هستند و تعیین ادراک و انتظار آنها از کیفیت خدمات آموزشی می‌تواند اطلاعات با ارزشی در اختیار برنامه‌ریزان جهت ارتقای کیفیت خدمات آموزشی قرار دهد [۲۱].

تاکنون تحقیقات متعددی پیرامون کیفیت آموزش‌های دانشگاهی با متغیرهای مختلف صورت گرفته و نتایج متفاوتی نیز به دست آمده است. استفاده از ملاک‌های مورد عمل در گزینش هیات علمی و دانشجو، چگونگی روش تدریس، سازمان‌دهی محتوای آموزشی، سازمان‌دهی فضای آموزش و ارزش‌بایی کلاسی بر کیفیت آموزش موثر است. افزون بر این، بین نظرات اعضای هیات علمی در مورد تاثیر شش عامل آموزش فوق بر کیفیت آموزش بر حسب جنسیت، محل اخذ مرک تحصیلی، رتبه علمی و دانشکده، تفاوتی دیده نشده است. بین نظرات دانشجویان نیز بر حسب رشته تحصیلی و دانشکده، تفاوتی مشاهده نشده است [۲۲].

کريمييان و همكاران با بررسی ارزیابي درونی کیفیت آموزشی گروه تكنولوژي آموزشی دانشگاه تربیت معلم در ارتباط با هدف‌ها و انتظارات، نشان می‌دهند که وضعیت موجود درون‌دادها، فرآيندها و

اطلاعات، دانشجویان باید بيموزند که به جای انباشت حقائق علمی در ذهن، چگونه بينديشند، تصميم بگيرند و درباره امور بدستي قضامت کنند [۱۴]. بنابراین، اهداف آموزشی و برنامه‌های درسي دانشگاهی باید به گونه‌ای انتخاب، طراحی و سازمان‌دهی شوند که دانشجویان بتوانند در فرآيند آموزش، بدون جهت‌دادن و به طور آزادانه و متفكرانه به کاوش پردازنده، آموخته‌های خود را تلفيق کنند و بهسوی تعالي گام ببردارند [۱۵].

نشست متخصصان و دست‌اندرکاران آموزش عالی کشورهای آفریقيا در سال ۱۹۹۱ در داکار، اهداف و نقش‌های اصلی آموزش عالی را جستجوی حققت و توسعه دانش، ايناي نقش حياتي و اساسی در حل مشكلات جامعه از جمله از جمله گرسنگي، فقر و بيماري، پرورش نيري انساني متخصص و افزایش درك بين‌المللي معرفی نموده است [۱۶].

كارل گرانت، اهداف آموزش عالی را تربیت معلمان و محققان آينده، تشویق پژوهش در بالاترين کیفیت، تلاش در جهت پاسخ به نيازهای جامعه، ارایه آموزشی که افراد را قادر سازد در دنياي امروز متخصصان شايسته‌ای باشند و به جامعه‌اي که از افراد مختلف با نژادهای متنوع و زمينه‌های اقتصادي و فرهنگي و زيان‌های مختلف تشکيل شده است خدمت نمایند (آموزش چندفرهنگي) بيان نموده است [۱۷]. پايرگادي در مورد اهداف و رسالت‌های آموزش عالی نوين چينين بيان می‌کند که: ماموريت دانشگاه همان وظيفي است که دانشگاه در جهان معاصر به عهده دارد. اما اهداف دانشگاه آن هدف‌هایي است که دانشگاه می‌خواهد به آن برسد. اين اهداف با توجه به نقش نوين آنها شامل پاسخگويي به نيازهای جامعه، کمک به پيش‌برد و سرعت‌بخشیدن است [۱۸]. فيوضات نيز معتقد است اگر قبول کنیم که رسالت دانشگاه باید از آرمان‌های ملي منشاء گيرد و ترجمانی باشد از انتظارات جامعه، در اين صورت رسالت اصيل دانشگاه، خدمت به آرمان‌های ملي برای بارورساختن تمدن بزرگ انساني است. چينين رسالتی ايجاب می‌کند که دانشگاه، هدف‌ها و وظایفی به‌شرح زير به عهده گيرد:

(۱) خدمت به توسعه اقتصادي از طریق آموزش و پرورش نيري انسانی کارآمد. ابداع و نوآوري علمی و فنی و خدمات مستقيم عمرانی.

