دانشگاه فرهنگیان دوفصلنامه علمی۔ پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی سال هفتم، شماره نوزدهم، پائیز و زمستان ۱۳۹۷

طراحی و تبیین الگوی شایستگی مدیران مدارس بر مبنای سند تحول بنیادین آموزش وپرورش و

دیگراسناد بالادستی

*حجت الله بنيادي '	تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۱۰/۱۱
على اصغر فاني ۲	تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۶/۱۰
سيد رضا سيد جوادين	

چکیدہ

هدف این پژوهش، طراحی الگوی شایستگی مدیران مدارس و پاسخگویی به این سؤال است که براساس اسناد فرادستی و ازجمله سند تحول بنیادین آموزش وپرورش، الگوی شایستگی مدیران مدارس شامل چه ابعاد و مؤلفه هایی است؟ این پژوهش ازنظر ماهیت تحلیلی و توصیفی است و با راهبرد نظریهٔ داده بنیاد و با استفاده از روش تحلیل محتوا، الگوی شایستگی مدیران مدارس را طراحی کرده است. اسناد مطالعه شدهٔ این پژوهش مهم ترین آموزش و پرورش از سال ۱۳۸۹ به بعد است. به دلیل اهمیت هر یک از اسناد و به منظور جامعیت الگو، نمونهٔ مطالعه شده معادل جامعه در نظر گرفته شد. برای تفسیر و تحلیل داده ها از روش تحلیل محتوای اسناد مذکور و با استفاده از مطالعات تطبیقی است. بر مبنای تحلیل محتوای اسناد مذکور و با استفاده از مطالعات تطبیقی الگوی شایستگی مدیران مدارس طراحی شد. در مرحلهٔ نهایی به منظور اعتبارسنجی الگو، از فن دلفی استفاده شد.

كليدواژهها: الگوى شايستگى، سند تحول بنيادين، مديران مدرسه

۱. دانشجوی دکتری مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران

۲. دانشیار مدیریت منابع انسانی دانشگاه تربیت مدرس

۳. استاد مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران

bonyadi h@ut.ac.ir

مقدمه

اثربخشی و کارآمدی نظام تعلیموتربیت به دانش، تخصص، توانایی و مهارتهای منابع انسانی و بهویژه مدیران مدارس بستگی دارد. هرچه مدیران مدارس از شایستگی و توانمندی بیشتری برخوردار باشند، سهم و نقش بیشتر و مؤثرتری در ارتقا و دستیابی نظام تعلیموتربیت به اهداف آن خواهند داشت. امروزه مدیریت کارآمد و اثربخش در آموزش وپرورش چالش مهمی محسوب می شود و این سؤال پیش می آید که آیا مدیریت در آموزش وپرورش با تحولات جامعه و نیازهای آن همخوانی دارد یا به طور خاص مدیریت آموزشگاهی کارآمد و اثربخش است؟ برمبنای اهداف نظام تعلیموتربیت رسمی عمومی و محل کسب تجربه های تربیتی برشمرده است. مدرسه مهمترین بخش نظام تعلیموتربیت در تحقق اهداف تعلیموتربیت و توسعهٔ کشور مهمترین نقش را دارد. مدیر مدرسه در مقام راهبر آموزش وپرورش، مدرسه کانون مهمترین نقش را دارد. مدیر مدرسه در مقام راهبر آموزشی و تربیتی دارای نقش و مهمترین نقش را دارد. مدیر مدرسه در مقام راهبر آموزشی و تربیتی دارای نقش و

میرکمالی (۱۳۷۹) دربارهٔ اهمیت نقش مدیران آموزشی در پیشبرد اهداف تعلیم وتربیت معتقد است: ترقی و پیشرفت هر جامعهای تا حدود زیادی درگرو نوع و چگونگی فعالیت هایی است که در مدارس انجام می شود و در این میان مدیر به عنوان رهبر آموزشی در کیفیت اجرای برنامه های آموزشی و پیشبرد اهداف تعلیم وتربیت نقش اساسی و مهم دارد. برای این که مدیران مدارس به خوبی از عهدهٔ ایفای این نقش برآیند، لازم است که از دانش ها، مهارت ها، توانمندی ها، ویژگی ها و شایستگی های متناسب با این مسئولیت خطیر بر خوردار باشند.

با این مقدمه می توان گفت مدرسه مهم ترین سازمان در آموزش و پرورش است و دستیافتن به مدارس موفق و کارآمد بدون مدیرانی شایسته و توانمند هدفی دست نیافتنی و دور از واقع است. بنابراین توجه به به کارگیری و تربیت مدیرانی شایسته و کارآمد از ضروری ترین اقدامات برای اصلاح نظام مدیریت آموزش و پرورش است. ضرورت به کارگیری مدیران شایسته و استقرار نظام شایسته سالاری در اسناد مختلف از جمله سند تحول بنیادین آموزش و پرورش و نقشهٔ جامع علمی کشور مورد تأکید و تصریح قرار گرفته است. در راهبرد ملی شمارهٔ (۴۵)، از راهبرد کلان شمارهٔ (۶) نقشهٔ جامع علمی کشور (شورای عالی انقلاب فرهنگی،

۱۳۸۹) بر استقرار نظام شایستهسالاری و طراحی سازوکارهایی برای مسئولیتپذیری و پاسخگویی در مدیریتهای آموزش و پرورش تأکید شده است. در راهکار ۲ _۳ و در راهبرد کلان (۱۳) سند تحول بنیادین (شورای عالی انقلاب فرهنگی، ۱۳۹۰)، بر اتخاذ تدابیر مناسب برای جذب، تربیت و به کارگیری نیروی انسانی شایسته و متعهد و توسعهٔ مستمر شایستگیها و توانمندیهای اعتقادی، تربیتی، علمی و حرفهای مدیران مدارس تأکید شده است. بنابراین، آنچه امروز می تواند حیات بالندهٔ آموزش و پرورش و جامعه را تضمین کند، وجود نظام مديريتي مقتدر وكارآمد و مديراني شايسته در مدارس است. بديهي است براي داشتن نظام مدیریتی مؤثر و کارآمد در مدارس باید مدیرانی شایسته را جذب و تربیت کرد و شرایط خدمت بالنده و باانگیزهٔ آنها را فراهم ساخت. انجام چنین کاری نیازمند چارچوبی جامع و کامل با عنوان «الگوی شایستگی» است تا بتوان بر مبنای آن الگو برای طراحی زیرنظامهای منابع انسانی برای مدیران مدارس اقدام کرد. براساس مطالب ذکرشده، طراحی نظام شایستگی مدیران مدارس بر مبنای اسناد بالادستی جدید و دیگر اقتضائات، نیازها و انتظارات جامعه، امری مهم در بهبود کیفیت آموزش وپرورش است؛ بنابراین هدف اصلی این پژوهش، طراحی الگوی شایستگی مدیران مدارس بر مبنای مهمترین اسناد بالادستی است تا براساس آن افراد شایسته برای مدیریت مدارس انتخاب شده و شایستگیهای آنان تقويت شود.

پيشينهٔ پژوهش

مرور مفهوم شایستگی و پیشینهٔ نظری الگوسازی شایستگی شایستگی، اغلب پایه و اساس مهارت، دانش و توانایی های ضروری برای موفقیت و معیار اندازه گیری ظرفیت لازم برای تأیید صلاحیت افراد در نظر گرفته می شود. برخی پژوهشگران شایستگی را مجموعه ای از ارزش ها، نگرش ها، ویژگی های ذاتی، قابلیت ها، توانمندی ها، مهارت های مرتبط و ویژگی های رفتاری قابل بروز و به اثبات رسیده می دانند. شایستگی ها باعث عملکرد بهتر فرد می شوند و فرد را قادر می سازند فعالیته ای مربوط به شغل و عملکرد شغلی خود را به صورت اثربخش و موفقیت آمیز انجام دهد. در تعریفی که بیشتر محققان بر آن اجماع دارند، شایستگی به مجموع دانش، مهارت، رفتار، نقش های اجتماعی، تصوّر از خود، ارزش ها و

^{1.} Competency

حالت رفتاری کسبشدهٔ فرد در دوران زندگیاش دلالت دارد (پیکت'، ۱۹۹۸ و مک لاگان'، ۱۹۹۸). وجود میزان معیّنی از شایستگیها یا مجموعه و ترکیب مناسبی از شایستگیها برای هر شغل یکی از اهداف مدیریت منابع انسانی در سازمانهاست. در سالیان اخیر، شواهدی محکم و قوی برای تغییر رویکرد شغل محور به رویکرد شایستگیمحور در مدیریت منابع انسانی به دست آمده است. در پژوهشهای راسول، دوبویس، استرن و کمپ'' (۲۰۰۴) و لوسیا و لپسینگر' (۱۹۹۷) مزایای استفاده از الگوی شایستگی در زیرنظامهای مدیریت منابع انسانی و تأثیر آن از است. پژوهشگرانی چون مدی، نیمان، لیندوکیست و بتمن^ه (۲۰۰۴) و استون و میست. پژوهشگرانی چون مدی، نیمان، لیندوکیست و بتمن^ه (۲۰۰۴) و استون و شایستگی و طراحی الگوی شایستگی تاکید دارند. بر این مبنا، مدلسازی شایستگی و طراحی الگوی شایستگی گام مهمی در اجرای رویکرد مبتنی بر شایستگی به مدیریت منابع انسانی است (کوکران''، ۲۰۰۹).

اگر مجموعه شایستگی های مورد انتظار یا لازم برای اجرا یا قرارگرفتن در یک نقش یا موقعیت شغلی را در مدلی مفهومی سازماندهی کنیم، اصطلاح جدیدی با عنوان الگوی شایستگی شکل می گیرد. الگوی شایستگی[^] چارچوبی برای نظم بخشیدن به مجموعهای از شایستگی ها شامل مهارت ها، دانش و رفتارهایی است که بر کیفیت کار افراد تأثیر می گذارد. این الگو نشان می دهد افراد باید چه شایستگی هایی باید کسب کنند تا بتوانند وظایف و مسئولیت هایشان را به طور مؤثر اجرا کنند.

الگوی شایستگی در پژوهشهای خارجی

مارش^۹ و بی شاپ^{۱۰} (۲۰۱۴) دربارهٔ مدلسازی شایستگی و استفادهٔ آن در سازمانها معتقدند مدل های شایستگی در بسیاری از سازمان ها به کار برده می شود تا سیستم ها

^{1.}Pickett

^{2.}McLagan

^{3.} Dubois: Rothwell: Stern & Kemp

^{4.} Anntoinette D. Lucia, and Richard Lepsinger

^{5.} Maddy, Niemann, Lindquist, & Bateman,

^{6.}Stone & Bieber.

^{7.} Graham Ralph Cochran

^{8.} Competency pattern

^{9.} Marsh

^{10.}Bishop

را برای انتخاب کارکنان، آموزش و توسعه، تمرکز بر شایستگیهای شناسایی شدهٔ سازمان بهعنوان مهمترین وظیف برای عملیاتی کردن و جهت گیری راهبردی آنها در نظر گیرند. به طور مشابه، مدل های شایستگی را می توان در مدارس کسب و کار برای هدایت توسعهٔ دانش آموزان با هدف توسعهٔ توانایی های خود در مطابقت با خواسته های بازار به کار برد.

