دورهٔ ۱۵، شمارهٔ ۱ بهار ۱۳۹۸ تاریخ پذیرش:۱۵–۱۰–۱۳۹۷ اندیشههای نوین تربیتی دانشکدهٔ علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه الزهراءس تاریخ دریافت:۱۹-۰۴–۱۳۹۷

طراحی الکوی تربیت مدیران مدارس

عباس طرانی * ' ، میژن عبدالهی ۲ ، حن رضازین آبادی " و حسین عباسیان ۴

چکیده

هدف از اجرای این تحقیق بررسی عوامل مؤثر بر میزان ابعاد، مؤلّفهها و معیارهای تربیت با رویکردی از روشهای کیفی و کمّی بود. مشارکتکننـدگان بخـش کیّفـی را استادان و متخصصان مدیریت آموزشمی (مدیران و معاونان آموزش وپرورش از وزارتخانه تا مدیران اجرایی که دارای حداقل ۱۰ سال سابقه خدمت و اساتید دانشگاه حداقل مدرک دکتری) پس از اشباع نظری به تعداد ۲۰ نفر تشکیل داد که به صورت نمونه گیری هدفمند تصادفی انتخاب شدند و جامعهٔ آماری در بخش کمّـی را مـدیران مدارس استان لرستان به تعداد ۵۴۰۴ نفر تشکیل می داد که حجم نمونه بر اساس فرمول نمونهگیری کوکران برابر با ۳۶۰ نفر و به صورت طبقهای تصادفی انتخاب شـد. ابزار پژوهش در بخش کیّفی مصاحبه نیمه ساختاریافته و در بخش کمّنی پرسشنامه محقق ساخته از داده های بخش کیفی بود که پایایی بخش کیفی با استفاده از مراجعه مجدد به مصاحبهشوندگان و روایی آن از طریق مطالعهٔ پیشینه و مبانی نظری پــژوهش و در بخش کمّی روایی پرسشنامه آن با استفاده از تحلیـل عـاملی اکتشـافی و تأییـدی بررسی و تأیید شد و پایایی آن از طریق ضریب آلفای کرونباخ برابر با ۰/۷۹ به دست آمد. تجزیه وتحلیل دادههای کیّفی با استفاده از روش اشتراس و کوربین انجـام شــد و تجزیهوتحلیل دادههای کمّی با استفاده از تحلیل عاملی اکتشافی و تأییدی و از طریتی نرمافزار SPSS و AMOS تحلیل و نتایج نشان داد که از بین ۱۷ مقوله شناسایی شده ۵ مقوله از مدل حذف شد و مدل نهایی با ۱۲ مقوله شامل: ۱- تـدوین برنامه، ۲-تنظیم محتوا بر حسب شایستگیها، ۳- آموزش راهبردهای یادگیری، ۴- سازماندهی راهبردهای یادگیری، ۵- تدوین اهداف، ۶- مشخص کردن معیارهای ارزشیابی، ۷-اجرای ارزشیابی، ۸- آموزش مهارتها، ۹- توجه به نیازهای فرد و جامعه، ۱۰-عدالت محوری، ۱۱- به کارگیری الگوهای تدریس و ۱۲- خبرگی و تخصص تأیید

كليد واژهها: آموزشهاي دانشگاهي، الگوي تربيت، مديران مدارس، مؤلفههاي تربيت

۱. نویسنده مسئول: دانشجوی دکترای رشته مدیریت آموزشی دانشگاه خوارزمی تهران، تهران، ایران. Abas2642@gmail.com

۲. دانشیار دانشگاه خوارزمی تهران، تهران، ایران.

۳. دانشیار دانشگاه خوارزمی تهران، تهران، ایران.

۴. استادیار دانشگاه خوارزمی تهران، تهران، ایران.



مقدمه

منابع انسانی بهعنوان حیاتی ترین منبع سازمانهای امروزی محسوب می شوند (ونگ ٔ و همكاران، ۲۰۱۳). توسعهٔ منابع انساني به مفهوم توليد فكر و ايده است و مفهوم جديد آن ایجاب می کند، کارکنان به کیفیت و مهارتهایی مجهز شوند که با دلسوزی و تعهد کامل توانمندی ها، انرژی، تخصص و فکر خود را در راستای تحقق مأموریت های سازمان قرار دهند و بهطور دائم برای سازمان ارزشهای فکری و کیفی جدیدی پدید آورند (موفت ^۲ و همکاران ، ۲۰۰۸؛ موسی خانی و همکاران، ۱۳۹۲). کارکنان آموزش و پروش بخش بزرگی از کارکنان دولت را تشکیل می دهند و بالاترین رکن هر سازمان را نیروی انسانی آن تشکیل می دهد. از طرفی آموزش وپرورش نهادی است که رسالت آن، پرورش انسان های لایت و شایسته و متخصص برای جامعه است تا چرخههای اقتصادی تولید، صنعت، خدمات و کشاورزی کشور را به حرکت درآورند (معتمدی، ۱۳۹۰).

در این میان مدیران آموزشی همواره نقش مهم و حیاتی در سازمانهای آموزشوپـرورش ایفا میکنند. اثر مدیران آموزشی برجسته در افزایش بهـرهوری سـازمانی، امـروزه بــهخــوبی در سازمانهای آموزش ویرورش بارز و آشکار است (سهرابی، ۱۳۹۰). به علت وجود تغییرات سریع در محیط کسب و کار، سازمانها بیش از هر زمان دیگری نیازمند افرادی هستند که مهارت انطباق و یادگیری مستمر را در خود تقویت کرده باشند. بروز چنین تغییراتی آموزش را به فرایندی یویا تبدیل کرده که در آن دانشگاهها و مؤسسات آموزشی بـهعنــوان متــولی اصــلی ارائه چنین خدماتی شناخته شدهاند (امیرام، ۲۰۱۰). بهطور کلی دانشگاهها در یی آن هستند که با به کارگیری راهکارهای گوناگون و به طور مستمر کیّفیت برنامه ها و نظام آموزشی، پژوهشی و عرضه خدمات تخصصی خود را بهبود ببخشند (بازرگان، میرکمالی، نادری، ۱۳۸۵).

رشد و توسعه نظامهای آموزشی یکی از وجوه مشخص عصر ماست. این امـر بــهویــژه در کشورهای جهان سوم به مسألهای مهم مبدل شده است. تعجبآور نیست که در نیم قرن اخیـر، بر اثر ضرورت توجه به جوانب کیفی آموزش وپرورش، برنامهریـزی و مـدیریت آموزشـی کـه

^{1.} Wong

^{2.} Moffet

^{3.} Amira

قبل از آن مسائلی پیش یا افتاده تلقی می شدند به موضوعاتی مهم و قابل اعتنا مبدل شدهانـد و در نتیجه، تربیت مـدیران شایسـته و اثـربخش بـرای سـطوح آموزشــی مختلـف مـورد تأکیــد روزافزون قرار گرفته است (علاقه بند، ۱۳۹۳). مديران مدارس بهعنوان ستون سيستم آموزشی، در ارتقای اثربخشی مدرسه بهویژه در لایه دوم هرم آموزشی (لایه اول مربوط به معلمان است) نقش مهمی دارند. امروزه موقعیت و شغل مدیر مدرسه، بسیار پیچیده تـر از دهههای قبل شده است. این پیچیدگی از طریق برشماری تعداد کارکردهایی که انتظار می رود مديران مدرسه هر روز و همزمان انجام دهند، بهطور ملموس ترى قابل توصيف است. حفظ کیّفیت و استانداردها در آموزش وپرورش تا حد بسیاری به انجام مؤفقیتآمیـز مسـئولیتهـای مدیریتی و رهبری توسط مدیران مدارس بستگی دارد (ایبوکان، اویوول و آبه ۲، ۲۰۱۱). توسعهٔ حرفهای مدیران بخشی از فلسفه بهبود مدارس است؛ زیرا توسعه و آمادهسازی مدیران، آنها را قادر میسازد تا دانش، مهارتها و نگرشهای لازم برای هدایت اثربخش مدارس به دست آورده و باعث ایجاد تفاوتهای قابل توجهی در بروندادهای مدرسه و عملکرد دانش آموزان شوند (حیات، عبدالهی، زین آبادی و آراسته،۱۳۹۴). در این راستا در جهت مؤفقیت برنامههای تربیت مدیران در دانشگاهها، در این پژوهش، الگوی تربیت (آموزشهای رسمی دانشگاهی) مدیران مدارس طراحی شد و سؤال پژوهشی اینبود که؛ مؤلّفههای تربیت مدیران مدارس در سطوح آموزش های رسمی دانشگاهی کداماند؟ تربیت مدیران مدارس دارای چه ابعادی است؟ و نگرشها، تواناییها، صلاحیتها و مهارتهای لازم مدیران مدارس كداماند؟