(۲) خدمت به توسعه اجتماعي- سیاسی از طریق آموزش اجتماعي. بررسی و تجزیه و تحلیل آزاد مسایل و پدیده‌های اجتماعي- سیاسی و خدمات مستقيم نوسازی اجتماع.

(۳) خدمت به توسعه فرهنگي از طریق آموزش و پرورش کمالات انساني و معرفت عمومي. تشویق و انگیزش و تسهیل خلاقیت فردی و گسترش فرهنگ علمی [۱۹].

کييفيت، امروزه در راس امور سازمان‌ها قرار دارد و بهمود كييفيت از دغدغه‌های اصلی آنها است. شناسايي نقاط ضعف و قوت، تشخيص فرصت‌ها و تهدیدها و تلاش برای بهمود وضعیت موجود و رسیدن

پرسشنامه شامل ۵۰ سؤال بود که در طیف پنج گزینه‌ای لیکرت (خیلی کم، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد)، کیفیت فرآیند تدریس استادی از دیدگاه دانشجویان را در هفت مولفه؛ انتخاب اهداف (با ۷ سؤال)، مدیریت کلاس‌داری (با ۷ سؤال)، استراتژی یادگیری (با ۶ سؤال)، تنظیم محتوی (با ۶ سؤال)، پویایی یادگیری (با ۶ سؤال)، انتخاب تکنولوژی (با ۶ سؤال) و سنجش و ارزش‌بایی (با ۶ سؤال) مورد بررسی قرار می‌داد. روایی این پرسشنامه با نظر متخصصان مورد تایید قرار گرفت و پایایی آن با استفاده از آلفای کرونباخ ۰/۸۲ محاسبه شد.

پس از تایید نهایی، پرسشنامه‌ها در اختیار نمونه‌ها قرار گرفت و پس ۳ روز جمع‌آوری شدند. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از روش‌های آمار توصیفی (فراوانی، درصد، میانگین آماری) و روش‌های آمار استنباطی انجام گرفت. به این صورت که برای بررسی تفاوت بین دیدگاه‌های دانشجویان در ارتباط با مولفه‌های کیفیت تدریس با توجه به ویژگی‌های جمعیت‌شناختی آنها (سال ورود به دانشگاه و جنسیت) از آزمون تحلیل واریانس چندمتغیره استفاده شد. برای بررسی دقیق‌تر این مساله، آزمون تحلیل واریانس یکراهه و آزمون شفه نیز مورد استفاده قرار گرفت.

**جدول ۱** اطلاعات توصیفی (درصد فراوانی پاسخ‌ها و میانگین آماری نمرات) مربوط به مولفه‌های سنجش کیفیت تدریس استادی از دیدگاه دانشجویان دانشکده پرستاری لامرد

میانگین نمرات	خیلی کم	کم	متوسط	زیاد	خیلی زیاد	
<b>انتخاب اهداف</b>						
۰/۸۶	۱۰/۵۶	۲۶/۷۰	۴۵/۸۷	۱۵/۸۹	۱۶/۴۶±۴/۸۵	
<b>مدیریت کلاس‌داری</b>						
۲/۰۱	۱۵/۵۷	۲۴/۴۰	۳۸/۱۰	۱۹/۶۳	۱۶/۹۴±۵/۱۶	
<b>استراتژی یادگیری</b>						
۵/۰۶	۷/۷۵	۲۵/۶۰	۴۶/۴۸	۱۵/۱۵	۱۴/۴۶±۴/۷۳	
<b>تنظیم محتوی</b>						
۲/۵۳	۱۲/۷۸	۲۴/۵۶	۴۴/۲۶	۱۵/۶۵	۱۴/۵۷±۴/۱۰	
<b>پویایی یادگیری</b>						
۰/۸۹	۱۲/۱۱	۲۶/۰۴	۳۹/۹۶	۲۰/۵۴	۲۰/۹۶±۵/۷۰	
<b>انتخاب تکنولوژی</b>						
۳/۱۵	۱۱/۱۱	۲۳/۵۶	۴۴/۳۲	۱۸/۰۵	۲۱/۳۳±۵/۷۱	
<b>سنجش و ارزش‌بایی</b>						
۰/۶۶	۱۰/۰۸	۲۸/۲۶	۴۰/۵۸	۲۰/۷۰	۱۳/۷۴±۳/۱۴	

