

طراحی و اعتبار سنجی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل
محمدعلی فطرت^{۱*}، اباصلت خراسانی^۲، محمود ابوالقاسمی^۳، محمد قهرمانی^۴
تاریخ دریافت: ۹۵/۲/۱۶ تاریخ پذیرش: ۹۶/۱۰/۸ صص ۳۱۱-۳۴۸

چکیده

پژوهش حاضر با هدف طراحی و اعتبار سنجی^۵ مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل و به روش ترکیبی(کیفی و کمی) در بخش کیفی با روش تحلیل مضمون و در بخش کمی از روش همبستگی انجام شده است. به منظور اطمینان روایی و اعتبار دسته بندي یافته‌ها و گوییه‌های پرسشنامه، گزارش نهایی با سه نفر از مصاحبه شوندگان و سه نفر از استادان همکار و دونفر دانشجویان دکتری مدیریت آموزشی و برنامه ریزی توسعه آموزش عالی و پایابی ابزار با استفاده از آلفای کربنباخ با مقدار ۰/۹۴ انجام گردیده، نظریات و پیشنهادات آن‌ها در نهایی کردن گزارش و طراحی مدل لحاظ شده است. جمع آوری داده‌ها در مرحله نخست به روش مصاحبه نیمه ساختار یافته با ۲۰ نفر از خبرگان و صاحب نظران دانشگاه کابل و در مرحله دوم اجرای پرسشنامه محقق ساخته در سطح نوزده دانشکده انجام شده است. در بخش کیفی با شناسایی و دسته بندي مقوله‌ها و مضامین، از دل داده‌های مصاحبه چند مؤلفه از مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی به دست آمد که شامل پنج مؤلفه و مقوله کلی در قالب مدل پارادایمی از جمله شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی، شرایط و عوامل سازمانی(دانشگاه) در مورد کار و فعالیت هیأت علمی، ابعاد و جنبه‌های فعالیت و عملکرد اعضای هیأت علمی، شرایط و عملکرد مسؤولان وزارت و دانشگاه، استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی، نتایج و پیامدها (دونون دانشگاهی: (فرایند یاددهی - یادگیری و بیرون دانشگاهی: پاسخگویی به نیازهای جامعه)، چگونگی و فرایند مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل و روابط میان ابعاد و مؤلفه‌های مختلف آن به دست آمده است. در گام دوم تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش در قالب تحلیل معادلات ساختاری و لیزرل انجام شده است. نتایج شاخص‌های برازش مدل معادلات ساختاری پژوهش حاکی از آن است تمامی شاخص‌ها و همچنین متغیر-

-
- ۱- دانشجوی دکتری مدیریت آموزشی دانشگاه شهید بهشتی و عضو هیئت علمی دانشگاه کابل- افغانستان
 - ۲- دانشیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید بهشتی
 - ۳- دانشیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید بهشتی
 - ۴- دانشیار دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید بهشتی

* نویسنده مسئول: alifetrat62@gmail.com

های پیش‌بین ۶۰ درصد واریانس متغیرهای واپسی را تبیین کرده‌اند. مدل متذکره به دلیل انطباق آن با یافته‌های حاصل از تحلیل کیفی؛ مدل اولیه؛ در حد بسیار مطلوب گزارش شده‌اند و مدل با داده‌ها بازاش خوبی دارد و بیانگر این است که رابطه خطی بین متغیرها وجود دارد.

کلید واژه‌ها: مدیریت عملکرد، عملکرد هیأت علمی، بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی

مقدمه

مؤسسات آموزش عالی یکی از سازمانهای مهم و قابل توجه بهمنظور توسعه استراتژیک منابع انسانی در هر کشور به شمار می‌رود. گسترش سریع آموزش عالی درکشور های در حال توسعه، از جمله درکشور ما (افغانستان) در طی ده سال اخیر رشد قابل ملاحظه‌ای داشته است. کشور ما بعد از سه دهه مواجهه با جنگ، نا امنی و تحولات اخیر، فصل جدیدی را در حیات سیاسی، اجتماعی و آموزشی تجربه می‌نماید. با به وجود آمدن فضای نسبی صلح و امنیت و باز شدن دوباره دانشگاه‌ها و مدارس، استقبال بی نظیر و کم سابقه‌ی از آموزش عالی صورت گرفته است، به طوری که حضور پر شور جوانان دانشجو در تحصیلات عالی و دانشگاه‌ها چیزی متفاوت از سه دهه گذشته بوده و وضعیت دانشگاه‌ها در مقایسه با گذشته، به لحاظ کمی و کیفی رشد قابل ملاحظه‌ای داشته است. در یک دهه اخیر، مراکز جدید آموزشی و دانشگاه‌ها و بیش از ۱۰۰ مؤسسات آموزش عالی خصوصی در رشته های مختلف علمی ایجاد شده است و فضای دانشگاه‌ها را در ارائه خدمات آموزشی بهتر وارد فضای رقابتی نموده است مؤسسات آموزش عالی خصوصی در فضای رقابتی با دانشگاه‌های دولتی می-کوشند بیشترین داوطلبان و مشتریان را از آن خود کنند و امکانات و شرایط آموزشی مناسب‌تری را برای دانشجویان فراهم کنند تا فارغ التحصیلان یعنی خروجی های این دانشگاه‌ها در محیط شغلی و بازار کار چیزی کمتری از دانشجویان دانشگاه‌های دولتی نداشته باشند.

با تمام این وضعیت، اما در بعد کیفی کماکان با مشکلات و چالش‌های فراوانی از جمله؛ پائین بودن سطح تحصیلی اعضای هیأت علمی، نداشتن مواد و منابع جدید و معتبر علمی، عدم آشنایی استادان با متود و روش‌های نوین درسی، خالی بودن جایگاه پژوهش روپرتو است (Strategic Plan of the Ministry of Education, 2008, p. 6-8) هم اکنون دانشگاه‌های افغانستان در مقایسه با دانشگاه‌های کشور های دیگر و بهویژه کشورهای منطقه از لحاظ کیفیت^۱ در سطح پائین تر قرار دارد. برای رفع این مشکلات راه حل های نیز

سنجدیده شده است مثلاً: ارتباط با دانشگاه‌های معتبر دنیا، فرستادن اعضای هیأت علمی به- صورت بورسیه در سایر کشورها و الگوگیری از نصاب تعلیمی (برنامه درسی) سایر دانشگاه‌ها، کمک گرفتن از متخصصین افغان تحصیل کرده سایر کشورها، از جمله اقداماتی است که به- منظور بهبودی و تغییر فضا و محیط آموزشی و تحصیلی کشور ما در حال انجام است، اما به هیچ صورت بسنده نیست.

در این میان، یکی از زمینه‌هایی که مسائل و چالش‌های فوق را شدت بخشدیده است، عدم توجه صحیح و کافی به مدیریت عملکرد اعضای هیئت علمی بهعنوان یکی از حوزه‌های کاربردی مدیریت منابع انسانی در سازمان‌های آموزشی و دانشگاه‌هاست. از شاخص‌های مدیریت عملکرد آنچه امروز در سایر کشورها بمنظور تغییر و بهبودی توسعه منابع انسانی بدليل ایجاد کیفیت در سازمان‌های آموزشی استفاده می‌شود، متأسفانه در دانشگاه‌های کشور ما به سبک و شیوه امروزین مورد استفاده قرار نمی‌گیرد. بلکه ارزیابی عملکرد^۱ آن‌ها، به شکل بسیار سنتی بوده و به روند رو به رشد دانشگاه کمک نمی‌کند. از طرف دیگر، جای دانش مدیریت آموزشی و آموزش عالی نیز در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی خالی است که از دلایل آن می‌توان به عدم آگاهی از اهمیت و نقش دانش مدیریت آموزشی در سازمان‌های آموزشی و همچنین نداشتن نخبگان متخصص و دانش آموخته به حد کافی در این حوزه علمی اشاره کرد. لذا، موارد متذکره می‌توانند از جمله عواملی باشند که از دانش مدیریت آموزشی و آنچه لازمه سازمان‌های آموزشی است، استفاده بهینه نشود و مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی نیز به مفهوم و معنای واقعی خود در دانشگاه‌های ما استقرار پیدا نکند (Fetrat, 2011, pp. 66-68).

اعضای هیأت علمی بهعنوان یکی از عمدۀ تربین عنصر و پروسه آموزش به حساب می‌آید، به طوری که می‌توان ادعا کرد که موفقیت و دستآورد عناصر یا بخش‌های دیگر آموزشی نیز بستگی به موفقیت و عدم موفقیت و کارکرد آن‌ها دارد. به باور (Baldwin, 1985, p. 23)، "اعضای هیأت علمی سرمایه حیاتی و رکن رکین هر مجموعه دانشگاهی به شمار می‌رond". در همین راستا (Miller and Wilson, 1983, p. 373) بیان داشته اند که "قلب هر دانشگاه یا مؤسسه آموزش عالی اعضای هیأت علمی آن است". هر دانشگاه و دانشکده دقیقاً درگرو نوع فعالیت هیأت علمی آن است که خوب یا بد، اثربخش یا غیر اثربخش است. بنابراین، ماهیت و کیفیت یک دانشگاه و مؤسسه تحصیلات عالی در گرو کیفیت توان اعضای هیأت علمی آن می‌باشد و برای یک مؤسسه تحصیلات عالی غیر ممکن است که بدون هیأت

علمی مجهر به علم و دانش، قابلیت حرفه ای، تعهد و انگیزه واقعی آموزش و پژوهشی با کیفیت ارایه نماید(6). ایفای نقش های متنوع، پیچیده و بین رشته ای اعضای هیأت علمی نیازمند نگاهها و رویکرد های تازه ای است که بدون آموزش مداوم و اثربخش آنها غیر قابل انجام است. تربیت فرهنگی و اجتماعی دانشجویان، غنی سازی محیط یادگیری دانشگاه و مدیریت ارتباط مؤثر دانشگاه با جامعه از جمله نقش های دیگری است که لازم است برای انجام اثربخش آنها برنامه های پرورش حرفه ای در ابعاد دانشی، مهارتی، و نگرشی برای اعضای هیأت علمی در دانشگاه ترویج شود(Boyer, 1990, be ta). کارآیی و اثربخشی همه این نقش‌ها در گرو داشتن مدل و جهت‌گیری مناسب در مدیریت و ارزیابی عملکرد اعضای هیأت علمی است.

بیان مساله

اعضای هیأت علمی به عنوان یکی از عمدۀ ترین عنصر و پروسه آموزش به حساب می‌آید، به طوری که می‌توان ادعا کرد که موفقیت و دستاوردها عناصر یا بخش های دیگر آموزشی نیز بستگی به موفقیت و عدم موفقیت و کارکرد آنها دارد. به باور Baldwin (1985, p.23) "اعضای هیأت علمی سرمایه حیاتی و رکن رکین هر مجموعه دانشگاهی به شمار می‌روند". در همین منظور Miller and Wilson (1983, p. 373) بیان داشته اند که "قلب هر دانشگاه یا مؤسسه آموزش عالی اعضای هیأت علمی آن است". هر دانشگاه و دانشکده دقیقاً در گرو نوع فعالیت هیأت علمی آن است که خوب یا بد، اثربخش یا غیر اثربخش است. بنابراین، ماهیت و کیفیت یک دانشگاه و مؤسسه تحصیلات عالی در گرو کیفیت توان اعضای هیأت علمی آن می‌باشد و برای یک مؤسسه تحصیلات عالی غیر ممکن است که بدون هیأت علمی مجهر به علم و دانش، قابلیت حرفه ای، تعهد و انگیزه واقعی آموزش و پژوهشی با کیفیت ارایه نماید(20-18: Hosseiniinasab, 1975). ایفای نقش های متنوع، پیچیده و بین رشته ای اعضای هیأت علمی نیازمند نگاهها و رویکرد های تازه ای است که بدون آموزش مداوم و اثربخش آنها غیر قابل انجام است. تربیت فرهنگی و اجتماعی دانشجویان، غنی سازی محیط یادگیری دانشگاه و مدیریت ارتباط مؤثر دانشگاه با جامعه از جمله نقش های دیگری است که لازم است برای انجام اثربخش آنها برنامه های پرورش حرفه ای در ابعاد دانشی، مهارتی، و نگرشی برای اعضای هیأت علمی در دانشگاه ترویج شود(Boyer, 1990, be ta). کارآیی و اثربخشی همه این نقش‌ها در گرو داشتن مدل و جهت‌گیری مناسب در مدیریت و ارزیابی عملکرد اعضای هیأت علمی است. چرا این تحقیق انجام شده است بخاطر اینکه دانشگاه کابل از نبود یک مدل بومی مناسب با بستر اجتماعی و فرهنگی و وضعیت آموزشی خودش دچار مشکل بوده و یک مدل که حاصل خروجی

تحقیق بوده باشد و بتواند وضعیت موجود را به شرایط و وضعیت مطلوب سوق دهد وجود ندارد.

