

بررسی کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی از دیدگاه اعضای هیئت علمی^۱

فاطمه نصرالله‌نیا^۲، محمد یمنی دوزی سرخابی^۳، محبوبه عارفی^۴، رضا محمدی^۵

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۳/۱۴

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۹/۱۶

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی انجام شده است. روش پژوهش ترکیبی از نوع همزمان قیاسی و هدف آن در زمرة تحقیقات کاربردی است. جامعه آماری مورد مطالعه ۷۰ نفر از اعضای هیئت‌علمی ۱۷ گروه مجری طرح ارزیابی درونی دانشگاه شهید بهشتی بوده‌اند که از این میان، ۵۹ نفر با استفاده از جدول مورگان و به روش تصادفی طبقه‌ای به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند. برای گردآوری اطلاعات لازم از پرسشنامه محقق ساخته و برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش‌های آمار توصیفی و استنباطی(*T*) تک نمونه‌ای، تحلیل واریانس چند متغیره و آزمون تعقیبی (*LSD*) استفاده شد. همچنین برای تعیین روابی پژوهش حاضر از روایی صوری استفاده شده است و برای اطمینان یافتن از پایایی پرسشنامه با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ مقدار پایایی پرسشنامه ۹۸٪ برآورد شد. یافته‌های پژوهش حاضر نشان داد که از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت ابعاد «حوزه درونداد و فرایند اجرای طرح ارزیابی درونی» بالاتر از حد متوسط، کیفیت «حوزه برونداد اجرای طرح ارزیابی درونی»، پایین‌تر از حد متوسط و کیفیت «پیامدهای اجرای طرح ارزیابی درونی» در حد متوسط است. همچنین بررسی دیدگاه و نظرات اعضای هیئت‌علمی در گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی عبارت‌اند از: بهبود کیفیت فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی گروه، برنامه‌ریزی و هدف‌گذاری واقع‌بینانه و روش و جامع، دانش‌افزایی و توأم‌ندسازی اعضای گروه، تعامل و مشارکت اجتماعی اعضاء در امور گروه، شناسایی و شناخت نقاط قوت و ضعف گروه، اعطای استقلال و اختیار به گروه، نیاز‌سنگی درونی و بیرونی و برخی از مسائل و مشکلات اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی عبارت‌اند از: فقدان پیگیری، اقدام و بازخورد از اجرای طرح، عدم هماهنگی و همکاری مطلوب بخش‌های مختلف اجرای دانشگاه ضعف آگاهی‌بخشی و اطلاع‌رسانی از فرایندها و مقاصد طرح به اعضای گروه، فقدان کاربست نتایج و یافته‌های اجرای طرح در سطح گروههای آموزشی، کمبود بودجه و سرمایه انسانی برای اجرای طرح.

واژه‌های کلیدی: ارزیابی درونی، دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت، گروههای آموزشی

^۱. این مقاله از پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان «بررسی کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی» استخراج شده است.

^۲. نویسنده مسئول: دانشجوی دکتری برنامه‌ریزی توسعه آموزش عالی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید بهشتی. fatemehnasrollahinia@gmail.com

^۳. استاد دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید بهشتی m.yamanidouzi@gmail.com

^۴. دانشیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی، دانشگاه شهید بهشتی m-arefi@sbu.ac.ir

^۵. استادیار سازمان سنجش آموزش کشور remohamadi@yahoo.ca

مقدمه

امروزه نظام آموزش عالی هر کشور، نقشی کلیدی در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی آن کشور ایفا می‌کند و تعداد قابل توجهی از افراد به طور مستقیم یا غیرمستقیم به نحوی با فعالیتهای یاددهی - یادگیری در این نظامهای آموزشی سروکار دارند. "با توجه به گستردگی و پوشش وسیع فعالیتهای نظام آموزشی، ارزیابی و استفاده از نتایج آن به عنوان بازخورد برای سیاست‌گذاری، تصمیم‌گیری و اجرا و همچنین دستیابی به کیفیت نظامهای آموزشی ضرورت دارد." (نوری پور و مالکی، ۱۳۹۴: ۲۱). در این میان، ارزیابی درونی می‌تواند به عنوان یک رویکرد مناسب در ارزیابی برنامه آموزشی بخش‌ها، گروه‌ها یا دانشکده‌های مختلف دانشگاه‌های کشور مورد استفاده قرار گیرد. در واقع توسعه دانشگاهی را نمی‌توان بدون درک از کیفیت وضعیت محیط درونی و بیرونی، برنامه‌ریزی کرد؛ همچنین، قدرت تشخیص برنامه‌ریزان و مدیران از وضعیت گروههای آموزشی دانشگاهی خود که یکی از مهم‌ترین اجزاء سیستم دانشگاهی محسوب می‌شوند، متکی به فرایند ارزیابی و ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی است. بنابراین همان‌طور که در شکل شماره (۱)، ملاحظه می‌شود، کارکردهای مدیریت آموزش عالی همچون (اجرا فعالیتهای آموزشی، برنامه‌ریزی توسعه آموزشی و سازمان‌دهی فعالیتهای آموزشی) با نظارت و ارزیابی آموزشی ارتباط مستقیم و دوسویه‌ای دارند.



شکل (۱) کارکردهای مدیریت آموزشی(بازرگان، ۱۳۹۳: ۱۸)

داده‌های ناشی از اجرای صحیح این فرایند که به صورت گزارش ارزیابی درونی عرضه می‌شود، می‌تواند گام مؤثری در کمک به خودتنظیمی امور گروههای آموزشی و افزایش اثربخشی کارآیی نظام آموزش عالی بردارد و از آنجا که گروه آموزشی، هسته اصلی فعالیت هر دانشگاه به شمار می‌رود، نقش ارزیابی درونی در شناخت قوت‌ها، ضعف‌ها، فرصت‌ها و تهدیدهای آن می‌تواند به عنوان مبنای برنامه‌ریزی آموزشی و بهبود کیفیت دانشگاهی منظور شود" (گزارش ارزیابی بروني گروه مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه تهران، ۱۳۸۹).

بنابراین، اجرای طرح ارزیابی درونی، ابزاری جهت ترسیم میزان تطابق برنامه‌های آموزشی با وضعیت موجود آن در هر گروه آموزشی است که منجر به مشارکت اعضای هیئت‌علمی در بهبود کیفیت گروه و برنامه‌ریزی فعالیتهای آینده می‌شود.

در این راستا مدیریت کلان دانشگاه از طریق اقدامات و حمایت‌هایی همچون ایجاد تحولات ساختاری در جهت ارزیابی و تضمین کیفیت و فرایندهای اعتباری در دانشگاه، استقرار یک نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر انطباق فرایند ارزیابی کیفیت با ویژگی‌های زمینه‌ای واحدهای دانشگاهی و... می‌تواند نقش مؤثری در بهبود ارزیابی کیفیت دانشگاهی و به تبع آن ارزیابی درونی گروههای آموزشی ایفا کند. درواقع ارزیابی درونی به عنوان یکی از معیارهای سنجش کمیت و کیفیت فعالیتهای علمی مؤسسات علمی و آموزشی در قدمت چندانی برخوردار نیست. به طوری که "دفتر نظارت و ارزیابی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۷۴ برای آشنایی با مفهوم ارزیابی مستمر جهت بهبود

کیفیت در آموزش عالی ایران پیش‌قدم شد. این دفتر با برگزاری نشست‌ها، گرد همایی‌ها و کارگاه‌های آموزشی درباره ارزیابی آموزشی و کاربرد آن برای بهبود کیفیت تدریس، یادگیری و عرضه خدمات بهداشتی- درمانی اشتیاق برخی اعضای هیأت علمی، دانشگاه‌های علوم پزشکی را نسبت به استفاده از ارزیابی برانگیخت و حاصل اجرای کارگاه‌های یادشده تدوین طرح پیش - پژوهش ارزیابی درونی در سال ۱۳۷۵ و اجرای آن در شش گروه آموزشی دانشگاه‌های علوم پزشکی بود^(۱) (هاشمی و پورامین زاده، ۱۳۹۰: ۸) و سپس این تجربه در سایر دانشگاه‌ها به بوته آزمایش گذارد شد. در حال حاضر، در بسیاری از گروه‌های آموزشی، ارزشیابی درونی صورت می‌گیرد و این فرآیند در سطح دانشگاه‌ها و مؤسسه‌های آموزش عالی کشور اشاعه یافته است. یکی از دانشگاه‌هایی که این طرح در گروه‌های آموزشی آن اجرا شده دانشگاه شهرید بهشتی است که با استناد به اطلاعات سازمان سنجش، از میان ۷۱ گروه آموزشی این دانشگاه، ۴۲ گروه آموزشی^(۲) (گروه آموزشی علوم انسانی، ۸ گروه آموزشی علوم پایه، ۵ گروه آموزشی فنی مهندسی و ۳ گروه آموزشی هنر) مجری طرح ارزیابی درونی بوده‌اند و برای اجرای طرح داوطلب شده بودند. اما تاریخچه ارزیابی درونی در دانشگاه شهرید بهشتی نشان می‌دهد که در مورد وضعیت انجام ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی مجری، گزارش نهایی توسط گروه‌ها ارائه نشده است. آنچه قابل توجه است این است که بر اساس اطلاعات بدست آمده از معاونت پژوهشی دانشگاه شهرید بهشتی، طرح ارزیابی درونی در این دانشگاه به صورت مداوم انجام‌نشده است و در سال ۱۳۸۵-۸۶ این طرح تنها یک بار در میان هفده گروه آموزشی صورت گرفته است؛ این در حالی است که اثربخشی فرایند ارزیابی درونی به استمرار و پیوستگی آن است.

از سوی دیگر، پیشینه پژوهش نشان از تلاش برخی محققان چه در داخل و چه در خارج از کشور برای بررسی کیفیت طرح ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی در ابعاد متفاوت دارد. برفرض مثال، نتایج مطالعات و پژوهش‌های زیر، تأکید بر بی‌نقض بودن و اثربخشی فرایند ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاه‌ها دارند:

اسحاقی و محمدی^(۳) (۱۳۹۱)، در پژوهش خود باهدف بررسی نظرات اعضای هیئت‌علمی درباره نقش ارزیابی درونی در توسعه فرهنگ کیفیت در آموزش عالی، نشان داد که از نظر اعضای هیئت‌علمی، ارزیابی درونی بیشترین نقش را در سنجش میزان تحقق اهداف گروه آموزشی داشته است. نتایج حاصل از پژوهش بازرگان (۴۰، ۱۳۸۹) با عنوان "ارزیابی مستمر برای بهبود کیفیت دانشگاهی: نگاهی به یک دهه تجربه در نظام آموزش عالی ایران" نیز نشان داد که انجام ارزیابی درونی در گروه مدیریت و برنامه‌ریزی دانشگاه تهران موجب شد که همکاری میان اعضای گروه تقویت شود و کار گروهی آنان افزایش یابد. همچنین گروه نسبت به روندهای برون‌گروهی، چالش‌ها، فرستاده و عوامل اجتماعی بازدارنده در راه تحقق اهداف خود آگاهی بیشتری به دست آورد. ترک‌زاده و همکاران^(۴) (۱۳۹۲) در پژوهش خود با عنوان "بررسی اثربخشی طرح‌های ارزیابی درونی اجراشده در گروه‌های آموزشی دانشگاه شیراز". "بیان داشتند که هم افرادی که مجری طرح ارزیابی درونی می‌باشند و هم رؤسای گروه‌های آموزشی دانشکده‌ها اذعان داشته‌اند که میزان پذیرش طرح ارزیابی در بین اعضاء بسیار بالا بوده است و اهداف و چهارچوب‌های مشخص برای برنامه‌ریزی‌های لازم برای انجام این طرح وجود داشته است. یافته‌های تحقیق فراستخواه (۳۳، ۱۳۹۵) با عنوان "زمینه‌های فرهنگی و اجتماعی آموزش عالی ایران و نقش ارزیابی درونی در بهبود کیفیت آن" نشان داد که عمل ارزیابی درونی به شرطی که نه به شکل صوری، بلکه با نگرش انتقادی و مشارکت جدی اعضای هیئت‌علمی انجام بشود، در جو گروه آموزشی دانشگاهی و فضای کاری و فرهنگ دانشگاه تأثیراتی مثبت بر جای می‌گذارد. نتایج مطالعه آندرسون (۲۰۰۸)، بر مناسب بودن الگوی ارزیابی بر بهبود کیفیت آموزش تأکید دارد و نشان می‌دهد که ۷۰ درصد از نمونه انتخابی وی، ارزیابی درونی را در بهبود کیفیت آموزشی و اعتباری‌خواست مناسب دانسته‌اند. استغایل بیم^(۵) (۷۷، ۲۰۱۴)، در مطالعه خود به این امر اشاره کرد که ارزیابی درونی موجب می‌شود نهادهای آموزشی از نتایج عملکرد خود در قبال انجام این وظیفه آگاه شوند و در صورت لزوم اصلاحات لازم را انجام دهند و به همین دلیل این فرایند ارزیابی باید به گونه‌ای انجام شود که کاملاً