فریزر^۱ و مونتگومری^۲ (۲۰۱۲) در پژوهشی با عنوان «حرکت به سوی مدل سازی مارپیچ شایستگیها» رویکردهای مختلف در تجزیه و تحلیل شغل را شامل: سنتی، نظام مند، خیلی دقیق، تحلیل زمان، باریکهٔ متمرکز، وظایف یا فعالیت های کاری، دانش، مهارت ها و توانایی های خاص^۳، مشخصهٔ کاری و رویکرد مدل سازی شایستگی بر شمر ده اند. بتر ووف^۲ و همکاران (۲۰۱۴) در پژوهشی با عنوان « شایستگی رهبر مدرسه در حوزهٔ مدیریت» شایستگیهای رهبر مدرسه را در چهار حوزه شامل: ایجاد استراتژی، مدیریت فرایند تدریس، مدیریت توسعهٔ مدرسه به مثابه مؤسسه، مدیریت و توسعهٔ منابع انسانی دسته بندی می کنند انجمن معلمان آلبرتا^۵ (۲۰۱۱) و آموزش و پرورش آلبرتا^۹ (۲۰۱۸) شایستگیهای عملیاتی مدیران مدارس و استانداردهای رهبری آموزشی با کیفیت^۷ را در هشت گروه به شکل زیر بیان کرده اند: ۱۱ – پرورش و تقویت روابط مؤثر ۲ – تصویر سازی از چشم انداز ۳ – توسعهٔ فرهنگ یادگیری و آموزش حرفهای ۴ – رهبری یک جامعهٔ یادگیرنده ۵ – مدیریت عملیات و منابع ۶ – درک و پاسخدادن به جامعهٔ محلی ۷ – حمایت از کاربرد دانش بنیادین ۸

اوتس^(۲۰۱۶) شایستگیهای مدیران مدارس را به صورت زیر بیان می کند: هدف اخلاقی، آگاهی متقابل، کنجکاوی و اشتیاق به یادگیری، توسعهٔ مستمر دیگران، مسئولیتپذیری، تأثیر و تأثر، ابتکار، الهامبخش دیگران، راهنمای شخصی، انعطافپذیری و بلوغ احساسی، ارتباط با دیگران، خودآگاهی و تفکر راهبردی.

- 2. Matisha Montgomery
- 3.Knowledge, Skills and Abilities) KSAs)
- 4. Miriam Bitterová
- 5. Alberta Teachers' Association
- 6. Alberta Education
- 7.Leadership Quality Standard
- 8.Katie Oates

^{1.}Rebecca L. Fraser

بولدن، گوسلینگ، مارتورانو و دنیسون (۲۰۰۳) در پژوهش (مرکز مطالعات رهبری انگلیس^۲، ۲۰۰۶) شایستگیهای مدیران مدارس را به دو بخش کیفیتهای شخصی شامل: توسعهٔ خودآگاهی، خودمدیریتی، توسعهٔ مستمر شخصی، یگانگی رفتار و گفتار و افزایش کیفیت کار با دیگران شامل: توسعهٔ شبکهها، کار در تیم، ایجاد و حفظ روابط دستهبندی کرده است. همچنین آنها شایستگیهای مدیران را در دو گروه صفات شامل: قابلیت تنظیم برحسب شرایط، هوشیاری به محیط اجتماعی، ـ همت بلند و دستیابی به موفقیت، اظهار(ادعا)کننده، اهل تعاون، قاطع، قابلاعتماد، غالب (تمایل به نفوذ پذیرش مسئولیت و مهارتها شامل: هوشمندی، مهارتهای مفهومی، خلاقیت یا ابتکار، نزاکت و موقعیتشناسی، سخاوتمندی، دانش دربارهٔ کار گروهی، سازماندهی (توانایی اداری)، متقاعدکننده و مهارت اجتماعی دستهبندی کردهاند.

شایستگی و الگوی شایستگی در اسناد بالادستی

در مبانی نظری نقشهٔ جامع علمی کشور (۱۳۸۹)، شایستگی به صورت زیر تعریف شده است: «مجموعهای ترکیبی از صفات و توانمندی های ناظر به همهٔ جنبه های هویت (عقلانی، عاطفی، ارادی و عملی) که متربیان در جهت درك و بهبود مستمر موقعیت خود برای دستیابی به حیات طیبه باید آنها را کسب کنند». در نقشهٔ جامع علمی کشور (۱۳۸۹) بر استقرار نظام شایسته سالاری و طراحی سازو کارهایی برای مسئولیت پذیری و پاسخگویی در مدیریت های آموزش وپرورش و باز تعریف نظام انتصاب و ارتقای مدیران نهادهای آموزشی و پژوهشی، استادان و پژوهشگران براساس ملاك های کیفی و تقویت نظام شایسته سالاری در نهادهای آموزش و پروهشگران براساس مداك های کیفی و تقویت نظام شایسته سالاری در نهادهای آموزشی و تحقیقاتی تأکید شده است. در مبانی نظری سند تحول بنیادین (۱۳۹۰) نیز شایستگی به صورت فهارت های فردی و جمعی ناظر به همهٔ جنبه های ترکیبی از صفات، توانمندی ها و مهارت های فردی و جمعی ناظر به همهٔ جنبه های هویت (در ابعاد فردی و جمعی) مهارت های فردی و جمعی ناظر به همهٔ جنبه های هویت (در ابعاد فردی و جمعی) مهارت های مدیران ماند تحول بنیادین (شورای عالی انقالاب فرهنگی، ۱۳۹۰) مهارت های فردی و جمعی ناظر به همهٔ جنبه های مویت (در ابعاد فردی و جمعی) مهارت های فردی و معی ناظر به همهٔ جنبه های مویت (در ابعاد فردی و جمعی) است». در راه کار ۳/ ۲ سند تحول بنیادین (شورای عالی انقالاب فرهنگی، ۱۳۹۰) الگویی آنان و فراه مآوردن سازو کارهای اجرایی برای مشارکت فعال و مؤثر ایشان در

^{1 .}Bolden, R., Gosling, J., Marturano, A. and Dennison, P

² Centre for Leadership Studies of xeter university

برنامه های تربیتی و فعالیت های پرورشی مدارس و واگذاری مسئولیت کلان تربیتی مدرسه به آنان تأکید شده است. بنابراین، توجه به شایستگیهای مدیران مدارس و طراحي الگوي شايستگي براي جذب، به کارگيري و نگهداشت مديران شايسته براي مدارس ضروری به نظر می رسد. از آنجاکه تربیت دانش آموزانی شایسته از عهدهٔ معلمان و مدیرانی شایسته برمیآید، نیاز است مدیران مدارس در نقش راهبر آموزشی و مدیر علاوه بر شایستگی ها تخصصی، از شایستگی های مورد انتظار برای دانش-آموزان و معلمان نیز برخوردار باشند . به مصداق شعر «ذات نایافته از هستی بخش / کی تواند که شود هستی بخش؟» مدیر مدرسه برای تربیت دانش آموزانی شایسته، خود باید شایستگیهای لازم را دارا باشد و خود الگویی عملی و نمونهای از یک فرد شایسته برای دانش آموزان، معلمان و اولیاء باشد. بنابراین در این مقاله سعی شده است هرجایی که در اسناد مرتبط از شایستگی نام برده شده، همان نیز یک شایستگی برای مدیر مدرسه نیز لحاظ شود و در طراحی الگوی شایستگی بدان توجه شود. سند تحول بنیادین آموزش ویرورش که در سال ۱۳۹۰ به تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی رسیده است، در قانون برنامهٔ ششم توسعهٔ کشور (۱۳۹۶تا۱۴۰۰)، مبنای برنامهریزی و فعالیت آموزش و پرورش تا سال ۱۴۰۰ تعیین شده است. ازآنجاکه این اسناد مهمترین چارچوب برای طراحی زیر نظامهای مرتبط با آموزش وپرورش کشور هستند، در این پژوهش در نظر است الگوی شایستگی مدیران مدارس بر مبنای این اسناد طراحی شود.

پيشينهٔ تجربي

بابایی و شیخ (۱۳۹۰) در یک مجموعهٔ ششجلدی با عنوان کلّی دستنامهٔ توسعهٔ مدیران، شایستگیهای لازم برای مدیران ر ا در دستهبندی زیر بیان کردهاند.

شایستگیهای فرعی	شایستگی اصلی	عنوان شايستگى
تفكر استراتژيك	مهارتهای ادراکی	
تفكر تحليلي		شایستگیهای مربوط به قابلیتهای ذهنی (فکری)
حل مسئله	تصميم گيرى	فلملى (فالرق)
تفكر خلاق		

جدول ۱. مجموعهشایستگیهای ضروری مدیران ـ برگرفته از (بابایی و شیخ، ۱۳۹۰)

وفصلنامه علمی_پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی _	s 17.
---	-------

همکاري و همدلي	کار تیمی	
تیم سازی		شایستگیهای میانفردی
ارتباط مؤثر		سایستگی های میان فردی
شبكەسازى	مهارتهای ارتباطی	
اعتمادبهنفس		
	ويژگىھاى شخصيتى	
مسئوليتپذيري		شایستگیهای شخصی (فردی) مدیران
صداقت و درستی		
كمالجويي حرفهاي	اخلاق حرفهاي	
انگیزش افراد	مديريت افراد	
پرورش افراد		شایستگیهای اجرایی مدیران
برنامەريزى و سازماندھى	مديريت عملكرد	سایستگی مالی اجرایی مدیران
نتيجه گرايي		
مشترىمدارى	شمّ تجارى	
هوشیاری سازمانی		شایستگیهای تعالی سازمانی
تغيير و تحول	رهبرى	
نفوذ و قدرت		

جهانیان و سهندی طرق (۱۳۹۶) در پژوهشی شایستگیهای حرفهای مدیران مدارس را در چهار مؤلفهٔ «دانش، ارزشها، مهارتها و ویژگیهای شخصیتی» و رزانه، پورکریمی و نوروزی (۱۳۹۴) صلاحیتهای حرفهای مدیران مدارس متوسطه را در چهار مؤلفه شامل ویژگیهای روانشناختی، مهارت، دانش و نگرش تقسیم بندی کردهاند.

ترکزاده و محمدی (۱۳۹۴) شایستگی مدیران را در سه دستهٔ کلّی شامل «دانشی۔ بینشی»، «ارزشی۔ منشی» و «مهارتی۔ روشی» بیان کرده و الگوی زیر را به منظور الگوی شایستگی مدیران مدارس ارائه کردهاند. 

نمودار ۱: الگوی شایستگی مدیران مدارس (ترکزاده و محمدی، ۱۳۹۴)

اکرامی و هوشیار (۱۳۹۵) شایستگی مدیران را در چهار بخش فردی، فنی، مدیریتی و محیطی بررسی کردهاند و الگوی زیر را برای شایستگی مدیران مدارس به دست میآورند.

نمودار ۲: مدل شایستگی مدیران متوسطه (اکرامی و هوشیار، ۱۳۹۵)



خواجهای (۱۳۸۱) در رسالهٔ دکتری خود به ارزشیابی صلاحیتها و مهارتهای حرفهای مدیران مدارس ابتدایی (مهارتهای فنی، ادراکی و انسانی) برای طراحی مدل مناسب مدیریت پرداخته است.

کریستوفر و سامونز (۲۰۱۶) ابعاد کلیدی رهبری موفق مدرسه را شامل ۹ بعد زیر بیان کردهاند: ۱. تعریف چشمانداز، ارزشها و جهت؛ ۲. بهبود شرایط برای آموزش و یادگیری؛ ۳. طراحی مجدد سازمان: هماهنگ کردن نقشها و مسئولیتها؛ ۴. افزایش یاددهی و یادگیری؛ ۵. طراحی مجدد و غنیسازی برنامهٔ درسی؛ ۶. افزایش کیفیت معلمان (ازجمله برنامه دریزی جانشینی)؛ ۷. ایجاد روابط درون جامعهٔ مدرسه؛ ۸. ایجاد روابط خارج از جامعهٔ مدرسه و ۹. تأکید بر ارزشهای مشترک.