اقدام به تربیت مدیران آموزشی مهر و مومهاست که در اغلب نظامهای آموزشی مرسوم شده است، ولى اغلب ديده مي شود كه خود اين اقدام هدف بوده نه بهبود بخشيدن كيّفيت شرايط آموزشی و پرورشی. ازاینرو باید ذکر کرد تا زمانی که ضرورت مدیریت آموزش و پــرورش و اهمیت آن در جامعه احساس نشود و وظایف مدیران آموزشی بهدرستی مشخص نشود و افراد شایسته و مناسب کار نظام آموزشی به خدمت گرفته نشود، اجرای هرگونه برنامهای برای تربیت مدیران، فاقد اثربخشی خواهد بود (علاقهبند، ۱۳۹۳). لذا ساحتهای تربیت به انواع ذيل تقسيم مي شود: تربيت دينمي و اخلاقمي، ناظر به رشد جنبهٔ معنوي و ارزش زندگي،

^{1.} Principal

^{2.} Ibukun, Oyewole and Abe



برقراری ارتباط با حق متعال، التزام به ارزشهای دینی و اخلاقی و تقیّد به اعمال و معیارهای دینی و اخلاقی در زندگی روزمره؛ تربیت زیستی و بدنی، ناظر به رشد جنبه طبیعی و جسمانی حیات آدمی؛ تربیت اجتماعی و سیاسی، ناظر بر رشد جنبه اجتماعی زندگی آدمی در تدبیر امر معیشت و زندگی شغلی، تربیت علمی و فناوری؛ ناظر به رشد توانمندیهای افراد در شناخت، بهره گیری و توسعه نتایج تجارب متراکم بشری، تربیت هنری و زیبای شناختی؛ ناظر بـه رشــد عواطف و احساسات زیبایی شناختی و درک، قدردانی و خلق آثـار هنـری. شـایانذکـر اسـت تربیت در همه ساحتهای یادشده شامل ابعاد عقلانی، شناخت و بینش (عاطفی)(نگرش و گرایش)، ارادی (نیت و تصمیم) و عملی (کنش و مهارت) است (طرح تـدوین سـند ملّـی آموزشوپرورش'، گزارش تلفیق نتایج مطالعات راهبردی ص ۶–۷). به نظر مـــیرســـد کــه هـــر برنامه ای که برای تربیت مدیر آموزشی تهیه و اجرا میشود، در چهارچوب کلی خود، حتى الامكان بايد ناظر به ايجاد همه يا بخشى از مهارتها و شايستگى هاى موردنياز باشد. مديريت أموزشي طي قرن گذشته بهمرور، از لحاظ عملي به يک حرفهٔ تخصصي و از لحاظ نظری به یک رشته دانشگاهی مبدل شده است. امروزه در نظام های آموزشی کشورهای پیشرفته، شرط و لازمه مهم اشتغال به مدیریت آموزشی، اول پایبنــدی بــه نظامنامــهٔ اخلاقــی و دوم؛ داشتن مجوز یا گواهینامه ویژه از سوی شوراها یا هیئتهای رسمی نظام آموزشوپرورش است (علاقهبند، ۱۳۹۳). امروزه استفاده از روشهای سنّتی آموزش برای توسعهٔ توانمندیهــا و شایستگیهای مدیران آموزشی یاسخگوی نیازهای سازمان آموزش ویرورش نیست و لزوم بهرهمندی از روشهای نوین پرورش مهارتها و شایستگیهای مدیریتی را بیش از پیش برجسته میسازد. مدیران این مرز و بوم در مقاطع مختلف تحصیلی خصوصاً کارشناسی|رشد و دکتری در دانشگاههای معتبر کشور اقدام به تحصیل میکنند. در ایران تربیت مدیران آموزشی جزو وظایف و اختیارات دانشگاه فرهنگیان است. دانشگاه فرهنگیان، دانشگاهی است برای تأمین، تربیت و توانمندسازی منابع انسانی وزارت آموزش وپـرورش، پیشـرو در آمـوزش، پــژوهش، تولیـــد و تــرویج علــم نــافع موردنیــاز آمــوزش.وپــرورش، ســرآمد در آمــوزش و

۱ سند تحول بنیادین آموزش و پرورش در تاریخ ۱۳۹۰/۷/۰۵ بـه منظـور تحــول در آمــوزش و پــرورش توســط شورای عالی انقلاب فرهنگی به تصویب رسید. شایستگیهای حرفهای و تخصصی تربیت محور و ... تأسیس شده است (اساسنامه دانشگاه فرهنگیان ۱۳۹۱). رشته های دانشگاهی علوم تربیتی با شاخه مدیریت آموزشی نیز در اهتمام آموزش و تربیت مدیران آموزشی در کشور تلاش میکنند. اشتغال دانـشآموختگـان یکـی از مسائلی است که همواره موردتوجه برنامه ریزان و سیاست گذاران کشورهای مختلف بوده است. این توجه به لحاظ اهمیت بازار کار به عنوان مرکز ثقل اقتصادی و اجتماعی و هم به لحاظ نقش های اجتماعی است که به افراد دانش آموخته بـرای نیـل بـه اهـداف توسـعهٔ کشـور محول می شود. بیکاری دانش آموختگان یک معضل در جامعه کنونی بهشمار می آید که هـر روز جنبه حادتری به خود می گیرد. هر ساله تعداد زیادی از افراد وارد نظام آموزش عالمی میشوند که به فاصله چند سال فارغ التحصيل شده و بهسوى بازار كار روانه مىشوند و اين در شرايطي است که رشد اقتصادی و ظرفیت اشتغال زایی جامعه متناسب با رشد دانش آموختگان نیست. به نظر میرسد در کنار عواملی که موجب عدم جذب دانش آموختگان رشتهٔ مدیریت آموزشمی در پستهای سازمانی مربوطه میشود عواملی وجود دارد که مربوط به آموزشهای دانشگاهی و عدم كارايي اين آموزشها در جهت تربيت كارايي مديران خصوصاً مديران آموزشي در حيطة عمل و کار شده است. بنابراین، تنظیم و تدوین استانداردهای حرفهای برای مدیران، بخشی از برنامهٔ توسعه و بهبود کیّفیت آموزش و بهبود نتایج یادگیری آموزش در مدارس خواهـد بـود (يورت ويلا ۲۰۱۲؛ نقل از حيات، ۱۳۹۴).

قنبری و محمدی (۱۳۹۵)، در پژوهشی با عنوان الگوی توسعهٔ حرفهای مدیران مدارس دورهٔ متوسطه را بررسی کردند. نتایج حاصل از بررسی مبانی نظری و پیشینهٔ پـژوهش و تجزيه وتحليل محتواي مصاحبه هاي انجام گرفته نشان داد مدل توسعهٔ حرفهاي مديران مدارس در پنج مقوله اصلی شرایط علی، پدیدهٔ محوری (توسعهٔ حرفهای مدیران مدارس)، راهبردهای توسعهٔ حرفهای مدیران، شرایط واسطهای و پیامدهای توسعهٔ حرفهای مدیران گنجانده شده است.