پاسخگو، مستند، قابل دسترس و مبتنی بر استانداردهای کیفیت باشد. همچنین، یافتههای پژوهش‌های زیر بیانگر این بوده‌اند که فرایند ارزیابی درونی در دانشگاه‌ها با چالش‌ها و نقدهایی مواجه شده است:

بازرگان(۱۱،۱۳۸۶) در پژوهش خود با عنوان " ساختار سازی برای ارزیابی کیفیت نظام آموزش عالی ایران: واقعیت تا آرمان " نشان داد که کوشش‌هایی که در سال‌های اخیر برای تشکیل ساختار ارزیابی کیفیت در نظام آموزش عالی کشور به عمل آمده است، بیشتر متمرکز بر امور سازمان سنجش کشور و یا دفتر نظارت و ارزیابی استوار بوده است و هنوز در مقایسه با کشورهای دیگر به طور اثربخش به ایجاد یکنها کشوری کمک نکرده است. مختاریان و محمدی(۱۱۰،۱۳۸۹) در پژوهش خود با عنوان " چالش‌های استقرار ساختار ارزیابی کیفیت در آموزش عالی ایران " به این نتیجه رسیدند که فعال نبودن کمیته‌های ارزیابی درونی در سطح دانشگاه‌ها، عدم مشارکت اعضای هیئت‌علمی گروههای ذی‌ربط در اجرای ارزیابی درونی، عدم وجود پایگاه اطلاعاتی مناسب و بهروز در اکثر دانشگاه‌ها و مؤسسه‌ی آموزش عالی و افزایش زمان گردآوری داده‌های مورد نیاز عوامل مورد ارزیابی درونی از چالش‌های فراروری ایجاد نظام تضمین کیفیت کشور است. اسحاقی و حسینی(۱۳۸۶، ۲۳۳) در پژوهش خود با هدف بررسی نگرش اعضای هیئت‌علمی نسبت به تأثیر ارزیابی درونی در بهبود کیفیت گروههای آموزشی دانشگاه‌های شهر تهران به این نتیجه رسیدند که مهم‌ترین موانع در اجرای اثربخش ارزیابی درونی در نظام دانشگاهی ایران، نبود ساختار سازمانی مناسب ارزیابی، عدم تقویض اختیار به گروههای آموزشی و به تبع آن عدم تعهد و الزام نسبت به اجرای ارزیابی درونی و فقدان مکانیسم‌های تغییبی و انگیزشی در اجرای طرح مذکور است. بنجامین و همکاران (۲۰) در تحقیق خود بیان داشتند که در انجام ارزیابی درونی باید از برداشت‌های شخصی، تعصب و ذهنیت‌های غلط و انتظارات غیر واقعی جلوگیری شود و محدودیت زمان و منابع و تهدید اعتبار طرح ارزیابی درونی، از چالش‌ها و موانع ارزیابی درونی شمرده می‌شود. تانگ^۱(۲۰۱۴) در مطالعه خود با هدف بررسی چگونگی تأثیر ارزیابی درونی به عنوان یک روش سیستماتیک در بهبود برنامه و سازمان، به این نتیجه رسید که فقدان مطالعات تجربی در مورد شیوه‌ها و اقدامات ارزیابی درونی در آموزش عالی و تمرکز بیشتر بر سیاست‌های مشکل ساز پژوهش بوده است. جورژیو و راستر^۲(۲۰۰۰)، در مطالعه‌شان، ارزیابی‌های درونی دانشگاهی را از نظر ارتقای کارایی‌ها و اثربخشی برنامه‌ریزی دانشگاهی برای بازارکار و صنعت و نبود قابلیت مقایسه مورد نقد قرار داده‌اند و بیان داشتند که فرایند و روش‌های اجرایی طرح ارزیابی درونی مورد پوشش و حمایت قرار نمی‌گیرد.

از این‌رو، با توجه به یافته‌های پژوهش‌های ذکر شده، باید گفت که فرایند اجرای ارزیابی درونی به عنوان رویکردی جهت آشکار نمودن جنبه‌های مختلف کیفیت (درونداد، فرآیند، برونداد و پیامد) نظام دانشگاهی، برنامه‌ریزی توسعه در جهت شرح و بیان پیشرفت‌ها، حل مسائل و ترغیب به تغییر وضعیت موجود، می‌تواند زمینه را در جهت تضمین کیفیت کارآمد و اثربخش گروههای آموزشی دانشگاه‌ها و ارتقای کیفیت عملکرد آن‌ها، فراهم نماید و منجر به سازماندهی فعالیت‌های آموزشی با توجه به نیازها و شرایط گروههای آموزشی شود و آن‌ها را در جهت خودتنظیمی امور مختلف، یاری رساند؛ در واقع، کیفیت اعتبارسنجی آموزش عالی به طور کلی و ارزیابی درونی به طور ویژه به مشارکت‌های تحقیقاتی و خلاقیت اعضای گروههای آموزشی، توجه مستمر و پیگیری مداوم به خودارزیابی و خودتنظیمی امور، استخدام حرفة‌ای کارکان و آموزش ضمن خدمت آنان نیازمند است؛ چراکه از طریق فرایندهای حسابرسی و فرم‌های کمی‌گرا نمی‌توان به اطلاعات واقعی در خصوص کیفیت آموز عالی پی برد.(زاده^۳، ۲۰۱۷). همچنین قابل ذکر است که برای اجرای انجام اثربخش ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاهی، ارزشیابی آموزش عالی باید با توجه به

et al^۱ Benjamin

^۲ Tang

^۳ Georghiou and Roessner

^۴ Szabó

نیازهای در حال تغییر جامعه دانشگاهی، انتظارات، نیازها و رضایت دانشجویان از ارزیابی‌های درونی اجرا شده و با توجه به کیفیت خدمات پشتیبانی و محیط یادگیری صورت بگیرد (کابل و هوات، ۲۰۱۴) و در نهایت منجر به «تحول» در این میان، توجه به نقاط ضعف، نقدها و چالش‌های مطرح شده در کیفیت سیستم دانشگاه‌ها شود (کیم، ۲۰۰۵). خصوص اجرای طرح‌های ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی دانشگاهی و بررسی آن‌ها ضروری و قابل اهمیت است؛ بدین ترتیب با توجه به نکات ذکر شده و یافته‌های پژوهشگران در خصوص اثربخشی فرایند ارزیابی درونی از یکسو و نقدها و چالش‌های مطرح شده برای اجرای طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاهی از سوی دیگر، همچنین، با توجه به این که بررسی میزان کارآمدی و اثربخشی طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی و ارتقاء کیفیت گروه‌های آموزشی، یکی از اولویت‌های پژوهشی سازمان سنجش آموزش کشور در سال ۱۳۹۴ معرفی شده است، بنابراین مسئله اصلی این پژوهش از این امر ناشی می‌شود که بعد از سال‌ها فعالیت آموزشی و پژوهشی گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی، هنوز اطلاعات دقیقی در مورد کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی مجری این طرح، نمی‌توان ارائه کرد. از این‌رو، با توجه به ملاحظات مذکور، سؤال اصلی پژوهش حاضر، "کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی، چگونه است؟" می‌باشد. بنابراین، در راستای پاسخ به سؤال اصلی پژوهش و برای مشخص شدن کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی، با بهره‌گیری از مبانی نظری و تجربی و به وسیله چارچوب نظری و ابزار گردآوری اطلاعات پژوهش، به سؤالات زیر پاسخ داده خواهد شد:

- (۱) دیدگاه اعضای هیأت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه درونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟
- (۲) دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه فرایند» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟
- (۳) دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه برونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟
- (۴) دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟
- (۵) آیا بین دیدگاه‌های اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی برحسب گروه‌های آموزشی محل خدمت، نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی، تفاوت معنی‌داری وجود دارد؟
- (۶) از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی کدامند؟
- (۷) از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، اجرای طرح ارزیابی درونی دارای چه مسائل و مشکلاتی است؟

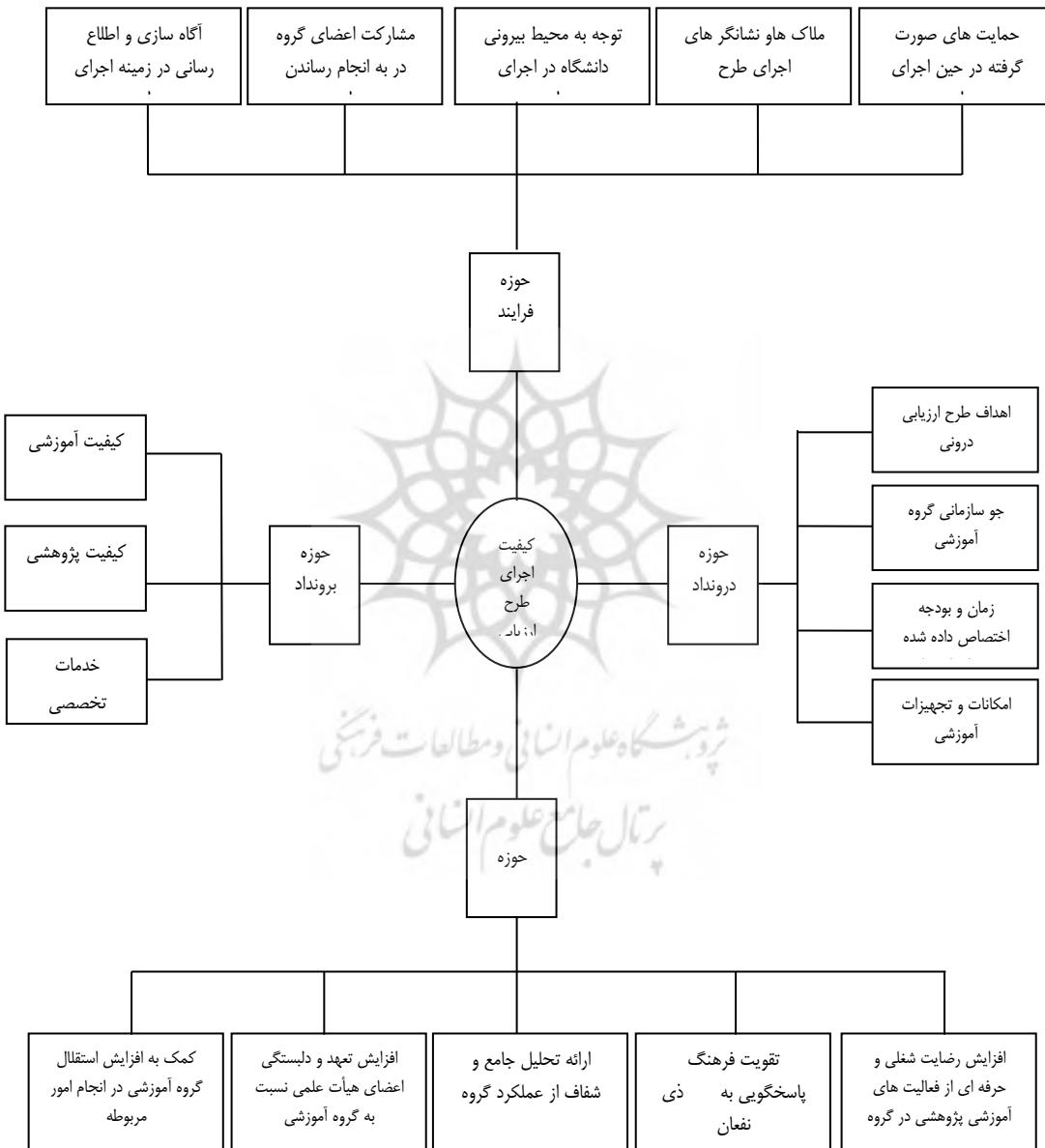
ادبیات پژوهش:

در نگاه اجمالی به تحقیقات انجام شده در ایران و خارج از کشور در حوزه‌ی اجرای طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاهی، همان‌طور که قبلاً اشاره شد؛ می‌توان دریافت که این تحقیقات بیشتر به بررسی نقاط مثبت و ضعف اجرای طرح پرداخته‌اند. لذا پرداختن به بررسی کیفیت حوزه‌های اصلی دروندادی، فرایندی، بروندادی و پیامدی اجرای طرح ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی با رویکردی سیستمی را می‌توان از یکی از جنبه‌های جدید پژوهش حاضر به شمار آورد. از این رو برای تدوین چهارچوب پژوهش، با تأمل در مؤلفه‌های اثرگذار و مطرح مبانی نظری و یافته‌های

^۱ Cabral & Huet

^۲ Kim

پژوهش محققان در زمینه‌ی کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی و همچنین با محوریت قرار دادن رویکردی سیستمی، گویه‌های مرتبط با کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی شناسایی و در مقولات مرتبط با خود دسته‌بندی شد. لذا بر اساس این یافته‌ها و با توجه به مبانی نظری تحقیق، چارچوب مفهومی زیر، برای پژوهش حاضر در نظر گرفته شد. سپس پرسشنامه‌ای محقق ساخته برای ارزیابی مؤلفه‌های آن طراحی و از اعضاي هیئت علمی نظرسنجی شد.



شکل (۲): چهارچوب مفهومی پژوهش

روش پژوهش:

این پژوهش از منظر هدف، کاربردی و از لحاظ روش پژوهش، ترکیبی و از نوع همزمان قیاسی^۱ است. جامعه آماری این پژوهش را اعضای هیئت‌علمی گروه‌های مجری طرح ارزیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی که تعداد آن‌ها هفتاد نفر است تشکیل داده‌اند. جهت انتخاب حجم نمونه اصلی برای پاسخ به پرسشنامه‌ای که طراحی شد، از روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای استفاده شد. همچنین، حجم نمونه در این مرحله نیز با استفاده از جدول تعیین حجم نمونه‌ی مورگان به دست آمد که برابر با ۵۹ نفر بود.

برای این پژوهش، بر اساس مطالعات مبانی نظری تحقیق و پژوهش‌های انجام شده و همچنین نظرات متخصصان آموزش عالی، پرسشنامه‌ای در دو بخش طراحی گردید. بخش اول پرسشنامه حاوی ۱۳ گویه بسته‌پاسخ برای بررسی کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی، در چهار بعد درونداد، فرایند، برونداد و پیامد است که تعداد سوالات (گویه‌های) مربوط به هر یک از مؤلفه‌ها و مقولات در جدول شماره ۱ آمده است. همچنین، بخش دوم پرسشنامه نیز حاوی دو سؤال باز پاسخ بوده است که دیدگاه اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی را در مورد نقاط اثربار و مثبت و مسائل و مشکلات اجرای طرح ارزیابی درونی بررسی می‌کند.

جدول(۱) تعداد سوالات مربوط به هر مقوله و مؤلفه

ردیف	مؤلفه	مقوله	تعداد	سوالات پرسشنامه (گویه‌ها)
۱	درونداد (۱۲ سؤال)	اهداف طرح ارزیابی درونی	۳	۳-۲-۱
		جو سازمانی گروه آموزشی	۴	۷-۶-۵-۴
		زمان و بودجه اختصاص داده شده جهت اجرای طرح	۳	۱۰-۹-۸
		امکانات و تجهیزات آموزشی	۲	۱۴-۱۱
۲	فرایند (۱۶ سؤال)	اطلاع‌رسانی و آگاهسازی در زمینه اجرای طرح ارزیابی درونی	۳	۲۱-۱۳-۱۲
		مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی	۴	۱۸-۱۷-۱۶-۱۵
		توجه به محیط بیرونی دانشگاه در اجرای طرح	۲	۲۰-۱۹
		ملک‌ها و نشانگرهای اجرای طرح	۳	۲۵-۲۴-۲۳

^۱ در این روش، یک روش کمی با یک روش کیفی به طور همزمان به کار گرفته می‌شوند و در نهایت، نتایج آن‌ها در مرحله تفسیر داده‌ها با یکدیگر ترکیب می‌شوند.

۲۸-۲۷-۲۶-۲۲	۴	حمایت‌های صورت گرفته در حین اجرای طرح		
۳۳-۳۲-۳۱-۳۰-۲۹	۵	کیفیت آموزشی	برونداد (سوال ۱۴)	۳
۳۸-۳۷-۳۶-۳۵-۳۴	۵	کیفیت پژوهشی		
۴۲-۴۱-۴۰-۳۹	۴	خدمات تخصصی		
۴۷-۴۶-۴۵-۴۴-۴۳	۵	پیامدهای اجرای طرح ارزیابی درونی	پیامد (سوال ۵)	۴

در این پژوهش جهت سنجش روابی پرسشنامه از روابی صوری^۱ و نظرات متخصصان آموزش عالی استفاده شده است؛ همچنین، برای مشخص نمودن پایایی پرسشنامه، از ضریب الگای کرونباخ استفاده شده است. این روش برای محاسبه هماهنگی درونی اندازه‌گیری از جمله پرسشنامه‌ها یا آزمون‌هایی که ویژگی‌های مختلف را اندازه‌گیری می-کنند به کار می‌رود. با توجه به محدود بودن جامعه آماری مورد پژوهش، پرسشنامه تهیه شده ابتدا با مطالعه مقدماتی بر روی ۲۰ نفر از افراد نمونه انجام شد که پایایی کل پرسشنامه ۹۸٪ برآورد شد. با توجه به اینکه، مقدار پایایی به دست آمده بالاتر از مقدار ۷۵٪/ بوده است، این پرسشنامه نیز مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته است.

برای تحلیل داده‌های به دست آمده از سوالات بسته پاسخ، از دو سطح آمار توصیفی و استنباطی استفاده گردید. در سطح آمار توصیفی، برای توصیف داده‌ها، از شاخص گرایش مرکزی و پراکندگی، جداول توزیع فراوانی، میانگین، انحراف استاندارد و انحراف میانگین بهره گرفته شد. در سطح آمار استنباطی برای توزیع نرمال بودن داده‌ها از آزمون کولموگروف - اسپیرنوف، برای شناسایی کیفیت ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد اجرای طرح ارزیابی درونی از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی از آزمون t تک نمونه‌ای و درنهایت بعد از معنادار شدن کیفیت هر کدام از ابعاد برای اولویت‌بندی آن‌ها، از آزمون رتبه‌بندی فریدمن استفاده شد. همچنین برای تحلیل وضعیت متغیرهای پژوهش بر اساس جنسیت از آزمون تی مستقل، بر اساس دانشکده محل خدمت، گروههای آموزشی، مرتبه علمی، مدت عضویت در گروه و وضعیت استخدامی از آزمون تحلیل واریانس چند متغیره و از آزمون تعقیبی LSD استفاده شد و به منظور تحلیل داده‌های به دست آمده از سوالات باز پاسخ، از روش تحلیل محتوا با رویکرد استقرایی و تأکید بر مقوله-بندی استفاده شده است.

^۱-Face validity

یافته‌های پژوهش:

در این قسمت برای پاسخ به هر سؤال ابتدا داده‌ها و اطلاعات گردآوری شده به صورت جدول عرضه و تحلیل و بر آن اساس به سوالات پاسخ داده شده است.

سؤال اول پژوهش: دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه درونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟

جدول (۱) نتایج آزمون T تک گروهی و رتبه‌بندی فریدمن در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت‌علمی نسبت به کیفیت ابعاد حوزه درونداد اجرای طرح ارزیابی درونی

متغیر	آزمون‌ها									
	آزمون تک نمونه‌ای			شاخص‌های توصیفی			آزمون			
سطح معناداری	آماره خی دو	رتبه‌بندی کیفیت	میانگین رتبه	سطح معناداری	درجات آزادی	مقدار t	انحراف استاندارد	میانگین ن	تعداد	
... ۲۲ /۶۷۷	۱	۱	۳/۱۲	۰/۰۰۰	۵۳	۷/۱	۰/۹۰۶	۳/۸۸	۵۴	نموده کل (کیفیت اهداف طرح ارزیابی درونی)
		۴	۲/۱۲	۰/۰۳۳	۵۳	۲/۱۹	۰/۹۹۴	۳/۳۰	۵۴	نموده کل (کیفیت جو سازمانی گروه آموزشی)
		۲	۲/۶۱	۰/۰۰۰	۵۳	۴/۶۷	۰/۹۱۱	۳/۵۸	۵۴	نموده کل (کیفیت زمان و بودجه اختصاص داده شده جهت اجرای طرح ارزیابی درونی)
		۳	۲/۱۴	۰/۰۳۸	۵۳	۲/۱۲	۱/۰۲	۳/۲۹	۵۴	نموده کل (کیفیت امکانات و تجهیزات آموزشی)
				۰/۰۰۰	۵۳	۴/۵۳	۰/۸۰۹	۳/۵۰	۵۲	نموده کل (کیفیت درونداد اجرای طرح ارزیابی درونی)

تحلیل سؤال اول پژوهش نشان می‌دهد که جمماً از بین ۴ بعد حوزه‌ی درونداد اجرای طرح ارزیابی درونی، میانگین تمام ابعاد «اهداف طرح ارزیابی درونی، جو سازمانی گروه آموزشی، زمان و بودجه اختصاص داده شده جهت اجرای طرح ارزیابی درونی، امکانات و تجهیزات آموزشی» و نموده کل آن در سطحی بالاتر از متوسط قرار دارد. این نتایج بدان معنی است که از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت «ابعاد حوزه درونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، بالاتر از حد متوسط است. همچنین نتایج آزمون رتبه‌بندی فریدمن، نشان داد که بیشترین کیفیت مربوط به بعد اهداف طرح ارزیابی درونی و کمترین کیفیت مربوط به بعد جو سازمانی گروه آموزشی است.