### یافته‌ها

براساس نتایج تحقیق، ۲۶ نفر از شرکت‌کنندگان در پژوهش پسر (٪۲۷/۴) و ۶۹ نفر دختر (٪۷۲/۶) بودند. همچنین ۲۷ نفر ورودی سال اول (٪۲۷/۴)، ۳۶ نفر ورودی سال دوم (٪۳۷/۹) و ۳۲ نفر ورودی سال سوم (٪۳۳/۷) بودند. دیدگاه دانشجویان در مورد کیفیت تدریس استادی در دانشکده پرستاری لامرد، در تمامی

برون داده‌ای گروه تکنولوژی آموزشی دانشگاه تربیت معلم نسبتاً مطلوب است و گروه به طور کلی در وضعیت نسبتاً مطلوبی قرار دارد [۵]. خراسانی و همکاران در بررسی کیفیت آموزش درمانگاهی از دیدگاه استادی و دانشجویان دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مازندران نشان می‌دهند که دیدگاه کلی در مورد وضعیت موجود آموزش درمانگاهی (به ویژه دیدگاه فراغیران) منفی بوده و عوامل مهمتر منفی شدن این دیدگاه، امکان کم فعالیت مستقل، عدم نظارت فعال استادی، عدم آموزش نسخه‌نویسی و تشخیص‌های افتراقی و فضای فیزیکی نامطلوب هستند [۲۳]. نتایج چنگینی آستینانی و شمسی از ارزیابی و تعیین کیفیت خدمات آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اراک از دیدگاه دانشجویان حاکی از برآورده شدن انتظارات دانشجویان از خدمات ارایه شده است [۲۴]. همین‌ها و همکاران در تحقیقی به بررسی رابطه بین مولفه‌های سازمان یادگیرنده و بهبود کیفیت آموزش در دانشگاه‌های استان اصفهان پرداخته‌اند. یافته‌های پژوهش نشان داده است که بین نمرات مولفه‌های سازمان یادگیرنده و نمرات بهبود کیفیت آموزش همبستگی مثبت و معنی‌دار وجود دارد [۲۵].

در پژوهش دیگری که لیماز و همکاران در خصوص کیفیت خدمات در نظام آموزش عالی ترکیه در دو دانشگاه انجام دادند، هفت عامل مورد ارزیابی قرار گرفت. در این ارزیابی عوامل مدیریت و سازمان‌دهی گروه، دانشجویان، فرآیند یاددهی - یادگیری و دوره‌های آموزشی مورد اجرا و ضعیت مطلوبی داشتند، اما دانش‌آموختگان از وضعیت خود راضی نبودند [۲۶].

باید این واقعیت را قبول کرد که اگر کیفیت مراکز آموزش عالی مطلوب نباشد، آینده علمی و پژوهشی کشور اطمینان‌بخش نخواهد بود، زیرا کیفیت پایین آموزش منجر به تربیت نیروی انسانی بی‌کیفیت و فاقد توان علمی و تخصص می‌شود و در نتیجه اهداف برنامه‌های رشد اقتصادی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی کشور که متکی بر نیروی انسانی ماهر است، محقق نخواهد شد و این عامل، نقش و در حالت کلی، اعتبار وجودی مراکز آموزش عالی را زیر سؤال خواهد برد [۲۷].

هدف اصلی پژوهش حاضر، بررسی کیفیت فرآیند تدریس استادی در دانشکده پرستاری لامرد از دیدگاه دانشجویان بود.

### ابزار و روش‌ها

این تحقیق از لحاظ نوع هدف، کاربردی و از لحاظ نحوه گردآوری داده‌ها توصیفی- پیمایشی است. جامعه آماری پژوهش، کلیه دانشجویان دانشکده پرستاری لامرد در سال تحصیلی ۱۳۹۳-۹۴ به تعداد ۹۵ نفر بودند. با توجه به محدودیت جامعه آماری برای انتخاب نمونه از روش سرشماری استفاده شد و کلیه دانشجویان مورد ارزیابی قرار گرفتند.