نصیری ولیک بنی، قنبری و سرچهانی (۱۳۹۵) در پژوهشی «کاوش بالندگی مدیران مدارس، نظریهای داده بنیاد» بررسی کردند و نتایج نشان داد که از شرایط علی مقولههای (نیاز به بهبود مستمر، تغییر در دانش و داده های بنیادی، مسائل مالی و رفاهی)، پدیده محوری

۱ مصوبه مورخ ۱۳۹۰/۶/۲۸، شورای عالی انقلاب فرهنگی.



(برنامه بالندگی مشارکتی)، از راهبردها مقولههای (ایجاد مراکز بالندگی در ادارات آموزشوپرورش، روشهای اجرایی مستقیم و غیرمستقیم)، از زمینـه مقولـههـای (جـو بــاز و حمایتی، فرهنگ مشارکتی، فناوریهای نوین)، از شرایط مداخلهگر مقولههای (قوانین و مقررات تسهیل کننده، شایستگی مدرسان) و از پیامدها مقولههای (بالندگی فردی و حرفهای مديران، موفقيت تحصيلي دانش آموزان، توسعهٔ مدرسه بهعنوان سازمان يادگيرنده و تربيت شهروند بالنده) استخراج شده است.

عباس پور و همكاران (۱۳۹۴) در پژوهشي با عنوان بررسي الگوي توسعهٔ حرفهاي دانشجویان دکتری علوم تربیتی بر اساس نظریهٔ زمینهای اقدام کردند. با طبقهبندی مفاهیم، مقولههای فرعی و محوری و یافتن مقوله هستهای با استفاده از روش کدگذاری باز، محوری و انتخابی مقولههای شکل دهنده توسعهٔ حرفهای دانشجویان و روابط بین آنها در قالب مدل يارادايمي ظهور يافت كه شامل شرايط علّى (٣ مقوله)، مقوله هستهاي (درگيرشان دانشجويان در فعالیتهای حرفهای)، راهبرد (۳ مقوله)، زمینه (۵ مقوله)، شرایط مداخلهگر (۵ مقوله) و ييامدها (۴ مقوله) مي شود.

نتایج پژوهش رستون (۲۰۱۵)، نشان داد که مهمترین استانداردهای حرفهای مدیران مدارس در برنامه توسعه حرفهای، شامل موارد زیر است: مأموریت، چشمانداز و ارزش های بنیادی رهبری آموزشی و درسی، آموزش و شیوههای ارزیابی، فراینـد مراقبـت و حمایـت از دانش آموزان، ارتقای قابلیت حرفهای کارکنان مدرسه، تدوین برنامههای حرفهای برای معلمان و کارکنان، به کارگیری و استفاده از ظرفیتهای خانوادهها و انجمنهای مربوط به مدرسه، یژوهش مداری و رعایت اصول مدیریت و بهبود همه جانبه مدرسه.

ان جی و چان^۲ (۲۰۱۴) در یژوهش خود نشان دادند که در برنامهٔ توسعهٔ حرفهای مدیران مدارس، مواردی همچون مهارتهای بین فردی، مدیریت بحران، مدیریت صحیح منابع و اطلاع از آیین نامههای آموزشی در اولویت کار قرار دارد. همچنین آنها در مطالعهٔ خود توصیه کردند که برنامه های یادگیری مدیران باید بر نیازهای ویژه مدیران، نیازهای محتوایی و چندبعدی بو دن روش متمرکز شوند.

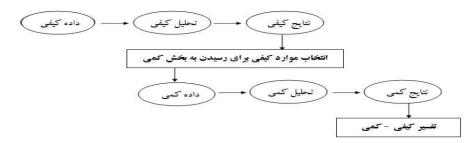
^{1.} Reston

^{2.} Ng and Chan

تورابیک، باسکان و کوچاک (۲۰۱۳) در پژوهشی با عنوان طراحی مدل آموزش مدیران مدرسه در کشورهای توسعه یافته و ارائه پیشنهادهایی برای آموزش مدیران مدرسه در ترکیه آموزش مدیران مدرسه در انگلستان، کره جنوبی، استرالیا را بررسی و نحوهٔ آموزش مدیران مدرسه کشورهای پیشرفته با ترکیه را مقایسه کرده است.

روش

پژوهش حاضر به لحاظ رویکرد آمیخته متوالی از نوع (کیفی و کمّی) است و به لحاظ هدف از نوع کاربردی و توسعهای است. (شکل ۱). منطق استفاده از طرح ترکیبی آن است که یکی از طرحهای کیّفی یا کمّی برای تحقق هدف این پژوهش کافی نیست.



شكل ١: ساختار پژوهش

مشارکتکنندگان پژوهش در بخش کیفی را مدیران دارای سابقه خـدمت ۱۰ ســال و بیشــتر و اساتید دانشگاه که مدرک فوق لیسانس و دکتری دارند، به تعداد ۲۰ نفر تشکیل می داد که پایان نمونه گیری با استفاده از تکنیک اشباع نظری تعیین شد. بر اساس تکنیک مذکور، انتخاب افراد نمونه تا جایی ادامه می یابد که مصاحبه با افراد جدید اطلاعات تازه تری را در اختیار محقق قرار ندهد و تقریباً تکراری باشند (ترکزاده، ۱۳۸۸) و در بخش کمّی جامعهٔ آماری پژوهش را کلیه مدیران مدارس استان لرستان به تعداد ۵۴۰۴ مدیر که بر اساس فرمول نمونه گیری کوکران تعداد نمونه برابر با ۳۶۰ نفر به دست آمد و روش انتخاب نمونـه در بخـش کیّفـی بــهـصــورت

^{1.} Turabika, Baskanb and Koçakc



هدفمند تصادفی و در بخش کمّی به صورت تصادفی انتخاب شد.

ابزار گردآوری اطلاعات در بخش کیّفی به صورت مصاحبهٔ نیمه ساختاریافته و در بخش کمّی از طریق پرسشنامه محقق ساخته و استخراج شده از نتایج بخش کیّفی بود. تعداد سؤالهای بخش كيَّفي ٩ سؤال بود كه بعد از مصاحبه و تحليل مصاحبهها، پرسشنامه به تعداد ١٥٣ سؤال در ۶ مؤلّفه و ۱۷ شاخص تنظیم شد.

در بخش کیّفی بهمنظور دستیابی به صحت و اعتبار مطالعه از طریق روش مراجعه مجدد (باز آزمون) معیارهای اعتباریذیری و اعتمادیذیری استفاده شد تا از اعتبار و صحت مطالعه، هر چـه بیشتر اطمینان حاصل شود و در بخش کمّی روایی ابزار با روشهای تحلیل عــاملی اکتشــافی و پایایی آن از طریق روش باز آزمون برای کل پرسشنامه ۷۹۵/۰ بهدست آمد.

روش تجزیه و تحلیل اطلاعات در بخش کیّفی و کمّی: تجزیه و تحلیل داده های کیّفی انجام شد که شامل چهار مرحلهٔ اصلی: کدگذاری باز، کدگذاری محوری، کدگذاری انتخابی و سازمان دهی کدهاست. در این بخش از طریق انجام مصاحبه های نیمه ساختاریافته به جمع آوری اطلاعات و تجزیه و تحلیل آنها به روش تحلیل محتوای کیّفی اقدام شد.

در طی مرحلهٔ کدگذاری باز و محوری، دادهها بهدقت بررسی، مقولههای اصلی و مقولههای فرعی مربوط به آنها مشخص شدند، ابعاد و ویژگیها تعیین و الگو بررسی شد. واحد اصلی تحلیل برای کدگذاری باز و محوری مفاهیم بودند.