سؤال دوم پژوهش: دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه فرایند» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟

جدول (۲) نتایج آزمون T تک گروهی و رتبه‌بندی فریدمن در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت علمی نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه فرایند» اجرای طرح ارزیابی درونی

سطح معناداری	آزمون رتبه بندی فریدمن	آزمون t تک نمونه‌ای			شاخص‌های توصیفی			آزمون‌ها		متغیر
		میانگین رتبه	سطح معنادار آزادی	درجه حرارت	مقدار t	انحراف استاندارد	میازگین	تعداد		
۲۴/۶	۳	۳/۱۷	+/۰۰۰	۵۳	۴/۱۵	۱/۰۲	۳/۵۸	۵۴	نمراه کل (کیفیت آگاهسازی و اطلاع‌رسانی در زمینه اجرای طرح ارزیابی درونی)	
	۱	۳/۶۴	+/۰۰۰	۵۱	۵/۶۸	+/۹۸۱	۳/۷۷	۵۲	نمراه کل (کیفیت مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی)	
	۴	۲/۵۸	+/۰۰۰	۵۰	۵/۲۶	+/۹۰۴	۳/۶۶	۵۱	نمراه کل (کیفیت ملاک‌ها و نشانگرهای طرح ارزیابی درونی)	
	۲	۳/۳۷	+/۱۴۹	۵۳	۱/۱۶	۱/۱۶	۳/۲۳	۵۴	نمراه کل (کیفیت توجه به محیط بیرونی دانشگاه در اجرای طرح ارزیابی درونی)	
	۵	۲/۳۴	+/۳۱۵	۵۲	۱/۰۱	۱/۰۱	۳/۱۴	۵۳	نمراه کل (کیفیت حمایت‌های صورت گرفته در حین اجرای طرح ارزیابی درونی)	
			+/۰۰۰	۴۷	۴/۱۹	+/۸۶۵	۳/۵۲	۴۸	نمراه کل (کیفیت فرایند اجرای طرح ارزیابی درونی)	

در رابطه با تحلیل سؤال دوم پژوهش، نتایج نشان می‌دهد که جمماً از بین ۵ بعد حوزه‌ی فرایند اجرای طرح ارزیابی درونی، میانگین سه بعد «آگاهسازی و اطلاع‌رسانی در زمینه اجرای طرح ارزیابی درونی، مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی، ملاک‌ها و نشانگرهای طرح ارزیابی درونی» و نمراه کل آن در سطحی بالاتر از متوسط قرار دارد. همچنین بررسی میانگین ابعاد «توجه به محیط بیرونی دانشگاه در زمینه اجرای طرح ارزیابی درونی و حمایت‌های صورت گرفته در حین اجرای طرح ارزیابی درونی» نیز نشان می‌دهد که میانگین و نمراه کل آن‌ها در سطح متوسط قرار دارد. درنهایت بررسی میانگین و نمراه کل «بعاد حوزه فرایند» نیز نشان می‌دهد که از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت «بعاد حوزه فرایند» اجرای طرح ارزیابی درونی، بالاتر از حد متوسط است. همچنین نتایج نشان داد که بیشترین کیفیت مربوط به بعد مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی و کمترین کیفیت مربوط به بعد حمایت‌های صورت گرفته در حین اجرای طرح ارزیابی درونی است.

سؤال سوم پژوهش: دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «بعاد حوزه برونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟

جدول (۳) نتایج آزمون T تک گروهی و رتبه‌بندی فریدمن در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت‌علمی نسبت به کیفیت ابعاد حوزه برونداد اجرای طرح ارزیابی درونی

آزمون رتبه‌بندی فریدمن				آزمون t تک نمونه‌ای			شاخص‌های توصیفی			آزمون‌ها
سطح معناداری	آماره خی دو	رتبه‌بندی کیفیت	میانگین رتبه	سطح معناداری آزادی	درجه آزادی	مقدار t	انحراف استاندارد	میازگین	تعداد	
۰/۰۰۰	۱۰/۶۲	۱	۲/۱۹	۰/۱۳۶	۵۲	/۵۱ -۱	۱/۰۸	۲/۷۷	۵۳	نمراه کل کیفیت (آموزشی)
		۳	۱/۶۸	۰/۰۰۵	۵۳	/۹۶ -۲	۱/۰۹	۲/۵۵	۵۴	نمراه کل کیفیت (پژوهشی)
		۲	۲/۱۳	۰/۰۸۳	۵۲	/۷۶ -۱	۱/۰۸	۲/۷۳	۵۳	نمراه کل کیفیت خدمات (تخصصی)
				۰/۰۴۳	۵۱	/۰۷ -۲	۱/۰۳	۲/۷۰	۵۲	نمراه کل کیفیت برونداد اجرای طرح ارزیابی درونی

تحلیل سؤال سوم پژوهش نشان می‌دهد که جمماً از بین ۳ بعد حوزه‌ی برونداد اجرای طرح ارزیابی درونی، میانگین ابعاد «کیفیت آموزشی اجرای طرح ارزیابی درونی و کیفیت خدمات تخصصی اجرای طرح ارزیابی درونی» و نمره کل آن در سطح متوسط قرار دارد و بررسی میانگین کیفیت پژوهشی اجرای طرح ارزیابی درونی نیز نشان می‌دهد که میانگین و نمره کل آن، پایین‌تر از حد متوسط قرار دارد. در کل بررسی میانگین «ابعاد حوزه برونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی نیز نشان می‌دهد که میانگین آن از مقدار میانگین نظری پایین‌تر است و این بدان معنی است که از دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت «ابعاد حوزه برونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی، پایین تراز حد متوسط است. همچنین نتایج نشان داد که بیشترین کیفیت مربوط به بعد کیفیت آموزشی اجرای طرح ارزیابی درونی و کمترین کیفیت مربوط به بعد کیفیت پژوهشی اجرای طرح ارزیابی درونی است.

سؤال چهارم پژوهش: دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در خصوص کیفیت «ابعاد حوزه پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی، چگونه است؟

جدول (۴) نتایج آزمون T تک گروهی و رتبه‌بندی فریدمن در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت علمی نسبت به کیفیت ابعاد حوزه پیامد اجرای طرح ارزیابی درونی

آزمون t تک نمونه‌ای			شاخص‌های توصیفی			متغیر	آزمون‌ها
سطح معناداری	درجات آزادی	t مقدار	انحراف استاندارد	میانگین	تعداد		
۰/۰۴۹	۵۳	-۲/۰۱	۱/۲۱	۲/۶۶	۵۴	کمک به افزایش استقلال گروه آموزشی در انجام امور مربوطه	
۰/۲۲۲	۵۳	-۱/۲۳	۱/۱۰	۲/۸۱	۵۴	افزایش تعهد و دلیستگی اعضای هیئت علمی نسبت به گروه آموزشی	
۰/۷۲۲	۵۳	-۰/۳۵۸	۱/۱۳	۲/۹۴	۵۴	ارائه تحلیل جامع و شفاف از عملکرد گروه	
۰/۰۶۵	۵۳	-۱/۸۸	۱/۲۲	۲/۶۸	۵۴	افزایش رضایت شغلی و حرفاء از فعالیتهای آموزشی و پژوهشی در گروه	
۰/۲۱۳	۵۳	-۱/۲۶	۱/۱۸	۲/۷۹	۵۴	تقویت فرهنگ پاسخگویی به ذی‌نفعان (دانشجویان، خانواده‌ها و...)	
۰/۱۴۶	۵۳	-۱/۴۷	۱/۰۸	۲/۷۸	۵۴	نموده کل (کیفیت پیامدهای اجرای طرح ارزیابی درونی)	

تحلیل سؤال چهارم پژوهش نشان می‌دهد که جمعاً از بین ۵ گویه حوزه پیامد اجرای طرح ارزیابی درونی، میانگین گویه‌های «افزایش تعهد و دلیستگی اعضای هیئت علمی نسبت به گروه آموزشی، ارائه تحلیل جامع و شفاف از عملکرد گروه، افزایش رضایت شغلی و حرفاء از فعالیتهای آموزشی و پژوهشی در گروه و تقویت فرهنگ پاسخگویی به ذی‌نفعان (دانشجویان، خانواده‌ها و...)» و نموده کل آن‌ها در سطح متوسط قرار دارد. همچنین بررسی میانگین گویه کمک به افزایش استقلال گروه آموزشی در انجام امور مربوطه اجرای طرح ارزیابی درونی نیز نشان می‌دهد که میانگین و نموده کل آن، پایین‌تر از حد متوسط قرار دارد و در کل بررسی میانگین و نموده کل «ابعاد حوزه پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی نیز نشان می‌دهد که از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت پیامدهای اجرای طرح ارزیابی درونی، در حد متوسط است.

همچنین نتایج نشان داد که بیشترین کیفیت مربوط به "ارائه تحلیل جامع و شفاف از عملکرد گروه" و کمترین میزان کیفیت آن مربوط به "کمک به افزایش استقلال گروه آموزشی در انجام امور مربوطه" و "افزایش رضایت شغلی و حرفاء از فعالیتهای آموزشی و پژوهشی در گروه" است.

سؤال پنجم پژوهش: آیا بین دیدگاه‌های اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی بر حسب گروه‌های آموزشی محل خدمت، نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی، تفاوت معنی‌داری وجود دارد؟

برای بررسی این سؤال از آزمون تحلیل واریانس چند متغیره و LSD استفاده شده است که نتایج به دست آمده در جداول شماره(۵) و (۶) مشخص شده‌اند:

جدول شماره (۵) نتایج آزمون تحلیل واریانس چند متغیره در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت‌علمی نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی بر اساس گروه‌های آموزشی:

سطح معناداری	تحلیل واریانس چند متغیره	میانگین مجدوراًت	درجات آزادی	مجموع مجدورات	آزمون‌ها	
					متغیر	آزمون‌ها
۰/۰۴۹	۱/۹۴۷	۱/۲۶۳	۱۵	۱۸/۹۴۳	اهداف طرح ارزیابی درونی	
۰/۸۰۲	۰/۶۶۴	۰/۷۱۳	۱۵	۱۰/۶۹۴	جوسامانی گروه آموزشی	
۰/۶۳۳	۰/۸۳۷	۰/۷۲۹	۱۵	۱۰/۹۳۷	زمان و بودجه اختصاص داده شده جهت اجرای طرح	
۰/۱۵۵	۱/۴۹۷	۱/۳۸۱	۱۵	۲۰/۷۱۲	امکانات و تجهیزات آموزشی	
۰/۴۰۷	۱/۰۷۸	۰/۶۷۹	۱۵	۱۰/۱۸۰	کیفیت بعد درونداد اجرای طرح ارزیابی دروني	
۰/۵۵۱	۰/۹۱۹	۰/۹۹۱	۱۵	۱۴/۸۶۴	آگاهسازی و اطلاع‌رسانی در زمینه اجراي طرح ارزیابی درونی	
۰/۵۷۲	۰/۸۹۹	۰/۸۹۶	۱۵	۱۳/۴۳۳	مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی	
۰/۵۸۳	۰/۸۸۷	۱/۲۳۴	۱۵	۱۸/۵۱۱	توجه به محیط بیرونی دانشگاه در اجراي طرح	
۰/۸۱۶	۰/۶۴۸	۰/۵۵۹	۱۵	۸/۳۸۳	ملاک‌ها و نشانگرهای اجرای طرح	
۰/۹۸۴	۰/۳۴۸	۰/۴۳۵	۱۵	۶/۵۲۸	حمایت‌های صورت گرفته در حین اجراي طرح	
۰/۸۴۷	۰/۶۱۲	۰/۵۱۶	۱۵	۷/۷۴۲	کیفیت بعد فرایند اجرای طرح ارزیابی دروني	
۰/۲۰۹	۱/۳۷۵	۱/۴۹۱	۱۵	۲۲/۳۶۶	کیفیت آموزشی گروه	
۰/۲۶۹	۱/۲۶۷	۱/۴۰۷	۱۵	۲۱/۱۱۲	کیفیت پژوهشی گروه	
۰/۲۹۹	۱/۲۲۱	۱/۳۴۴	۱۵	۲۰/۱۶۷	خدمات تخصصی	
۰/۲۱۱	۱/۳۷۲	۱/۳۳۹	۱۵	۲۰/۰۸۲	کیفیت بعد برونداد اجرای طرح ارزیابی دروني	
۰/۰۴۴	۱/۹۹۰	۱/۸۴۵	۱۵	۲۷/۶۷۱	پیامدهای اجرای طرح ارزیابی دروني	

کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برونداد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی بر اساس گروه‌های آموزشی

در جدول شماره (۵) نتایج آزمون تحلیل واریانس چند متغیره در رابطه با دیدگاه اعضای هیئت علمی نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه درونداد، فرایند، برondاد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی بر اساس گروههای آموزشی، آمده است. همان‌طور که مشاهده می‌شود اثر گروههای آموزشی فقط در مورد اهداف طرح ارزیابی درونی معنادار شده است، اما در سایر مؤلفه‌ها و مقوله‌ها معنادار نشده است؛ یعنی بین دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، نسبت به کیفیت «اهداف طرح ارزیابی درونی» بر اساس گروههای آموزشی محل خدمت آن‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و در سایر مؤلفه‌ها و مقوله‌ها تفاوت معناداری وجود ندارد. به عبارت دیگر، در این مؤلفه‌ها و مقوله‌ها، میانگین به دست آمده در سطح گروههای آموزشی با میانگین به دست آمده در سطح دانشگاه تفاوت معناداری ندارد.