- بررسی مدل‌ها و الگوهای مختلف نشان می‌دهد که مدل‌ها و الگوهای موجود، بیشتر مبتنی بر مبانی، اصول و روش‌هایی است که برخاسته و مناسب با شرایط و وضعیت سازمان‌ها و دانشگاه‌ها و روح نظام آموزشی و تحلیلی و قانون آن کشور هاست و با توجه به وضعیت و شرایط کمی و کیفی دانشگاه‌های ما قابلیت کاربرد به صورت مناسب را ندارد و می‌توان در کلیات از آن استفاده کرد. از سوی دیگر، مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه‌های افغانستان و به‌ویژه دانشگاه کابل کاملاً یک رویکرد جدید است و اصلاً هیچ‌گونه مدلی در این زمینه طراحی و تبیین نشده است که بتواند به صورت عملیاتی و کاربردی در دانشگاه‌های دانشگاه کابل مطرح گردد و به صورت عملی این خلا (عدم وجود مدلی برای مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی) را پر کند. لذا، با توجه به این مهم و نیز نداشتن یک چارچوب منظم و روشنمند از مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل به منظور سازماندهی و رهبری از مجموع فعالیت‌های اعضای هیأت علمی، این تحقیق در صدد است با در نظرداشت شرایط و وضعیت موجود دانشگاه کابل، مدلی برای مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل طراحی کند که در گام نخست بتواند در روند موجود بهبودی حاصل کند و در نهایت پاسخگوی نیاز جدی هیأت علمی و دانشگاه کابل قرار گیرد.

مبانی نظری و پیشینه

نقش و عملکرد اعضای هیأت علمی در مرکز آموزش عالی (دانشگاه‌ها)

دوم و بقای جوامع ارتباط مستقیم با نحوه و میزان تربیت نیروی انسانی متخصص دارد، چرا که توسعه علمی کشور در گرو تأمین نیروی انسانی متخصص در زمینه‌های مختلف و مورد نیاز است. تربیت نیروی انسانی متخصص و مورد نیاز نیز از طریق آموزش عالی انجام می‌گیرد. نقش آموزش عالی در تربیت نیروهای متخصص اهمیت ویژه‌ای دارد، زیرا از طریق تربیت نیروهای انسانی، بر تمامی ابعاد توسعه شامل معرفی و استفاده از دانش و فناوری، فرهنگ و هویت افراد جامعه، اقتصاد و گسترش روابط اجتماعی ملی و فراملی تأثیر عمیق می‌گذارد. اعضای هیأت علمی به عنوان نیروهای اصلی انجام تعهدات آموزش عالی و مسئولین گسترش دانش و فناوری و به عنوان مربیان تربیت و آموزش نیروهای متخصص جامعه و به طور کلی جهت دهنده‌گان توسعه در ابعاد کلی آن در مؤسسات آموزش عالی و دانشگاه‌ها به حساب می‌آیند (Bagherian 2005, p. 2).

"اعضای هیأت علمی از جمله عوامل مهم و اصلی ساختار آموزشی هر کشور هستند و افت کمی و کیفی آنان تأثیر مستقیم بر عملکرد آموزش عالی دارد." از آنجا که جایگاه و نقش آموزش عالی در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور تعیین کننده است و نیروی انسانی متخصص مورد نیاز بخش های مختلف، توسط بخش آموزش عالی تربیت می شوند، تقویت و توسعه این بخش و بالاخره اعضای هیأت علمی به مثابه روح و جان آموزش عالی، زیربنای توسعه سایر بخش هاست(Qaron,p.107). علی رغم تغییرات مستمر در آموزش عالی و وجود فرصت های استخدامی متعدد، اعضای هیأت علمی استخدام شده از جمله بزرگترین منابع موجود در دانشگاهها و دانشکدهها است(Alstete 1, 2000,p 18).

"اعضای هیأت علمی مجموعه نیروی انسانی متخصص هستند که مسؤولیت آموزش و اشاعه علم و دانش را بر عهده دارند". کیفیت و توسعه دانش تا اندازه زیادی به نحوه کارکرد این اعضا وابسته است. منظور از اعضای هیأت علمی در واقع افرادی است که در استخدام دانشگاه یا مؤسسه آموزش عالی بوده و تابع مقررات استخدامی اعضای هیأت علمی باشند و ساعت کار موظف خود را به امر آموزش یا تحقیق بگذرانند(Bagherian2005, p.6).

بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی

"کیفیت و کمیت اعضای هیأت علمی دانشگاه در کارایی درونی آن موثر است. کیفیت یک عضو هیأت علمی با توجه به فرایند تحصیلی او در نظر گرفته می شود محیط علمی که او در آن آموزش دیده است دارای چه ویژگی هایی بوده است؟" (Yemeni, 2002, p. 32). بر این اساس می توان در مورد عملکرد و موثریت آن چیزی گفت بنابرآنچه و توسعه اعضای هیأت علمی یک حوزه نو ظهور و یک نیاز ضروری در آموزش عالی است. بالندگی اعضای هیأت علمی در واقع جهت پیش گیری از منسخ شدن دانش و اطلاعات اعضای هیأت علمی طراحی شده است، اما تعیین نیازهای اعضای هیأت علمی در این زمینه بسیار دشوار است. "تعهد اعضای هیأت علمی به برنامه ها و فعالیت های بالندگی، مهمترین و کلیدی ترین رکن اثربخشی برنامه های بالندگی اعضای هیأت علمی است"(Kang, 2000, p 4). در مطالعات مربوط به رفتار انسان ها، واژه بالندگی به طور وسیعی به تغییرات افراد در طول زمان اشاره دارد. با اندکی دقیق، در یک بستر سازمانی، بالندگی به معنای ارتقای برنامه ریزی شده یک فرد یا مجموعه ای از افراد جهت تحقق هر چه بیشتر مأموریت و اهداف سازمان می باشد. در خیلی از دانشگاهها، بالندگی اعضای هیأت علمی مترادف با حمایت از تدریس به کار برده

شده است (Amy, 2006, p 131). بالندگی اعضای هیأت علمی ارتباط تنگاتنگی با نیازهای اعضای هیأت علمی دارد که از طریق فرآیند نیاز سنجی مشخص شده اند. امروزه در تمامی نظامهای آموزش عالی و دانشگاههای توسعه یافته، مفهوم Faculty Development یا بالندگی اعضای هیأت علمی تحت عنوانی مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرد. این مفهوم متراffد با مفاهیم و کلماتی نظری "آموزش ضمن خدمت"، "توسعه شغلی استادان"، "توسعه حرفه ای اعضای هیأت علمی"، "تجدید دانش و مهارت"، "توسعه کارکنان"، "اعتلای کارکنان"، "رشد و انکشاf" وغیره به کار برده می‌شود. آخرین تحقیقات که در پیوند به موضوع انجام شده است، تعدادی از آنها شامل موارد زیر است:

جدول ۱- آخرین تحقیقات انجام شده در ارتباط با این موضوع

عنوان	نویسنده	سال	نتیجه
نقش سبک رهبری توزیعی مدیران بر عملکرد شغلی معلمان مدارس متوسط شهر مهران: ارائه یک مدل	یاسینی و همکاران	۱۳۹۲	نتایج بدست آمده از پیمایش صورت گرفته روی ۱۸۴ در مدارس متوسطه شهرستان مهران حاکی از آن است که سبک رهبری توزیعی رابطه معنادار با عملکرد شغلی معلمان دارد. رهبری توزیعی ارتباط مثبت و معنادار با تعهد سازمانی و هوش هیجانی نیز دارد. از سوی دیگر تعهد سازمانی و هوش هیجانی به صورت میانجی دارای ارتباط مثبت با عملکرد شغلی معلمان می‌باشد. در این پژوهش دلالت‌های اجرایی برای پژوهش و تجربه این یافته‌ها نیز مورد بحث و بررسی قرار گرفته است.
رابطه بین توانمندسازها و فرآیندهای مدیریت دانش با عملکرد دانشگاه‌ها(مورد مطالعه: دانشگاه‌های	فتحیان و همکاران	۱۳۹۳	یافته‌های پژوهش نشان می‌دهد رابطه بین توانمندسازها و فرآیندهای مدیریت دانش با عملکرد دانشگاه‌ها مثبت و معنادار بوده است. همچنین بررسی نتایج بدست آمده از تحلیل داده‌های مربوط به تعیین سهم مولفه‌های توانمندسازی مدیریت دانش در پیش‌بینی ابعاد عملکرد دانشگاه‌ها به ترتیب ۶۴/۶ درصد از واریانس دیدگاه مالی،

<p>۴۹/۴ درصد از واریانس دیدگاه رشد و نوآوری بوده و سهم فرآیندهای مدیریت دانش در پیش بینی ابعاد عملکرد دانشگاه ها به ترتیب ۵۱/۷ درصد از واریانس دیدگاه مالی، ۳۷/۲ درصد از واریانس دیدگاه مشتری، ۴۴/۱ درصد از واریانس دیدگاه فرآیندهای درون سازمانی، ۴۹/۲ درصد از واریانس دیدگاه رشد و نوآوری بوده است.</p>			دولتی منتخب استان (اصفهان)
<p>نتایج حاصل از تحقیق بیان می کند که دسترسی به اطلاعات، آموزش، سیستم پاداش، غنی سازی شغل، مشارکت و سبک رهبری رابطه مثبت و معنی داری با توانمندسازی روانشناسی دارند. نتایج حاصل از آزمون فریدمن بیانگر آن بوده است که متغیرهای رهبری، دسترسی به اطلاعات، مشارکت، آموزش، غنی سازی شغل، پاداش به ترتیب به رتبه اول تا ششم قرار دارند. همچنین بررسی وضعیت این متغیرها نشان دهنده آن است که به غیر از دو متغیر خود تعیینی و موثر بودن تمامی متغیرهای دیگر وضعیت نسبتاً مطلوبی در میان کارکنان ستادی آموزش و پرورش استان مازندران دارد در نهایت براساس یافته های تحقیق مدلی جهت ارتقای سطح توانمندی کارکنان ارائه شده است.</p>	۱۳۹ ۴	ایزدی و محسنی	بررسی راه های توانمندسازی کارکنان ستادی ادارات آموزش و پرورش مازندران و ارائه الگوی مناسب
<p>در این مقاله برای جمع آوری داده ها از روش ترکیبی استفاده شده است و به منظور مدل محاسبه شده از شاخص های مدیریت برای تجزیه و تحلیل مدیریت عملکرد برنامه ریزی تولید کننده پراکنده، انجام گردیده و نتایج تحقیق نشان میدهد که مدیریت عملکرد افراد در سازمان برای مدیریت برنامه ریزی تولید پراکنده به منظور انسجام و کارایی بیشتر از اهمیت بالایی بر خوردار است. که مساله تعیین بهره وری مدیریت برنامه ریزی تولید در صنایع داخلی شرکت ها بسیار مهم و نیاز فوری به حساب می آید. پس از این روش می توان در راستای بهبود خدمات و بهره وری کل سیستم به طور مناسب از چنین</p>	۲۰۱ ۴	پیترو پاولینکو و اندرا خلیوینی	بررسی روش تجزیه و تحلیل مدیریت عملکرد برنامه ریزی تولید کننده پراکنده

برنامه های مدیریت عملکرد افراد استفاده کرد.			
پژوهش حاضر با هدف ارائه مدیریت عملکرد به عنوان یک فرآیند ترویج نوآوری در صنعت نرم افزار انجام شده است و هدف این پژوهش این است که، برای تحلیل این که چگونه یک شرکت نرم افزار بتواند استراتژی نوآوری خود را با استفاده از روش ها و مدل های موثر مدیریت عملکرد برنامه ریزی و سازماندهی کند. به همین منظور، اصول کلیدی مدیریت عملکرد و مدیریت نوآوری به طور کامل بررسی شده است.	۲۰۱ ۴	مدیریت عملکرد به عنوان یک فرآیند ترویج نوآوری در صنعت نرم افزار آنانسیگین وپولوس	

