

دانشگاه فرهنگیان

فصلنامه علمی-تخصصی آموزش پژوهی

سال دوم، شماره هشتم، زمستان ۱۳۹۵

بررسی وضعیت موجود صلاحیت‌های حرفه‌ای عمومی مربیان پیش‌دبستانی و مقایسه با وضع مطلوب

فرانک موسوی^۱، سلیمه عبدالحسینی^۲

چکیده

در دنیای امروز داشتن منابع انسانی کیفی با توان بهره‌وری بالا، صلاحیت‌های حرفه‌ای، شاخص‌های استاندارد جایگاه ملت‌ها را در سلسه مراتب جهانی مشخص می‌سازد. بنابراین پژوهش حاضر با هدف بررسی وضعیت موجود صلاحیت حرفه‌ای عمومی مربیان پیش‌دبستانی و مقایسه با وضع مطلوب انجام شد. جامعه آماری این پژوهش شامل مربیان پیش‌دبستانی شهرستان ایلام به تعداد ۵۸ نفر بودند که کل جامعه به روش نمونه‌گیری سرشماری انتخاب شد. ابزار گردآوری پرسشنامه محقق ساخته و بسته پاسخ بود. جهت ارزشیابی ماتریس همبستگی از آزمون KMO و آزمون کرویت بارتلت، جهت مقایسه وضع موجود و مطلوب از آزمون t وابسته استفاده گردید. یافته‌های پژوهش نشان داد مربیان پیش‌دبستانی از نظر صلاحیت‌های آموزشی، علمی، اخلاقی از سطح متوسط کمتر است و همچنین بین وضع موجود و مطلوب صلاحیت‌های حرفه‌ای عمومی مربیان پیش‌دبستانی در تمام مؤلفه‌ها تفاوت معنادار وجود دارد. به عبارتی برای رسیدن به وضع مطلوب فاصله وجود دارد. صلاحیت حرفه‌ای مربیان کمی بالاتر از حد متوسط ارزیابی می‌شود.

کلید واژه‌ها: صلاحیت حرفه‌ای، مربیان پیش‌دبستانی، دوره‌ی پیش‌دبستانی.

^۱ استادیار گروه مدیریت آموزشی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه (نویسنده)

frnkmosavi@yahoo.com (مسئول)

^۲ کارشناس ارشد تکنولوژی آموزشی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه.

دریافت: ۹۶/۴/۲۳ پذیرش: ۹۶/۷/۱۲

مقدمه

نظام آموزش عالی به عنوان متون اصلی در بخش‌های آموزشی و پژوهشی و در راستای تعلیم و تربیت نیروهای متخصص و کارآمد هر کشور نقش داشته که با تأثیر از فناوری‌های اطلاعات و ارتباطات نوین موجب ارتقای سطح دانش و مهارت متخصصان در همه سطوح می‌گردد، که در این راستا، صلاحیت حرفه‌ای مریبان نقش خاصی در این زمینه دارد. یکی از مهم‌ترین عواملی که باعث ایجاد شایستگی و خودنمختاری و اعتماد به نفس و رشد حرفه‌ای در مریبان، معلمان و اساتید آموزشی می‌گردد، برخورداری از صلاحیت، مهارت و توانایی‌های لازم برای تدریس بهتر و بهبود یادگیری است. صلاحیت‌های حرفه‌ای، مجموعه‌ای از توانمندی‌ها، دانش مهارت و نگرش است که با تناسب هر شغل یا حرفه توسط فرد در فرایندهای آموزشی و تجربی در محیط‌های آموزشی، کاری و جامعه کسب می‌شود و نظام صلاحیت حرفه‌ای مجموعه‌ای از فرایندهای منسجم برای تحقق سیاست‌ها، خط‌مشی‌ها، استانداردهای صلاحیت به منظور اعتبار بخشی به صلاحیت حرفه‌ای نیروی انسانی می‌باشد (روزتو و همکاران^۱، ۲۰۰۹). در واقع صلاحیت حرفه‌ای معلم به توانایی آن‌ها در برآوردن نیازها و مطالبات حرفه تدریس به میزان کافی و با استفاده از مجموعه‌ای یکپارچه از دانش، مهارت و نگرش گفته می‌شود. به طوری که این مجموعه در عملکرد و بازتاب معلم تجلی یابد (نیج ولدت و همکاران^۲، ۲۰۰۹). حرفه‌ای شدن مریبان بر جنبه‌های تکنیکی و حرفه‌ای تدریس و ارتقاء موقعیت اجتماعی متمرکز است. با توجه به پژوهش نیکنامی و کریمی (۱۳۸۸) و کریمی (۱۳۸۹) که در رابطه با صلاحیت حرفه‌ای معلمان پرداختند، نتایج نشان داد که بین وضعیت موجود و مطلوب صلاحیت‌های معلمان تفاوت معناداری وجود دارد و در بعد شخصیتی و اخلاقی در وضعیت بالاتر ولی در بعد آموزشی و مدیریتی تدریس کمتر از حد متوسط بودند. فرزانه و همکاران (۱۳۹۴) به بررسی رابطه صلاحیت‌های حرفه‌ای با توانمندی روان‌شناختی