جدول شماره (۶): نتایج آزمون تعقیبی LSD در خصوص مقایسه دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی نسبت به کیفیت «اهداف اجرای طرح ارزیابی درونی» بر اساس گروههای آموزشی

متغیر	مقایسه میانگین گروههای آموزشی	تفاوت میانگین	انحراف معیار	سطح معناداری
	گروه آموزشی مشاوره با گروه آموزشی شیمی	۱/۶۱	۰/۷۳	۰/۰۳۵
	گروه آموزشی علوم سیاسی با گروه آموزشی زبان و ادبیات عرب	۲/۰۰	۰/۸۰	۰/۰۱۸
	گروه آموزشی علوم سیاسی با گروه آموزشی شیمی	۲/۴۴	۰/۷۳	۰/۰۰۲
	گروه آموزشی علوم سیاسی با گروه آموزشی آمار	۱/۶۶	۰/۸۰	۰/۰۴۵
	گروه آموزشی علوم سیاسی با گروه آموزشی زمین‌شناسی	۲/۳۳	۰/۸۰	۰/۰۰۶
	گروه آموزشی علوم سیاسی با گروه آموزشی برق	۱/۷۷	۰/۷۳	۰/۰۲۱
	گروه آموزشی مدیریت دولتی با گروه آموزشی شیمی	۱/۶۶	۰/۶۵	۰/۰۱۶
	گروه آموزشی مدیریت دولتی با گروه آموزشی زمین‌شناسی	۱/۵۵	۰/۷۳	۰/۰۴۱
	گروه آموزشی زبان‌شناسی با گروه آموزشی زبان و ادبیات عرب	۱/۵۵	۰/۷۳	۰/۰۴۱
	گروه آموزشی زبان‌شناسی با گروه آموزشی شیمی	۲/۰۰	۰/۶۵	۰/۰۰۴
	گروه آموزشی زبان‌شناسی با گروه آموزشی زمین‌شناسی	۱/۸۸	۰/۷۳	۰/۰۱۴
	گروه آموزشی زبان‌شناسی با گروه آموزشی برق	۱/۳۳	۰/۶۵	۰/۰۵۰
	گروه آموزشی روانشناسی با گروه آموزشی شیمی	۱/۳۴	۰/۵۵	۰/۰۲۰

۰/۰۱۲	۰/۷۳	۱/۹۴	گروه آموزشی علوم کامپیوتر با گروه آموزشی شیمی	
۰/۰۲۹	۰/۸۰	۱/۸۳	گروه آموزشی علوم کامپیوتر با گروه آموزشی زمین‌شناسی	
۰/۰۵۷	۰/۷۳	۱/۹۴	گروه آموزشی ریاضی با گروه آموزشی شیمی	
۰/۰۴۵	۰/۸۰	۱/۶۶	گروه آموزشی فیزیک با گروه آموزشی زبان و ادبیات عرب	
۰/۰۱۸	۰/۸۰	۲/۰۰	گروه آموزشی فیزیک با گروه آموزشی زمین‌شناسی	
۰/۰۵۷	۰/۷۳	۱/۴۴	گروه آموزشی فیزیک با گروه آموزشی برق	
۰/۰۰۷	۰/۸۷	۲/۵۰	گروه آموزشی فیزیک با گروه آموزشی شیمی	
۰/۰۲۹	۰/۸۰	۱/۸۳	گروه آموزشی معماری با گروه آموزشی زمین‌شناسی	
۰/۰۱۲	۰/۷۳	۱/۹۴	گروه آموزشی معماری با گروه آموزشی شیمی	
۰/۰۱۲	۰/۶۰	۱/۶۰	گروه آموزشی علوم تربیتی با گروه آموزشی شیمی	
۰/۰۱۸	۰/۷۲	۱/۸۰	گروه آموزشی علوم تربیتی با گروه آموزشی آمار	

طبق نتایج جدول شماره (۶)، بین دیدگاه اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه درونداد (به جز مؤلفه اهداف طرح ارزیابی درونی)، فرایند، برondاد و پیامد» اجرای طرح ارزیابی درونی، برحسب گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی، تفاوت معناداری وجود دارد؛ در واقع بر اساس یافته‌های بهدست آمده از آزمون تعقیبی LSD، میان گروه‌های آموزشی «مشاوره، علوم سیاسی، مدیریت دولتی، زبان‌شناسی، روانشناسی، علوم کامپیوتر، ریاضی، فیزیک، معماری و علوم تربیتی با گروه آموزشی شیمی؛ گروه‌های آموزشی علوم سیاسی و علوم تربیتی با گروه آموزشی آمار؛ گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، زبان‌شناسی و فیزیک با گروه آموزشی زبان و ادبیات عرب؛ گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، مدیریت دولتی، زبان‌شناسی، علوم کامپیوتر، فیزیک و معماری با گروه آموزشی زمین‌شناسی؛ گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، زبان‌شناسی و فیزیک با گروه آموزشی برق»، تفاوت معناداری وجود دارد. بهطوری که اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی مشاوره، علوم سیاسی، مدیریت دولتی، زبان‌شناسی، روانشناسی، علوم کامپیوتر، ریاضی، فیزیک، معماری و علوم تربیتی در مقایسه با گروه آموزشی شیمی؛ اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی علوم سیاسی و علوم تربیتی در مقایسه با گروه آموزشی آمار؛ اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، زبان‌شناسی و فیزیک در مقایسه با گروه آموزشی زبان و ادبیات عرب؛ اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، مدیریت دولتی، زبان‌شناسی، علوم کامپیوتر، فیزیک و معماری در مقایسه با گروه آموزشی زمین‌شناسی؛ اعضای هیئت‌علمی گروه‌های آموزشی علوم سیاسی، زبان‌شناسی و فیزیک در مقایسه با گروه آموزشی برق کیفیت اهداف طرح ارزیابی درونی را بیشتر ارزیابی می‌کند.

سؤال ششم پژوهش: از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی کدام‌اند؟

به‌منظور تجزیه و تحلیل داده‌های به‌دست‌آمده از این سؤال باز پاسخ، از روش تحلیل کیفی مبتنی بر تحلیل مضمون استفاده شده است؛ بدین صورت که واحدهای تبیینی و عباراتی که حاوی یک مضمون مشخص بودند، استخراج و در مرحله بعدی کدگذاری شدند و سپس در ادامه، کدهایی که حاوی مضماین مشترک در خصوص نقاط قوت و اثرگذار اجرای طرح ارزیابی درونی بودند، در یک مقوله قرار گرفتند که به عنوان نمونه، نحوه استخراج مقوله «بهبود کیفیت فعالیتهای آموزشی و پژوهشی گروه» در جدول شماره (۷)، توضیح داده خواهد شد:

جدول شماره (۷) شرح استخراج مقوله «بهبود کیفیت فعالیتهای آموزشی و پژوهشی گروه»

ردیف	واحدهای معنایی	کدگذاری	مفهوم
۱	«ما از وقتی که این طرح را اجرا کرده‌ایم، نسبت به سال‌های قبل از آن، یک افزایش بهبود کیفیت آموزشی مشاهده نمودیم، به نظرم اجرای این طرح باید ادامه داشته باشد»	افزایش کیفیت آموزشی	بهبود کیفیت فعالیتهای آموزشی و پژوهشی گروه
۲	«به نظرم اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی می‌تواند در آگاهی اعضاء نسبت به وضعیت آموزشی خود تأثیرگذار باشد»	آگاهی اعضاء از وضعیت آموزشی خود	
۳	«اجرای طرح ارزیابی درونی در دانشکده فیزیک، تأثیر سازنده در بهبود فعالیتهای آموزشی و پژوهشی به وجود آورد»	تأثیر سازنده در بهبود فعالیتهای آموزشی و پژوهشی	

در واقع، طبق نظرات و دیدگاههای اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی در مورد کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی، نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی، در قالب ۱۲ مقوله استخراج و شناسایی شدند که به ترتیب اهمیت‌شان عبارت‌اند از: تعامل و مشارکت اجتماعی اعضاء در امور گروه؛ شناسایی نقاط قوت و ضعف گروه؛ برنامه‌ریزی و هدف‌گذاری واقع بینانه و روشن و جامع و بهبود کیفیت فعالیتهای آموزشی و پژوهشی گروه؛ دانش‌افزایی و توانمندسازی اعضای گروه و اعطای استقلال و اختیار به گروه؛ نیاز‌سنگی درونی و بیرونی، شناسایی وضع موجود و آینده گروه، تقویت خودارزیابی، تقویت نظام ارزیابی عملکرد، توجه به نظرات اساتید و دانشجویان؛ بازنگری و بهروزرسانی برنامه درسی؛ این نقاط اثرگذار و مثبت در شکل زیر نشان داده شده‌اند:



شکل (۳): نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی

در تبیین شکل (۳) می‌توان گفت که بر اساس نظرات اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی، اجرای طرح ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاه و کاربیست یافته‌های آن، در بهبود کیفیت فعالیتهای آموزشی و پژوهشی گروه مؤثر خواهد بود. در واقع به اعتقاد اعضای هیئت‌علمی، ارزیابی و نظارت گروه آموزشی به عنوان یکی از کارکردهای مدیریت آموزشی، به اعضای گروه در اطمینان حاصل کردن نسبت به کارآمدی و اثربخشی کیفیت فعالیتها کمک می‌کند و منجر به شکل‌گیری اقداماتی در جهت بهبود هدایت و رهبری فعالیتهای آموزشی و پژوهشی می‌شود که همسوی آن‌ها، موضوع کیفیت فعالیتهای گروه آموزشی اهمیت پیدا می‌کند. علاوه بر آن، داده‌های ناشی از اجرای صحیح طرح ارزیابی درونی، نقش مؤثری در جهت شفایقیت یافتن اکثر اهداف گروه، ترسیم روند مطلوب و برنامه‌ریزی در جهت بهبود و ارتقای عملکرد اعضای گروه داشته است؛ به طوری که موجب تقویت احساس نیاز به افزایش سطح تخصص علمی و کارآمدی اعضای برخی از گروه‌های آموزشی شده است. همچنین اجرای این طرح به همراه برگزاری نشست‌های تخصصی و کارگاه‌های آموزشی، گام مفیدی در آموزش استادی و نیروی انسانی در حوزه خودآرزیابی برداشته است. در واقع بنا بر عقیده اعضای هیئت‌علمی، اجرای طرح ارزیابی درونی تأثیر سازنده‌ای در افزایش تعهد و دلیستگی اعضاء به انجام فعالیتهای گروه داشته است و با اجرای آن، به اعضای گروه آموزشی به عنوان اعضای کوچکترین واحد سازمانی دانشگاه، اختیار و قدرت مشارکت مطلوب در جهت پیشبرد فعالیتها بهویژه انجام فعالیتهای تخصصی اعطای و شرایط مشارکت و گسترش دادن تعاملات فکری در میان اعضای گروه فراهم می‌شود و این تعاملات نقش مؤثری را در بهبود فضای اجتماعی گروه و ارتقای روحیه خودکارآمدی در میان اعضاء ایفا می‌کند. چراکه انجام ارزیابی

درونی از یکسو و استفاده از نتایج حاصل از گزارش این طرح از سوی دیگر، موجب شناخت و آگاهی از نقاط قوت و ضعف عناصر گروه آموزشی و به تبع آن شناخت نیازهای درونی و پرسنلی گروه آموزشی می‌شود. همچنین توجه به انجام این نوع ارزیابی، در جهت مطلع کردن اعضاء از ضرورت ارتباط با صنعت و چالش‌های پیش روی ساختار دانشگاه، نقش مهمی ایفا می‌کند. طبق دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی اجرای ارزیابی درونی آغاز چشم‌انداز برای آینده گروه و تأمل در مورد چالش‌ها و فرصت‌های گروه آموزشی است و استفاده از آن موجب تسهیل شناخت وضعیت موجود و ترسیم روند مطلوب فعالیت‌ها می‌شود. همچنین از آن جا که اجرای اثربخش ارزیابی درونی، ایجاد کننده فرهنگ خوددارزیابی و عادت به خودکتریلی در میان اعضاء و همکاران اجرایکننده طرح است، از این‌رو گروه آموزشی با اجرای ارزیابی درونی می‌تواند اطلاعات مفیدی را در مورد ارزیابی عملکرد کمی گروه کسب کند و موجب تقویت و توسعه نظام ارزیابی و پاسخگویی در میان ذی‌نفعان و ذی‌ربطان شود.