از بررسی مطالعات ادبیات تحقیق در خصوص مدل های مدیریت عملکرد بر فرآیند بهبودی و توانمندسازی هیأت علمی انجام شده است، می توان مؤلفه های مختلف مدیریت عملکرد هیأت علمی را نظیر ارتباطات حرفة ای، نظام انگیزشی، سیاست ها و برنامه های مدون، تأمین منابع و اعتبارات لازم دانشگاه، حمایت دانشگاه از برنامه های توانمندسازی اعضای هیأت علمی، فراهم بودن امکانات و دسترسی عادلانه به فرصت های بهسازی برای همه اعضای هیأت علمی، تعهدات و ملاحظات فردی و آموزشی و خصوصیات و ویژگی های روانی - شخصیتی و فکری مشوق اعضای هیأت علمی برای رشد حرفة ای مطرح کرد (Kaferla, 1993; Smolan, 1996; Phillips et al., 1975, p.14) تعدد این مؤلفه ها و عوامل از پیچیدگی ها و مقوله های توانمندسازی هیأت علمی حکایت می کند. که در کلیات می توان از آن استفاده کرد اما با توجه به شرایط و وضعیت دانشگاه های کشور ما نمی توان عین مدل بدون درنظرداشت بستر و زمینه های لازم، آن را اجرا کرد از این منظر، پیشبرد هدفمند و برنامه ریزی شده برنامه های توانمندسازی هیأت علمی، نیازمند رویکرد جدید، مشارکتی، فعال و سیستم متناسب با شرایط و وضعیت دانشگاه کابل را می طلبند. بی تردید علاوه بر این که لازم است سیاست های برنامه ریزی شده در حوزه مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی با سایر مؤلفه های نظام دانشگاهی هم ساز باشد، ضرورت دارد که این سیاست ها و پالیسی ها در برنامه استراتژیکی وزارت تحصیلات عالی تلفیق شود، منابع و اعتبارات لازم

نیز در زمینه فراهم شود. با توجه به مباحث صورت گرفته که جایگاه غیر قابل اجتناب طراحی مدل مدیریت عملکرد هیأت علمی دانشگاه کابل را به منظور توسعه دانشگاه و الگو مناسب در سطح نظام آموزش عالی کشور ما را بازتاب می‌دهند، شناسایی زمینه‌ها و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی، شرایط و عوامل سازمانی، فضای مناسب دانشگاهی، شرایط و عملکرد مسؤولان وزارت و رهبری دانشگاه، استراتژی بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی، نتیجه و پیامد از اجرای این برنامه‌ها برای طراحی مدل بومی مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل ضروری به نظر می‌رسد با توجه به این مهم، پژوهش حاضر به منظور ارایه مدل بومی برای دانشگاه کابل به انجام رسیده است.

سوال اصلی:

الف). وضعیت مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل چگونه است؟ و چه مدلی را می‌توان برای مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی ارایه نمود؟
سوال‌های فرعی:

- شرایط و عوامل تأثیرگذار بر مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل کدامند؟
- زمینه‌های موثر بر مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل کدامند؟
- شرایط محیطی (مداخله گر) موثر بر مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل چگونه است؟

- راهبردهای بهبود مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل کدامند؟
- پیامدهای بهبود مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل چیست؟
- ب). به چه میزان مدل طراحی شده مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل دارای اعتبار است؟

روش پژوهش

روش‌های پژوهش مختلط با به کار بستن تلفیقی از رویکردهای کیفی و کمی مروج شده است. دلیل این رواج، آن است که روش شناسی پژوهش به رشد و توسعه ادامه می‌دهد و روش ترکیبی با بهره گیری از نقاط قوت هر دو پژوهش کیفی و کمی یک گام به جلو است. استفاده مختلط از این دو روش به درک گستردگی از مسائل پژوهشی منجر می‌گردد (Creswell, 2009, p. 34). پژوهشگران زمانی از این روش استفاده می‌کنند که به ساختن ابزاری برای گردآوری داده‌های کمی بر مبنای داده‌های کیفی نیاز دارند. در این طرح تحقیقی پژوهشگر ابتدا از لحاظ کیفی موضوع مورد پژوهش را با شرکت کنندگان محدود

بررسی کرده، سپس بر اساس داده های کیفی نسبت به ساخت ابزار مورد نظر اقدام کرده است و در گام دوم با استفاده از ابزار تهیه شده، به گرد آوری داده های کمی پرداخته شده است. بر این اساس در پژوهش حاضر، به منظور شناسایی مؤلفه ها و مدل های مختلف مدیریت عملکرد در ارتباط با اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل از روش کیفی استفاده شد و از دل داده های جمع آوری شده کیفی، مدل مناسب به شرایط و وضعیت دانشگاه کابل در جهت بهبود عملکرد اعضا هیأت علمی ارایه گردیده و بعداً برای تعمیم یافته های بخش کیفی، با استفاده از پرسشنامه به گرد آوری داده های کمی اقدام شده است. مراحل انجام تحقیق با این طرح بر گرفته از دیدگاه (Creswell & Plano Clark,p.18) به صورت طرح کلی زیر است.

گرد آوردنی داده ها - تحلیل داده های کیفی - یافته های کیفی - تدوین پرسشنامه- گرد آوری داده های کمی- تحلیل داده های کمی - نتایج و تفسیر کلی، است. فرایند کامل تحلیل مضمون را می توان به سه مرحله کلان تقسیم کرد: الف- تجزیه و توصیف متن، ب- تشریح و تفسیر متن، و ج- ادغام و یک پارچه کردن مجدد متن. در حالی که همه این مراحل با تفسیر و تحلیل همراه است، اما در هر مرحله از تحلیل، سطح بالاتری از انتزاع به دست می آید (Attride & Stirling, 2001,p 21). بنابراین در تحقیق کیفی بر مبنای شاخص ها و مؤلفه های روش تحلیل مضمون، ایده و نظریات مصاحبه شوندگان در مورد چگونگی شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی، شرایط و عوامل سازمانی(دانشگاه) در مورد کار و فعالیت هیأت علمی، شرایط و عملکرد مسوولان و رهبری دانشگاه، استراتژی بر بهبود عملکرد هیأت علمی و پیامدهای بهبود عملکرد^۱ اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل مورد بررسی قرار گرفت. نمونه گیری نظری هدفمند، نمونه از بین آن ها انتخاب شده است. داده ها از طریق مصاحبه با ۲۰ نفر از اعضای هیأت علمی صاحب نظر بودند در ارتباط به موضوع تحقیق جمع آوری شد.

نمونه گیری نظری هدفمند تا رسیدن به اشباع نظری مضماین و مقوله ها ادامه یافت؛ هدف از رسیدن به مرحله اشباع نظری عبارت است که در ارتباط به مضماین و مقوله ها داده های جدید و موثر پدید نیاید و مطرح نشود و روابط میان مفاهیم و مقوله ها شکل گرفته باشد (Strauss and Corbin, 2011, pp.97-98) در طی تحلیل موضوع چندین بار، متن پیاده شده مصاحبه ها برای یافتن مدلی جدید یا اصلاح مدل قبلی مورد بازنگری قرار

1- Attride & Stirling

2- performance improvement

گرفت. همچنین براساس معیارهای ارائه شده توسط کرسول برای حصول اطمینان از روایی پژوهش اقدامات زیر انجام شد(Creswell & melar, 2000,p.125-127):

تطبیق توسط اعضا: سه نفر از مصاحبه شوندگان گزارش نهایی مرحله نخست فرآیند تحلیل مضامین و مقوله ها به دست آمده را بازبینی کردند و پیشنهاد های آن ها در نهایی کردن گزارش لحاظ شده است.

بررسی همکار: سه نفر از استادان و ۲ نفر از دانشجویان دکتری مدیریت آموزشی و برنامه ریزی آموزش عالی، پارادایم طبقه بندی مضامین^۱ و ارتباط آنها با یگدیگر را بررسی نمودند و نظرات آنها در تدوین مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل مورد توجه قرار گرفت.

جامعه آماری نمونه و روش نمونه گیری

جامعه آماری تحقیق در بخش کیفی شامل ۲۰ نفر از افراد نخبه، مجرب و صاحب نظر در مورد آموزش عالی و مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی بوده است. در گام نخست، به منظور گرد آوری داده ها از مصاحبه عمیق از اعضای هیأت علمی صورت گرفت. در این مرحله از نمونه گیری هدفمند نظری استفاده گردیده است(Bazargan, 2010, P. 55). در بخش کمی پژوهش کلیه اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل که به صورت تمام وقت در این دانشگاه مشغول تدریس، تحقیق، و مدیریت می باشند، شامل می گردد. بر اساس آخرین آمار و اطلاعات در وزارت تحصیلات عالی افغانستان سال ۱۳۹۳ به تعداد ۸۱۶ نفر عضو هیأت علمی تمام وقت در این دانشگاه مشغول به کار اند. جدول شماره ۲ تعداد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل را به تفکیک دانشکده ها، و سایر واحد های تابعه آن نشان می دهد.

جدول ۲: مشخصات افراد شرکت کننده در مصاحبه

شماره	رشته تحصیلی	دانشکده	رتبه علمی	مدرک تحصیلی
۱	اقتصادی	اقتصاد	دانشیار	کارشناسی ارشد
۲	جامعه شناسی	علوم اجتماعی	استاد	دکتری
۳	مدیریت آموزشی	روانشناسی و علوم تربیتی	دانشیار	کارشناسی ارشد
۴	مدیریت آموزشی	روانشناسی و علوم تربیتی	استاد	دکتری
۵	علوم تربیتی	روانشناسی و علوم تربیتی	استاد	دکتری
۶	مدیریت مالی	اقتصاد	دانشیار	دکتری

دکتری	استاد	دامپزشکی	علوم حیوانی	۷
کارشناسی ارشد	دانشیار	روانشناسی و علوم تربیتی	روانشناسی	۸
دکتری	دانشیار	کامپیوتر ساینس	تکنالوژی اطلاعات	۹
دکتری	استاد	زبان و ادبیات	زبان فارسی	۱۰
دکتری	استاد	کشاورزی	بایوتکنالوژی	۱۱
کارشناسی ارشد	دانشیار	داروسازی	شیمیایی	۱۲
کارشناسی ارشد	دانشیار	روانشناسی و علوم تربیتی	مشاوره و راهنمایی	۱۳
دکتری	استاد	اداره و پالیسی عامه	اداره و پالیسی	۱۴
کارشناسی ارشد	دانشیار	اداره و پالیسی عامه	اداره و پالیسی	۱۵
کارشناسی ارشد	استادیار	علوم اجتماعی	جامعه شناسی	۱۶
دکتری	دانشیار	هنرها	ادبیات فارسی	۱۷
کاندید دکتری	دانشیار	مهندسی فنی	مهندسی ساختمانی	۱۸
دکتری	استاد	کامپیوتر ساینس	فناوری اطلاعات	۱۹
دکتری	استاد	روانشناسی و علوم تربیتی	روانشناسی تربیتی	۲۰

جدول ۳: مشخصات اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل به تفکیک دانشکده در اجرای پرسشنامه

ردیف	دانشکده	تعداد اعضای هیأت علمی
۱	حقوق	۳۷
۲	ساینس	۷۴
۳	ادبیات	۱۴۷
۴	الهیات	۵۵
۵	داروسازی	۴۰
۶	مهندسی	۷۵
۷	اقتصاد	۳۶
۸	کشاورزی	۷۵
۹	دامپزشکی	۴۰
۱۰	کمپیوتر سانس	۲۴

۲۵	ژورنالیزم	۱۱
۴۱	علوم اجتماعی	۱۲
۳۲	روانشناسی و علوم تربیتی	۱۳
۵۱	هنرهای زیبا	۱۴
۳۲	زمین‌شناسی	۱۵
۵	اداره عامه	۱۶
۱۷	تکنالوژی معلوماتی	۱۷
۹	محیط زیست	۱۸
۸۱۶	مجموع کل	