لذا ابتدا با تفکیک متن مصاحبه به عناصر دارای پیام در داخل خطوط یا پاراگرافها تلاش شد تا کدهای باز استخراج شوند و در مرحلهٔ بعدی، مفاهیم در قالب مقولههای بزرگتری قرارگرفتند بعد از این مرحله سعی شد که مقولات نیز در قالب دسته های بزرگ مفهومی طبقهبندی شوند. در مرحله دوم که کدگذاری محوری است مقوله اصلی تعیین شد و در نهایت در مرحله کدگذاری انتخابی روابط بین مقولات آشکار و مـدل پــارادایمی نظریــه برخاســته از دادهها فراهم آمد. در این مرحله ۳۶۵ مفهوم در کدگذاری باز بهدست آمید که در ۱۷ مقوله دستهبندی شدند. همچنین باید افزود که تجزیه و تحلیل دادهها با دقت بیش از چندین بار برای رسیدن به اشباع نظری ابرای مقولههای اصلی، مقولهها فرعی و ابعاد آنها به صورت تکراری انجام شد. این مقولهها در سراسر تجزیه و تحلیل مورد تجدید نظر قرار گرفتند. برای تجزیهوتحلیل دادهها در مرحله اعتباریابی و در بخش کمی از آزمون تحلیل عاملی تأییدی و از طریق نرمافزار Amos استفاده شد.

بافتهها

يافته های بخش کیفی: بدین ترتیب، تحلیل محتوای متن مصاحبه و مبانی نظری و پیشینه یژوهش موجب شناسایی ۱۷ شاخص الگوی تربیت مدیران مدارس شد که باید در قسمت كمي ارزيابي و تخمين زده شود. اين شاخصها عبارتاند از: شاخص تدوين برنامه، بازنگري در محتوا، توجه به نیازهای فرد و جامعه، تنظیم محتوا بر حسب شایستگیها، آموزش راهبردها، به كارگيري الگوهاي تدريس، سازماندهي راهبردها، تدوين اهداف، مشخص كردن معیارهای ارزشیابی، اجرای ارزشیابی، آموزش مهارتها، پژوهش عملیاتی، سیستم ارزیابی مهارتها، كاربست مهارتها، ويژگيهاي شخصيتي مديريتي، عدالت محوري، خبرگيي و تخصص. از تحلیل محتوای مجموع مصاحبه های مذکور تعداد ۳۶۵ کد اولیه استخراج شد که مبنای تحلیل و شناسایی شاخصهای الگوی تربیت مدیران مدارس قرار گرفت که نمونهای از كدهاي احصا شده از مصاحبه با يكي از اعضا هيئتعلمي در جدول (١) و (٢) آمده است.



۱۲۰ میرون اندیشههای نوین تربیتی، دورهٔ ۱۵ / شمارهٔ ۱ میرون سیست

جدول ۱: کدبندی مصاحبههای مربوط به هدف برنامهٔ درسی مدیریت آموزشی

كدهاي انتخابي	کدهای باز و محوری	کد
		مصاح
		به
-داشتن مهارتهای فنی، ادراکی و	اهداف برنامههای درسی باید مدیر را به مهارتهای لازم از لحاظ فنی، ادراکی و عاطفی	م ۱
عاطفي	برساند (۱۱۰).	
-بازنگری اهداف	– برنامههای درسی ما خوب به <mark>اهداف خود نرسیدهاند و نیاز به بازنگری بیشتری</mark> دارند	
–تضمين كيّفيت آموزش	مقابله با این چالشها مستلزم <mark>دستیابی به اهداف و انتظارات آموزشی، توجه، بررسی،</mark>	
-تدوین استانداردهای آموزشی	بهبود و تضمین کیّفیت آموزش است (۱۱۱) و کیّفیت در آسوزش و تطابق وضعیت	
	موجود هر یک از عوامل و ارکان نظام آموزش شامل اهداف و استانداردها، درونــداد،	
	فرآیند، برونداد و انتظارات کلی و جزئی آموزشِ تعریف شده است (۱۱۲).	
نیازسنجی آموزشی	- باید نیازسنجی درستی از مسائل مدیریت در ابعاد مختلف انجـام شــود. <u>بر</u> نامــهــــای	م ۲
⊣رائه برنامههای دانشگاهی و	دانشگاهی و دورههای ضمن خدمت در این راستا ارائه شود (۱۱۳).	
دورههای ضمن خدمت	- بهمنظور شناسایی چالشهای اهداف برنامه آموزشی، از <u>دانـشآموختگــان و مربیــان</u>	
-برگزاری کلاسهای کارآموزی	<u>کارآموزی</u> استفاده شود (۱۱۴) مدرسان و مربیان باید <mark>دیدگاه دقیقی دربارهٔ اهداف برنامه</mark>	
⊣رائه دیدگاه دقیق به پژوهشگران	درسی و آموزشی در اختیار پژوهشگران قرار بدهنـد (۱۱۵). از طـرف دیگـر	
⊣ستفاده از نظرات و دیدگاه	دانشآموختگان با توجه به اینکه برنامه درسی و آموزشی را گذرانده و دیدگاه جــامعی	
دانشآموختگان در آموزش	نسبت به آن پیدا کردهاند باید از نظرات آنها نیز استفاده شود (۱۱۶) و هر از چندگاهی	
استفاده از دیدگاه دانشجویان برتر در	با دانش آموختگان و دانشجویان رتبه الف دانشگاههای دارای رشتهٔ مـدیریت آموزشـی	
تدوين برنامه	مصاحبه شود (۱۱۷).	
-نگرش کلگرایانه به مسائل آموزش <i>ی</i>	در دروس برنامه فعلی بهصورت خرد به مسائل نگاه میشود و دانشجو اطلاعات بسیار	۴ ۴
-برقراری ارتباطات بین رشتهای	کمی دربارهٔ نظام مدیریتی و سیاست کشور کسب میکند (۱۱۸). ارتباطات بین رشتهای	
مديريت و ساير علوم	و پیوند بین مدیریت و دیگر علوم در برنامه درسی و اَموزشی باید باشد دیدگاه محدود	
⊣رائه دیدگاه باز در مورد مدیریت	به مدیریت مدرسه در تمامی مقاطع باید بازتر و کلمیتر شود (۱۱۹).	
مدرسه	یک مدیر آموزشی علاوه بر تئوریها و دانش، باید تجربه و اطلاعات به روز را در کنار	
-تدوین برنامههایی برای کسب	هم داشته باشد تا بتواند مؤسسه آموزشي را بهخوبي به اهداف خود برساند (١٢٠).	
تجربههای مدیریتی		



جدول ۲: سازماندهی و دستهبندی کدهای مصاحبهها در هدف برنامهٔ درسی مدیریت آموزشی

	<u> </u>	
مسائل أموزشي	تدوين برنامه	كيّفيت آموزش
-داشتن مهارتهای فنی، ادراکی و عاطفی	-بازنگری اهداف	تضمین کی <i>ُ</i> فیت آموزش
ارائه برنامههای دانشگاهی و دورههای	استفاده از دیـدگاه دانشـجویان برتـر در	–تدوین استانداردهای آموزشی
ضمن خدمت	تدوين برنامه	–اســتفاده از تســهیلات و امکانــات آموزشـــی
-برگزاری کلاسهای کارآموزی	-توجه بیشتر بـه عمــلگرایــی در تــدوین	مدارس در بهبود کیٰفیت
⊣رائه دیدگاه دقیق به پژوهشگران	اهداف	-بهبود نیروی انسانی موجود
اســــــــــــــــــــــــــــــــــــ	-تدوین برنامههایی برای کسب تجربههای	<i>-بهکارگیری مدیران متعهد و متخصص</i>
دانشآموختگان در آموزش	مديريتي	-نیازسنجی آموزشی
-نگرش کلگرایانه به مسائل آموزشی	–تدوین اهداف واقعبینانه	-تدوین اهـداف بـر حسـب نیازهـای مـدیران
-برقراری ارتباطات بین رشتهای مدیریت	-تدوین اهداف شایسته محوری	آموزش <i>ی</i>
و ساير علوم	-بازنگری و بروز کردن محتوای آموزش <i>ی</i>	
ارائه ديدگاه باز دربارهٔ مديريت مدرسه	–تدوین محتوا بر حسب تحلیل نیاز شغل	
ایجاد روحیه مثبت در رسیدن به اهداف	–منطبق بــودن ســر فصــلهــای جدیــد بــا	
-گســترش فعاليــتهــاي تحقيقــاتي در	شورای گسترش	
آموزش	-تدوین اهداف بر حسب مهارتهای فنی،	
-تدریس سرفصلهای دانشگاهی	ادراکی و عاطفی	
– تدریس شایستگیهای پایه	–کاهش زمان تأیید سر فصــلهــا از ســوی	
	شورای گسترش	