سؤال هفتم پژوهش: از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، اجرای طرح ارزیابی درونی دارای چه مسائل و مشکلاتی است؟

یافته‌های حاصل از این سؤال باز پاسخ، توسط روش تحلیل مضمون به دست آمده‌اند که در جدول شماره(۸)، به عنوان مثال، شرح استخراج مقوله «فقدان کاربست نتایج و یافته‌های اجرای طرح در سطح گروههای آموزشی » نشان داده خواهد شد:

جدول شماره(۸) شرح استخراج مقوله « فقدان کاربست نتایج و یافته‌های اجرای طرح در سطح گروههای آموزشی »

ردیف	واحد معنایی	کدگذاری	مفهوم
۱	«در اجرای ارزیابی درونی به نتایج به دست آمده توسط دست-اندرکاران رده بالاتر توجهی نمی‌شود.»	عدم توجه به نتایج به دست آمده توسط دست اندرکاران طرح	فقدان کاربست نتایج و یافته‌های اجرای طرح در سطح گروههای آموزشی
۲	«از ریاضی درونی یک بار انجام شده ولیکن در عمل مورد مورد استفاده قرار نگرفته است.»	مورد استفاده قرار نگرفتن نتایج طرح در عمل	
۳	«یکی از مسائل مطرح در مورد اجرای طرح ارزیابی درونی عدم اطمینان اعضاء از اثربخش بودن طرح تا پس از پیگیری نتایج آن است.»	عدم اطمینان از اثربخش بدون آن	
۴	«نتایج این طرح، بدون کاربرد باقی مانده است.»	بدون کاربرد باقی ماندن	
۵	«به نظرم نتایج حاصل از اجرای این طرح اصلًا ملموس و قابل درک نبوده است.»	ملموس نبودن نتایج حاصل از اجرای طرح	

در واقع، طبق نظرات و دیدگاه‌های اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی در مورد کیفیت اجرای طرح ارزیابی درونی مشکلات و مسائل اجرای طرح ارزیابی درونی، در قالب ۸ مقوله استخراج و شناسایی شدند که به ترتیب اهمیتشان عبارت‌اند از: فقدان پیگیری، اقدام و بازخورد از اجرای طرح؛ ضعف آگاهی بخشی و اطلاع‌رسانی از فرایندها و مقاصد طرح به اعضای گروه، فقدان کاربست نتایج و یافته‌های اجرای طرح در سطح گروههای آموزشی و طراحی

ضعیف طرح؛ عدم هماهنگی و همکاری مطلوب بخش‌های مختلف اجرایی دانشگاه؛ کمبود بودجه و سرمایه انسانی برای اجرای طرح، طولانی و زمان بر بودن فرایند اجرای طرح و استمرار نداشتن اجرای طرح در دوره‌های متفاوت؛ این مسائل و مشکلات در شکل زیر نشان داده شده‌اند:



شکل(۴): مسائل و مشکلات اجرای طرح ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی دانشگاه شهید بهشتی

در تبیین شکل(۴) می‌توان گفت که اکثر اعضای هیئت‌علمی گروه‌های مجری طرح ارزیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی، بر فقدان پیگیری و استمرار اجرای طرح و توجه نکردن به نتایج حاصل از آن تأکید داشتند که این مسئله موجب هدر رفتن وقت، انرژی و سرمایه در گروه‌های آموزشی شده بود. با وجود این که برخی از استادی به ایجاد همکاری و مشارکت در امر جمعی به عنوان نقاط اثربخش و مثبت اجرای طرح ارزیابی اشاره کرده بودند، اما برخی از اعضای هیئت‌علمی از این مسئله ناراضی بودند که در زمان اجرای طرح ارزیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی، همکاری مطلوبی میان گروه‌های آموزشی با یکدیگر و با دانشگاه وجود نداشته است و میزان تمایل اعضاء به مشارکت با هم در اجرای این طرح کمتر نگ بوده است. کمبود سازوکارهای مناسب جهت راهنمایی و اطلاع‌رسانی به نیروهای تازهوارد گروه در مورد چگونگی اجرای مطلوب طرح ارزیابی درونی، توجیه نبودن اعضای هیئت‌علمی در مورد مقاصد نهایی طرح، واگذاری بیشتر مسئولیت‌ها به مجری‌های تام‌الاختیار، آگاه نشدن همکاران اجرای طرح از شیوه‌های اجرایی و نتایج در بی آن و جدی گرفته نشدن مقاصد طرح ارزیابی درونی، از دیگر مسائل و مشکلات اجرای طرح ارزیابی درونی بود که توسط اعضای هیئت‌علمی دانشگاه شهید بهشتی مطرح شده است. همچنین طبق نظرات اعضای هیئت‌علمی در مورد کاریست یافته‌های حاصل از اجرای طرح ارزیابی درونی، کم توجهی وجود داشته است؛ بهطوری که با گذشت ده سال از یکبار اجرای این طرح در دانشگاه شهید بهشتی، اکثر اعضای هیئت‌علمی از مورداستفاده قرار نگرفته نتایج طرح در عمل، بی‌توجهی به یافته‌های به دست آمده توسط دست‌اندرکاران طرح و ملموس نبودن یافته‌های حاصل از اجرای طرح، احساس نارضایتی می‌کنند و نبود اقدام اثربخش بعد از اجرای طرح و عدم دریافت بازخورد جزء مسائل اجرایی طرح ارزیابی

دروني بوده است؛ درصورتی که پس از اجرای طرح ارزیابی درونی باید شرایطی فراهم شود که پیشنهادهای حاصل از انجام ارزیابی درونی در سطوح گروه آموزشی، دانشکده و دانشگاه کاربست پیدا کند. از طرف دیگر با وجود این که تأمین بودجه و سرمایه مالی و انسانی کافی از عوامل با اهمیت در اجرای اثربخش طرح ارزیابی درونی است، اما به عقیده تعدادی از اعضای هیئت علمی، کمود بودجه اختصاص یافته جهت اجرای طرح از یکسو و کمود سرمایه اجتماعی و انسانی از سوی دیگر موجب دشواری انجام ارزیابی درونی و بی انگیزه شدن همکاران از ادامه اجرای طرح شده است. طراحی ضعیف طرح ارزیابی درونی و نامتناسب بودن آن با واقعیت‌های زمان و مکان اجرا و زمان بر بودن و وقت‌گیر بودن اجرای طرح، از جمله نقاط ضعف اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی است؛ این در حالی است که بهبود مستمر کیفیت آموزش در دانشگاه و جامع‌نگری در سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و اجرای برنامه‌های فرهنگی برای دانشگاه از اهداف راهبردی مطرح شده در سند راهبردی دانشگاه شهید بهشتی بوده است.

بحث و نتیجه‌گیری:

به طور خلاصه، یافته‌های حاصل از تحقیق حاضر حاکی از آن است که اعضای هیئت علمی، کیفیت ابعاد حوزه درونداد را مثبت تلقی کرده‌اند؛ که در این راستا بیشترین کیفیت مربوط به بعد اهداف طرح ارزیابی درونی و کمترین کیفیت مربوط به بعد جوسازمانی گروه آموزشی بوده است. همچنین از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت «ابعاد حوزه فرایند» اجرای طرح ارزیابی درونی، بالاتر از حد متوسط بوده است که بیشترین کیفیت مربوط به بعد مشارکت اعضای گروه در به انجام رساندن طرح ارزیابی درونی و کمترین کیفیت مربوط به بعد حمایت‌های صورت گرفته در حین اجرای طرح ارزیابی درونی است. در این میان، رضایت اعضای هیئت علمی از ابعاد حوزه درونداد و فرایند طرح ارزیابی درونی که از طریق مؤلفه‌های مطرح شده در پرسشنامه محقق ساخته، حاصل شده است؛ نشان‌دهنده این است که به طور کلی اعضای هیئت علمی از کیفیت اهداف طرح و زمان و بودجه اختصاص داده شده و امکانات و تجهیزات گروه آموزشی و همچنین جو گروه آموزشی برای به اجرا رساندن طرح، تا حد مطلوبی رضایت داشته‌اند و در تناسب با آن، فرایند اجرای طرح ارزیابی درونی را هم مثبت تلقی کرده‌اند؛ به طوری که از نظر آن‌ها، مشارکت داده شدن در فرایند تصمیم‌گیری‌ها و محترم شمرده شدن دیدگاه آنان در اجرای طرح، موجب افزایش تمایل این افراد به فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی در گروه خواهد شد. این در حالی است که اعضای هیئت علمی گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی، کیفیت «ابعاد حوزه برونداد» اجرای طرح ارزیابی درونی را پایین‌تر از حد متوسط و نامطلوب تعریف کرده‌اند و پس از آن نسبت به کیفیت «ابعاد حوزه پیامد» طرح ارزیابی درونی، دیدگاهی مثبت داشته و آن را مطلوب قلمداد کرده‌اند. در واقع پدید آمدن چنین یافته‌های ایجاد کننده این سوال است که چگونه ممکن است با کیفیت مطلوب ابعاد دروندادی و فرایندی اجرای طرح، کیفیت بعد بروندادی پایین‌تر از حد متوسط و نامطلوب تعریف شود؟ علت چنین یافته‌های را می‌توان از یکسو به ادراک اعضای هیئت علمی و سایر ذی‌نفعان طرح از ویژگی‌های ساختار حاکم بر دانشگاه مانند قوانین و مقررات، سلسه مراتب اداری و نوع مدیریت ارزیابی کیفیت در دانشگاه نسبت داد و از سوی دیگر می‌توان این‌گونه برداشت کرد که امکان سوگیری و خطأ در نظرات اعضای هیئت علمی نسبت به بروندادهای حاصل از اجرای طرح وجود داشته است. همچنین مرور پیشینه طرح ارزیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی نشان‌دهنده این است که احساس نیاز به ارزیابی درونی مستمر و مداوم در گروههای آموزشی ایجاد نشده است و در واقع سازوکار ارزشیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی از حمایت کافی مدیریت دانشگاه برخوردار نبوده و سیستم قانونی قدرمندی برای مداومت اجرایی آن شکل نگرفته است. همچنین، هنوز ساختاری رسمی برای پیگیری نتایج حاصل از اجرای این طرح ایجاد نشده است. بنابراین آنچه در این مورد اهمیت پیدا می‌کند، این است که هر دانشکده اقدام به تشکیل کمیته ارزیابی درونی و تضمین کیفیت بکند؛ کمیته‌ای که به پیشنهادهای ارجاع شده از سوی گروههای آموزشی رسیدگی کند و بتواند گزارشی مرتبط با نحوه و نتایج اجرای پیشنهادها در سطح دانشکده تهیه کند. در این میان، کاربست