برای گردآوری داده‌ها از پرسشنامه محقق‌ساخته استفاده شد. این دوماهنامه علمی- پژوهشی راهبردهای آموزش در علوم پزشکی

همان طور که نتایج نشان می‌دهد، اساتید نیازمند این هستند که در رابطه با استراتژی‌های یادگیری مهارت‌های خود را توسعه دهند. ضعیفبودن محتوی حاصلی جز هدررفتن وقت و نیرو نخواهد داشت و نامرتببودن مطالب موجب می‌شود که مربی با معلومات قوی و دانسته‌های فراوان، هنگام روبه‌روشدن با نوجوانان و جوانان نداند از کجا باید شروع کرد. قراردادن هر مطلب در جای خود و تنظیم منطقی مجموعه سخن، یک هنر است. براساس نتایج تحقیق، دیدگاه دانشجویان در مورد تنظیم محتوی در ارتباط با کیفیت تدریس در دانشکده پرستاری، در مجموع کمتر از متوسط بود، بهطوری که حدود ۶۰٪ پاسخ‌ها به گزینه‌های "خیلی کم" و "کم" مربوط بود. نارضایتی دانشجویان از مهارت‌های اساتید در تنظیم محتوی از جمله نتایج این تحقیق است که مسئولان آموزش عالی را ناگزیر می‌سازد در این رابطه برنامه‌های مدونی را در دستور کار خود قرار دهند.

امروزه ضرورت توجه به یادگیری پویا و فعال در فرآیندهای آموزشی اهمیت و ضرورت اساسی دارد. به عبارتی، فرآیندهای آموزشی باید به سمتی هدایت شوند که یادگیری از انباستگی ذهنی جدا شده و فرآگیر به یک یادگیرنده خودمحمور تبدیل شود. این امر زمینه‌ساز یادگیری مدام‌العمر خواهد بود. براساس نتایج تحقیق، در مورد پویایی‌های یادگیری حدود ۶۰٪ پاسخ‌ها به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم"، ۲۶٪ به گزینه "متوسط" و ۱۳٪ به گزینه‌های بالاتر از متوسط مربوط بود. همان طور که نتایج نشان می‌دهد کیفیت تدریس اساتید در رابطه با مولفه پویایی‌های یادگیری ضعف اساسی سیستم آموزشی را نشان می‌دهد.

امروزه معلم ناگزیر است از آخرین یا جدیدترین فرآوردهای آموزشی و تکنولوژی آموزشی استفاده کند. براساس نتایج تحقیق، در مورد انتخاب تکنولوژی حدود ۶۲٪ پاسخ‌ها به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم" ۲۳٪ به گزینه "متوسط" و ۴٪ به گزینه‌های بالاتر از متوسط مربوط بود. با توجه به ضرورت استفاده از تکنولوژی در فرآیندهای آموزشی و نتایج تحقیق که ضعف اساتید را در استفاده از تکنولوژی نشان می‌دهد ما را ناگزیر می‌سازد در رویه‌ها و فرآیندهای آموزشی تجدید نظر نماییم.

ارزش‌یابی، گامی در جهت افزایش کیفیت آموزش و محقق کردن اهداف آموزشی است. استفاده از ارزش‌یابی می‌تواند فرآیند یادگیری فرآگیران را بهبود بخشد. براساس نتایج تحقیق، در مورد مولفه سنجش و ارزش‌یابی حدود ۶۱٪ پاسخ‌ها به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم" ۲۸٪ به گزینه "متوسط" و ۱۰٪ به گزینه‌های بالاتر از متوسط مربوط بود. این موضوع نشان‌دهنده ضعف اساتید در ایجاد یک سیستم منسجم و منظم سنجش و ارزش‌یابی اثربخش است.

از محدودیت‌های این مطالعه نبود پرسشنامه استاندارد و دسترسی

مولفه‌های مورد بررسی در حد کمتر از متوسط بود، بهطوری که در مجموع، اکثریت پاسخ‌ها به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم" تعلق داشت (جدول ۱).

متغیر انتخاب تکنولوژی در دو سطح سال ورود ۱۳۹۱ و ۱۳۹۳ (p=0.001) و متغیر سنجش و ارزش‌یابی در دو سطح سال ورود ۱۳۹۱ و ۱۳۹۲ (p=0.03)، تفاوت معنی‌دار داشتند. همچنین سه متغیر از مولفه‌های کیفیت تدریس شامل مدیریت کلاس‌داری (p=0.008)، پویایی یادگیری (p=0.02) و سنجش و ارزش‌یابی (p=0.01) بهطور مجزا در دو گروه پسر و دختر دارای تفاوت معنی‌دار بودند.