در این مرحله کدهای بهدست آمده از متن مصاحبهها سازماندهی و دستهبندی شد و بر اساس (جدول ۱ و ۲) و در پاسخ به سؤال ۱ مصاحبه مبنی بر «برای اینکه هدف برنامهٔ درسی مدیریت آموزشی بر استانداردها و مهارتهای مـورد نیـاز بـرای موفقیـت منطبـق شـوند، چـه فعالیتهایی لازم است؟» نتایج نشان می دهد که از مصاحبه های انجام شده در این زمینه ۳۰ کد به دست آمد که در سه مضمون و شاخص؛ مسائل آموزشی، تدوین برنامه و کیّفیـت آموزشـی دستەبندى شد.

یافته های بخش کمّی: در بخش کمّی پس از شناسایی شاخص ها و نشانگرهای شناسایی شده بهمنظور اعتباریابی آنها، این شاخصها و نشانگرها در اختیار ۳۶۰ نفر از مدیران بهعنوان صاحبنظران و متخصصان آموزش وپرورش قرار گرفتند که نتایج آن به شرح زیر بیان میشود: نتایج آزمونهای KMO، آزمون کرویت بارتلت، تحلیل عاملی و واریانس کلی نشانگرها نشان داد که از مجموع مقولههای شناسایی شده، به کارگیری الگوهای تدریس با حذف ۱



گویه، اجرای ارزشیابی با حذف ۱ گویه، اَموزش مهارتها با حذف ۴ گویه و خبرگیی و تخصص باحذف ۱ گویه، تأیید شدند.

مدل ساختاری یژوهش

بعد از مشخص شدن مقولهها و شاخصهای الگوی تربیت مدیران مدارس از طریق تحلیل محتوای متن مصاحبه و مبانی نظری و پیشینه تحقیق، برای تأیید روایی آنها و به جهت اطمینان از طریق تحلیل عاملی تأییدی شاخصهای موردنظر برآورد و تخمین زده می شود تــا مدل مناسب برای تربیت مدیران مدارس به دست بیاید. بعد از برآورد اولیه مدل، نتایج حاکی از معنادار نبودن ۵ مقوله از ۱۷ مقوله شامل: بازنگری محتوا، یژوهش عملیاتی، ویژگی شخصیتی، ارزیابی مهارتها و کاربست مهارتها بود که از مدل حذف و مدل دوباره تخمین زده شد. نرمال بودن دادهها: مهمترين مفروضهٔ تحليل عاملي تأييدي نرمال بودن مدل ساختاري است. بنابراین، نرمال بودن دادهها بررسی شد. برای نرمالسازی مدل از روش خودگردانسازی به روش مونت كارلويي استفاده و تأييد شد.

شاخصهای برازش و اصلاح مدل برای تأیید تحلیل عاملی تأییدی

با توجه به نتایج جدول ۳ چـون سطح معناداری CMIN/DF از ۵ صـدم کوچـکتـر اسـت. بنابراین، مدل پژوهش برازش لازم را دارد. هرچه مدل پیچیده تر باشد، احتمال برازش بهتر دادهها به مدل افزایش می یابد به نحوی که در یک مدل اشباع شده برازش مدل کامل خواهد بود. با توجه به حساسیّتی که مقدار کای اسکوئر به حجم نمونه دارد با افزایش حجم نمونه، به طور کلی احتمال رد فرضیهٔ صفر افزایش می یابد، چرا که حتی تفاوت اندک بین دو ماتریس S و Σ به لحاظ آماری معنادار خواهد شد؛ بنابراین، باید به شاخصهای دیگر هم توجه شود که در جدول ۴ آورده شده است.



جدول ۳: بررسی شاخص CMIN/DF برای مدل برآورد شده

CMIN/DF	P	DF	CMIN	NPAR	Model
T•/189	/ • • •	۵۴	1 • 14/1 • 1	74	مدل تدوین شده
		•	/•••	V۸	مدل استخراجي
۵٧/۱٠۵	/•••	99	۳ ۷۶۸/۹۳۸	17	مدل مستقل

اگر شاخصهای IFI ،NFI ،CFI بزرگتر از ۹۰ درصد باشند بر برازش بسیار مطلوب و بسیار مناسب دلالت دارند و بزرگ تر بودن این شاخصها از ۸۰ درصـدحاکی از بـرازش مطلـوب و بزرگتر از ۵۰ درصد حاکی از مناسب مدل است. بنابراین، با توجه به جدول ۴، مدل برازش مناسبی دارد.

جدول ۴: شاخصهای برازش IFI،NFi ،CFI برای مدل

CFI	GFI	Delta2 IFI	rho1 RFI	Delta1 NFI	مدل
/٧٢•	/80V	/٧٢١	/ ۶۴ V	/V11	مدل تدوین شده
1/***	1/•••	1/•••		1/•••	مدل استخراجي
/•••	/471	/•••	/•••	/***	مدل مستقل

سپس با توجه به جدول ۵ شاخصهای برازش مقتصد بالاتر از ۵۰ درصد شده است که نشان از اقتصادی بودن مدل دارد.

جدول ۵: شاخصهای برازش مقتصد

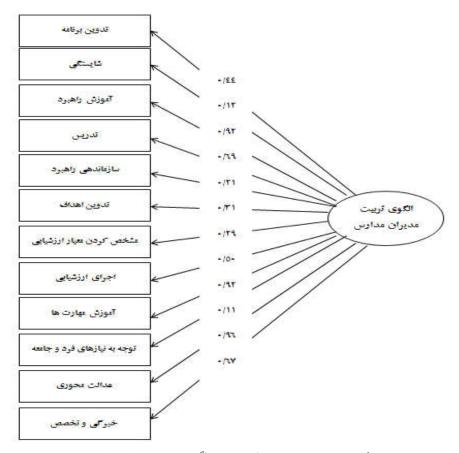
PCFI	PNFI	PRATIO	مدل
/۵/19	/۵۸۲	/۸۱۸	مدل تدوین شده
/•••	/•••	/•••	مدل استخراجي
/•••	/•••	1/***	مدل مستقل

همچنین اگر شاخصهای RMSEA کوچکتر از ۵ صدم باشند بر برازش بسیار مطلوب مدل دلالت دارند و کوچکتر بودن آنها از ۸ صدم حاکی از برازش مطلوب مدل است .با توجه بـه جدول ۶، مدل برازش مطلوبی دارد.