یافته های پژوهش کیفی

در پژوهش حاضر داده ها به دقت کدگذاری و طبقه بندی مضامین و مقوله های اصلی و فرعی مربوط به آنها مشخص شدند، ابعاد و ویژگی های آن تعیین، و الگو ها مورد بررسی قرار گرفت و در واقع پاسخ های ارایه شده توسط مصاحبه شوندگان به واحد های کوچکتری تجزیه و در یک فرآیند مکرر با یگدیگر مقایسه و با توجه به موارد مشترک کاربرد شان، مفاهیم و مضمون شکل گرفت. برای این کار تکنیک های (Boyatzys, 1998, p. 4). مورد استفاده قرار گرفته است. هنگام تجزیه و تحلیل دقیق یافته ها، مفاهیم و مضمامین از طریق کدگذاری^۱، طبقه بندی، به طور مستقیم از رو نوشت مصاحبه های مشارکت کنندگان در پژوهش یا با توجه به موارد مشترک کاربرد آنها، شکل گرفت. که شامل موارد زیر است:

شکل ۱. مدل اصلی پژوهش^۱; طراحی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی

دانشگاه کابل(براساس طرح روشنمند تحلیل مضمون و برآورد آماری، مدل اصلاح شده) شرایط و عوامل تاثیرگذار فردی و آموزشی

از جمله عوامل که روی دیدگاه مسوولین دانشگاه که به صورت مستقیم در طراحی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه تاثیر می‌گذارند، براساس دیدگاه و نظریات مشارکت کنندگان، در این پژوهش سه عامل فردی و آموزشی چهار عامل سازمانی تشخیص داده شده است که بر رویکرد مدیران دانشگاهی نسبت به ارزیابی عملکرد اعضای هیأت علمی به‌طور مستقیم تأثیرگذار هستند که در جدول ۵ به این عوامل اشاره شده است.

جدول ۴: شرایط و عوامل تأثیرگذار فردی و آموزشی اعضای هیأت علمی

برنامه ها و فعالیت های عملکرد اعضای هیأت علمی	شرایط و عوامل تأثیرگذار فردی و آموزشی
ابعاد و جنبه های عملکردی هیأت علمی در بعد بالندی آموزشی، فردی و حرفه ای	
خصوصیات شخصیتی و پایگاه اجتماعی	

بعد فردی: برنامه ها و فعالیت های آموزشی عملکرد اعضای هیأت علمی در مورد این که در سطح دانشگاه کابل برنامه ریزی استراتژیک، که از مجموع فعالیت های سازمان های آموزشی و این که یکی از عناصر عمدۀ آموزش که اعضای هیأت علمی می باشد، ارزیابی کند وجود دارد؟ و اگر دارد دارای چه ویژگی ها و شاخص های است این برنامه در چند سطح و چگونه در دانشگاه کابل اجرایی می شود؟ که از طرف تعدادی از مصاحبه کنندگان این گونه مطرح شده است که در زیر به محتوا این گفته ها اشاره شده است.

" برنامه ریزی استراتژیک^۱، در مورد فعالیت فردی اعضای هیأت علمی در دانشگاه و دانشکده ها وجود ندارد. صرف یک سند بنام برنامه ریزی استراتژیک در وزارت تحصیلات عالی افغانستان وجود دارد که در آن، اهداف و فعالیت های عمدۀ و پالیسی ها^۲ در عرصه تحصیلات عالی برای پنج سال صورت بندی شده است. به باور اکثر از مصاحبه کنندگان، نخست وزارت باید یک برنامه ریزی استراتژیک متناسب با شرایط و نیاز های موجود محیط دانشگاهی و جامعه طراحی کند بعد در روشنایی آن سند وزارت تحصیلات عالی، دانشگاه ها مکلف شوند که برنامه های استراتژیک خود را با تمام جزئیات که از مجموع فعالیت های آموزشی، پژوهشی، خدماتی و اداری باشند طراحی کند."

با توجه به مباحثت که در ارتباط به سیستم دانشگاهی و برنامه های بالندگی اعضای هیأت علمی مطرح شده است نشان دهنده ی این واقعیت است که "بررسی عملکرد سیستم دانشگاهی به ما امکان خواهد داد تا ابزار شناختی لازم را برای برنامه ریزی توسعه ی آن داشته باشیم" عدم برنامه استراتژیک در سطح دانشگاه کابل گویای این مطلب است که آنچه لازمه نهاده های دانشگاهی است و دانشگاه ها را در عملکرد و اجرایی کردن برنامه ها کمک می کنند، "داشتن سند مدون و چشم انداز روشن از آینده است" که در روشنایی آن سند اقدامات و گام های عملی در تناسب به نیازمندی های روز انجام شود. در ضمن اعضای هیأت علمی باید مهارت های طراحی تدریس، ارایه درس، مهارت های کنترل و مدیریت کلاس،

انتخاب مناسب محتوای مضمین و مهارت های ارتباطی و ارزشیابی را داشته باشند و آراسته با اخلاق استادی باشند. تا روابط صمیمی و خوب میان استاد و شاگرد شکل بگیرد و رعایت این گونه مسائل، در پروسه یاددهی- یادگیری نقش عمده دارد. بنابراین که داشتن یک چارچوب روشن و منظم از مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی، نیاز جدی دانشگاه کابل تلقی می شود.

بعاد و جنبه های عملکردی اعضای هیأت علمی در تصمیم گیری و فعالیت های مهم دانشگاهی، مشارکت در تصمیم گیری های دانشگاهی از طریق بالندگی فردی، بالندگی حرفه ای، بالندگی آموزشی و بالندگی سازمانی نمود پیدا می کند. هم چنانکه بسیاری از مصاحبه شوندگان؛ نقش اعضای هیأت علمی را فراتر و برتر از یک آموزش دهنده صرف که انتقال دهنده مطالب درسی باشد می دانند. مشارکت هیأت علمی در تصمیم گیری های مهم دانشگاهی حس مسؤولیت پذیری را در آن ها بالا برد و در بسیاری موارد در اجرایی کردن برنامه ها نیز به صورت جدی کمک می کند چون ساخته، خود آن هاست. بنابراین که بر اجرایی کردن آن نیز از هیچ سعی و تلاش دریغ نخواهد کرد. چنانچه یکی از مصاحبه کنندگان در زمینه چنین می گوید:

"درسطح دانشگاه در تصمیم گیری های مهم، که مشارکت اعضای هیأت علمی را تمثیل می کند شورای علمی دانشگاه است که این شورا متشکل از نمایندگان دانشکده هاست و کسانی که عضویت شورای علمی را می گیرد، باید به صورت انتخابی و بهترین ها انتخاب شوند که در حقیقت بتوانند به صورت درست از دانشکده ها نمایندگی کنند. شریک ساختن اعضای هیأت علمی در مرحله تصمیم گیری های مهم دانشگاهی، می تواند تأثیر موثری در بهبودی وضعیت دانشگاه داشته باشد و شریک ساختن آن ها، در تصمیم گیری ها در اجرایی کردن برنامه ها، تأثیر گذار است و بصورت قطع نقش آن مثبت خواهد بود."

در مورد این که مشارکت اعضای هیأت علمی در تصمیم گیری های مهم دانشگاهی در نظر گرفته شود همه مصاحبه کنندگان اتفاق نظر داشتند. اما آن چه آنها به عنوان چالش فراروی این امر مهم که هیأت علمی به نحوی در تصمیم گیری مهم دانشگاهی شریک ساخته شوند و نقش داشته باشند، از موجودیت "پدرسالاری مدرن در دانشگاه کابل" نام می برند که بعضی افراد، پست های دانشگاه و دانشکده ها را حق خود می دانند و این افراد وقتی در رأس اداره قرار می گیرند، بیشتر کسانی را در شورا ها و کمیته های تصمیم گیری شامل می سازند که بیشتر افراد بله قربان گو هستند و ضعیف ترین افراد که حرف برای گفتن ندارند در این بخش ها انتصاب می کنند.

خصوصیات شخصیتی اعضای هیأت علمی

منظور از این خصوصیات شخصیتی، باور و دیدگاه اعضای هیأت علمی نسبت به برنامه های بهسازی و انکشاф مسلکی^۱ می باشد این که خود اعضای هیأت علمی به عنوان، مهمترین عنصر و مرکزیت فرایند بالندگی هیأت علمی چه دیدگاه و اعتقادی نسبت به این پدیده دارند از این عامل که می توان از روحیه خودبازرگانی، عزت نفس^۲، و رفتار سازنده، نام برد. باور به این که مهمترین عامل برای توانمندسازی، اراده و خواست خود فرد است. یکی از مصاحبه کنندگان در زمینه می گوید:

"به نظر بندۀ مهمترین عنصر بر بهبود عملکرد و توانمندسازی، منش و شخصیت خود فرد هیأت علمی است. که باور به بهبودی در عملکرد و توانمندساختن خود داشته باشد در ضمن اگر اعضای هیأت علمی به دنبال توانمندسازی هستند، باید این مفکرۀ را از خود دور سازد که احساس نیاز به یادگیری نکنند چه مشکل دارد که بعد از سال‌ها تدریس جرئت این را داشته باشد و اعتراف به اشتباه یا ندانستن را داشته باشد و در صدد تصحیح آن برآید که در این صورت نه تنها به اعتبار و کسب جایگاه آن افزوده خواهد شد و چیزی هم از آن کم نخواهد شد."

پایگاه و موقعیت اجتماعی استادان: تعدادی از استادان دانشگاهی که مورد مصاحبه قرار گرفتند اعتقاد دارند که دولت و مسؤولین وزارت تحصیلات عالی توجه بیشتر به هیأت علمی ندارند. اعضای هیأت علمی نیز مثل گذشته از آن جایگاه و موقعیت اجتماعی و ارج مقام که یک استاد دانشگاه باید داشته باشد نه تنها از طرف مسؤولان و دانشجویان بلکه در اجتماع نیز که زندگی می کنند، آنگونه که باید رعایت شود نمی شود. پس یکی از نکات کلیدی در این بحث عبارت از ایجاد ارزش و احترام اجتماعی برای اعضای هیأت علمی، بازسازی جایگاه و شأنیت دانشگاه و دانشگاهیان در سطح جامعه، رسانه های جمعی نیز در معرفی جایگاه استادان دانشگاه، احترام به شایستگی^۳ های حرفه ای استادان، و انجام برنامه های فرهنگی و قدردانی از استادان نخبه و تأثیر گذار دانشگاه انجام نمی دهد.

شرایط و عوامل سازمانی (دانشگاه) در مورد کار و فعالیت هیأت علمی

عوامل سازمانی: قوانین و مقررات

یکی از عوامل سازمانی که بر عملکرد اعضای هیأت علمی و مدیران تأثیر گذار است، لواح قوانین و مقررات است. قوانین و مقررات در هر دانشگاهی می تواند تسهیل کننده بوده،

1- Professional development

2- Self-esteem

3- competency

و رهنمود خوبی در زمینه های مختلف به، بهبود فرایند دانشگاهی و یا در موارد در محدود کردن آن کمک کند و ممکن مانعی برای اجرای تصمیمات مدیران دانشگاهی باشد. که در این زمینه یکی از سیاست گذاران دانشگاه چنین می گوید:

جدول ۵: شرایط و عوامل سازمانی در مورد کار و فعالیت های هیأت علمی

قوانین و مقررات	شرایط و عوامل سازمانی (دانشگاه) در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی
ساختار و فرهنگ سازمانی	
امتیازات مالی و حقوق مکفی اعضای هیأت علمی	
جذب و گریش اعضای هیأت علمی بر اساس روابطه و زدوبندهای	

"به نظر بnde در سال های پیش از جنگ، تصامیم مقامات رهبری دانشگاه کابل در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی، نظر به فعالیت های علمی و تحقیقاتی آنها، مطابق قوانین و مقررات دانشگاه اتخاذ می گردید. در طی سال های دراز جنگ همان طوری که در سایر عرصه ها، به تطبیق قانون ارج گذاشته نمی شود در دانشگاه کابل نیز به تطبیق قانون، لوایح و مقررات چنان اهمیت قایل نمی شوند، و در بسیاری حالات در اتخاذ تصامیم بجای ضوابط، سلیقه های شخصی، اساس قرار داده می شود. از طرف دیگر در سطح رهبری دانشگاه یک باور عمیق و فraigیر نسبت به بحث بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی وجود ندارد. وقتی این باور و برداشت نزد رهبران دانشگاهی ایجاد شود، ممکن برای آن برنامه ریزی می کنند و اجرآت به منظور بهبودی و تغییر وضعیت موجود انجام خواهد داد."