آلتمن و همکاران (۲۰۱۵) الگوی شایستگی مدیران مدارس را در قالب پنج جزء تعریف کردهاند. در پایهٔ این الگو، مجموعهای از ارزش ها و باورهای اصلی قرار دارند که نشاندهندهٔ ظرفیت مدیران است. ارزش ها و باورها شامل تعهد به عدالت، خدمت رسانی، اجتماع، رشد و توجه به نتایج است. روی این ارزش ها چهار ستون شامل «توسعهٔ خود» ؛ «مربّی گری»؛ «رهبری تیمها» و «هدایت و ایجاد انگیزه» قرار دارد. هر ستون متشکل از صلاحیت هایی است که مدیران را قادر می سازد تأثیرات خود را گسترش دهند، ظرفیت رهبری شخصی خود را ارتقا دهند، مشارکت آنها را در مربّی گری یا رهبری تیم به کار گیرند تا به ایجاد انگیزه هایی برای ایجاد دیدگاه تعلیم وتربیت بپردازند. الگوی مذکور در نمودار شمارهٔ (۳)



نمودار ۳: الگوی شایستگی مدیران مدارس (آلتمن و همکاران، ۲۰۱۵)

روششناسي پژوهش

ایـن تحقیـق بـه روش کیفـی و بـا اسـتفاده از راهبـرد «نظریـهٔ دادهبنیـاد'» ارائهشـدهٔ بارنـی

1 .Grounded theory

گلیزر^۱ و انسلم استراوس^۲ (۱۹۶۷) استفاده می شود. منظور از نظریه پردازی داده بنیاد، نظریه ای است که مستقیماً از داده هایی استخراج شده است که در جریان پژوه ش به صورت منظم گردآمده و تحلیل شده اند. تحلیل محتوای روش تحقیقی برای گرفتن نتایج معتبر و قابل تکرار از داده های استخراج شده از متن است (رایف، لیسی، فیکو^۳، ۱۳۹۴). تحلیل محتوای کیفی را می توان نوعی روش شناسی تحقیق در خدمت تفسیر محتوایی داده ها دانست (ایمان و نوشادی، ۱۳۹۰). تحلیل محتوا از روش های عمدهٔ مشاهدهٔ اسنادی است که به وسیلهٔ آن می توان متون، اسناد و مدارك و درواقع هر نوع سند و مطالب ثبت و ضبط شده ای را خواه مربوط به گذشته و خواه مربوط به زمان حال ارزیابی کرد و تحلیلی منظم تر، دقیق تر و از همه مهم تر با درجات بالاتری از پایایی قرارداد (قائدی و گلشنی، ۱۳۹۵).

ازآنجاکه هدف این پژوهش طراحی الگوی شایستگی مدیران مدارس بر مبنای آخرین اسناد بالادستی مرتبط با این بخش است، ابتدا فهرست اسناد بررسی شده، مرجع و تاریخ تصویب آنها در قالب جدول شمارهٔ (۲) ارائه می شود.

				6 6
شماره سند	تعداد صفحه	سال تصويب	مرجع تصويب/ تدوين	عنوان سند
١	34	139.	شوراي عالى انقلاب فرهنگي	سند تحول بنيادين آموزش وپرورش
۲	40.	189.	شورای عالی انقلاب فرهنگی	مبانی نظری تحول بنیادین در نظام تعلیموتربیت
٣	69	1891	شورای عالی آموزش وپرورش	برنامهٔ درسی ملی
۴	۴.	١٣٨٩	شوراي عالى انقلاب فرهنگي	نقشة جامع علمي كشور
۵	447	1771	شورای عالی انقلاب فرهنگی	اسناد پشتیبان نقشهٔ جامع علمی کشور(جلد اول)

جدول ۲: عنوان، مرجع و تاریخ تصویب اسناد بالادستی مرتبط برای طراحی الگوی شایستگی مدیران مدارس

نمونهٔ تحلیلی در این مطالعه با جامعه برابر است و به دلیل اهمیت موضوع از نمونه گیری صرفنظر میشود و کل جامعه بررسی دقیق خواهد شد. در مرحلهٔ اول اسناد یادشده از بعد شایستگیهای مدیران مدارس و معلمان به شکل دقیق مطالعهٔ شد و تمام گزارهها، جملات و عباراتی که انتظار میرفت بتوان از آنها شایستگیهایی را برای مدیران مدارس به دست آورد،

1. Barney Glaser

2. Anselm Strauss

3. Daniel Riffe, Stephen Lacy, and Frederick Fico

معیّن و استخراج شدند. با توجه به حجم زیاد اسناد و به دلیل سرعت و سهولت در بررسی اسناد از نرمافزارهای واژهپرداز استفاده شد. برای تحلیل دادهها از کدگذاری باز استفاده شد. در مرحلهٔ کدگذاری باز پژوهشگر از طریق جزءبهجزء کردن اطلاعات به شکل بندی مقولهها (طبقهها) اطلاعات دربارهٔ پدیدهٔ موردمطالعه می پردازد (بازرگان، ۱۳۸۷: ۹۷). از طریق کدگذاری باز مقولههای اصلی و مقولههای فرعی (میانی) تعیین شدند. در مرحلهٔ بعد در درون هر یک از مقولههای اصلی معدداً کدگذاری باز صورت گرفت و مقولههای میانی به دست آمدند. مقولههای اصلی با عنوان ابعاد شایستگی و مقولههای فرعی مؤلفههای هر یک از ابعاد شایستگی لحاظ شدند. برای جامعیت بیشتر، الگوی احصاءشده با الگوهای دیگری که برای شایستگی مدیران مدارس در پژوهش های داخلی و خارجی مشابه تطبیق داده شد و برخی از مؤلفههای شایستگی کامل تر شد.

نمودار ۴: چهار چوب مفهومی پژوهش



یافتههای پژوهش

در راه کار ۲ ـ ۳ سند تحول بنیادین (شورای عالی انقلاب فرهنگی، ۱۳۹۰: ۲۱) «تقویت شایستگیهای اعتقادی، اخلاقی و حرفهای مدیران و معلمان و تحکیم نقش الگویی آنان و فراهم آوردن سازوکارهای اجرایی برای مشارکت فعال و مؤثر ایشان در برنامههای تربیتی و فعالیت ـ های پرورشی مدارس و واگذاری مسئولیت کلان تربیتی مدرسه به مدیران مدارس» تأکید و تصریح شده است. راه کار ۲ ـ ۸ نیز «تقویت شایستگیهای حرفهای و اعتقادی مدیران و معلمان و فراهم آوردن سازوکارهای اجرایی برای مشارکت فعال و مؤثر ایشان در برنامههای تربیتی و فعالیت های پرورشی مدارس» را ذکر کرده است (همان: ۲۵). در اسناد پیشتیبان نقشهٔ جامع علمی کشور مربوط به بخش آموزش و پرورش شایستگی به صورت زیر تعریف شده است: مجموعهای ترکیبی از صفات و توانمندیهای ناظر به همهٔ جنبههای هویت (عقلانی، عاطفی، ارادی و عملی) که متربیان برای درك و بهبود مستمر موقعیت خود برای دستیابی به حیات طیبه باید آنها را کسب کنند (همان: ۳۵). در مبانی نظری سند تحول، واژهٔ مربی شامل پدران، مادران، آموزگاران، دبیران، مربیان پرورشی، مشاوران، مدرسان، استادان، مدیران و سایر افراد شاغل در نظام تربیت رسمی و عمومی دانسته شده است. بنابراین با توجه به نقش الگویی مدیر مدرسه در استخراج متن و گزاره-های مرتبط با شایستگی صرفنظر از این که شایستگی برای مدیر، معلم یا دانش آموز تعریف شده است، همچون مبنایی برای دستیابی به شایستگی مدیر مدرسه استفاده شده است. با استفاده از کدگذاری باز، عبارات و جملات سند تحول بنیادین که به تقسیمبندی و دستهبندی شایستگیها اشاره دارند، استخراج شده و در در جدول شمارهٔ (۳) درج شدهاند.

کد	مقوله (سطح/ دسته شایستگی)	صفحه	wit	شرح شایستگی در سند
)	اعتقادی، تربیتی، علمی و حرفهای	18	١	راهبرد کلان ۱۳: توسعهٔ مستمر شایستگیها و توانمندیهای اعتقادی، تربیتی، علمی و حرفهای فرهنگیان (هدفهای کلان ۴، ۵، ۶ و ۷)
۲	عمومی، تخصصی و حرفهای	٢۵	١	راهکار ۲_۱۰: استقرار نظام سنجش صلاحیتهای عمومی، تخصصی و حرفهای، تعیین ملاکهای ارزیابی و
٣	اعتقادی، اخلاقی و حرفهای	۲.	١	راهکار ۳/۲_ تقویت شایستگیهای اعتقادی، اخلاقی و حرفهای مدیران و معلمان و
4	شایستگیهای حرفهای و اعتقادی	74	١	راهکار ۶/ ۸_ تقویت شایستگیهای حرفهای و اعتقادی مدیران و معلمان و فراهم آوردن
۵	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصصی	79	١	راهکار ۴ /۱۱ ـ ایجاد نظام ارزیابی صلاحیت معلمان؛ شامل شایستگیهای اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصصی و ارزشیابی
۶	دینی، اخلاقی، انقلابی و شخصیتی	79	١	راهکار ۳/ ۱۱ ـ ایجاد سازوکارهای لازم برای جذب و نگهداشت استعدادهای برتر و برخوردار از صلاحیتهای دینی، اخلاقی، انقلابی و شخصیتی به رشتههای تربیتمعلم
V	اعتقادی، عاطفی و رفتاری	١٢	۲	بتواند تربیتیافتگانی در تراز جمهوری اسلامی پرورش دهد که شایستگیها و توانمندیهای اعتقادی، عاطفی و رفتاری و هماهنگ

جدول ۳: عبارات و جملات سند تحول بنیادین دربارهٔ تقسیمبندی شایستگیها

۱۲۶ دوفصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی _____

٨	فردی و جمعی	179	۲	شایستگیهای فردی و جمعی لازم را نظیر تعقل، معرفت، ایمان، تقوا، انگیزه، توانایی و مهارت جهت انجام اعمال صالح فردی و جمعی
٩	شایستگیهای فردی و جمعی	171	۲	تا ایشان با کسب شایستگیهای فردی و جمعی لازم
۱۰	صفات، توانمندیها و مهارتهای فردی و جمعی	١٣٨	٢	منظور از شایستگیها مجموعهای ترکیبی از صفات، توانمندیها و مهارتهای فردی و جمعی ناظر به همهٔ جنبههای هویت (در ابعاد فردی و جمعی) است، که
11	شایستگیهای فردی و جمعی	107	۲	منظور از شایستگیهای لازم، مجموعهای ترکیبی از صفات، توانمندیها و مهارتهای فردی و جمعی (نظیر تعقل، معرفت، ایمان، اراده و تقوا) ناظر
17	شایستگی یادگیری مادامالعمر، شایستگیهای حرفهای عام	٣٠٩	٢	ایجاد شایستگی یادگیری مادامالعمر، بهگونهای که به متربیان اجازه دهد برای شناخت و اصلاح مستمر موقعیت اقتصادی خود در جامعه بپردازند و شایستگیهای حرفهای عام را بهطور مداوم توسعه دهند.
	شایستگیهای فردی، خانوادگی و جمعی		٢	فراهم آوردن زمینه نظاممند و عادلانه کسب شایستگیهای فردی، خانوادگی و جمعی لازم برای عموم افراد جامعه بهمنظور
14	شایستگیهای (لازم) فردی، خانوادگی، اجتماعی	۲۸۸	٢	برای کسب مجموعهای از شایستگیهای لازم (فردی، خانوادگی، اجتماعی) که
۱۵	شایستگیهای عمومی و حرفهای	۳۵۸	٢	بهروزرسانی شایستگیهای عمومی و حرفهای آنان را بر عهده خواهد داشت.
18	اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصصی	۳۸۶	٢	و ارتقای شایستگیهای اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصصی و ایجاد یکپارچگی
11	شايستگىھاى پايە، شايستگىھاى ويژە	۳۸۶	٢	استقرار سازوکارهای لازم برای رشد شایستگیهای پایه در جهت تقویت هویت مشترک (اعتقادی، اخلاقی، دانشپایه) و شایستگیهای ویژه در جهت هویت حرفهای مربیان
١٨	شايستگىھاى پايە	٨	١	شایستگیهای پایه: مجموعهای ترکیبی از صفات و توانمندیهای فردی و جمعی
١٩	مؤلفههای هویت حرفهای (اخلاق و تعهد حرفهای، دانش تخصصی، دانش تربیتی، و مهارتهای تربیتی)	۳۸۶	٢	
۲.	ابعاد مختلف رشد حرفهای را در پنج سطح دانش، گرایش، رفتار، صفات و هویت	٣٩٠	٢	بنابراین برنامهها و فرایندهای تربیت مربیان باید بهصورت همهجانبه ابعاد مختلف رشد حرفهای را در پنج سطح دانش، گرایش، رفتار، صفات و هویت در نظر میگیرد.