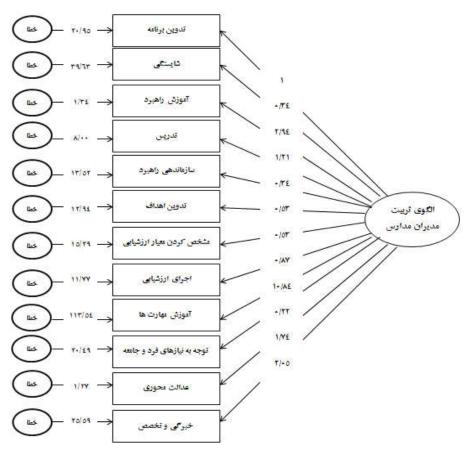
جدول ۶: شاخص RMSEA برای بررسی برازش مدل

PCLOSE	HI 90	LO 90	RMSEA	مدل
/•••	/ ۲۴۳	/۲۱۹	/ ۲ ٣1	مدل تدوين شده
/•••	14.5	/٣٨۵	/ ٣ ٩۵	مدل استخراجي



شكل ٢: ضرايب استاندارد مدل ساختاري الگوي تربيت مديران مدارس

نتایج (شکل ۲) حاکی از آن است که ضریب استاندارد مؤلّفه «عدالت محوری» دارای بیشترین مقدار و مؤلّفهٔ «توجه به نیازهای فرد و جامعه» دارای کمترین ضریب در بین مؤلّفههای تربیت مدیران مدارس است. ضرایب غیراستاندارد تمامی مؤلّفههای شاخصها نیز در شکل ۳ آمده است.



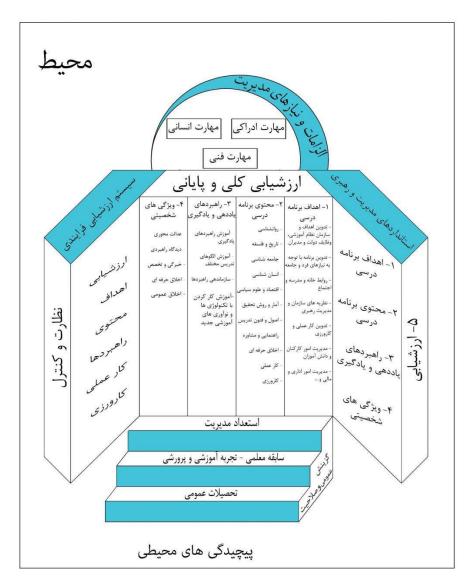
شكل ٣: ضرايب غيراستاندارد مدل ساختاري شاخصهاي تربيت مديران مدارس

جدول ۷: تخمین مدل ساختاری شاخصهای تربیت مدیران مدارس

			ضرایب	ضرایب	شاخصهای تربیت مدیران
P	C.R.	S.E.	غيراستاندارد	استاندارد	مدارس
***	۵/٠٠٩	/1.0	/۵۲۶	/۲۹۱	لشخص كردن معيار ارزشيابي
***	۵/۳۵۰	/•٩٩	/D79	/٣١۵	تدوين اهداف
***	٣/٨٠٠	/•٩١	/ 4 44	/Y•V	سازماندهای راهبرد
***	۸/۶۱۸	/141	1/711	/980.695	تدريس
***	9/٧11	/٣•١	7/970	1/+18	آموزش راهبردها
/• ٢ •	7/448-	/144	_/٣٣٧	/17•	شايستگى
***			1/•••	/ ** Y	تدوين برنامه
***	٧/٣١٠	/119	/۸٧٣	/ ۴ 9A	اجراي ارزشيابي
***	9/454	148/1	1 • / / / / / *	/917.	آموزش مهارت ها
/• ٣ ۴	7/17٣-	/1.4	- / ۲۲۱	-/11•	وجه به نیازهای فرد و جامعه
***	9/090	/1/1	/٧۴٣1	/981	عدالت محوري
***	1/014	/441	۲/۰۵۰	/۶۷۵	خبرگی و تخصص

نتایج (شکل ۲ و ۳) و (جدول ۷) حاکی از آن است سطح معناداری تمامی مؤلّفه ها کمتـر از ۱ درصد و همچنین بارهای عاملی مؤلّفهها در سطح بالا بوده که نتیجه گرفته میشود، مدل موردنظر با حذف بعضى شاخصها و مؤلّفهها براى الگوى تربيت مديران مدارس تأييد شده و در شكل زير مدل اصلى پژوهش آمده است.





شكل ۴: مدل اصلى پژوهش

پس از شناسایی شاخصهای الگوی تربیت (اَموزش رسمی دانشگاه) مدیران مدارس با استفاده از نظر متخصصان، استادان و همچنین پیشینه و مبانی نظری تحقیق، با استفاده از دادههای بخش كمّى نسبت به تلخيص متغيرها و شاخصها اقدام شد كه به حـذف چنـدين شـاخص و



تدوین مدل مناسب منجر شد که مدل اصلی و مدل نهایی، حاصل ترکیب بخش کمی و کیفی پژوهش است. ابعاد اصلی این مدل شامل اهداف برنامهٔ درسی، محتوای برنامه درسی، راهبردهای یاددهی- یادگیری، مهارتهای مدیریتی، ویژگیهای شخصیتی و ارزشیابی هست. برای این که بتوان این مدل را در محیطهای پیچیده آموزشی پیاده کرد. ابتدا باید اهداف رشته بر حسب محتوای برنامه درسی تنظیم، سپس راهبردهای یادگیری برای اهداف مورد انتظار تنظیم شود. برای این که مدیران مدارس بتوانند ویژگیهای شخصیتی مناسب را کسب کنند باید آموزشهای عملی همراه با مهارتهای مدیریتی را به آنها آموزش داد، همچنین در تمامی مراحل باید سیستم ارزشیابی از رشته و تمامی عوامل فعال بوده تا در موقع مناسب بازخوردهای لازم را برای تحقق اهداف رشته به ارمغان بیاورد.

بحث و نتیجه گیری

با توجه به نتایج به دست آمده یک مدیر مدرسه باید با اهداف برنامهٔ درسی، محتوای برنامه درسی، راهبردهای یاددهی- یادگیری، مهارتهای مدیریتی، ویژگیهای شخصیتی و ارزشیابی آشنا باشد. زمانی که مدیر آموزشی با اهداف برنامهٔ درسی و مهارت کافی در این زمینه را داشته باشد به راحتی می تواند به کارکنان سازمان آموزشی برای رسیدن به اهداف آموزشو پرورش کمک کرده و در راستای تقویت و حمایت از اعضای سازمان آموزشی، مشارکت افراد در تصمیم گیری و تبادل نظر آنها و ایجاد مسئولیتهای مشترک در سازمان آموزشی پاری رسان باشد. همچنین آشنایی مدیران با استانداردهای محتوای برنامه درسی؛ شرایط، موقعیت و وسایل مورد احتیاج را در حیطهٔ تعلیم و تربیت برای فراگیران با شرایط فعلی و نیازهای مشخص آنها فراهم كند و زمينهٔ تربيت و رشد همه جانبه آنها را مهيا كند. از طرفـي آشـنايي مدیران با راهبردهای یاددهی - یادگیری می تواند دانش آموزان و فراگیران را با روش های یادگیری، سازمان دهی راهبردهای یادگیری و تسهیل در فرایند یادگیری و همچنین معلمان را در انتخاب بهترین الگوهای تدریس راهنمایی کنند.

برخورداری مدیران از مهارتهای مدیریتی (فنی، انسانی، ادراکی) میتواند آشنایی مدیران را با فرهنگ جامعه و شناخت آنها را از نظام آمـوزش.وپـرورش افـزایش داده، از ارزش.هــا و مقاصـد كلـی آمـوزشوپـرورش مطلـع شـده و همچنـین آگـاهی لازم را از اصـول و فنـون

آموزش ویرورش و نگرش علمی نسبت به کار خویش و توانایی مدیریت هدفمند را در محیط آموزشی بهبود بخشد. همچنین آشنایی مدیران با ارزشیابی برنامههای درسی می تواند مدیران را در ارزیابی برنامههای مدرسه، برنامههای کلاسی و میزان مؤفقیت تحصیلی یا افت تحصیلی دانش آموزان کمک کرده و راهنمایی های لازم را در این زمینه به دانش آموزان و معلمان داشته

شواهد یژوهشی و تجربی حاکی از آن است که یک مدیر و رهبر آموزشی بایـد از دانـش، مهارت و نگرشهای مطلوب برخوردار باشد (قنبری و همکاران ۱۳۹۵؛ رستون، ۲۰۱۵). حیات و همکاران (۱۳۹۴) دریافتند که شرکت در کارگاهها، سمینارها، سخنرانی ها و کنفرانس های ملّی و منطقهای، خواندن (کتاب، مقاله، منابع آنلاین)؛ دورههای دانشگاهی، مشــاوره، جلســات هماندیشی می تواند بر شایستگی مدیران مدارس بیفزاید. فرزانه و همکاران (۱۳۹۴) بیان می کنند که صلاحیتهای حرفهای مدیران مدارس شامل چهار مؤلفه اصلی ویژگی های روانشناختی، مهارت، دانش و نگرش هستند.