در قوانین و مقررات، اکثر نکات و موضوعات خوبی است اما مشکل در عدم تطبیق آن است، در قانون جدیدی که از طرف وزارت تحصیلات عالی به تصویب رسیده است نکات و موارد ارزشمند در آن وجود دارد، خصوصاً در مورد مجموع از مسؤولیت ها و فعالیت های که اعضای هیأت علمی باید انجام دهند. اما مشکل عمدۀ این جاست که این موارد در عمل اجرایی نمی شود، زمانی که تمام ماده های از قانون، بدون در نظرداشت ملاحظات، بالای همه افراد بصورت یکسان و مساوی تطبیق و اجرایی شوند، مطمئناً وضعیت دانشگاه های افغانستان بهتر از امروز خواهد شد و دانشگاه های کشور در شرایط بهتری قرار خواهد گرفت. بزرگ ترین مشکل در سازمان های آموزشی ما عدم تطبیق قوانین و مقررات است.

عامل سازمانی: ساختار و فرهنگ سازمانی

عامل سازمانی دیگر که در عملکرد مدیران و اعضای هیأت علمی تأثیر گذار است ساختار و فرهنگ سازمان است میزان پیچیدگی و رسمیت امور در دانشگاه، بر روی تصمیمات مدیران نسبت به آموزش و بهسازی اعضای هیأت علمی می‌تواند تأثیر گذار باشد. وجود فرهنگ توسعه و یادگیری در محیط های دانشگاهی یکی از عوامل است که بر عملکرد اعضای هیأت علمی موثر است که یکی از مشارکت کنندگان در این خصوص چنین مطرح می‌کند:

"وقتی در دانشگاه فرهنگ توسعه و یادگیری حاکم باشد مدیران دانشگاهی و اعضای هیأت علمی تحت تأثیر این فرهنگ قرار می‌گیرند، و ناچار اند که از این فرهنگ تبعیت نموده و زمینه و بستر لازم را برای رشد و بهسازی اعضای هیأت علمی و به طور کل برکارکنان دانشگاه فراهم آورد. اگر نظم در ساختار و سطوح مختلف سازمان باشد یعنی، مجموعه نیروی انسانی (اعضای هیأت علمی و کارکنان) به یگدیگر کمک کنند و در نهایت بالندگی در سازمان ایجاد می‌شود (این فرهنگ در حال حاضر در آموزش عالی وجود ندارد و تضادی وجود دارد که همه تمایل به رشد فردی دارند".

در ساختار فعلی دانشگاه جای برای نوآوری و خلاقیت وجود نداشته، ساختار و سیستم فعلی بسیار کهن و سنتی است که زمینه‌ی برای رشد و بالندگی اعضای هیأت علمی نیست و از طرف دیگر در دانشگاه کابل معاونت تحت عنوان معاونت فرهنگی در ساختار تشکیلاتی دانشگاه وجود ندارد و برنامه‌های فرهنگی در سطوح مختلف برای کارکنان، اعضای هیأت علمی و دانشجویان انجام نمی‌شود. نیاز همچو محیط‌های علمی و اکادمیک داشتن محیط پویا و بالنه است که در زمینه‌های مختلف به منظور رشد و بالندگی همه کارکنان در درون ساختار بنام دانشگاه برنامه متنوع وجود داشته باشد تا آنها را در اجرای مسؤولیت‌ها و وظایف شان کمک نموده و در نهایت سبب بهبودی عملکرد و محیط فرهنگی شود.

عوامل سازمانی: مربوط به امتیازات مالی و حقوق مکفی اعضای هیأت علمی

درخصوص دغدغه‌های مالی- معیشتی اعضای هیأت علمی که از طرف مصاحبه شوندگان در مورد دادن حقوق و امتیازات مناسب و پرداخت به موقع آن بر اساس عملکرد و کارکرد اعضای هیأت علمی، تأمین نیازهای اجتماعی و معیشتی برای اعضای هیأت علمی، بهبود کیفیت زندگی شخصی اعضای هیأت علمی نسبت به سایر کارمندان سازمان از جمله مواردی بود که از طرف هیأت علمی مطرح شده است.

"اگر بودجه مستمر برای آموزش و بهسازی عملکرد اعضای هیأت علمی وجود داشته باشد، و یک سلسه امتیازات اعتباری در بودجه برای آن تعریف شده باشد می‌شود برای بهسازی

عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاه از آن استفاده کرد. ازین که فعلاً دانشگاه، بودجه لازم در این زمینه را ندارد و به همان خاطر است که تا اکنون کاری هم انجام نشده است. لذا باید یک سهمیه ویژه برای انکشاپ مسلکی^۱ و بهسازی عملکرد اعضای هیأت علمی در بودجه دانشگاه در نظر گرفته شود. از طرف دیگر باید بهمنظور بهتر شدن فعالیت های مختلف و موثر اعضای هیأت علمی در دانشگاه، باید معاش و امتیازات مناسب بر هیأت علمی در نظر بگیرند. تا ما بتوانیم به خیال راحت و بدون احساس نیاز جدی و مشکلات مالی به تمام مسؤولیت های وظیفوی خود که از آن جمله، تدریس و پژوهش است بوجه احسن انجام دهیم. اگر به این مهم توجه نشود ما مجبوریم بخاطر نیازهای معیشتی و زندگی، در بیرون از دانشگاه نیز شاغل بوده و کار کنیم. حقوق باید به اندازه پرداخت شود تا تمام احتیاجات و نیازهای ما را کفایت کند.^۲

در مورد امتیازات مالی، اکثر استادان دانشگاه و مجموع شرکت کنندگان در مصاحبه نظر مشترک داشتند که حقوق و امتیازات که برای استادان در نظر گرفته شده است در تناسب با نیازمندی ها و افزایش سرسام آور گرانی ها نیست و این وضعیت باعث گردیده است که هیأت علمی به نحوی نگرانی های خود را از این ناحیه داشته باشند. لذاست که بسیاری از هیأت علمی در بیرون دانشگاه در مؤسسات و دانشگاه های خصوصی شاغل اند و این مشغولیت بیرون از دانشگاه، تأثیرات در کارکردها و فعالیت های آموزشی و علمی اعضای هیأت علمی گذاشته است. پس از لحاظ مالی نیز مشوق خوبی بر بهبود عملکرد و ایجاد انگیزش برای اعضای هیأت علمی در دانشگاه کابل و سایر دانشگاه ها وجود ندارد.

استخدام اعضای هیأت علمی نه براساس دانش بلکه براساس روابط و زدویندهای سیاسی و قومی

باور به دانش و توانمندی عملکرد اعضای هیأت علمی، یکی از عوامل تأثیر گذار دیگر در رویکرد مدیران دانشگاهی نسبت به بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی است، این توانمندی ها در قالب دو مؤلفه دانش و تجربه مدیریتی متبلور است. برخورداری از دانش مدیریتی و بویژه دانش مدیریت آموزشی^۳ و آموزش عالی و داشتن تجربه مدیریتی در سطح دانشگاه، نقش مهمی در اتخاذ دیدگاه مدیران ارشد و رهبری دانشگاه ایفا می کند. در همین راستا یکی از مدیران ارشد دانشگاهی عنوان کرد که:

"ما در سطح رهبری دانشگاه تلاش داریم که بر ارتقا و ظرفیت اعضای هیأت علمی کاری صورت گیرد، در ضمن بنده به عنوان ساققه چند ساله مدیریتی که در سطح دانشگاه داشته و دارم، به این باور هستم که دانش و در ضمن تجربه مدیریتی، نقش بسیار مهم و کلیدی در رهبری اثربخش دانشگاه دارد، این نکته باید در گزینش افراد در سطح رهبری دانشگاه، لحاظ شود. متاسفانه در دانشگاه‌های کشور ما در بسیاری موارد این نکات رعایت نمی‌شود و در مواردی ما شاهد بودیم که روئیسا دانشگاه‌ها و دانشکده‌ها و اعضای هیأت علمی، نه براساس دانش و تجربه مدیریتی بلکه براساس رابطه و زدوبندی‌های سیاسی و حزبی در این جایگاه‌ها قرار می‌گیرند. این گونه رویه‌ها سلیقه‌ای، در گزینش افراد بر مسؤولیت مهم دانشگاهی بصورت قطع، در نوع نگاه و عملکرد رهبران دانشگاهی و اعضای هیأت علمی، نسبت به برنامه‌ها و فعالیت‌های امور دانشگاهی تأثیر گذار است."

برخورداری از مهارت‌های مورد نیاز برای مدیریت در محیط‌های دانشگاهی نقش بسیار مهمی در پیشبرد اهداف و برنامه‌های دانشگاهی دارد. هر گاه رهبری دانشگاه آراسته و آماده با دانش مدیریتی و ترجیحاً مدیریت آموزشی و آموزش عالی باشند می‌توانند نسبت به دانشگاه دید متفاوت‌تر نسبت به کسانی داشته باشند که چنین تجربه و یا هم دانش مدیریتی را در دانشگاه‌ها نداشته باشند". چون محیط دانشگاه سروکار شان با انسان و تربیت نیروی انسانی برای سایر سازمان‌های است. لذاست کسی مسؤولیت و رهبری دانشگاه را بر عهده بگیرد که با فلسفه واقعی نهادهای آموزشی - تحصیلی و عناصر تشکیل دهنده سازمان‌های آموزشی آشنا باشد و یکی از این عناصر مهم که قلب تبنده دانشگاه محسوب می‌شود اعضای هیأت علمی است. رهبری دانشگاه باید بتوانند انگیزه لازم را در اعضای هیأت علمی برای مشارکت شان در تصمیم‌گیری‌های مهم دانشگاهی و در جهت روند رو به رشد دانشگاه کمک نمایند تا اعضای هیأت علمی در زمینه همکاری خوبی با مسؤولان و رهبری دانشگاه داشته باشند.

شرایط و عملکرد مسئولان و رهبری دانشگاه

شرایط محیطی و سازمانی در این پژوهش شامل سه مؤلفه‌ی مدیریت آموزش عالی (دیدگاه متولیان و مسئولان آموزش عالی)؛ رهبری دانشگاهی (مدیریت و اداره دانشگاه‌ها) انتظارات هیأت علمی از مسؤولان (تسهیلات علمی - اداری) می‌باشد.

جدول ۶: شرایط و عملکرد مسؤولان وزارت و رهبری دانشگاه

مدیران و مسئولان آموزش عالی	شرایط و عملکرد مسؤولان وزارت و رهبری دانشگاه
مدیریت و رهبری دانشگاه	
انتظارات هیأت علمی از مسئولین	

- مدیران و مسئولان تحصیلات عالی: یکی از مهمترین عوامل موثر بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی در دانشگاهها و مؤسسه آموزش عالی دیدگاه و باور مسؤولان و متولیان آموزش عالی نسبت به رشد و توانمندسازی هیأت علمی می باشد، موضوعی که متأسفانه از سوی مسؤولان نادیده گرفته می شود. این عامل از دسته بندی های بزرگ " فراهم کردن زمینه و بستر استقلال دانشگاهها، داشتن رویکرد علمی بجای رویکرد سیاسی^۱ در مدیریت دانشگاهها، پرهیز از حزبی و سمتی کردن فضای دانشگاه، اعتقاد به امکان اجرای برنامه های توانمندسازی هیأت علمی، حمایت مالی از برنامه های بالندگی" حاصل شده است. بسیاری از مصاحبه شوندگان انتظار توجه و احترام بیشتر از سوی مسئولان آموزش عالی نسبت به دانشگاهیان را خواستار بودند در همین باره یکی از مصاحبه کنندگان بیان می کند:

"از الزامات توانمندسازی هیأت علمی این است که سیاست های تمرکز گرایانه، سلیقه ای و عدم تفویض اختیار به دانشگاهها از سوی مسئولان کنار گذاشته شود و شایسته سالاری از سوی متولیان رعایت و صلاحیت های حرفه ای و علمی افراد محترم شمرده شود، در صورتیکه وضعیت جامعه علمی کشور ما، بگونه ای است هر که خوب کار می کند و کسی که بد کار می کند تفکیک صورت نمی گیرد. در بسیاری موارد به کسانیکه بدکار می کنند امتیازات بیشتر قائل می شوند، وکسانی که خوب و درست کار می کنند مورد مکافات و تقدیر قرار نمی گیرند".