71	اعتقادات و باورهای اسلامی، اخلاق حرفهای	۱.	٣	شاخصهای اخلاق و ایمان: میزان نفوذ فرهنگ و ارزشهای اسلامی در محیطهای علمی، میزان پایبندی به اعتقادات و باورهای اسلامی، میزان التزام افراد به احکام اسلامی در محیطهای علمی، میزان رعایت اخلاق حرفهای، میزان اعتماد به توان خودی در توسعهٔ کشور، میزان پایبندی به قانون میزان پایبندی به انقلاب اسلامی و نظام جمهوری اسلامی و قانون اساسی
۲۲	صلاحیت حرفهای و مرجعیت علمی و اجتماعی	۲.	٣	ارتقای منزلت و صلاحیت حرفهای و مرجعیت علمی و اجتماعی معلمان، استادان، پژوهشگران و فناوران
۲۳	شایستگی(صلاحیت) علمی و حرفه ای	٢۵	٣	بالابردن توان مدیریت منابع انسانی و ارتقای صلاحیت علمی و حرفهای و منزلت اجتماعی و سطح معیشتی معلمان
74	شايستگی(صلاحيت) حرفهای	۲۸	٣	استقرار نظام صلاحیت حرفهای معلمان بهمنظور طبقهبندی مشاغل و حرفهها

در مرحلهٔ بعد با استفاده از کدگذاری محوری، دستهبندی و سطحبندی شایستگیها، مقوله های اصلی بودند. در نهایت دستهبندی مختلف برای شایستگیها بر مبنای اسناد بالادستی به صورت جدول شمارهٔ (۴) به دست آمد.

محور	دستهبندی حاصل از کدگذاری باز	کد
اعتقادى	اعتقادی، تربیتی، علمی و حرفهای	١
	اعتقادی، اخلاقی و حرفهای	٣
	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصّصی	۵
	شایستگیهای حرفهای و اعتقادی	۴
	اعتقادی، عاطفی و رفتاری	v
	اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصصی	18
	اعتقادات و باورهای اسلامی، اخلاق حرفهای	۲۱

جدول ۴: مقولهبندی محوری جهت تعیین دستهبندی شایستگیها

حرفهاي	اعتقادی، تربیتی، علم <i>ی و</i> حرفهای	١
	عمومی، تخصصی و حرفهای	۲
	اعتقادی، اخلاقی و حرفهای	٣
	شایستگیهای حرفهای و اعتقادی	۴
	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصّصی	۵
	شایستگی یادگیری مادامالعمر، شایستگیهای حرفهای عام	١٢
	شايستگیهای عمومی و حرفهای	۱۵
	اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصصی	18
	ابعاد مختلف رشد حرفهای را در پنج سطح دانش، گرایش، رفتار، صفات و هویت	۲.
	صلاحیت حرفهای و مرجعیت علمی و اجتماعی	۲۲
	شایستگی (صلاحیت) علمی و حرفهای	۲۳
	شایستگی (صلاحیت) حرفهای	74
اخلاقي	دینی، اخلاقی، انقلابی و شخصیتی	۶
	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصصی	۵
	اعتقادی، اخلاقی و حرفهای	٣
	مؤلفههای هویت حرفهای (اخلاق و تعهد حرفهای، دانش تخصّصی، دانش تربیتی، و مهارتهای تربیتی)	١٩
	اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصّصی	18
	اعتقادات و باورهای اسلامی، اخلاق حرفهای	۲۱
محور	دستهبندی حاصل از کدگذاری باز	کد
فردى	فردي و جمعي	٨
	شایستگیهای فردی و جمعی	٩
	صفات، توانمندیها و مهارتهای فردی و جمعی	۱.
	شایستگیهای فردی و جمعی	۱۱
	شایستگیهای فردی، خانوادگی و جمعی	١٣
	شایستگیهای (لازم) فردی، خانوادگی، اجتماعی	14
جمعى	فردي و جمعي	٨
	شایستگیهای فردی و جمعی	٩
	صفات، توانمندیها و مهارتهای فردی و جمعی	١.
	شایستگیهای فردی و جمعی	١١
	شایستگیهای فردی، خانوادگی و جمعی	۱۳

۱۲۸ دوفصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی _

خانوادگي	شایستگیهای فردی، خانوادگی و جمعی	۱۳
	شايستگیهای (لازم) فردی، خانوادگی، اجتماعی	14
اجتماعي	شايستگیهای (لازم) فردی، خانوادگی، اجتماعی	14
عمومي	شایستگیهای عمومی و حرفهای	۱۵
تخصصى	اعتقادی، اخلاقی، حرفهای و تخصصی	18
	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصصی	۵
پايە	شايستگىھاى پايە، شايستگىھاى ويژە	١٧
	شايستگىھاى پايە	١٨
ويژه	شايستگىھاى پايە، شايستگىھاى ويژە	١٧
علمى	شایستگی(صلاحیت) علمی و حرفهای	۲۳
انقلابي	اخلاقی، اعتقادی، انقلابی، حرفهای و تخصصی	۵
	دینی، اخلاقی، انقلابی و شخصیتی	۶
دينى	دینی، اخلاقی، انقلابی و شخصیتی	۶
تربيتى	اعتقادی، تربیتی، علمی و حرفهای	١

نتایج کدگذاری محوری درجدول شمارهٔ (۴) درج شده است. مطابق اطلاعات جدول شمارهٔ (۴)، شایستگیها در ۱۵ دسته شامل شایستگیهای: ۱ – اعتقادی ۲ – حرفهای ۳ – اخلاقی ۴ – فردی ۵ – جمعی ۶ – خانوادگی ۷ – اجتماعی ۸ – عمومی ۹ – تخصّصی ۱۰ – پایه ۱۱ – ویژه ۱۲ – علمی ۱۳ – انقلابی ۱۴ – دینی ۱۵ – تربیتی به دست آمدند. همان گونه که در عبارتهای اسناد مرتبط و کدگذارهای انجام شده دیده می شود، دسته بندی که شامل شایستگیهای اعتقادی، اخلاقی و حرفهای است، دارای جامعیت و تکرار بیشتری است. ازاین رو این سه دسته شایستگیها، دسته بندی مبنایی برای تدوین الگوی شایستگی مدیران مدارس به کار گرفته می شود.

گام بعدی پژوهش تعیین مؤلفههای مربوط به هر یک از این سه شایستگی اصلی است. برای دستیابی به این هدف ابتدا همهٔ عبارتهای اسناد فرداستی مرتبط به مؤلفههای شایستگی استخراج شدند و در جدول شمارهٔ (۵) درج شدهاند.

۱۳۰ دوفصلنامه علمی ـ پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی _

جدول ۵: عبارات و جملات اسناد مد نظر دربارهٔ شایستگیها به طور عام و شایستگی مدیران

مدارس

صفحه	wit	مۇلفەھاى شايستگى
۳۰۳	۵	دینمحوری، عدالت تربیتی، وحدتگرایی، تنوع و کثرت، خردورزی، آزادی، مشارکتجویی، همهجانبهنگری، کرامت، پویایی، استمرار و پیوستگی، مسئولیتپذیری و تعامل.
11	١	مؤمن آراسته به فضائل اخلاق اسلامی، عامل به عمل صالح، تعالیجو و تحولآفرین، انقلابی، آیندهنگر، عاقل، متعهد، امین، بصیر و حقشناس.
))	١	موحّد و مؤمن و معتقد به معاد و آشنا و متعهد به مسئولیتها و وظایف در برابر خدا، خود، دیگران و طبیعت، حقیقتجو و عاقل، عدالتخواه و صلحجو، ظلمستیز، جهادگر، شجاع و ایثارگر و وطندوست، مهرورز، جمعگرا و جهانیاندیش، ولایتمدار و منتظر و تلاشگر در جهت تحقق حکومت عدل جهانی، بااراده و امیدوار، خودباور و دارای عزتنفس، امانت_دار، دانا و توانا، پاکدامن و باحیا، انتخابگر و آزادمنش، متعلق به اخلاق اسلامی، خلاق و کارآفرین و مقتصد و ماهر، سالم و بانشاط، قانونمدار و نظمپذیر.
١٨	١	روحیهٔ انقلابی و جهادی، کارآفرینی، قناعت و انضباط مالی، مصرف بهینه و دوری از اسراف و تبذیر و با رعایت وجدان، عدالت و انصاف در روابط با دیگران.
٨	١	توجه به کرامت ذاتی و اکتسابی انسان و کسب فضایل اخلاقی ازجمله: ایمان، تقوا، تولّی و تبری، عمل صالح، خودباوری، روحیهٔ مجاهدت، ظلمستیزی، علم، حکمت، عفت، شجاعت، عدالت، صداقت، ایثار و فداکاری، سلامت جسمانی، نشاط و تقویت اراده، روابط حقمحور، عدالتگستر و مهرورزانه، هدایتگر و توانمندساز، ارتقا و تعمیق انواع و مراتب عقلانیت.
٩	١	توجه توأمان به منافع و مصالح فردی و اجتماعی در چارچوب منافع و مصالح ملی، صیانت از وحدت ملی و انسجام اجتماعی با محوریت هویت مشترک اسلامی-ایرانی، وطندوستی و افتخار به ارزشهای اصیل و ماندگار اسلامی-ایرانی و اهتمام به برپایی جامعهٔ مهدوی.
٩	۲	اندیشمند، مؤمن، خودآگاه، آزاده، شجاع و فضیلتگرا.
17	١	تکلیفگرایی، مسئولیتپذیری، کرامت نفس، امانتداری، خودباوری، کارآمدی، کارآفرینی، پرهیز از اسراف و وابستگی به دنیا، همدلی، احترام، اعتماد، وقتشناسی، نظم، جدیت، ایثارگری، قانونگرایی، نقادی و نوآوری، استکبارستیزی، دفاع از محرومان و مستضعفان و ارزشهای انقلاب اسلامی.
17	١	یادگیرنده، کمالجو، خواستار تعالی مستمر فرصتهای تربیتی، تسهیلکنندهٔ هدایت، یادگیری و تدارکبینندهٔ خودجوش، خودارزیاب، مسئول و پاسخگو نسبت به نظارت و ارزیابی بیرونی، نقدپذیر و مشارکتجو.
14	١	معرفت و بصیرت دینی و سیاسی، التزام به ارزش های اخلاقی، وفاداری بهنظام جمهوری اسلامی ایران، اعتقاد و التزام عملی به اصل ولایت مطلقهٔ فقیه و مردمسالاری دینی، تحکیم وحدت ملی، تقویت روحیهٔ علمی، رعایت حقوق و مسئولیتهای اجتماعی، ارتقای آداب و آیین زندگی متعالی، بهداشتی و زیستمحیطی.
١٩	١	کرامت و عزتنفس و شجاعت، حیاء و عفت، صداقت، مسئولیتپذیری و نظم.