## بحث

روان‌شناسان تربیتی، دانشجو و نیاز او را محور تعیین هدف آموزشی می‌دانند و هر گونه فعالیت آموزشی خارج از نیاز، علاقه، رغبت و توانمندی او را بی‌ثمر به‌شمار می‌آورند. این در حالی است که جامعه‌شناسان، تحلیل مسایل و مشکلات جامعه را منبع اصلی هدف آموزشی می‌دانند. آنان معتقدند که ابتدا باید مشکلات اجتماعی مشخص شوند، سپس براساس آن، هدف‌های آموزشی پیش‌بینی و تعیین شود. براساس نتایج این تحقیق، دیدگاه دانشجویان در مورد انتخاب اهداف درسی در دانشکده پرستاری، در مجموع کمتر از متوسط بود، بهطوری که در مجموع ۶۱٪ پاسخ‌ها به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم" تعلق داشت. از این رو لازم است برنامه‌های آموزشی مدونی در رابطه با اصول طراحی اهداف آموزشی و ضرورت آن طراحی و تدوین شود.

مهم‌ترین دغدغه اساتید اداره کلاس یا به‌تعییری مدیریت کلاس درس است. برقراری نظم و کنترل کلاس و تدریس موفق، مجموعه نگرانی‌های این گونه اساتید است. بنابراین آگاهی از مفهوم مدیریت کلاس و راهبردهای آن، راهی برای رفع این نگرانی‌هاست. براساس نتایج تحقیق، دیدگاه دانشجویان در مورد مدیریت کلاس‌داری در ارتباط با کیفیت تدریس، کمتر از متوسط بود، بهطوری که حدود ۵۸٪ پاسخ‌ها مربوط به گزینه‌های "کم" و "خیلی کم" بود. نتایج تحقیق بیانگر این است که از دیدگاه دانشجویان، اساتید در رابطه با مهارت مدیریت کلاس‌داری نتوانسته‌اند کیفیت‌بخش فعالیت‌های آموزشی خود باشند.

یکی از مولفه‌های مهم دیگر در کیفیت‌بخشی به فرآیند تدریس، تعیین استراتژی‌های یادگیری است. برخی اعتقاد دارند به‌منظور اجرای برنامه درسی در کلاس، باید استراتژی‌ها را تعیین نمود. اما قبل از انتخاب محتوی، لازم است طراح برنامه درسی، استراتژی‌ها را بشناسد و در نوشتن، طراحی و انتخاب محتوی دخالت دهد. براساس نتایج تحقیق، حدود ۶۲٪ پاسخ‌های دانشجویان در مورد استراتژی‌های یادگیری مربوط به گزینه‌های "خیلی کم" و "کم" بود.

- 11- UNESCO. Higher education and national development in four countries: India, Bangladesh, Thailand and the Philippines. Bangkok: UNESCO Principal Regional Office for Asia and the Pacific; 1988.
- 12- Gordon M. Between constructivism and connectedness. *J Teach Educ.* 2008;59(4):322-31.
- 13- Hasan Tehrani T, Karami Kabir N, Cheraghi F, Bekaian M, Yaghoubi Y. The relationship between emotional intelligence, mental health and academic achievement in Neyshabour nursing students. *Nasim-e-Danesh.* 2012;20(3):35-42. [Persian]
- 14- Hassanzadeh R, Motamedi Talavaki MT. the impact on improving the teaching skills of teachers in the use of learning strategies and study patterns of students. *Educ Lead Manag.* 2012;6(1):41-70. [Persian]
- 15- Mac Donald J, Wolfson BL, Zaret E. Reschooling society: A conceptual model. Washington DC: Association for Supervision and Curriculum Development; 1999.
- 16- UNESCO. The new dynamics of higher education and research for societal change and development. Paris, France: World Conference on Higher Education; 2009.
- 17- Ahmadinejad Z, Ziae V, Morravedgi A. A survey on student's satisfaction of clinical education and its related factor. *Iran J Med Educ.* 2002;2(0):15-6. [Persian]
- 18- Pazargadi M, Sattari S. Assessing the quality of education: The partnership approach to deal with the challenges of higher education management system, non-governmental third millennium. *J Educ.* 2008;5(17):1-23. [Persian]
- 19- Ghalavandi H, Beheshtirad R, Ghale'ei A. Investigating the quality of educational services in the University of Urmia through SERVQUAL model. *J Manag Dev Process.* 2012;25(3):49-66. [Persian]
- 20- Rahmani R, Fathi Vajargah K. Evaluation of quality in higher education. *Educ Strateg Med Sci.* 2008;1(1):28-39. [Persian]
- 21- Enayati T, Zameni F, Nasirpoor Deravi N. Assessing the quality of educational service in Mazandaran University of Medical Sciences using Servqual Model. *JHPM.* 2013;2(2):32-9. [Persian]
- 22- Shams L, Mahmoudi S, Maleki MR, Ameli E, Mousavi SM. Educational service quality of Tehran University of Medical Sciences: The students' perspective. *RJMS.* 2014;21(124):37-46. [Persian]
- 23- Khorasani G, Mahmudi M, Vahidshahi K, Shahbaznejad L, Ghafari M. Evaluation of faculty members' and students' attitude towards ambulatory teaching quality. *J Mazandaran Univ Med Sci.* 2007;17(58):87-100. [Persian]
- 24- Changizi Ashtiani S, Shamsi M. Students viewpoints about quality of educational health-care at Arak University of Medical Sciences in 2009. *Res Med Educ.* 2011;3(1):17-26. [Persian]
- 25- Hovida R, Siadat SA, Shaemi Barzoki A. The relationship between the components of a learning organization, and improve the quality of education at the University of Isfahan. *Sci J Isfahan Univ.* 2007;23(1):119-32.
- 26- Ylmaz V, Filiz Z, Yapark B. The profitability of customer-targeted quality improvement efforts: An empirical examination. *TQM Magazine.* 2007;63(3):122-31. [Turkish]
- 27- Lim D. Quality assurance in higher education: A study of developing countries. England: Ashgate; 2001.