۲- مدیریت و رهبری دانشگاهی: از دیدگاه اعضای هیأت علمی، رهبری دانشگاهی عامل متعادل کننده در محیطی علمی و اکادمیک می باشد که مسؤولیت های مهمی چون حمایت، توسعه و انگیزش همکاران دانشگاهی را بر عهده دارد که می تواند به اعضای هیأت علمی و استادان دانشگاهی القا کند که به چیزی بیشتر از آنچه هستند برسند و ایشان را در بهره وری فردی و دانشگاهی یاری دهد.

دیدگاه رهبری دانشگاه، نسبت به بهسازی عملکرد اعضای هیأت علمی

وجود نگاه مثبت و تفکر استراتژیک^۱، نسبت به توسعه و برنامه ریزی استراتژیک در دانشگاه و به تبع آن، ارزیابی و بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی یکی از مؤلفه های مهم دیگری است که در نگاه رهبران و مدیران دانشگاهی، نسبت به طراحی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی تأثیر بسزایی دارد. به گفته یکی از مشارکت کنندگان در پژوهش:

"رهبران دانشگاهی و مدیران سطح عالی، باید قبل از برنامه ریزی استراتژیک باید تفکر و نگاه استراتژیک، نسبت به توسعه دانشگاه و بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی داشته باشند. اگر این ویژگی را داشته باشند و بهبود در عملکرد اعضای هیأت علمی و ارزیابی از عملکرد آنها را به عنوان یک استراتژی نگاه می کنند، و استراتژی توسعه در برنامه های استراتژیک خود تجلی پیدا می کند. که بنده چنین وضعیت را در جریان چند سال در دانشگاه بر رهبران دانشگاهی مشاهده و لمس نکرده ام."

۳- انتظارات اعضای هیأت علمی از مسئولین دانشگاهی: کارهایی که دانشگاه می تواند در قبال اعضای هیأت علمی انجام دهد بیان می کند. "دانشگاه باید پاسخگوی نیازهای اولیه اعضای هیأت علمی باشد و محیطی فراهم کنند که اعضای هیأت علمی بتوانند نیازهای خود شان را در آن برآورده نمایند یا حداقل شرایط برآورده کردن این نیازها را داشته باشند. لذا باید فضایی فراهم شود که هیأت علمی خود را صرفاً محدود به کلاس درس و آموزش نبیند که در این صورت دنبال، فرصت های دیگر برای درآمدزایی و کار در جاهای دیگر نباشند."

در این ارتباط یکی از مصاحبه کنندگان چنین مطرح کرده است:

"اعزام اعضای هیأت علمی شایسته، به فرصت های مطالعاتی و بورسیه های تحصیلی در مقطع ماستری^۲ و دکتری، امکان دسترسی آسان به منابع اطلاعاتی علمی به روز، وجود تجهیزات و امکانات لاپراتواری و آزمایشگاهی مناسب، حمایت سازمانی برای ارتقای تحصیلی و رفع دغدغه های اعضای هیأت علمی، ارایه تسهیلات لازم برای تعاملات و همکاریهای علمی- بین المللی، تسهیل برقراری ارتباط با دانشگاه های خارجی، تسريع مراحل اداری و مالی طرحهای پژوهشی اشاره شده است."

مشکل این جاست که سیاست گذاران وزارت تحصیلات عالی که تصمیم گیرندگان اصلی در مورد دانشگاهها هستند خود نیز از افراد نخبه و چیز فهم نیستند که بتوانند سیاست ها و برنامه های توسعه ای و استراتژیک نسبت به ابعاد و جنبه های عملکردی دانشگاه و اعضای هیأت علمی طراحی کنند. وابستگی بیش از حد دانشگاهها به وزارت و عدم

استقلالیت مالی و بوروکراسی اداری باعث شده است که کار در خور توجه و مفید در دانشگاهها انجام نشود.

جدول ۷: استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی

استراتژی سخت افزاری (پاسخگویی به نیازهای جامعه)	علمی
استراتژی نرم افزاری (آزادی و استقلال دانشگاهی)	استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی

- استراتژی نرم افزاری : که ناظر بر آزادی عملکرد و استقلال دانشگاهی است؛ آزادی دانشگاهی (آزادی علمی) عبارت است از این اعتقاد که پرسشگری، جزو حقوق اولیه و اساسی یک عضو هیأت علمی و دانشجو در سازمان بنام دانشگاه است تا بدون دخالت نهادهای خارج از دانشگاه به اهداف خود نائل شوند؛ همچنین اعضای هیأت علمی در یک زمینه علمی و فرهنگی حق دارند که دانش و معرفت لازم در حوزه مورد علاقه را کشف کنند، نتایج آن را منتشر کنند و بدون هیچ گونه دخالتی از سوی نهادهای دولتی و مدیریت دانشگاه در زمینه علمی پیشرفت نمایند. در همین زمینه یکی از مصاحبه کنندگان چنین مطرح کرده است؛

" استقلالیت دانشگاه می تواند کمک کند در بهبود وضعیت دانشگاه و به شرط این که ساختار حاکم باید تغییر نماید، رئیس دانشگاه و رئیس دانشکده ها باید انتخابی شود باید راه را برای اصلاحات بنیادین آماده کرد. سیستم موجود قابل پذیرش نیست باید اصلاح شود، استقلالیت اگر همزمان با این وضعیت آغاز شود ممکن زمینه دخالت های جریانات سیاسی نیز فراهم کند و اما خوبی در این است که رئیس مدام به رأی اعضای هیأت علمی نیاز پیدا می کند و رئیس دانشگاه از بیرون مثلی امروز انتصاب نمی شود که رئیس بیشتر در مقابل هیأت علمی پاسخگو نباشد. انتخابی بودن به باور من زمینه را همان طوری که تذکر دادم برای اصلاحات بنیادین آماده می کند و استناد عملاً در تصمیم گیری های دانشگاهی دخیل ساخته می شود."

آنچه امروز نیاز دانشگاه های افغانستان و بویژه دانشگاه کابل نیاز دارد، استقلالیت مالی و بودجوى است هرچند در کلیات در مورد استقلالیت دانشگاه ها توافق و تصمیم گیری در سطح رهبری حکومت انجام شده است ولی تا اکنون در عمل کاری در این زمینه انجام نشده است و نداشتن استقلالیت در کار و اجرآت شان سبب شده است که دانشگاه ها وضعیت مطلوب نداشته باشند و در ضمن در مورد جذب و گرینش اعضای هیأت علمی دقیق بیشتر شود و کسانیکه به عنوان هیأت علمی در دانشگاه گزینش می شود باید از توان و لیاقت

استاد شدن برخوردار باشد. سیستم جذب اعضای هیأت علمی باید کاملاً تغییر کند، "سوابق تحصیلی و علمی شان دقیق بررسی شود که شخص چه فعالیت علمی داشته، چند مقاله علمی در مجلات معتبر به چاب رسانده و چه میزان توانمندی های تدریسی دارد، معیار بر جذب قرار گیرد.

۲- استراتژی سخت افزاری : که ناظر بر ایجاد مرکز بالندگی اعضای هیأت علمی در دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی است، امر مسلم این است که وجود ساختار سازمانی برای پیشبرد برنامه های بالندگی و بهبود عملکرد هیأت علمی در دانشگاه ها ضروری است. هر چند محتوا گفتار مصاحبه شوندگان حاکی است که این امر زمانی به صورت مطلوب انجام پذیر خواهد بود که مدیریت و برنامه ریزی برای چنین مرکزی با مشارکت و همکاری اعضای هیأت علمی باشد. یکی از شرکت کنندگان در مصاحبه این گونه مطرح می کند:

" به نظر من ایجاد مرکز رشد و بالندگی در دانشگاه ها لازم است به خصوص اینکه وزارت تحصیلات سیاست ایجاد مرکز برنامه های کارشناسی ارشد را دارد. اعضای هیأت علمی باید آشنایی با شیوه ها و روش های مختلف تدریس داشته باشند و اینکه چطور بتوانند پروسه یاددهی - یادگیری را سهل بسازد و دانشجویان بتوانند حد اکثر استفاده را از تدریس اعضای هیأت علمی داشته باشند. که متأسفانه در این زمینه جز اقدامات محدود که در بعضی دانشکده ها از طرف مؤسسات خارجی صورت گرفته است، از طرف وزارت تحصیلات عالی یک برنامه جامع و همه جانبه در این زمینه وجود ندارد."

نتیجه که از اجرای این برنامه ها بر رشد و ارتقا ظرفیت هیأت علمی می توان گرفت.

در این پژوهش به دو مقوله اصلی پیامد های درون دانشگاهی و پیامد های برون دانشگاهی که در سطح اجتماع قابل مشاهده می باشد، تذکر رفته است.

جدول ۸: نتیجه و پیامد از اجرای برنامه ها بر رشد و ارتقا ظرفیت هیأت علمی

نتیجه و پیامد های از اجرای برنامه ها بر رشد و ارتقاء ظرفیت هیأت علمی	نتیجه و پیامد های از اجرای برنامه ها بر رشد و ارتقاء اعضای هیأت علمی
نتیجه و پیامد در داخل دانشگاه	برنامه ها بر رشد و ارتقاء اعضای هیأت علمی

- نتیجه و پیامد داخل دانشگاه: مهمترین نتیجه و موثریت درون دانشگاهی بعضی برنامه های بالندگی هیأت علمی که توسط مصاحبه شوندگان گزارش شده است بهبود فرآیند یاددهی - یادگیری است که در این مورد در شناسایی مضمون در زمینه مشارکت فعالانه تعدادی از دانشجویان در فعالیت های آموزشی، استفاده اثربخش از فناوریهای آموزشی،

ترویج فرهنگ تفکر خلاق در بین دانشجویان و همکاران، استفاده از شیوه های نوین آموزشی تذکر رفته است. مصاحبه کننده در این خصوص این گونه مطرح می کند:

" طبیعی است وقتی فرد هیأت علمی با وظایف و کارکردهای خود آشنایی کافی و وافی پیدا کند و در صدد بهبود عملکرد خویش باشد این تمایل به بهبود عملکرد خویش ناشی از افزایش تعهد و تقيید فرد هیأت علمی است و جایی که هیأت علمی می تواند این تعهد را نشان دهد در فرایند آموزش (یادگیری - یادگیری) می باشد اینکه طوری با دانشجویان رفتار کند که آنها را به سمت رشد و ترقی سوق دهند و اینکار در صورتی ممکن خواهد بود که هیأت علمی آشنایی کافی برای این عمل را داشته باشند."

۲- نتیجه و پیامد خارج از دانشگاه: نتیجه و پیامد غیر مستقیم از فعالیت های بالندگی^۱ هیأت علمی شامل مواردی می شود که باعث تغییر رفتار افراد و حرکت در راستای نیازها و در خواستهای اجتماع و جامعه ای هست که در آن زندگی می کنیم، که در این مورد یکی از شرکت کنندگان در مصاحبه چنین تذکر دادند:

" طبیعی است که عضو هیأت علمی که دارای دانش و تخصص بالایی است به اضافه اینکه بینش ها و نگرش های متعالی دارد، درد خدمت وظیفه شناسی دارد یعنی روحیه خدمت، عاقبت اندیش و متعالی هستند، این افراد علاوه بر این که دانش تخصصی به دانشجو یاد می دهد مسؤولیت پذیری اجتماعی نیز دارد و پاسخگویی به نیازهای جامعه از منظر کارکردی و عملکردی که فرد هیأت علمی دارد، جزو دغدغه های او می باشد که یکی از مهمترین پیامدهای بالندگی هیأت علمی می تواند التراهم به ارزش های اجتماعی و مسئولیت پذیری^۲ باشد. این که فرد خود را مقید به خدمت به جامعه خود بداند و دانشگاهیان در کنار تربیت نیروی انسانی، دانش لازم برای توسعه کشور را فراهم می کنند".