_

۲.	١	تقوای الهی، مهارت خویشتنداری، انتخابگری درست و تعالی بخش، ایمان، بصیرت دینی و باور به ارزش های انقلاب اسلامی، وفاداری و حمایت آگاهانه از ارزش ها ، هوشمندی در مواجهه با توطئههای دشمنان، تحکیم نقش الگویی، تقویت معرفت و باور به معارف الهی بهویژه اعتقاد به توحید و معاد و ولایت و انتظار با رویکرد قرآنی، روایی و عقلانی.
۲۱	١	لباس و پوشش مناسب، متنوع، زیبا و آراسته مبتنی بر فرهنگ اسلامی_ایرانی
74	١	مواجهه با نیازهای فوری و عمومی جامعه، تبعیت از قوانین و مقررات، مشارکت مؤثر در حفظ و پاکیزگی محیطزیست، خدمت به محرومین، مشارکت درحرکتهای خیرخواهانه مردمی انقلابی.
۲۵	١	بسط فرهنگ نیکوکاری و تعاون، مشارکتپذیری و مشارکتجویی.
۲۹	۲	عالم و مؤمن، شجاع و بانشاط.
١۵	٣	مؤمن، خلاق، متعهد، منعطف، اهل فکر، آیندهنگر، مشارکتپذیر، راهبر تربیتی، مدیر و مدبّر، دارای سعهٔ صدر.
۲۱	۴	تعهد و انضباط اجتماعی، قانونمداری، روحیهٔ تلاش برای گسترش عدالت و رفاه و سلامت جامعه.
۲۷	۴	اعتقاد و التزام به ارزش های انقلاب اسلامی و روحیهٔ خودباوری
٣٠٣	۴	خردورز، پرسشگر و فکور، دیندار (انتخابکننده و ملتزم نسبت بهنظام معیار دینی) و متخلّق، خلاق و کارآفرین، مقتصد، فعال و کارآمد، سالم و بانشاط، انتخابگر و آزادمنش، قانونگرا، منضبط و مسئولیتپذیر، عدالت ورز، مهربان و صلحجو، وطندوست، استقلالطلب و ظلمستیز، جمعگرا و جهاناندیش، دارای ذائقهٔ هنری و زیباییشناختی.
94	۲	مصادیق خیر، حکمت، قدرت، زیبایی و فضیلت (قوّت، سلامت، عزت، علم، ایمان، عمل صالح، حلم، اعتدال، تقوا، عفت، شجاعت، صبر و)، تعاون و نیکوکاری، احسان و رأفت، اخوت، اقامهٔ قسط (عدالت اجتماعی)، رعایت حقوق مردم، ظلم-ستیزی، تواصی بهحق (امربهمعروف و نهی از منکر)، تولّا و تبرّا (دوستی با دوستان خدا و دشمنی با دشمنان خدا)، استقلال، شورا/ عقل جمعی، تضارب آرا، امنیت، اتحاد اجتماعی (اعتصام به حبل الهی)، دفاع و جهاد، نصرت و یاری، صلح، عمران، اطاعت از قوانین اجتماعی (نظم و انضباط)، حسن معاشرت، انفاق، ایثار و مدارا.
٩۵	۲	خودشناسی، خداشناسی، ایمان به خداوند متعال و باور به معاد، نبوت و سایر معتقدات دینی، انتخاب آگاهانه و اختیاری دین حق بهعنوان آیین زندگی، التزام (عملی) آگاهانه و اختیاری نظام معیار دینی در همهٔ شئون زندگی (تقید اختیاری به احکام و ارزش های دینی و اصول و آداب اخلاقی در زندگی روزمره) و تلاش پیوسته برای خودسازی براساس نظام معیار دینی (حفظ کرامت و عزتنفس، خویشتنداری و مهار غرایز طبیعی، تعدیل عواطف و تمایلات طبیعی، رعایت آداب و کسب صفات و فضائل اخلاقی و پیش گیری از تکوین صفات و رذایل غیراخلاقی ندرمان آنها).
۵۹و ۹۶	۲	حفظ و ارتقای سلامت و بهداشت جسمی و روانی خود و دیگران، تقویت قوای جسمی و روانی، مبارزه با عوامل ضعف و بیماری، حفاظت از محیطزیست و احترام به طبیعت.
٩۶	٢	رعایت قانون، مسئولیت پذیری، مشارکت اجتماعی و سیاسی، پاسداشت ارزش های اجتماعی ؛ کسب دانش و اخلاق اجتماعی و مهارت های ارتباطی (بردباری، وفاق و همدلی، درك و فهم اجتماعی، مسالمتجویی، درك و فهم سیاسی، عدالت اجتماعی، درك و تعامل میان فرهنگی، تفاهم بینالمللی، حفظ وحدت و تفاهم ملی).

99		درك و فهم مسائل اقتصادى، درك و مهارت حرفهاى، التزام به اخلاق حرفهاى، توان كارآفرينى، پرهيز از بطالت و بيكارى، رعايت بهرمورى، تلاش جهت حفظ و توسعهٔ ثروت، اهتمام به بسط عدالت اقتصادى، مراعات قوانين كسبوكار و احكام معاملات و التزام به اخلاق و ارزشها در روابط اقتصادى.
٩۶	۲	شناخت، بهرهگیری و توسعهٔ نتایج خردورزی و تجربهٔ متراکم بشری در انواع دانش و فناوری (فهم و درك انواع دانش_های مفید و لازم برای زندگی، کسب مهارت دانشافزایی، بهکارگیری شیوهٔ تفکر علمی و منطقی در حل مسائل زندگی، توان تفکر انتقادی، خلاقیت و نوآوری در انواع دانش، کسب دانش، بینش و تفکر فناورانه برای بهبود کیفیت زندگی روزمره.
٩۶	٢	فعالیت قوهٔ خیال و بهرممندی از عواطف، احساسات و ذوق زیباییشناختی (توان درك و تقدیر از موضوعات و افعال دارای زیبایی مادی یا معنوی) و توان خلق آثار هنری و قدردانی از آثار و ارزشهای هنری.
٩٧	۲	انصاف، آزادگی، عدالتورزی، صداقت، وفای به عهد و امانتداری.
١٠٢	۲	عدالت، رأفت و احسان و گذشت و بخشش.
١٣	۲	مهرورزی، مسئولیتپذیری، کرامت انسان، قانونمندی، عدالتمحوری.
۳۳۸ 9 ۳۳9	۲	دیندار (مؤمن به باورهای اسلام ناب، علاقهمند به ارزشهای اصیل و عامل به دستورات و احکام اسلامی)، مؤدب و متخلّق به آداب و اخلاق انسانی و اسلامی، حقیقتجو، خردورز و پرسشگر، انتخابگر و آزادمنش، حق محور و مسئولیت_پذیر نسبت به خدا، خود، جامعه و طبیعت، عدالتورز، ظلمستیز، مهربان و صلحجو، سالم و بانشاط، امیدوار به آینده و منتظر برپایی عدل جهانی (جامعهٔ مهدوی)، قانونگرا، منضبط و نظمپذیر، خودباور، دارای عزتنفس، مصمم و بااراده، پاکدامن، باحیا، امین، بصیر و حقشناس، وطندوست و استقلال طلب، جهادگر، شجاع و ایثارگر، مقتصد، خلاق و کارآفرین، جمعگرا و جهانی اندیش، دارای ذائقهٔ هنری و زیبایی شناختی.
747	٢	شناخت و فهم شرایط اجتماعی، ارتباط فعال با دیگران، درک و حساسیت اخلاقی و ارزشی نسبت به مسائل، مواجههٔ خردمندانه با مسائل و مشکلات، نقد خود و دیگران و سازوکارهای اجتماعی، تحمل نقد و سعهٔ صدر و مدارا.

با استفاده از کدگذاری محوری، سهدسته شایستگی اعتقادی، اخلاقی و حرفهای، با عنوان مقولههای محوری در نظر گرفته شدند و همهٔ مؤلفههای شایستگی استخراجشده (مندرج در جدول شماهٔ ۵) براساس کدگذاری محوری دریکی از محورها (مقولههای اصلی) قرار گرفتند.

مؤلفهها	مقوله محوري
اعتقاد به توحید و معاد و ولایت و انتظار با رویکرد قرآنی، روایی و عقلانی، اعتقاد و التزام عملی به اصل ولایت مطلقهٔ فقیه و مردمسالاری دینی، اعتقاد و التزام به ارزش های انقلاب اسلامی، اعتقاد به	اعتقادى
اسلام و التزام عملی به احکام اسلامی و ولایتفقیه و قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران. اعتقاد به توان خودی در توسعهٔ کشور، اعتقاد به ارزشهای اسلامی.	

جدول ۴:. تعیین مؤلفههای هر یک از سهدسته شایستگی با استفاده از کدگذاری محوری

عدالت محور، مهربان و اهل احسان، گذشت و بخشش ظلمستیز، مهربان و صلحجو، سعهصدر، انصاف، روحیه گذشت وامانت داری، دلسوز و مهربان، خوش خو و خوشرروحیه، بدون احساس انتقام گیری، صالح و خیرخواه، خوش بین و امیدوار، پاکیزگی اخلاقی، پرهیزگار و پاکدامن و باعفت اخلاقی، آرمان طلب، والا، بلندهمت و با مناعت طبع، ولنگار نبودن، فداکار و شجاع، مثبت در قضاوت ها، صداقت، شجاع، خیرخواه، خوش بین، امیدوار، بلندهمت، تقوا، تولّی و تبرّی، عمل صالح، خودباوری، روحیهٔ مجاهدت، ظلمستیزی، علم، حکمت، عفت، شجاعت، عدالت، صداقت، ایثار و فداکاری، تعهد و انضباط اجتماعی، قانون مداری، روحیهٔ تلاش برای گسترش عدالت و رفاه و سلامت جامعه، روحیهٔ خودباوری، انصاف، آزادگی، صداقت، وفای به عهد و امانتداری، پاکدامن، باحیا، امین، بصیر و حق شناس، جهادگر، شجاع و ایثارگر، امیدوار به آینده و منتظر برپایی عدل جهانی (جامعهٔ مهدوی)، وطن دوست و استقلال طلب.	اخلاقي
روحیهٔ کار گروهی و قدرت برقراری ارتباط، مشارکتجویی، آگاه، عالم و باسواد،، اندیشمند و مطلع، کاردان، متخصّص و کارآمد، دارای لیاقت و صلاحیت علمی، دانشدوستی، دارای تدبیر و فکر، پرسش گر، دارای روحیه پژوهش گری، دارای روحیه خلاقیت و ابتکار و نوآوری، دارای اعتمادیه نفس، انضباط اجتماعی، مسئولیتپذیر، بااراده، باکفایت و باعرضه، دارای شوق و نشاط، پرکار، دوری از اسراف، شجاع در اقدام، نظمپذیر، مستقل؛ تن پرور نبودن و خستگیناپذیر، وجدان کاری، اهل اقدامهای بزرگ، قانون شناس، دارای ظرفیت برخورد با حوادث، شناخت و فهم شرایط اجتماعی استار افتدام های بزرگ، قانون شناس، دارای ظرفیت برخورد با حوادث، شناخت و فهم شرایط اجتماعی مسائل و مشکلات، نقد خود و دیگران و سازو کارهای اجتماعی، تحمل نقد و سعهٔ صدر و مدارا، قانون گرا، منصبط و نظمپذیر نسبت به خدا، خور، جامعه و طبیعت، قانون گرا، منصبط و نظمپذیر، خودباور، دارای عزت نفس، مصمم و بااراده، مقتصد، خلاق و کارآفرین، جمع گرا و جهانی اندیش، حقیقت جو، خردورز و پرسشگر، انتخاب گر و آزادمنش، سالم و بانشاط، فعالیت قرهٔ خیال و بهرهمندی از عواطف، احساسات و ذوق زیبایی شناختی (توان درك و و بانشاط، فعالیت و افعال دارای زیبایی مادی یا معنوی) و توان قدردانی از ار	حرفەاى