پیشنهادهای حاصل از ارزیابی درونی گروههای آموزشی هم در دانشکدهها و هم در سطح کلی دانشگاه از طریق پیگیری آن از جانب ساختاری منسجم و آشنا با این فرایند ضرورت می‌یابد. چراکه کاربست نتایج ارزیابی درونی در سطح دانشگاه از طریق مدیریت کارآمد نظام درونی تضمین کیفیت و تعیین ملاک‌ها و معیارهای اساسی توسعه فرایند برنامه‌ریزی آموزشی، می‌تواند موجب تسهیل و تسريع در اجرای پیشنهادها در سطوح دانشکده و گروههای آموزشی شود و برنامه‌ریزی توسعه دانشگاهی را با نتایج و پیشنهادهای فرایند ارزیابی درونی گروههای آموزشی هم‌راستا سازد.^۱ در اینجا می‌توان یافته‌های پژوهش استاد ارجمند، دکتر مقصود فراستخواه، در سال ۱۳۸۷ را هم‌سو با یافته‌های پژوهش حاضر و تکمیل کننده تفسیر آن‌ها دانست. در واقع یافته‌های پژوهش ایشان که حاصل بررسی طرح ارزیابی درونی کلیه گروههای آموزشی دانشگاه‌های دولتی تحت پوشش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده است، حاکی از آن است که اجرای ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه‌ها، مستقلًا و به تنها‌ی تأثیر فراگیر و زیادی در کم و کیف برنامه‌ریزی برای بهبود در سطح آن گروه‌ها نداشته است؛^۲ طرحی با عنوان ارزیابی درونی یک جبهه‌ی جادویی نیست و اجرای آن در سطح گروههای آموزشی دانشگاه‌ها بیش از اینکه از طریق اجرا یا عدم اجرای طرح ارزیابی درونی قابل پیش‌بینی باشد، با وضعیت زمینه‌ای آن گروه‌ها شامل ۱. فرهنگ سازمانی و جو گروه؛^۳ ۲. خودآگاهی راهبردی اعضا گروه؛^۴ ۳. فضای هماندیشی، همکاری و اعتماد متقابل؛^۵ ۴. فرهنگ ارزشیابی و کیفیت؛^۶ ۵. تعاملات اجتماعی گروه رابطه دارد. بنابراین یافته‌های پژوهش حاضر و پژوهش فراستخواه (۱۳۸۷)، نشان‌دهنده آن است که باید از آینین‌نامه‌ای و صوری بودن فعالیت‌های ارزیابی درونی کاسته شود. همچنین، از آنجا که موقفيت و اثربخشی فرایند اجرای ارزیابی درونی به بهبود فرایند تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری در درون نظام منجر می‌شود، انتظار می‌رود که مدیریت و کلیه اعضا دست‌اندرکار واحد مورد ارزیابی به صورت دقیق و عملیاتی به طراحی و برنامه‌ریزی اجرای ارزیابی درونی در واحد پرداخته و در قبال آن احساس تعهد و مسئولیت کنند. چراکه بنا بر عقیده اعضای هیئت‌علمی، اجرای اثربخش طرح ارزیابی درونی به اعضا گروه آموزشی اختیار و قدرت مشارکت مطلوب در جهت پیشبرد فعالیت‌ها بهویژه انجام فعالیت‌های تخصصی اعطاء می‌کند. علاوه بر موارد مذکور، بررسی کیفیت نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاهی نشان داد که «بهبود کیفیت فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی گروه، فراهم‌سازی شرایط مشارکت و هماندیشی بین اعضا هیئت‌علمی، دانشجویان و مدیران و دانش‌آموختگان در جهت شفاف‌سازی اهداف، تبیین نقاط ضعف و قوت گروههای آموزشی و ارائه راه حل‌ها، ایجاد مکانیسم‌های خودتنظیمی امور، آشکار شدن وضعیت موجود و مطلوب گروه و رسالت آن، خودآگاهی اعضا گروه نسبت به روندهای برون گروهی، چالش‌ها، فرصت‌ها و عوامل احتمالی بازدارنده در راه تحقق هدف‌ها، درک بیشتر فرایندهای آموزشی، پژوهشی و خدماتی بخش توسط اعضا هیئت‌علمی، فعل محدود کردن اعضا سازمان نسبت به تجزیه و تحلیل واقع‌بینانه عملکرد، اصلاح و بهبود فعالیت‌ها، آینده‌نگری و برنامه‌ریزی در گروه آموزشی، افزایش احساس تعهد و مسئولیت اعضا هیئت‌علمی به ارزیابی و مشارکت در برنامه‌ریزی‌های راهبردی و عملیاتی گروه و بازنگری و اصلاح برنامه‌های درسی و افزایش تناسب و کارایی آن»، جزء نقاط اثرگذار و مثبت اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی و گروه‌های آموزشی مورد مطالعه در پژوهش‌های جمیع پور و شفیع‌آبادی (۱۳۸۶)، حجازی (۱۳۸۶)، بهرامی و همکاران (۱۳۹۰)، بازگان (۱۳۸۹)، فرخ نژاد (۱۳۸۹)، نوه ابراهیم (۱۳۸۹)، محمدی و اسحقی (۱۳۹۲) و کریمیان و همکاران (۱۳۹۰) بوده است. همچنین «طولانی بودن فرایند اجرایی ارزیابی درونی، بودجه‌ی کم طرح ارزیابی درونی در مقایسه با سایر طرح‌های پژوهشی، عدم مشارکت اکثریت اعضا هیئت‌علمی به دلیل نبودن انگیزه کافی، زمان بر بودن گردآوری داده‌ها، خصوصاً از دانش‌آموختگان و کارفرمایان آنان به دلیل نبودن بانک اطلاعات و سیستم ارتباط مناسب با آنان، استفاده کم

^۱ مقصود فراستخواه، «بررسی تأثیر فرایند اجرایی درونی بر برنامه‌ریزی برای بهبود کیفیت گروههای آموزشی دانشگاهی؛ تحلیلی مقایسه‌ای از نظر اجرا یا عدم اجرای ارزیابی درونی»، فصلنامه‌ی پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، ۱۳۸۷، شماره ۴۹، ص ۱۶۸

از نتایج ارزیابی در تصمیم‌گیری‌ها، نبود سازوکارهای تشویقی و پاداش‌دهنده برای اعضای هیئت علمی، آگاهی و شناخت ناکافی هیئت علمی از ارزیابی درونی و نیز عدم باور به نقش علمی آن در ارتقای کیفیت نظام دانشگاهی، عدم انجام مستمر و منظم دوره‌ای ارزیابی درونی، نبود الزام برای به کارگیری نتایج و پیشنهادهای حاصل از ارزیابی درونی در سطح گروههای آموزشی و بالاتر و عدم هماهنگی و همکاری مطلوب بخش‌های مختلف اجرائی دانشگاه «جزء مسائل و مشکلات اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه شهید بهشتی و گروههای آموزشی مورد مطالعه در پژوهش‌های فرخ نژاد (۱۳۸۶)، طهماسبی و همکاران (۱۳۸۹)، زمانی و همکاران (۱۳۹۰)، اسحاقی و احمدی (۱۳۸۹)، آهنچیان و همکاران (۱۳۹۱)، محمدی و اسحاقی (۱۳۹۱)، بازرگان و فراستخواه (۱۳۸۶)، میرزا محمدی و همکاران (۱۳۸۹) و یمنی (۱۳۹۱) بوده است.

با توجه به نتایج حاصل از بررسی ادبیات و یافته‌های حاصل از تحلیل پرسشنامه‌ها، و محدودیت‌های پژوهش، پیشنهاداتی مطرح و ارائه می‌گردد، تا مسئولان ذی‌ربط با بهره‌برداری از این پیشنهادها ضمن برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری‌های لازم، اقدامات اجرایی موردنیاز را به نحوی به عمل آورند که امکان اجرای اثربخش طرح ارزیابی درونی در دانشگاه شهید بهشتی فراهم گردد. اهم این پیشنهادها عبارت‌اند از:

۱. با نظر به این که نتایج پژوهش نشان داد که در بررسی بعد توجه به محیط بیرونی دانشگاه (حوزه‌ی فرایند اجرای طرح ارزیابی درونی)، به محیط بیرونی دانشگاه و نیازهای سایر ذی‌نفعان خارج از دانشگاه کمتر توجه شده است، پیشنهاد می‌شود که از مسئولان وزارت خانه‌ها و مدیران دانشگاه‌ها جهت شرکت در کنفرانس‌ها و همایش‌های ارزیابی درونی و آشناسازی آن‌ها با نتایج به کارگیری ارزیابی درونی انجام شده جهت تقویت جایگاه ارزیابی درونی در دیدگاه مسئولان دعوت شود و اقدام به بازنگری و اجرای طرح ارزیابی درونی با تأکید بر شناسایی نیازهای سایر ذی‌نفعان خارج از دانشگاه شود.

۲. از آنجاکه از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، فقدان پیگیری و استمرار در اجرای طرح ارزیابی درونی بکی از مشکلات و مسائل شناسایی شده است و همچین مبنی بر پیشنهادهای اعضای هیئت علمی مشارکت کننده در پژوهش، مبنی بر این که اجرای این طرح برای همه‌ی واحدهای دانشگاهی (گروه، دانشکده، پردیس، دانشگاه) انجام بگیرد؛ پیشنهاد می‌شود به منظور ترویج فرهنگ تداوم و استمرار ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه یک گروه ارزیابی درونی مستقل و مركب از نماینده‌های هر گروه آموزشی که به صورت دائمی بر عملکرد دانشگاه نظارت داشته باشد و در تمام طول سال متولی ارزیابی درونی در دانشگاه باشد ایجاد شود.

۳. با نظر به این که از دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی، سازوکارهای مناسبی جهت راهنمایی و اطلاع‌رسانی به نیروهای تازه‌وارد در گروه و سایر مجریان طرح ارزیابی درونی وجود نداشته است، پیشنهاد می‌شود که سeminارها، همایش‌ها و سخنرانی‌هایی به منظور ترویج چیستی و چگونگی اجرای طرح ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه در جهت توسعه حرفة‌ای اعضای گروه برگزار شود.

۴. از آنجا که طبق دیدگاه اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی یکی از مهم‌ترین مسائل و مشکلاتی که در اجرای طرح ارزیابی درونی گروههای آموزشی وجود داشته است، عدم ارائه بازخورد در مورد طرح‌های ارزیابی درونی اجرا شده به هر کدام از گروههای مجری طرح بوده است، لذا پیشنهاد می‌شود نتایج ارزیابی‌های درونی اجرا شده توسط گروههای آموزشی هر دانشگاه الزاماً به عنوان یکی از مستندات برنامه‌ریزی‌های دانشگاهی اعلام شوند.

۵. از آنجاکه به‌زعم اساتید در زمان اجرای طرح ارزیابی درونی، این طرح توسط دانشگاه جدی گرفته نشده است و تمامی اعضا برای ضرورت اجرای آن توجیه نشده بودند، پیشنهاد می‌شود که ارزیابی درونی گروههای آموزشی توسط نهادی مستقل و به‌طور تخصصی در دانشگاه مدیریت شود و مدیریت دانشگاه و گروه آموزشی حمایت از اجرای این طرح را تقویت کنند و از پراکنده‌کاری‌ها در این زمینه جلوگیری شود. همچنین برقراری ارتباط مناسب میان مدیریت کلان

دانشگاه و مدیریت فرهنگی برای شکل‌گیری اقداماتی در جهت توسعه فرهنگ ارزیابی درونی و مستمر در گروه‌های آموزشی می‌تواند مؤثر باشد.