در تمامی استانداردهای موجود و در دسترس، استاندارد آموزش و یادگیری بهعنوان یکی از مؤلفه های اصلی یا به عبارتی یکی از استانداردهای اصلی مورد توجه بوده است. در همین رابطه سازمان همکاریهای اقتصادی و توسعه (۲۰۱۳) در مطالعهای جامع در رابطه با استانداردهای مدیران مدارس نتیجه می گیرد که با توجه به محتوای استانداردهای ارائه شده توسط سیستمهای آموزشی مختلف، امکان شناسایی چندین عناصر مشترک که به نوبه خود با آنچـه وجـود دارد و در ادبیات و پیشینه پیشنهاد شده است، سازگاری و مطابقت داشته باشند. در این مطالعه مشخص شد که یکی از این عناصر مشترک، نقش آموزشی (تعلیم و تربیتی) مدیران است. این عنصر در برگیرندهٔ فرآیندهای درون مدرسهای مرتبط با یادگیری است که به نوبه خود دلالت بر نظارت مستمر بر عملكرد دانش آموزان و معلمان و تجزيه وتحليل اطلاعات و شواهد موجود دارد. این عنصر همچنین در برگیرندهٔ بخشی از نقـش مـدیر بـرای ارتقـاء و تـرویج اسـتفاده از راهبردهای آموزشی در جهت بهبود یادگیری و فناوریهایی است که به بهبود آموزش منجر می شود. مطالعهٔ سازمان همکاری های اقتصادی و توسعه (۲۰۱۳) نشان داد که یکی از مقولههای مشترک در بین سیستمهای آموزشی آمریکا، کرهجنوبی، آلمان، انگلستان، استرالیا، آموزش و یادگیری است. لذا می توان نتیجه گرفت، مدیران مدارس در رابطه بــا برنامـهٔ درســی



شایسته است از دانش و درک مواردی از قبیل، تدوین برنامه درسی، تدوین اهداف، استفاده از راهبردهای یادگیری، دارا بودن مهارتهای فنی، ادراکی و انسانی، آشنایی با معیارهای ارزشیابی، دارا بودن ویژگیهای شخصیتی، عـدالت محـوری، تخصـص و خبرگـی برخـوردار

همچنین مدیران مدارس در رابطه با برنامه درسی و ارزیابی، شایسته است از توانایی و مهارتهایی از قبیل؛ ارزیابی پیشرفت تحصیلی دانش آموزان با استفاده از روشها و اطلاعات متنوع، نظارت بر اجرای برنامه درسی برای اطمینان از انطباق با الزامات، استفاده از دادههای کمی و کیفی در جهت نظارت و ارزشیابی کیّفیت برنامههای آموزش و یادگیری، مهارتهای انگیزشی برای الهام بخشی به معلمان بهمنظور اتخاذ برنامـههـا و راهبردهـای جدیـد ارزیـابی، مهارتهای گزارش دهی در جهت اطلاعرسانی به مقامات و ذینفعان دربارهٔکیّفیـت برنامـههــا و نتایج ارزیابی و مهارتهای تصمیمگیری و حل مسأله بهمنظور قضاوت صحیح در رویـهـا و قوانین ارزیابی بر خوردار باشند.

شواهد یژوهشی موجود در حمایت از یافتههای یژوهش نشان می دهد که مدیران و رهبران آموزشی باید از دانش، مهارت، تخصص لازم در زمینه برنامه درسی برخوردار باشند (دارلینگ و همكاران، ۲۰۰۷؛ شوراي مسئولين ارشد مدارس ايالتي، ۲۰۱۲). بسياري از استانداردهاي تحصیلی در دنیا از جمله استانداردهای کنسرسیوم بین ایالتی صدور مجوز مدیر مدرسه (۲۰۱۴)، استاندارد ونیواتو (۲۰۱۲)، استانداردهای بریتیش کلمبیا (۲۰۱۳)، برنامه درسی و ارزیابی را به عنوان یکی از ارکان اصلی مدیران مدارس تلقی می کنند که می توان همسو با نتیجه یژوهش حاضر مبنی بر یکی از ویژگیهای مدیران مدارس آشنایی با برنامه درسی و ارزشیابی است.

لذا می توان نتیجه گرفت که آموزش رسمی دانشگاهی باید بتواند در تدوین اهداف رشته و برنامهریزی، تدوین محتوا، آموزش راهبردهای یاددهی - یادگیری، آموزش مهارتهای فنی، ادراکی و انسانی، ارزشیابی و روشهای اندازه گیری، صداقت در گفتار، عمل صادقانه، برقراری عدالت سازمانی را به دانشجویان آموزش دهد و دانشجویان در این زمینه مهارت و تجربه کافی را داشته باشند. همچنین توجه به نیازهای جامعه در تدوین محتوا، تناسب محتوا با نیازهای حال و آینده، تنظیم محتوا بر حسب نیازهای حرفهای دانش آموختگان، ارائه محتوا بر



حسب نیازهای مخاطبان، تنظیم محتوا بر اساس نیاز جامعه، آموزش بر اساس نیازهای موجود، تنظیم محتوا بر حسب ارزشهای فرهنگی جامعه، تنظیم محتوا بر حسب تجربیات دانشجویان می تواننـد اطلاعـات بـه روز و مفیـدی را در اختیـار دانشـجویان قـرار داده و برخـورداری دانشجویان با موارد مذکور می تواند آنها را به مدیران شایسته مدارس در راستای توسعه و پیشرفت کشور تبدیل کند.

مسئولان، سیاست گذاران و برنامهریزان دانشگاهها می توانند از ابعاد شناسایی شده به عنوان چارچوبی مفید و مرجعی برای تدوین استراتژیهای توسعهٔ علمی و مهارتی مدیران مدارس استفاده كنند. از آنجا كه مطالعات نشان داده است كه اغلب آموزش های دریافتی (بدو خدمت، ضمن خدمت) مدیران مدارس، مقطعی و بدون در نظر گرفتن نیازهای اساسی و زمینههای اساسی کار و نقش مدیران صورت میگیرد، لذا استفاده از نتایج این پژوهش میتواند دیدگاهی جامع برای آموزشهای رسمی دانشگاهی به مسئولان و برنامهریزان بدهد.

مدیران و مسئولان آموزش و پرورش و مراکز آموزشی می توانند از الگوی شناسایی شده در جهت ارزیابی عملکرد مدیران مدارس استفاده کنند.

از ابعاد شناسایی شده می توان در تدوین کتب درسی دانشگاهی بـرای مـدیران اَموزشـی و همچنین آموزشهای مناسب و با کیّفیت در دانشگاهها استفاده کرد.