هرگاه موارد و نکات که در طراحی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی با تمام ابعاد و مولفه های آن آمده است بدون کدام ملاحظه خاص و سلیقه ای در سطوح مختلف دانشگاه های افغانستان و بهویژه دانشگاه کابل اجرا شود ما شاهد تغییرات گسترده و مثبت در عملکرد عناصر مختلف آموزشی و بهطور خاص شاهد بهبودی در عملکرد اعضای هیأت علمی به عنوان یک عامل و عناصر عمده آموزشی خواهیم بود. اجرای هر بخش از این مدل با توجه به شرایط و وضعیت خاص دانشگاه کابل طراحی شده است و به صورت قطع تطبیق و اجرایی

نکته: ۱. شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی «۲. برنامه و فعالیت توانمندسازی هیأت علمی ، ۳. ابعاد و جنبه های عملکردی هیأت علمی در بعد بالندگی آموزشی، فردی و حرفه ای، ۴. خصوصیات شخصیتی و پایگاه اجتماعی » ؛ ۵. شرایط و عوامل سازمانی(دانشگاه) در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی «۶. قوانین، لوایح و مقررات ، ۷. ساختار و فرهنگ سازمانی ، ۸. امتیازات مالی و حقوق مکفی اعضا هیأت علمی و ۹. جذب و گزینش»^۱؛ ۱۰. شرایط و عملکرد مسئولان وزارت و دانشگاه «۱۱. مدیران و مسئولان وزارت تحصیلات عالی و ۱۲. رهبری و مدیریت دانشگاه »^۲؛ ۱۳. استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی «۱۴. استراتژی نرم افزاری (آزادی و استقلال دانشگاه) و ۱۵. استراتژی سخت افزاری (ایجاد مرکز رشد و بالندگی اعضای هیأت علمی)»^۳؛ ۱۶. نتایج و پیامد از اجرای برنامه ها بر رشد و ارتقای اعضای هیأت علمی «۱۷. نتیجه و پیامد در داخل دانشگاه و ۱۸. نتیجه و پیامد در خارج دانشگاه (اجتماع) »^۴؛ ۱۹. نمره کل $P < 0.01^{**}$ $P < 0.05^*$

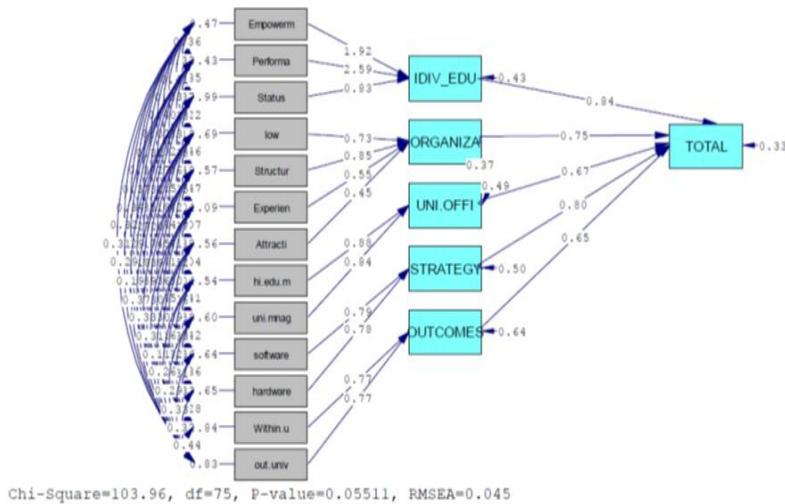
همان طور که (Schumacker & Lomax¹, p.70) توضیح داده اند در طول فرایند تعیین^۲ مدل، پژوهشگر متغیرهای داخل مدل را بر مبنای نظریه یا پژوهش تعیین می کند، اما امکان اشتباہ در ادغام یا حذف متغیرها در مدل وجود دارد. آن ها اظهار داشته اند: «اگر شاخص های برازش مدل اولیه به اندازه لازم قوی نبود، مرحله بعدی اصلاح مدل و در پس آن ارزیابی مدل اصلاح شده است». با توجه به مدل اولیه و یافته های به دست آمده در مرحله کیفی در مورد روابط بین متغیرها، مدل چندین بار با حذف روابط ضعیف، اصلاح شد. مدل زیر به دلیل انطباق آن با یافته های حاصل از تحلیل کیفی؛ مدل اولیه و مدل فرضی؛ رضایت بخش بودن شاخص های برازش مدل و معنی دار بودن برآوردهای آماری آن، برای ارائه داده ها در نظر گرفته شد.

شاخص ریشه خطای میانگین مجذورات تقریبی (RMSEA)، شاخص نرم شده برازش (NFI)، شاخص برازش تطبیقی (CFI) و شاخص نیکویی برازش (GFI) و سطح معنی داری برآوردها، بیانگر آن است که مدل با داده ها^۳ برازش مطلوبی دارد (جدول ۱۰ را ببینید).

¹ - Schumacker & Lomax

²- Specification

³- data



شکل ۲: ضرایب استاندارد شده مدل اصلاح شده

جدول ۱۰: شاخص های برازش مدل معادلات ساختاری پژوهش

نام شاخص	معیار	میزان کفایت برازش
آماره خی دو (χ^2) و مننادری آن	مقادیر غیر مننادر آن	۱۰۲/۹۶ (p<0.05)
خی دو به درجه آزادی (χ^2/df)	نسبت بین ۲ و کمتر	۱/۲۸۶
RMSEA	(RMSEA) ≤ 0.08	۰/۰۴۵
شاخص ترم شده برازش (NFI)	$NFI \geq 0.95$	۰/۹۴
شاخص برازش طبیقی (CFI)	$CFI \geq 0.95$	۰/۹۴
شاخص تیکوبی برازش (GFI)	$GFI \geq 0.95$	۰/۹۲

نتایج جدول بالا حاکی از آن است تمامی شاخص‌ها در حد بسیار مطلوب گزارش شده‌اند و مدل با داده‌ها برازش^۱ خوبی دارد و بیانگر این است که رابطه خطی بین متغیرها وجود دارد. همچنین متغیرهای پیش‌بین ۶۰ درصد واریانس متغیرهای واپسی را تبیین کرده‌اند.

۱- Fitness

تشریح یافته‌های مدل اصلاح شده

فرضیه‌های باز تولید شده در پایان تحلیل یافته‌های مرحله نخست پژوهش، مرحله پژوهش کیفی، مبنای برای ترسیم مدل فرضی^۱ و آزمون روابط بین متغیرها^۲ در قالب فرضیه‌های ارائه شده، در مرحله کمی پژوهش بود؛ بنابراین در ادامه یافته‌های مدل معادلات ساختاری بر اساس فرضیه‌های پژوهش ارائه شده‌اند.

جدول ۱۱: ضرایب و معناداری الگوی مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل

متغیر پیش‌بین	متغیر ملاک	نوع اثر	β	آماره t
شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی		کل	-	۱۶.۰۲۴
شرایط و عوامل سازمانی (دانشگاه) در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی	مدل	کل	-	۱۱.۸۲۶
شرایط و عملکرد مسئولان وزارت و دانشگاه		کل	-	۹.۶۲۴
استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی		کل	-	۱۵.۷۴۵
نتایج و پیامد از اجرای برنامه‌ها بر رشد و ارتقا اعضای هیأت علمی		کل	-	۱۰.۲۵

با توجه به نتایج جدول بالا، شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی ($\beta = 0.84$) در مدل نقش معناداری دارد، و تأثیر شرایط و عوامل سازمانی (دانشگاه) در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.75$) و شرایط و عملکرد مسئولان وزارت و دانشگاه ($\beta = 0.67$)، استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.80$) و نتایج و پیامد از اجرای برنامه‌ها بر رشد و ارتقا اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.65$) بر مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل تأثیر معنی‌دار است بنابراین فرضیه فوق تأیید شده است. البته باید گفت که طبق اصلاحات پیشنهادی

¹- Theoretical model

²- Variables

متغیر کل مولفه ها ($R = 0.38$) با میزان مقادیر مشخص شده به صورت مستقیم مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل را تحت تاثیر قرار می‌دهند.

بحث و نتیجه گیری

از آنجا که اعضای هیأت علمی مهم ترین عامل در موقعيت سیستم آموزش عالی هستند، انتظار می‌رود که دانشگاه بتواند از طریق توانمندسازی اعضای هیأت علمی خود به رسالت هایش به وجه احسن عمل نماید، در این صورت می‌توان انتظار داشت که اعضای هیأت علمی بالنده و توانمند در زمینه های آموزشی، حرفه گرایی، پژوهشی و رفتاری به نحو بهتری فعالیت کنند. به عبارت دیگر، در هر دانشگاهی که اعضای هیأت علمی آن از شایستگی و توانمندی مناسب برخوردار باشند تدریس با کیفیت تر انجام خواهد شد، دانش بیشتر و بهتری تولید می‌شود و خدمات تخصصی بهتر و مناسب ارایه خواهد شد. مجموع این شرایط باعث می‌شود که دانشگاه از پویایی برخوردار شده و به سمت خلاقیت، نوآوری و اثربخشی پیش خواهد رفت.

در این پژوهش در جریان تجزیه و تحلیل داده کیفی و فرایند شناسایی مضامین و مقوله های مرتبط، متن مصاحبه به صورت نوشتاری پیاده گردیده و چند بار بازخوانی شد و دوباره بررسی گردید و ایده ها و جملات که بیانگر ارتباط بین مقوله های اصلی و ارتباطی بودند مورد توجه قرار گرفتند. در این مرحله، مقوله ها و مضامین با پدیده محوری که سایر مقولات و مضامین بر محور آن می گردند و کلیتی را تشکیل می دهند به طور روشنمند انتخاب و با ارتباط دادن آن با سایر مقوله ها شرحی انتزاعی برای فرایندی که در پژوهش مورد مطالعه قرار گرفته است ارائه می شود. تحلیل یافته های بخش کیفی بیانگر آن است که اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل بر مبنای عوامل تأثیر گذار در برنامه ها و فعالیت های بهسازی و بهبود عملکرد هیأت علمی، ابعاد و جنبه های عملکرد هیأت علمی، و خصوصیات شخصیتی و پایگاه اجتماعی در تصمیم گیری های مرتبطه با حوزه تحصیلات عالی و دانشگاه، هیأت علمی مشارکت می کنند.

مشارکت شان در این فرایند از طریق استراتژی سخت افزاری و شامل ایجاد مرکز انکشاف مسلکی اعضای هیأت علمی و استراتژی نرم افزاری شامل آزادی در عملکرد و استقلال دانشگاهی، بازنگری در قوانین و مقررات و بهبودی در عملکرد امکان پذیر است. هم چنین مدیریت آموزش عالی، رهبری دانشگاهی و حمایت از فعالیت های بهسازی عملکرد هیأت علمی زمینه های لازم برای اجرای استراتژی های مذکور را فراهم می آوردند و شرایط

و عوامل دیگری چون دیدگاه و باور مسوولان و رهبری دانشگاه این استراتژی را تحت تأثیر قرار می دهند و مجموعه این عوامل و فرایند منجر به پیامدهای درون دانشگاهی شامل بهبود فرایند یاددهی- یادگیری و پیامد های برون دانشگاهی مشتمل بر پاسخگویی به نیازهای جامعه می شود.

در اعتبار سنجی که از طراحی مدل مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل صورت گرفته است. نتایج شاخص ریشه خطای میانگین مجددات تقریبی (RMSEA)، شاخص نرم شده برازش (NFI)، شاخص برازش تطبیقی (CFI) و شاخص نیکویی برازش (GFI) و سطح معنی داری برآوردها، بیانگر آن است که مدل با داده ها برازش مطلوبی دارد. شاخص های برازش مدل معادلات ساختاری پژوهش، حاکی از آن است تمامی شاخص ها در حد بسیار مطلوب گزارش شده اند و مدل با داده ها برازش خوبی دارد و بیانگر این است که رابطه خطی بین متغیرها وجود دارد. همچنین متغیر های پیش بین ۶۰ درصد وارایانس متغیرهای وابسته را تبیین کرده اند. با توجه به ضرایب و معناداری الگوی مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل، شرایط و عوامل تأثیر گذار فردی و آموزشی ($\beta = 0.84$) در مدل نقش معناداری دارد، و تأثیر شرایط و عوامل سازمانی (دانشگاه) در مورد کار و فعالیت اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.75$) و شرایط و عملکرد مسوولان وزارت و دانشگاه ($\beta = 0.67$)، استراتژی بر بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.80$) و نتایج و پیامد از اجرای برنامه ها بر رشد و ارتقای اعضای هیأت علمی ($\beta = 0.65$) بر مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل نسبت به توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل تأثیر معنی دار است، بنابراین فرضیه فوق تأیید شده است. البته باید گفت که طبق اصلاحات پیشنهادی متغیر کل مولفه ها ($R = 0.38$) با میزان مقادیر مشخص شده به صورت مستقیم مدیریت عملکرد اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل در خصوص توانمندسازی و بهبود عملکرد استادان در دانشگاه کابل را تحت تأثیر قرار می دهنند.