منابع

- اسحاقی، فاخته و احمدی، اعظم (۱۳۸۹). رابطه میان ویژگی‌های سازمانی و اجرای ارزیابی درونی در گروههای آموزشی دانشگاه تهران، مجموعه مقالات چهارمین همایش سالانه ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران، پر迪س هنرهای زیبایی ۱۵۴-۱۳۷.
- اسحاقی، فاخته و محمدی، رضا (۱۳۹۱). بررسی نظر اعضای هیئت‌علمی درباره نقش ارزیابی درونی در توسعه فرهنگ کیفیت در نظام آموزش عالی، مجموعه مقالات مرکز تحقیقات، ارزشیابی، اعتبارسنجی و تضمین کیفیت آموزش عالی، انتشارات سازمان سنجش آموزش کشور: ۶۰۶-۶۹۷.
- بازرگان هرنده، عباس (۱۳۸۶). ساختار سازی برای ارزیابی کیفیت نظام آموزش عالی ایران: از واقعیت تا آرمان، مجموعه مقالات سومین همایش ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۱۶-۶.
- بازرگان هرنده، عباس (۱۳۸۹). ارزیابی مستمر برای بهبود کیفیت دانشگاهی: نگاهی به یک دهه تجربه در نظام آموزش عالی ایران، مجموعه مقالات دومین همایش ارزیابی درونی برای ارتقای کیفیت دانشگاهی، مرکز انتشارات سازمان سنجش آموزش کشور و مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۴۶-۲۳.
- بازرگان هرنده، عباس (۱۳۹۳). ارزشیابی آموزشی: مفاهیم، الگوها و فرایند عملیاتی، تهران، انتشارات سمت.
- بازرگان، عباس؛ فراستخواه، مقصود؛ نور شاهن، نسرین؛ مهر علیزاده، بد الله؛ معماریان، حسین و مهرام، بهروز (۱۳۹۵). نگاهی به تجربه‌های ارزیابی کیفیت در آموزش عالی ایران: افق‌ها و چشم‌اندازها، تهران، موسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی.
- بهرامی، آرش؛ یادگار زاده، غلامرضا و پرند، کورش (۱۳۸۶). تعیین خطمشی‌ها و عوامل اثرگذار در ارزشیابی درونی گروههای آموزشی: رویکردی بر اساس پویایی سیستم، فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، شماره ۴: ۸۴-۴۹.
- پورامین زاده، سعیده و هاشمی، سید حامد (۱۳۹۰). تحلیل الگوی اعتبارسنجی و ارزیابی درونی جهت ارزیابی و تضمین کیفیت در نظام دانشگاهی، پنجمین همایش ارزیابی کیفیت در نظام دانشگاهی دانشگاه تهران، پر迪س دانشکده‌های فنی: ۲۴-۱.
- ترک‌زاده، جفره؛ محمدی، مهدی و محترم، مصصومه (۱۳۹۲). بررسی اثربخشی طرح‌های ارزیابی درونی اجراسده در گروههای آموزشی دانشگاه شیراز، فصلنامه مطالعات اندازه‌گیری و ارزشیابی آموزشی، سال سوم، شماره ۴، (۲۰۱-۱۶۹).
- حجازی، یوسف (۱۳۸۶). مدل عمومی ارزیابی کیفیت در نظام دانشگاهی، مجموعه مقالات سومین همایش ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۴۴-۱۷.
- حسینی، رسول و اسحاقی، فاخته (۱۳۸۶). بررسی نگرش اعضای هیئت‌علمی نسبت به تأثیر ارزیابی درونی در بهبود کیفیت گروههای آموزشی: مورد گروههای آموزشی دانشگاه‌های شهر تهران، مجموعه مقالات سومین همایش ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۲۴۴-۲۲۲.
- حکیمی، وجبهه؛ مهرام، بهروز و آهنچیان، محمدرضا (۱۳۹۱). آسیب‌شناسی طرح‌های ارزیابی درونی و راههای توسعه اثربخشی آن (مطالعه موردی: دانشگاه فردوسی مشهد)، فصلنامه مطالعات برنامه‌ریزی آموزشی، سال دوم، شماره سوم: ۳۴-۵.
- شفیع‌آبادی، عبدالله و جمعه پور، محمود (۱۳۸۶). نقش ارزیابی درونی در بهبود کیفیت دانشگاهی: تجربه دانشگاه علامه طباطبائی، مجموعه مقالات سومین همایش ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۱۷۱-۱۴۷.

- طهماسبی، حمزه امین؛ واحدی، اشکان؛ توکلی مقدم، رضا(۱۳۸۹). «چالش‌ها و راهبردهای ارزیابی گروه‌های آموزشی در راستای بهبود کیفیت و توسعه علمی کشور»، مجموعه مقالات چهارمین همایش ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۲۰۵-۲۱۷.
- فراستخواه، مقصود(۱۳۸۷). «بررسی تأثیر فرایند ارزیابی درونی بر برنامه‌ریزی برای بهبود کیفیت گروه‌های آموزشی دانشگاهی؛ تحلیلی مقایسه‌ای از نظر اجرا یا عدم اجرای ارزیابی درونی»، **فصلنامه‌ی پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی**، شماره ۴۹: ۱۷۵-۱۴۵.
- فرج‌نژاد، خدناظر (۱۳۸۶). ارزیابی درونی، ضرورتی انتساب‌نایزدیر برای بهسازی و ارتقای کیفیت گروه‌های آموزشی. مجموعه مقالات دومین همایش ارزیابی درونی برای ارتقای کیفیت دانشگاهی، مرکز انتشارات سازمان سنجش آموزش کشور و مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۱۷۲-۱۵۳.
- کریمیان، حیدر؛ صالحی، کیوان و نادری، عزت‌الله (۱۳۹۰). ارزشیابی عوامل و نشانگرهای تأثیرگذار بر کیفیت گروه کتابداری و علوم اطلاع‌رسانی: مورد گروه کتابداری دانشگاه تربیت معلم تهران، **فصلنامه مطالعات ملی کتابداری و سازمان‌دهی اطلاعات**، شماره ۹۳: ۷-۲۹.
- گزارش ارزیابی برآورده مدیریت و برنامه‌ریزی آموزشی دانشگاه تهران(۱۳۸۹). مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران
- محمدی، رضا و اصحابی، فاخته (۱۳۹۲). بررسی کیفیت برنامه‌های درسی بر مبنای نتایج ارزیابی درونی(مورد: گروه‌های آموزشی علوم انسانی)، **فصلنامه مطالعات اندازه‌گیری و ارزشیابی آموزشی**، سال سوم، شماره ۳: ۵۶-۳۳.
- مختاریان، فرانک و محمدی، رضا (۱۳۸۹). چالش‌های استقرار ساختار ارزیابی کیفیت در آموزش عالی ایران. **مجله نامه آموزش عالی**. سال سوم، شماره دهم (۱۰-۱۲۷).
- میرزا محمدی، محمدحسن؛ هاشمی، سید مجید و امیری، عبدالرضا (۱۳۸۹). تبیین چالش‌های اجرای ارزیابی درونی در گروه‌های آموزشی دانشگاه‌های ایران، مجموعه مقالات چهارمین همایش سالانه ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی، مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۲۰۴-۱۹۱.
- نوری پور، مهدی و مالکی، رسول (۱۳۹۴). ارزشیابی آموزشی، ضرورتی نوین در آموزش عالی ایران: مورد گروه مدیریت توسعه‌ی روستایی دانشگاه یاسوج، **مجله نامه آموزش عالی**، سال هشتم، شماره بیست و نهم: ۱۱۴-۸۵.
- نوه ابراهیمی، عبدالرحیم (۱۳۸۹). نقش ارزیابی درونی در ایجاد تحول دانشگاهی؛ بررسی دستاوردها. مجموعه مقالات چهارمین همایش سالانه ارزیابی درونی کیفیت در نظام دانشگاهی. مرکز ارزیابی کیفیت دانشگاه تهران: ۶۶-۵۷.
- یارمحمدیان، محمد حسین و کلیاسی، افسانه (۱۳۸۵). ارزیابی درونی گروه‌های آموزشی دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی پژوهشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، **مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی**: ۱۳۳-۱۲۵.
- یمنی دوزی سرخابی، محمد (۱۳۹۷). کیفیت در آموزش عالی، تهران، سازمان مطالعه و تدوین کتب علوم انسانی دانشگاه‌ها (سمت)، چاپ سوم

- Benjamin,G.D et al (2012), Reflections on the Challenges and Benefits of an Internal Evaluation Department, Eastern Evaluation Research Society (EERS) , Annual Conference:1-15
- Georghiou, L., & David. R. (2000). Evaluating Technology Programs: Tools and Methods ; **Research Policy**, Vol. 29 Issues 4-5: 657-678.

- Paula Cabral, A. & Huet, I.,(2014). Assessment of research quality in higher education: contribution for an institutional framework. **Social and Behavioral Sciences.** 116, pp. 1528_1532
- Stuffle beam , Daniel L; Chris L. S. Coryn (2014). Evaluation Theory, Models, & Applications. San Francisco: John wiley and sons Inc.second edition.
- Szabo,GH(2017). Approaches for Internal Evaluation of Universities in a New Public Responsibility Framework of ESG 2015, **Quality Assurance Review for Higher Education**, Vol. 7, No. 2
- Tang, Tim (2014). The Promise of Internal Evaluation as a Method of Systematic Inquiry forProgram and Organizational Improvement in Higher Education, A thesis submitted to the Faculty of Educationin for the degree of Master of Education, Queen's University Kingston, Ontario, Canada.
- Watty, Kim. (2005). Quality in accounting education:what say the academics? **Quality Assurance in Education**, Vol. 13 No. 2, pp. 120-131.



Survey quality of implementation of internal evaluation of departments in shahid beheshti university From the perspective of faculty members

Fatemeh Nasrollahinia[†], Mahboubeh Arefi[†], Reza Mohammadi[‡]

Abstract

The purpose of this study was to survey quality of implementation of internal evaluation of the educational departments of Shahid Beheshti University. The research method is descriptive of survey type and its purpose is applied research. The statistical population of this study was 70 faculty members of the 17 groups that conducted the internal evaluation of Shahid Beheshti University. 59 of them were selected using Morgan table and simple random sampling method. For data collection, a researcher made questionnaire was used and for analyzing the data, descriptive and inferential statistics (one-sample T, multivariate analysis of variance and post-hoc LSD test) were used. The findings of this study showed that from the viewpoint of faculty members of Shahid Beheshti University, the quality of the dimensions of the "input domain and the process of implementation of the internal evaluation plan" was higher than the average, the quality of "the field of implementation of the internal evaluation plan", lower than the average and quality "The implications of implementing an internal evaluation plan" are modest. Also, reviewing the views and opinions of the faculty members regarding the quality of implementation of the internal evaluation project indicated that some of the effective and positive points of implementation of the internal evaluation project in the educational groups of Shahid Beheshti University include: Improvement of the quality of the educational and research activities of the group, realistic and comprehensive planning and targeting, students' empowerment and empowerment of the members of the group, interaction and participation of members in the affairs of the group, identification and recognition of the strengths and weaknesses of the group, Granting independence and empowerment to the group, internal and external needs assessment and some issues and problems implementing the internal evaluation plan in the educational groups of Shahid Beheshti University include: Lack of follow up, action and feedback from the implementation of the plan, lack of coordination and co-operation among the various parts of the university. Weakness awareness and information about the processes and objectives of the project to the members of the group, Lack of implementation of results and findings of project implementation at the level of educational groups, lack of funds and human capital to implement the plan.

Key Words: Internal evaluation, Shahid Beheshti University, Quality, Departments

[†] PhD student in higher education development planning. Department of Higher Education, Faculty of Educational Sciences and Psychology, Shahid Beheshti University.

[‡] Associate Professor, Faculty of Education and Psychology, Shahid Beheshti University

[†] Assistant Professor of National Organization of Educational Testing