منابع

- بازرگان، عباس.، میرکمالی، سیدمحمدو نادری، ابوالقاسم (۱۳۸۵). طرح گزارش ارزیابی درونی *گروه مدیریت و برنامه ریزی آموزشی. وزارت علوم و تحقیقات.* دانشکده روان شناسیی و علوم تربيتي. دانشگاه تهران.
- تركزاده، جعفر (۱۳۸۸). شناسايي و تحليل چالشهاي توسعه مديريت اسلامي يك الگوي سیستمی. راهبرد یاس. ۱۹: ۱۳۱–۱۴۶.
- تقوى قره بلاغ، حسين (١٣٩٣). الگوى توسعهٔ حرفهاى دانشجويان مقطع دكتـرى رشـتههـاى علوم تربیتی. پایان نامه دکترای تخصصی دانشگاه علامه طباطبایی. دانشکده علوم تربیتی و روانشناسي.
- حيات، على اصغر.، عبدالهي، بيژن.، زين آبادي، حسن رضا و آراسته، حميدرضا (١٣٩٤). مطالعهٔ كيفي نيازها و روشهاي توسعهٔ حرفهاي مديران مدارس. مطالعات اَموزش و يادگيري. .97-41:(7)
- دبیرخانه شورای عالمی آموزشوپرورش (۱۳۹۰). *سند تحول بنیادین نظام تربیت رسمی و* عمومی جمهوری اسلامی ایران در افق چشم انداز ۱۳۹۰. تهران: دبیرخانه شورای عالی آموزشوپرورش.
- سهرابی، مریم (۱۳۹۰). ارزیابی شایستگیها، مهارتها و تواناییهای مدیران آموزشی در هـ رسه مقطع تحصیلی آموزش و پـرورش شهرستان ممسـنی از دیـادگاه مـادیران و کارکنــان آموزشـــی. پایاننامه. کارشناسی ارشد دانشگاه پیام نور استان فارس - دانشکده ادبیات و علوم انسانی.
- عبدالهي، بيژن و قديمي، فرهاد (١٣٩٣). ارزيابي كيّفيت ابعاد فردي، اقتصادي، اجتماعي و علمی دانش آموختگان کارشناسی ارشد رشته مدیریت آموزشی. پژوهش در آموزش علوم دريايي. ۱ (۲): ۳۱ – ۵۱ .
- علاقهبند، على (١٣٩٣). *مباني نظري و اصول مديريت أموزشي.* چاپ بيست و پنجم (ويراست ششم). تهران: روان.
- فرزانه، محمد.، پورکریمی، جواد و نوروزی، میترا (۱۳۹۴). طراحی الگوی صلاحیت های حرفه ای مدیران مدارس متوسطه. فصلنامه رهبری و مدیریت آموزشی. ۲(۴):۱۵۱–۱۶۶.
- قنبری، سیروس و محمدی، بهرام (۱۳۹۵). الگوی توسعهٔ حرفهای مدیران مدارس دورهٔ

متوسطه: یک تحقیق کیفی. مادیریت مادرسه. ۴(۲): ۱۲۳-۱۲۳.

معاونت آموزشی و یژوهشی (۱۳۹۱). اساسنامه دانشگاه فرهنگیان. تهران: دانشگاه فرهنگیان. موسى خانى، محمد.، حسنقلي يور، طهمورث و وظيفه، زهرا (١٣٩٢). ارائه مدل تبيين رابطه فرایندهای مدیریت دانش با توسعهٔ منابع انسانی در آموزش عالی. پژوهش های مدیریت عمومی. ۶(۲۲): ۴۹-۲۰.

- نصیری ولیکبنی، فخرالسادات.، قنبری، سیروس و سرچهانی، زهرا (۱۳۹۵). کاوش بالندگی مدیر آن مدارس، نظریهای داده بنیاد. رهیافتی نو در مدیریت آموزشی. ۷(۲۸): ۱-۲۶.
- Abu Dhobi Education Council (2013). Professional qualifications for principals. Available in http://www.unrwa.org/sites/default/files/adec
- Alabama State Department of Education (ALSDE). Alabama standards for effective professional development (2013). Alabama Department of Education «educate/lead Alabama» available at http://alex.state.al.us/leadership.
- Amira, R. (2010). teaching and learning styles in higher education institutions: do they match? Social and Behavioral Science, 680-684.
- Australian Institute for Teaching and School Leadership (2011). Australian Professional Standard for Principals. Available in www.aitsl.edu.au.
- British Columbia Principals' and Vice-Principals' Association(2013). Leadership Standards for
- Ibukun, W. O., Oyewole, B. K. and Abe, T. O. (2011). Personality characteristics and principal leadership effectiveness in Ekiti State, Nigeria. International *Journal of Leadership Studies*, 6(2): 246-262.
- Kanokorn, S., Pongtorn, P. and Ngang, T. K. (2014). Collaborative action professional development of school principals. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 116: 77-81.
- Klostermann, B. K., Pareja, A. S., Hart, H., White, B. R. and Huynh, M. H. (2015). Restructuring Principal Preparation in Illinois: Perspectives on Implementation Successes, Challenges, and Future Outlook. IERC 2015-3. Illinois Education Research Council.
- Ng, S. W. and Kenneth Chan, T. M. (2014). Continuing professional development for middle leaders in primary schools in Hong Kong. Journal of Educational Administration, 52(6): 869-886.
- Organization for Economic Co-operation and Development (2013). Learning Standards, Teaching Standards and Standards for School Principals: A Comparative Study ", OECD Education Working Papers, No. 99, OECD Publishing. http://dx.doi.org/ 2/21.2212k2tsjqtp91ven
- Reston, V.A. (2015). National Policy Board for Educational Administration.



- Professional Standards for Educational Leaders. American Association of Colleges of Teacher Education.
- Turabik, T., Baskan, G. A. and Koçak, S. (2014). Certain Developed Countries' School Manager Training Models and in the Light of these Models Suggestions for Turkey's School Manager Training. Procedia-Social and Behavioral Sciences, 131: 236-243.
- Wong, K. L., Tan, P. S. H., Ng, Y. K. and Fong, C. Y. (2013). The role of HRM in enhancing organizational performance. Human Resource Management Research, *3*(1): 11-15.



New Thoughts on Education Faculty of Education and Psychology, Al-Zahrā University

Vol.15, No.1 Spring 2019

Designing A model of School Principals' Education

Abbas Tarhani*¹, Bijan Abdollahi², Hasan Reza Zeinabadi ³ and Hossein Abbassian⁴

Abstract

The aim of this study was to investigate the factors affecting the dimensions, components and criteria of education through a qualitative and quantitative approach. Participants in the qualitative section were professors and educational management specialists (managers and vice-deputies with at least 10 years of work experience and university professors, having PhD as the minimum educational degree) after theoretical saturation of 20 people who were selected by randomized purposeful sampling. The statistical population in the quantitative section consisted of 5404 people in schools of Lorestan province. The sample size was selected by random sampling based on the Cochran sampling formula 360. The research tool in the qualitative section was semi-structured interviews and in the quantitative section, a researcher-made questionnaire was designed from the results of the qualitative section. The validity and reliability of the qualitative section were investigated by interviewees' checking and the validity of the questionnaire by exploratory and confirmatory factor analysis. The reliability of the instrument was 0.79 estimated through Cronbach's alpha coefficient. Qualitative data analysis was performed using Strauss and Corbin method and quantitative analysis of data was analyzed by exploratory and confirmatory factor analysis using SPSS and AMOS software. The results showed that among 17 identified categories, 5 were eliminated and the final model was evaluated and verified with 12 categories. The final 12 categories of the model were: 1. planning, 2. content design according to merit. 3. teaching learning strategies; 4. organizing learning strategies; 5. setting goals; 6. setting out evaluation

- 1. Corresponding author: PhD student of Educational Administration, Kharazmi University, Tehran, Iran Abas2642@gmail.com
- 2. Associate Professor, Kharazmi University, Tehran, Iran
- 3. Associate Professor, Kharazmi University, Tehran, Iran
- 4. Assistant Professor, Kharazmi University, Tehran, Iran

received: 2018-07-10 accepted: 2019-01-05

DOI: 10.22051/jontoe.2019.21190.2273

criteria; 7. administering evaluations; 8. teaching skills; 9. attention to individual and community needs; 10. orientation to justice; 11. the use of teaching methods and 12. expertise.

Keywords

Education, Parenting model, School principals, Parenting components