در جدول شمارهٔ (۶) شایستگیهای مدیران مدارس در سهدستهٔ اعتقادی، اخلاقی و حرفهای تعیین شدند؛ اما چون شایستگیها بهدست آمده به صورت بالا چندان کاربردی نیست، نیاز است برای دستیابی به الگویی مناسب مؤلفههای هر دسته از شایستگیها نیز دستهبندی و سازمان دهی شوند. بدین منظور و با هدف طراحی الگوی بهینه و جامع، شایستگیهای فناورانهٔ لازم برای مدیران مدارس که در اسناد داخلی کمتر به جزئیات و شرح آنها توجه شده است، از «شبکهٔ اطلاعات شغلی» احصاء شد. شبکهٔ اطلاعات شغلی^۱ یک شبکهٔ پویا و بین المللی است که برای هر شغل وظایف ، دانش ، مهارتهای فناوری ، تواناییها و فعالیت های کاری به صورت نسبتاً دقیق تشریح شده اند. مهارتهای فناورانهٔ مدیران مدارس که به منظور تکمیل الگوی شایستگی به کار گرفته شده عبارت اند از: نرم افزار نرم افزار ایمیل ، رابط کاربری پایگاه داده و نرم افزار جست وجو، نرم افزار چاپ دیجیتال ، نرم افزار ایمیل ، نرم افزار برنامه ریزی منابع سازمانی ، نرم افزار مرورگر اینترنت ، مجموعهٔ آفیس (پاورپوینت ، صفحهٔ گسترده و پردازشگر ورد).

^{1.)}O*NET- Occupational Information Network)

در نهایت بعد از جمعبندی نهایی شایستگیها احصاءشده، الگوی شایستگی با استفاده از روش دلفی اعتبارسنجی شد. برای این کار جداول نهایی الگوی شایستگی (جدول شمارهٔ ۶، ۷ و ۸) و نمودارهای مرتبط (نمودار شمارهٔ ۴، ۵ و ۶) برای ۷ نفر از صاحبنظران و متخصّصان مدیریت آموزشی و منابع انسانی ارسال شد و پش از یک رفت وبرگشت جمعبندی نهایی حاصل شد. در رفت وبرگشت انجام شده برخی اصلاحات جزئی دربارهٔ ادغام بعضی از مؤلفه ها با یکدیگر پیشنهاد و بلافاصله انجام شد و الگوی شایستگی پس از تأیید آنان نهایی شد. ۱۱ کارشناس و صاحبنظر برای اعتبارسنجی الگوی به دست آمده مشارکت داشته اند. تخصّص و تجربهٔ این افراد مطابق جدول شمارهٔ (۵) است.

_				
	جایگاه و تجربیات شغلی	درصد	تعداد	رشته و تخصص
	عضو هيئت علمي/مدير آموزشي/ مدير مدرسه	40/0	۵	مدیریت آموزشی و برنامهریزی درسی
	عضو هيئت علمي/مدير آموزشي/ مدير مدرسه	40/0	۵	مديريت منابع انساني
	مدير مدرسه	٩	١	تحقيقات آموزشي
		1	١١	جمع

جدول ۷: تخصّص و رشتهٔ افراد مشارکت کننده در اعتبارسنجی الگو به روش دلفی

در جدول شمارهٔ (۸) مؤلفههای اصلی و ابعاد شایستگی اعتقادی شامل اعتقاد و باور به ۱. حاکمیت جهانبینی توحیدی، ۲. کرامت ذاتی و اکتسابی انسان و ۳. قوانین، ارزشها و ظرفیتهای ملی به دست آمده است.

ابعاد	مؤلفة اصلى	شايستگی اصلی
اعتقاد به توحید و معاد و ولایت و انتظار با رویکرد قرآنی، روایی و عقلانی، پذیرش قرآن کریم و آموزههای آن، نقش معنوی، اسوهای، هدایتی و تربیتی پیامبر اکرم (ص)	حاکمیت جهان بینی تو حید ی	
دستیابی به بینش الهی براساس قرآن، اعتقاد و التزام عملی به اصل ولایت مطلقهٔ فقیه و مردمسالاری دینی، اعتقاد به اسلام و التزام عملی به احکام اسلامی		
کرامت انسانی با تکیهبر فطرت حقیقتجو، آزاداندیشی و تبادل آرا و تضارب افکار (جدال احسن)، اصل عقلانیت، تکریم علم و عالم، ارزشمندی ذاتی علم	کرامت ذاتی و اکتسابی انسان	اعتقادی یعنی اعتقاد و باور به
اعتقاد به قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، حفظ وحدت ملی و انسجام اجتماعی، اعتقاد به توان خودی در توسعهٔ کشور، اعتقاد و التزام به ارزشهای اسلام و انقلاب اسلامی	قوانین، ارزش،ها و ظرفیت،های ملی	

جدول۸. الگوی شایستگیهای (ابعاد و مؤلفههای) اعتقادی مدیران مدارس بر مبنای اسناد بالادستی

در جدول شمارهٔ (۹) مؤلفهها و ابعاد شایستگیهای اخلاقی مدیران مدارس شامل: ۱. عدالت محوری، ۲. توجه به شأن و کرامت انسانها (دانش آموز، اولیاء و ...)، ۳. تقوی، ۴. میانهروی و اعتدال و ۵. وفاداری و مسئولیت اجتماعی به دست آمده است.

ابعاد	مۇلفة اصلى	شایستگی اصلی
گسترش عدالت در جامعه، دوری از تبعیض و تعصب، رعایت حقوق دیگران، واقعگرا و حقیقتجو ظلمستیز، شجاع و دارای روحیهٔ مجاهدت در راه تحقق عدالت، تقدّم منافع جامعه بر منافع فردی و گروهی.	عدالت محوري	
احساس کرامت اخلاقی، عزتنفس و بزرگمنشی، نرمخو و مهربان، خیرخواه و نیکاندیش، ایثار و فداکاری، فروتنی و تواضع، صبور و خویشتندار و اهل سعهصدر، مهربان، اهل احسان و صمیمی، گشادهرو و خوشخلق.	توجه به شأن و كرامت انسانها (دانشآموز، اولياء و)	اخلاقی یعنی رعایت
دارابودن فضایل و مکارم اخلاقی براساس ایمان و تقوی، مبارزه با مظاهر فساد اخلاقی، کمک به ترویج و گسترش مکارم اخلاقی، فتوت و جوانمردی، سادهزیستی و زهد، پاکدامن و باعفت و حیا، عامل به عمل صالح، شکرگزاری و روحیهٔ قدردانی، خدامحور، خداترس و پرهیزگار، توکل، صداقت و راستگویی، یکپارچگی گفتار و رفتار، امیدوار، بلندهمت.	تقوا	اصول اخلاقی بر مبنای جهانبینی
میانهروی و اعتدال در بروز احساسات و عواطف، خوش بین و امیدوار، بلندهمت و با مناعت طبع، دوری از حرص و آزمندی، دوری از غیبت و ممانعت از رواج غیبت، دوری از کبر و غرور، تمسخر و دیگر صفات ناپسند، دوری از حسدورزی و خشونت، مثبت اندیش در قضاوتها، انتقادپذیر و بدون احساس نتقامگیری، خوشرو و خوشروحیه، روحیه گذشت و بخشش.	میانهروی و اعتدال	توحیدی شامل برخورداری از:
تولّی و تبرّی، وفای به عهد، روحیهٔ خدمتگزاری، امانتداری و رازداری،آزادگی و اختیار انسان، تعهد و انضباط اجتماعی، وطندوست و استقلالطلب.	وفاداری و مسئولیت اجتماعی	

جدول۹. مؤلفهها و ابعاد شایستگیهای اخلاقی مدیران مدارس بر مبنای اسناد بالادستی

در جدول شمارهٔ (۱۰) نیز مؤلفه ها و ابعاد شایستگی حرفه ای مدیران مدارس شامل: ۱. مهارت های ارتباطی، ۲. مشارکت پذیری و مشارکت جویی، ۳. شایستگی های اجرایی، ۴. آینده نگری و برنامه ریزی، ۵. مسئولیت پذیری، ۶. یادگیری مادام العمر و تحول گرایی، ۷. دانش تخصّصی (پایه و عمومی) و بین رشته ای، ۸. آگاهی از احکام و آموزه های دینی و ملی، ۸. شناخت محیط درون و بیرون از مدرسه، ۹. بهرهوری و انضباط مالی، ۱۰. قانون و مقررات، ۱۱. فناوری فناوری های اطلاعاتی و ارتباطی، ۱۲. بهداشت و سلامت، ۱۳. خودباوری و خود فرمانی، ۱۴. منش های تفکر و ۱۵. خلاقیت و ابتکار به دست آمده است.