در تحقیقات که (Shia, Scherer and Kamlyn, Latntn and Steger ۲۰۰۰) در مطالعه خود بر تشویق مداوم اعضای هیأت علمی (Krystinsisan 2002) Murray 2000 از سوی مدیران دانشگاهی به عنوان یک عامل موثر بر بهسازی عملکرد اعضای هیأت علمی تأکید کرده اند. (Aarausta 2006) نیز در پژوهش خود بر تغییر سیاست های وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در شیوه مدیریت دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی به عنوان عامل بر رکود جدی برنامه های بهسازی عملکرد اعضای هیأت علمی اشاره کرده است. (Mujebzagan 2014) نیز بر مدیریت آموزش عالی و رهبری دانشگاهی به عنوان عامل

تأثیرگذار بر عملکرد و فعالیت اعضای هیأت علمی تأکید نموده است. همچنین نتایج این پژوهش با پژوهش های ۱۹۷۵: Salech, 2002: Muray, 2002: gauf, 1979: Friedman et al., 1979: Key Hongo, 2011: Alyngr and kesiey, 2007: Brody and Schuler, 2007 عوامل نیز اشاره نموده اند همسو می باشد.

بر اساس یافته های پژوهش چندین رهنمود برای اقدام و سیاست گذاری در خصوص توانمندسازی هیأت علمی بیان می شود:

۱- مدل مفهومی پیشنهادی این پژوهش به عنوان مبنای برای تدوین برنامه ها و فعالیت های توانمندسازی هیأت علمی در دانشگاه های افغانستان و به خصوص دانشگاه کابل مورد استفاده قرار می گیرد؛

۲- فرایند توانمندسازی و بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی احصا شده از پژوهش حاضر به صورت آزمایشی در دانشگاه کابل اجرا و البته در تدوین برنامه ها و فعالیت های توانمندسازی، هر سه بعد مطرح شده شامل بالندگی فردی، بالندگی حرفة ای و بالندگی آموزشی و زیر مقوله های مربوط به آن ها مورد توجه قرار گیرد؛

۳- مدیران دانشگاهی از اعضای هیأت علمی توانمند، با ظرفیت و با دانش بالا در تصمیم گیری ها و برنامه ریزی های مربوط به بهبود عملکرد اعضای هیأت علمی استفاده نمایند و زمینه مشارکت گروهی و در بعضی موارد خاص از عضو برجسته و توانمند هیأت علمی کار گرفته و شرایط مناسب را بر عملکرد بهتر هر یک از اعضای هیأت علمی فراهم کنند.

۴- در اجرای استراتژی ایجاد مرکز رشد و بالندگی در دانشگاه ها که تأثیر مستقیم و مشبّتی بر پیامد بهبود فرایند یاددهی- یادگیری دارد پیشنهاد می شود این کار با مشارکت و محوریت خود اعضای هیأت علمی دانشگاه ها انجام شود تا از بوروکراسی اداری جلوگیری و با توجه به مشارکت داوطلبانه اعضای هیأت علمی از کارآمدی لازم نیز برخوردار باشد؛

۵- با توجه به اینکه راهبرد آزادی و استقلال دانشگاهی در مقوله مربوط به راهبردهای توانمندسازی بیشترین بار عاملی توانمندسازی را به خود اختصاص داده است و با توجه به دگرگونی های انجام شده در برنامه ریزی های آموزشی و درسی، فناوری اطلاعات و فناوری آموزشی؛ جهانی شدن؛ نحوه تعامل دانشگاه ها با محیط ملی و بین المللی وغیره پیشنهاد می شود مسوولان دولتی دیدگاه خویش از حالت مالکانه و قوم گرایانه به دانشگاه را تغییر دهند و در صورت نیاز به دانش آموخته‌ی متخصص که یکی از محصولات محیط دانشگاه است به عنوان مشتری به دانشگاه ها مراجعه کنند.

با توجه به نتایج تحقیق حاضر به مدیران، دست اندکاران و اعضای هیأت علمی دانشگاه کابل پیشنهاد می گردد که نگاهی جامع و کل نگر و فارغ از مسائل و زدوبندهای سیاسی و قومی با در نظرداشت لیاقت و شایستگی افراد را، به عنوان کدرهای علمی(عضو هیأت علمی) در دانشگاه جذب نمایند. در ضمن نسبت به برنامه های توانمندسازی و انکشاف مسلکی اعضای هیأت علمی توجه نموده و هزینه ها و امکانات مناسب را در زمینه در نظر داشته باشند و بجای توجه صرف به ورکشاپ های آموزشی و جلسات، زمینه های رشد و بالندگی اعضای هیأت علمی را فراهم نمایند. از آنجا که توانمندسازی هیأت علمی یک جریان درونزا در داخل سیستم است، فراهم کردن شرایط و زمینه های رشد و انکشاف هیأت علمی می تواند تا حدود زیادی به توسعه دانشگاه در بعد علمی کمک نماید.

References

- Armstrong, Michael. (2013). Performance management (individual, team and organization). translators Qelich Lee and Gholamzadeh. Tehran: Saffar.(In Persian).
- Aghamolaie, Timor, Javadpour, S. & Abedini, Samira. (2011). Hormozgan University of Medical Sciences Evaluation views about teacher by students. Hormozgan Medical Journal, the fourth year of the third issue, pp. 234-240.(In Persian).
- Ali Yasini, A. Abbasian & T. Yassini. (2014). The role of distributed leadership style of managers on job performance Mehran city middle school teachers. proposing a model, Journal of New Approaches in Educational Administration Islamic Azad University Marvdasht. fourth year - No. 1 Spring 92 Pages 33-50.(In Persian).
- Alstete, J. W. (2000). Post tenure faculty development: Building a system for faculty improvement and appreciation. ERIC digest. Washington, DC: Office of Educational Research and Improvement. (ERIC Document Reproduction Service).
- Amy A.H. (2008). Leaders as facilitators of individual organization learning Leadership & Organization Development. Journal, 29 (3), 212-34.
- Arreola, R. A. (2000). Developing a comprehensive faculty Evaluation System (2 ed.) Bolton. MA: Anker Publishing Company.

- Athanasios Giannopoulos. (2014). Performance management as a process of promoting innovation in software industry. Procedia - Social and Behavioral Sciences September, 1-4.
- Bazargan, Abbas. (2011). Introduction to qualitative research methods and mixed Tehran: Nshrdydar second print..
- Boyatzis, Rrcharl E. (2009). Competencies as a behavioral approach to emotional intelligence, Journal of Management Development, Vol. 28, No. 9, pp. 749- 770.
- Brittingham, S. (2009). Leadership development: an assessment of the aspiring leaders program in seven Delaware school districts and one charter. Ph.D Thesis, University of Delaware, Amerika Syarikat.
- Busi, Marco & Bititci, Umit S. (2006). Collaborative performance management: present gaps and future research. International Jourmal of productivity and performance Management. Vol, 55, No. 1, pp. 7- 25.
- Byars & Rue. (2008). Human Resource Management, McGraw. Hill International. Ninth Edition. P: 215-218.
- Creswel, J. W. & plano Clark, V. L. (2007). Designing and Conducting mixed methods research Thousand. CA: Sage.
- Ellstrom, E. (2012). Managerial Support for Learning at Work: A qualitative study of first-line managers in elder care. Leadership in Health Services. (25), 4, 273-287.
- Farahmand, N. (2009). Employee performance management with an emphasis on corporate social factors. Management perspective Journal. No.32, P: 169-181.
- Farmer, S. A. (2004). A Performance Measurement Framework for internal audit. MSc Thesis. University of Central England Business School. UK.
- Fetrat, M. A. (2011). Get the dissatisfaction students how to evaluate teachers at Kabul University. Master's thesis. ethics Science. Center Masters Degree program. Kabul Education University.(In Persian).
- Francesco Galati, and Chiara Verbano. (2013). Evaluating Performance of University spin-off Companies: Lessons from Italy. Journal of Technology Management & Innovation. J. Technol Manag Innov. 2013, Volume 8, Issue 2.
- Gaff, J.G. (1975). Towards Faculty Renewal, San Francisco Jossey-Bass. Gaff, J.G., & Justice D.O. (1978). Faculty Development Yesterday, Today ana Tomorrow. New Direction for Higher Education. 24, 96-106.
- Georji, M. Baqer & Siami, Sahar. (2009). Identifying criteria for evaluating the performance of faculty members of Islamic Azad University. Journal of Management. Issue 11..
- Gloet, M., Berrell, M. (2003). A Model for Examining the Changing Role of HRM in Chinese Organizations: A Knowledge Management

- Perspective. Proceeding of 15 Annual Conference of the ACESA, <http://mams.rmit.edu.au/o9o2wg9tdlpp>. (Retrieved on 2010).
- Goldstein, I. L. & Ford, J. K. (2002). Training in Organization: Needs Assessment, Development and Evaluation. CA: Wadsworth Group, Thomson Learning, Inc.
 - Hosseiniinasab, Davood. (1997). Faculty development center, universities. Tehran: Institute for Research and Planning in Higher Education.(In Persian).
 - Kang, B.,& Miller, M. T. (2000). Faculty Development: Research Findings, Literature Base, and Directions for Future Scholarship.
 - Lancaster, S., Milia, L. D, Cameron, R. (2013). Supervisor behaviours that facilitate training transfer. *Journal of Workplace Learning*. 25 (1), 6-22.
 - McCormick, Propper and Smith.(2013). Management and university performance. Centre for Market and public Organisation University of Bristol. CMPO Working Paper Series No. 13/308.
 - P. Pavlenko & A. Khlevnyy. (2014). The method of analysis and performance management of dispersed production planning. *Journal INFORMATION TECHNOLOGY*. No. 3, p: 105- 106.
 - S. Izadi and & Abbas Mohseni. (2016). Review ways of empowering employees and providing administrative support education Mazandaran suitable model. *New Approaches in Educational Administration Quarterly*. Issue 3, Fall 94, row 23.(In Persian).
 - Schumacher, Randall & Lumks, Rychardjy. (2010). Introduction to Structural Equation Modeling. Waheed Qasemi translations. Tehran: Sociologists Publications..
 - Sima Fattahian, R. Hoveyda, Syed Ali siedad, Houshang Talebi. (2015). The relationship between empowerment and knowledge management processes with the performance of universities (the case of public universities of Isfahan Province). *New Approaches in Educational Administration Quarterly*. Vol. 93, pp. 1-18 V, No. 4 winter(In Persian).
 - Strauss, Anselm and Corbin, Juliet. (2007). The principles of qualitative research: grounded theory. procedures and practices; translations Buick Mohammadi. Tehran: Institute for Humanities and Cultural Studies.(In Persian).
 - Torkzadeh, J, Jafari,S. (2012). Possibility Assessment of Performance management at Shiraz University From Viewpoints of Managers. *Quarterly Journal of New Approaches in Educational Administration*. No. 3, P: 63-68.(In Persian).
 - University of Nevada, Reno. (2007). Academic Faculty Evaluation Tool Kit.
 - Warhurst, R. P. (2013). Learning in an age of cuts: managers as enablers of workplace learning. *Journal of Workplace Learning*. 25(1) 37-57.

- Werner, J.M. & Desimone, R. L. (2009). Human Resource Developmet. Cengage Learning, Canada.5 edition, p. 5-8, 175-182.
- Yemeni Duzi Sorkhabi, M. (2004). Planning university development: theories and experiments, Tehran: Shahed Beheshti University Publishers.(In Persian).