به نمونه آماری بود. پیشنهاد می‌شود که کیفیت تدریس استایند در رویکرد تطبیقی با کشورهای پیشنهاده مورد بررسی قرار گیرد تا از این رهگذر بتوان الگویی جامع و کامل از تدریس طراحی و تدوین کرد.

### نتیجه‌گیری

کیفیت فرآیند تدریس استایند در مولفه‌های انتخاب اهداف، مدیریت کلاس‌داری، استراتژی یادگیری، تنظیم محتوى، پویایی یادگیری، انتخاب تکنولوژی و سنجش و ارزش‌یابی در دانشکده پرستاری لامد از دیدگاه دانشجویان پایین‌تر از حد متوسط است و در وضعیت مطلوبی ارزیابی نمی‌شود.

**تشکر و قدردانی:** از مسئولین و دانشجویان دانشکده پرستاری تقدير و تشکر می‌شود.

**تاییدیه اخلاقی:** موردی توسط نویسنده‌گان گزارش نشده است.

**تعارض منافع:** موردی توسط نویسنده‌گان گزارش نشده است.

**منابع مالی:** موردی توسط نویسنده‌گان گزارش نشده است.

### منابع

- Bryman A. Effective leadership in higher education: a literature review. *Stud High Educ.* 2007;32(6):693-710.
- Chung BG, Ehrhart MG, Ehrhart KH, Hattrup K, Solamon J. Stereotype threat, state anxiety, and specific self-efficacy as predictors of promotion exam performance. *Group Organ Manag.* 2010;35(1):77-107.
- MacDonald JB, Wolfson BJ, Zaret E. Reschooling society: A conceptual model. Washington DC: Association for Supervision and Curriculum Development; 1973.
- Vlasceanu L, Grunberg L, Parlea D. Quality assurance and accreditation: A glossary of basic terms and definitions. Bucharest: UNESCO-CEPES; 2007.
- Karimian H, Naderi E, Attaran M, Salehi K. Internal evaluation as an appropriate approach to improve higher education system; a case study. *Educ Strateg Med Sci.* 2011;4(2):77-83.
- Davok DF. Quality in education. *Avaliação: revista da avaliação da Educação Superior (Campinas).* 2007;12(3):505-13. [Portuguese]
- D'Andrea V, Gosling D. Improving teaching and learning in higher education: A whole institute approach (Society for research into higher education) 1<sup>st</sup> edition. Berkshire: Open University Press; 2005.
- Cheng YC, Tam WM. Multi-models of quality in education. *Qual Assur Educ.* 1997;5(1):22-31.
- Pounder J. Institutional performance in higher education: Is quality a relevant concept?. *Qual Assur Educ.* 1999;7(3):156-65.
- Jacob BA, Lefgren L. Can principals identify effective teachers? Evidence on subjective performance evaluation in education. *J Labor Econ.* 2008;26(1):101-36.