۱۳۶ دوفصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی ___

ابعاد	مؤلفة اصلى	شايستگی اصلی
ارتباط شفاهی و نوشتاری، ایجاد روابط مناسب و مؤثر، نفوذ و تأثیرگذاری، ارائهٔ بازخورد و راهنمایی، تشویق یا تنبیه بهموقع، انگیزش و پرورش افراد، متقاعدسازی و نفوذ بر دیگران، روحیهٔ کار گروهی و قدرت برقراری ارتباط.	مهارتهای ارتباطی	حرفهای یعنی داشتن دانش و مهارتهای حرفهای مرتبط
استفاده از مشارکت همهجانبهٔ معلمان، اولیاء، دانشآموزان و نهادها، اهل مشورت، خرد جمعی و مشارکتجویی، روحیهٔ کار گروهی و تیمسازی، مشارکت در تدوین و ارزیابی مقررات بهمنظور افزایش تعهد جمعی.	مشارکتپذیری و مشارکت جو یی	با مدیریت آموزشگاهی مبتنی بر قواعد و اصول اعتقادی و اخلاقی شامل برخورداری از:
ارزیابی عملکرد و نظارت، مهارت تشویق و تنبیه، مدیریت زمان، منابع انسانی، مالی و فیزیکی، مدیریت اردو و سفرهای دستهجمعی، مدیریت جلسات، مذاکرات، انگیزش و توانمندسازی دیگران، مدیریت تعارض، مدیریت دانش، مرتبسازی و مستندسازی اطلاعات، صورتجلسات، فعالیتها.	شايستگىھاى اجرايى	
دارابودن روحیه و تفکر برنامه ریزی راهبردی، جامع نگری نگرش و سیستمی، تعیین و تبیین چشمانداز با تمرکز بر تعلیموتربیت دانش آمرزان، توان برنامه ریزی و اجرای هوشمندانه برنامه، توانایی سازگاری با تغییرات سریع و رویدادهای غیرمنتظره، داشتن برداشتی روشن و مثبت از آیندهٔ مطلوب، آمادگی مواجهه با چالش های جدید جامعه.	آیندهنگری و برنامهریزی	حرفدای
مسئولیتپذیر نسبت به خدا، خود، جامعه و طبیعت، وظیفهشناسی و دارابودن روحیهٔ مسئولیتپذیری، دعوت به خیر، امر به معروف و نهی از منکر برای اصلاح اجتماعی، پذیرش مسئولیت و تبعات رفتاری فردی و اجتماعی، آمادگی پذیرش و انجام مسئولیتهای مختلف اجتماعی، احساس مسئولیت نسبت به آینده و نسل های بعدی.	مسئوليتپذيري	حرفتهای یعنی داشتن دانش و مهارتهای حرفهای مرتبط با مدیریت آموزشگاهی مبتنی بر قواعد و اصول اعتقادی و اخلاقی شامل
کمالجویی و میل به یادگیری و تغییر، تکمیل سواد پایه برای استفاده از منابع مکتوب و معمول، روحیهٔ یادگیری و تعلیموتربیت مداوم و نیل به سازمان یادگیرنده، علاقهمندی و انگیزه برای آموزش و کسب دانش در خود و دیگران، توجه و انگیزه برای یادگیری فعال، تعاملی و مشارکتجویانه، تحولگرایی اجتماعی و توانایی خلق و ایجاد تغییرات اجتماعی مثبت، توانایی یادگیری مستقل، فعال و پژوهشگرانه.	یادگیری مادامالعمر و تحول_گرایی	برخورداری از:

جدول۱۰. مؤلفهها و ابعاد شایستگیهای حرفهای مدیران مدارس بر مبنای اسناد بالادستی

	1	,
تربیت و آموزش، مهارت تدریس و کلاس داری، مدیریت و رهبری آموزشی، دانش بینرشتهای (ادبیات، ریاضی و)، یادگیری و یاددهی علوم و فناوری مفید و دانش روز، اسرار جهان و قوانین طبیعت، انسانشناسی و فرایندهای رشد و تربیت، موقتی و آزمایشی بودن دانش و آگاهیها، آگاهی از الگوهای صحیح تولید و مصرف، آشنایی با روشهای دفع مواد زائد و بازیافت مواد، آگاهی از آثار سوء تعبیرات اقلیمی در آینده. شناخت هویت تاریخی ملی و اسلامی، شناخت ارزشها و فرهنگ ایثار و شهادت، آگاهی کلّی از احکام و آموزه-های دینی و فلسفه آنها .	دانش تخصصی (پایه و عمومی) و بینرشتهای ؛ درزمینه: آگاهی از احکام و آموزههای دینی و ملی	حرفهای یعنی داشتن دانش و مهارتهای حرفهای مرتبط با مدیریت آموزشگاهی مبتنی بر قواعد و اصول اعتقادی و اخلاقی شامل برخورداری از:
شناخت فرهنگ و آداب و سنن محل استقرار مدرسه، شناخت کلّی از وضعیت دانشآموزان و معلمان و اولیای مدرسه، آشنایی و اندیشیدن دربارهٔ مسائل و مشکلات موجود در عرصه اجتماعی، حفاظت از محیطزیست و احترام به طبیعت، شناخت فرهنگ، آداب و سنن مطلوب جامعه، آشنایی با تنوع زیستی محل و منطقهٔ زندگی	شناخت محیط درون و بیرون از مد ر سه	
علاقهمندی و توجه به رشد اقتصادی و ارتقای سطح درآمد سرانه، فرهنگسازی و تلاش برای کسب مهارت برای کار مولّد، توانایی استفاده از حداکثر ظرفیتها و توانمندیها، فرهنگ استفادهٔ بهینه از منابع و صرفهجویی در مصرف آن، روحیهٔ سادهزیستی، قناعت و صرفهجویی.	بهرەورى و انضباط مالى	
آشنایی با شرح وظایف و اختیارات خود، دیگر کارکنان، آشنایی با قوانین و مقررات اجتماعی کشور و آموزش-وپرورش، روحیهٔ احترام و التزام به قانون و قانونمندی، آشنایی با حقوق و تکالیف فردی و رعایت حقوق دیگران، پذیرش نظم اجتماعی و ممانعت از ناهنجاریهای اجتماعی.	قانون و مقررات	
مهارت در حوزههای فناوری ارتباطی و اطلاعاتی (ICDL)، آشنایی و مهارت در استفاده و مدیریت سامانههای مرتبط، آشنایی با مفاهیم پایه و اساسی فناوری و سواد رایانهای، آشنایی کلّی با پیشرفتهای علوم و مهندسی، دارابودن روحیهٔ تفکر و اندیشهٔ مبنی بر فناوریهای نو، به کارگیری و ترویج استفاده از فناوریهای جدید مبتنی بر فرهنگ ایرانی اسلامی، دارابودن مهارتهای ضروری زندگی در یک جامعه مبتنی بر فناوری	فناوریهای اطلاعاتی و ارتباطی	حرفهای یعنی داشتن دانش و مهارتهای حرفهای مرتبط با مدیریت آموزشگاهی مبتنی بر قواعد و اصول -
آشنایی با ورزشهای مناسب و پایه، ایجاد و تقویت روحیهٔ گرایش به ورزش و تربیتبدنی، باور به نقش ورزش در پیشگیری از جرم، اعتیاد، افسردگی و، پرورش قوای بدنی و تأمین سلامت جسمی، تقویت قوای جسمی و روانی، ترویج، الگوپذیری از منش ورزشکاران و پهلوانان نامی ایران، آگاهی از اصول و ضوابط و مقررات بهداشتی (فردی و جمعی)، کسب و ترویج عادات صحیح تغذیهای، الگوی صحیح مصرف		اعتقادی و اخلاقی شامل برخورداری از :
تسلط بر خود (خودکنترلی) و توان اداره و مدیریت امور شخصی، اعتمادبهنفس و خودباوری، توانایی بیان و ابراز خویشتن، استقلال شخصیت، روحیهٔ آموختن مستقلانه، خودآموزی و پژوهش، یادگیری و کاربرد مهارتهای تصمیمگیری، دارابودن خودپندارهٔ مثبت و خودانگیختگی، توانایی تجزیهوتحلیل و تصحیح اهداف و ارزشهای شخصی، مدیریت بر زمان، منابع، فعالیتها و تلاشهای شخصی، توانایی ریسک کردن و در نظر گرفتن احتمالات	خودباوری و خودفرمانی	

۱۳۸ دوفصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی

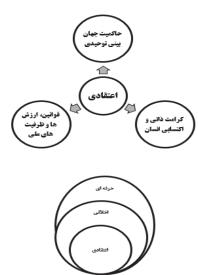
نگرش بر مبنای حکمت، جامعنگری و ژرفانگری در مواجهه با مسائل، اتخاذ	منشرهای تفکر	حرفهاي
تصویل بر سبایی عصف بایی وی و رومانوی و رومان به به مسامل این ا		یعنی داشتن دانش و
رشد فضائل اخلاقی، توسعه و تحکیم وحدت ملی و تعاون عمومی، دارابودن		مهارتهای حرفهای مرتبط
روحیهٔ بررسی، جستوجو و پرسشگری، مهارتها و رویکردهای مختلف حل		با مدیریت آموزشگاهی
مسئله		مبتنی بر قواعد و اصول
تفکر هوشمندانه، تردید منطقی و آزمایشگری، تفکر علمی منطقی و نظامدار و		اعتقادي و اخلاقي شامل
استفاده از فرایند علمی در امور، درك و شناخت از موضوعات و افعال دارای		برخورداري از :
زیبایی مادی یا معنوی، فعالیت قوهٔ خیال و بهرممندی از عواطف، احساسات و		
ذوق زیباییشناختی، نقد خود، توان بررسی و نقد علمی آثار، افکار و ایدههای		
مطرحشده		
ظرفیت پذیرش انتقاد و سعهٔ صدر و مدارا، کسب مهارتهای لازم برای ارزشیابی		
نقادانه		
دارابودن روحیهٔ ابتکار و نوآوری، تشویق افراد به نوآوری، توسعهٔ گزینهها،	خلاقيت و ابتكار	
خلاقترشدن، تلاش برای شکوفاسازی خلاقیتهای فردی، دارابودن قدرت تخیل		
و بهکارگیری تصوّرات برای خلق چیزها، توانایی به چالش کشیدن مفروضات و		
الگوهای جاری، خوشفکربودن و توانایی نشاندادن تفکر واگرا		

برای استفادهٔ بهتر و سادهتر، الگوی شایستگی در قالب نمودارهایی نیز تبیین و ارائه شده است. در نمودار شمارهٔ (۴) ارتباط میان سهدسته شایستگی اصلی اعتقادی، اخلاقی و حرفهای نشان داده شده است.

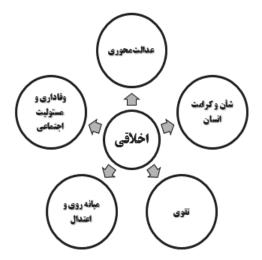
نمودار ۴: سه دسته شایستگی اصلی مدیران مدارس شامل اعتقادی، اخلاقی و حرفه ای

تعيين اسناد	نليل محتوايي	استخراج و	طراحي الگوي	اعتباريابي الگوي
بالادستى	اسناد <	مقوله بندى <	شايستگى <	شايستگی به روش
		شایستگی ها		دلفى

مطابق نمودار (۴) شایستگی اعتقادی در مرکز و هستهٔ الگو قرار دارد و شایستگیهای اخلاقی برگرفته و متأثر از شایستگی اعتقادی است. شایستگیهای حرفهای نیز متأثر از شایستگیهای اعتقادی و اخلاقی است. بنابراین در این الگو اگر عدالت محوری یک شایستگی اخلاقی ذکرشده است؛ به این معنا است که عدالت بر همهٔ شایستگیهای حرفهای اثر خور را دارد. مطابق این الگو شایستگیهای اعتقادی هستهٔ مرکزی، شایستگیهای اخلاقی لایهٔ بعدی و شایستگی حرفهای لایهٔ نهایی و عملیاتی شایستگی است. _____ طراحی و تبیین الگوی شایستگی مدیران مدارس..



نمودار شمارهٔ (۵) نشاندهندهٔ مؤلفههای اصلی شایستگی اعتقادی است. این مؤلفهها هستهٔ مرکزی همهٔ شایستگیهای هستند و با عنوان جهانبینی و نگرش مبتنی بر حیات طیبهٔ از شایستگیهای اعتقادی حاصل میشود. اعتقاد به جهانبینی توحیدی، کرامت انسانی و ارزشها و ظرفیتهای ملی سه مؤلفهٔ اصلی این شایستگی هستند.



نمودار ۶: مؤلفه های اصلی در شایستگی اخلاقی

نمودار۵: مؤلفههای اصلی شایستگی اعتقادی

۱۴۰ دوفصلنامه علمی-پژوهشی مطالعات آموزشی و آموزشگاهی

نمودار شمارهٔ (۶) مؤلفه های اصلی شایستگی اخلاقی است که شامل عدالت محوری، شأن و کرامت انسان، تقوی، میانه روی و اعتدال و وفاداری و مسئولیت اجتماعی است. این شایستگی ها از یک سو برگرفته و متأثر از شایستگی ها اعتقادی هستند و از سوی دیگر بر همهٔ شایستگی های حرفه ای اثرگذار هستند.

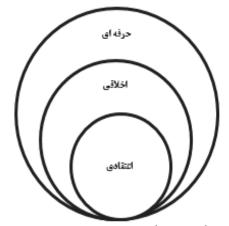
نمودار ۷:. مؤلفههای اصلی شایستگی حرفهای



نمودار شمارهٔ (۷) نیز نشاندهندهٔ مؤلفههای اصلی شایستگی حرفهای است. این شایستگیها متأثر از شایستگیهای اعتقادی و اخلاقی هستند و به عبارتی این شایستگیها درزمینه و فضای اعتقادی و اخلاقی ذکرشده تعریف می شوند و رشد و توسعه می یابند.

نتيجهگيرى

شایستگیهای مدیران مدارس مهمترین مبنا برای طراحی زیرنظامهای منابع انسانی برای آنان است. اسناد بالادستی کشور که به خصوص در پنجسال گذشته بر مبنای پژوهشهای وسیع و عمیق به انجام رسیدهاند، منبع قوی و غنی برای طراحی نظامهای منابع انسانی برای مدیران مدارس و معلمان برای امروز و آینده است. در این پژوهش بر مبنای این اسناد مهمترین شایستگیهای مدیران مدارس که در قالب یک الگوی کلّی مندرج در نمودار شمارهٔ (۱۰) به دست آمده است. نتایج و الگوی بهدستآمده در این پژوهش از نظر دستهبندی حاصل برای شایستگی مدیران با نتایج پژوهشهای (ترکزاده و محمدی، ۱۳۹۴؛ اکرامی و هوشیار، ۱۳۹۵ و خواجهای، ۱۳۸۱) مطابقت دارد. همچنین الگوی بهدستآمده در این پژوهش از نظر ارتباط میان شایستگیهای اعتقادی، اخلاقی و حرفهای بیشترین مطابقت را با الگوی آلتمن و همکاران (۲۰۱۵) داراست.



نمودار ۸: الگوی شایستگی مدیران مدارس بر مبنای اسناد بالادستی

پیشنهادها

طراحی و کاربست زیرنظامهای منابع انسانی معلمان و مدیران مدارس بر مبنای گزارههای اسناد بالادستی میتواند چشمانداز شفاف و بهینهای را برای تأمین، تربیت و نگهداشت منابع انسانی آموزش وپرورش تأمین کند. بنابراین پیشنهاد میشود بر مبنای الگوی شایستگی احصاءشده، نظام جامع مدیریت منابع انسانی آموزش وپرورش طراحی شود و در برنامهریزهای مختلف اعم از جذب، آموزش توانمندسازی، ارتقای شغلی و ارزیابی عملکرد به کار گرفته شود. منابع

- اکرامی، حمید و هوشیار، وجیهه (۱۳۹۵). «شناسایی و تبیین شایستگیهای مدیران مدارس متوسطه»، فصلنامهٔ خانواده و پژوهش، شمارهٔ ۳۲: ۷–۳۱.
- ایمان، محمدتقی و نوشادی محمودرضا (۱۳۹۰). «تحلیل محتوای کیفی»، عیار پژوهش در علوم انسانی، سال سوم، شمارهٔ دوم: ۱۵ ـ ۴۴.
- بابایی زکلیلکی، محمدعلی و شیخوزیری، ابراهیم (۱۳۹۰). دستنامهٔ توسعهٔ مدیران. مجموعهٔ شش جلدی، تهران: سرآمد.
- بازرگان، عباس (۱۳۸۷). مقدمهای بر روشهای تحقیق کیفی و آمیخته: رویکردهای متداول در علوم رفتاری، تهران: دیدار.
- پورکریمی، جواد؛نوروزی، میترا و فرزانه، محمد (۱۳۹۴). «ارائهٔ الگوی صلاحیتهای حرفهای مدیران مدارس متوسطه»، فصلنامهٔ رهبری و مدیریت آموزشی، سال نهم _ شمارهٔ ۲: ۸۵ تا ۹۶.
- ترک زاده، جعفر و محمدی، قدرتالله (۱۳۹۴). «ارزیابی شایستگی مدیران مدارس براساس معیارهای شایستگی مدیریتی اسلامی؛ معلمان نواحی چهارگانهٔ آموزش و پرورش شیراز. تحقیقات مدیریت آموزشی، شمارهٔ ۲۶ ـ ۳۹–۵۷.
- جهانیان، رمضان و سهندی طرق، سکینه (۱۳۹۶). «بررسی شایستگیهای حرفهای مدیران از دیدگاه مدیران، معلمان، کارشناسان»، فصلنامهٔ مطالعات روانشناسی و علوم تربیتی، شمارهٔ ۱۹: ۲۱۳_ ۲۴۲.
- خواجهای، سعید (۱۳۸۱). «ارزشیابی صلاحیتها و مهارتهای حرفهای مدیران مدارس ابتدایی جهت طراحی مدل مناسب مدیریت؛ مطالعهٔ موردی در شهر تهران». فصلنامهٔ تعلیم و تربیت، دورهٔ اول، شمارهٔ ۶۹ و ۷۰: ۱۳۳–۱۶۴.
- رایف، دانیل؛ لیسی، استفن و فردریک جی، فیگو (۱۳۹۴). تحلیل پیامهای رسانه ای: کاربرد تحلیل محتوای کمی در تحقیق، ترجمهٔ مهدخت بروجردی علوی. تهران: سروش.
- شورای عالی انقلاب فرهنگی (۱۳۸۹). مبانی نظری نقشهٔ جامع علمی کشور، تهران: دبیرخانهٔ شورای عالی انقلاب فرهنگی.
- شورای عالی انقلاب فرهنگی (۱۳۹۰). سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، تهران: دبیرخانهٔ شورای عالی انقلاب فرهنگی.
- شورای عالی انقلاب فرهنگی (۱۳۹۰). مبانی نظری سند تحول بنیادین آموزش و پرورش، تهران: دبیرخانهٔ شورای عالی انقلاب فرهنگی.
- شورای عالی انقلاب فرهنگی(۱۳۸۹). نقشهٔ جامع علمی کشور، تهران: دبیرخانهٔ شورای عالی انقلاب فرهنگی.

شورای عالی آموزش و پرورش (۱۳۹۲). مجموعهمصوّبات شورای عالی آموزش و پرورش، تهران: دبیرخانهٔ شورای عالی آموزش و پرورش.

قائدی، محمدرضا و گلشنی، علیرضا (۱۳۹۵). «روش تحلیل محتوا، از کمّیگرایی تا کیفی گرایی، روش ها و مدل های روان شناختی، سال هفتم، شمارهٔ ۲۳: ۵۷-۸۰.

قرباننژاد، پریسا و عیسیخانی، احمد (۱۳۹۵). «طراحی مدل شایستگی مدیران دانشگاهی براساس الگوهای اسلامی»، مدیریت در دانشگاه اسلامی، دورهٔ ۵، شمارهٔ ۱۱: ۳۷-۴۸.

میرکمالی، سید محمد (۱۳۶۷). «آیا میتوان تواناییها و ویژگیهای مدیریت آموزشی را فرا گرفت»، رشد معلم، ۶_ ۱۲.

میرکمالی، سید محمد (۱۳۶۷). تواناییها و ویژگیهای مدیریت آموزشی. رشد معلم ۱۴–۲. میرکمالی، سید محمد (۱۳۷۸). روابط انسانی در آموزشگاه، تهران: نشر یسطرون. میرکمالی، سید محمد (۱۳۷۹). رهبری و مدیریت آموزشگاهی، تهرا: نشر یسطرون. نصیری ولیکبنی، فخرالسادات، سمیه، کارخانه (۱۳۹۵). «وضعیت شایستگیهای مدیران دانشگاه بوعلیسینا در سال تحصیلی ۱۳۹۴–۹۵»، سومین همایش علمی پژوهشی

علوم تربیتی و روانشناسی و آسیبهای فرهنگی اجتماعی ایران، ۱–۶. Centre for Leadership Studies of xeter universi. (2006). Leadership Development in Context.

- Exeter, UK: Centre for Leadership Studies of xeter universi;.
- Bitterová, M., Hašková, A., & Piso ováb, M. (2014). School Leader's Competencies in Management Area. Procedia – Social and Behavioral Sciences, 144-118.
- Rothwell, W., Dubois, D., & Kemp, D. (2010). Competency-Based Human Resource Management: Discover a New System for Unleashing the Productive Po. Ergodebooks (RICHMOND, TX, U.S.A.): Nicholas Brealey Publishing.
- Alberta Education. (2018, feb 7). Alberta Education Leadership Quality Standard. Retrieved from Alberta Education: https://education.alberta.ca/ professional-practice-standards/new-professional-standards/everyone/ standards-documents/
- Alberta Teachers Association. (2011, 5). Alberta Leadership Competencies for School Leaders and Leadership. Leadership update, 1-4. Retrieved from Alberta Teachers Association.
- Altman, J., Kaplan, S., Elisa Villanueva Beard, S., & Pastorek, P. (2015). TEACHER LEADER COMPETENCY FRAMEWORK. Washington: University of Washington Center for Educational Leadership (CEL).
- Bergen, J. J. (1972). The Alberta Leadership Course for School Principals A

History and an Evaluation. Alberta Univ., Edmontcn. Dept. of Educational Administration., 1–98.

- Bitterová, M., Hašková, A., & Piso ová, M. (2014). School Leader's Competencies in Management Area. Social and Behavioral Sciences, 114-118.
- Bolden, R. G. (2003). A Review of Leadership Theory and Competency Frameworks. Exeter EX4 1TF United Kingdom: Centre for Leadership Studies, University of Exeter.
- Cochran, G. R. (2009). Developing a Competency Model for a 21st Century Extension Organization–Ohio State University Extension Competency Study. Ohio: The Ohio State University.
- Fraser, R. L., & Montgomery, M. (2012). Navigating the Competency Modeling Maze. IPAC Conference (pp. 1-30). U.S. Office of Personnel Management.
- Glaser, B. G., & Strauss, A. (1967). The Discovery of Grounded Theory Strategies for Qualitative Research. New Brunswick (U.S.A.) and London (U.K.): New Brunswick (U.S.A.) and London (U.K.).
- Lucia, A., & Lepsinger, R. (1997). The Art and Science of Competency Models: Pinpointing Critical Success Factors in Organizations. San Francisco: Jossey-Bass/Pfeiffer.
- McLagan P.A. (1998) "What is a competency. Training June pp. 58-64.
- Maddy, D. J., Niemann, K., Lindquist, J., & Bateman, K. (2002). Core competencies for the Cooperative Extension System. Retrieved from: http:// extn.msu.montana.edu/Jobs/pdf/Core Competencies.pdf
- Marsh, S. J., & Bishop, T. (2014). COMPETENCY MODELING IN AN UNDERGRADUATE MANAGEMENT DEGREE PROGRAM. BUSINESS EDUCATION & ACCREDITATION, 47-60.
- Oates, K. (2016, 5 3). Our school leadership competencies. Retrieved from Ambition School Leadership: https://www.ambitionschoolleadership. org.uk/blog/leadership-competencies/
- OnLine, O. (2017, 11 2). 11-9032.00 Education Administrators, Elementary and Secondary School. Retrieved from O*NET OnLine: https://www. onetonline.org/
- Pickett L. (1998)"Competencies and managerial effectiveness: putting competencies to work", Public Personnel Management Vol. 27 No. 1 pp. 103–15.
- Sammons, C. D., Day, C., & Sammons, P. (2016). Successful school leadership. England and Wales: University of Nottingham.
- Stone, B. B., & Bieber, S. (1997). Competencies: A New Language for our Work. Journal of Extension.