¹ Rossetti, J et al

² Nijveldt et al

دیران دوره متوسطه شهرستان شیروان پرداختند و نتایج نشان داد که وضعیت صلاحیت‌های حرفه‌ای دیران دوره متوسطه شهرستان شیروان بالاتر از حد متوسط قرار دارد و همچنین وضعیت توانمندی روان‌شناختی دیران مقطع متوسطه شهرستان شیروان بالاتر از حد متوسط قرار دارد. جلیلی و نیک فرجام (۱۳۹۳) در پژوهشی که با هدف تعیین وضعیت توانایی‌ها و صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان دیرستان‌های شهرستان قدس انجام دادند و به این نتیجه رسیدند که وضعیت موجود معلمان در ۳ بعد شناختی، مهارتی و نگرشی در حد مطلوب نیست. نصیری و عبدالملکی (۱۳۹۳) به بررسی تحلیل صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان در تبیین خود راهبری در یادگیری دانش آموzan پرداختند و نتایج نشان داد که بین صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان و خود راهبری در یادگیری دانش آموzan رابطه مثبت و معناداری وجود دارد و صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان، خود راهبری دانش آموzan را تبیین می‌کند.

رحمانی‌فر (۱۳۹۲) در پژوهشی به بررسی رابطه صلاحیت‌های حرفه‌ای دیران زبان انگلیسی با احساس خودکارآمدی و خلاقیت پرداخت و نتایج این پژوهش نشان داد که صلاحیت‌های حرفه‌ای و خودکارآمدی، همچنین صلاحیت حرفه‌ای و خلاقیت و خودکارآمدی و خلاقیت دو به دو با یکدیگر رابطه مثبت و معنادار دارند. اکبری (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان ارتباط بین میزان برخورداری از صلاحیت‌های حرفه‌ای با خودکارآمدی و انگیزش پیشرفت معلمان شهرستان بوانات، دریافت که بین میزان برخورداری از صلاحیت حرفه‌ای و خودکارآمدی معلمان ارتباط معناداری وجود دارد. کریمی (۱۳۸۹) به مطالعه صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان دوره ابتدایی پرداخت و نتایج نشان داد که در بین کلیه مولفه‌ها تفاوت معنادار است و صلاحیت‌های موجود معلمان در مولفه‌های فن‌آوری، یادگیری مادام‌العمر، حرفه‌ای، عملکردی، فکری و تدریس، کمتر از سطح متوسط بود. هانتلی^۱ (۲۰۰۸) قابلیت‌های مریبان را در ۳ زمینه دانش حرفه‌ای، عمل حرفه‌ای و تعهد حرفه‌ای دسته‌بندی کرده است که دانش حرفه‌ای شامل دانش محتوا، شناخت دانشجو و آگاهی از تدریس و یادگیری است و عمل

حرفه‌ای از طراحی یادگیری، ایجاد محیط و ارزشیابی یادگیری تشکیل شده است و تعهد حرفه‌ای، یادگیری حرفه‌ای، مشارکت، رهبری، ارتباطات و اخلاقیات را شامل می‌شود هاتلی (۲۰۰۸). همچنین کاستر و همکارانش^۱ (۲۰۰۹) صلاحیت‌های معلمان را به ۵ دسته اصلی دانش تخصصی، ارتباطات، سازماندهی و تعلیم و تربیت و صلاحیت رفتاری تقسیم می‌کنند و با توجه به اهمیت بررسی صلاحیت حرفه‌ای اساتید نیاز جامعه و آموزش کشور به افراد با مهارت و تخصص بیشتر، افزایش یافته است. به نظر گرن特 و گیلت (۲۰۰۶) معلمانی در حرفه‌شان موفق هستند که باور دارند تمام دانش آموزان می‌توانند موفق شوند و انتظارات بالایی برای آنان در نظر می‌گیرد. اجتماعات یادگیری در کلاس تشکیل داده و با خانواده دانش آموزان ارتباط برقرار می‌کند، در حال یادگیری است و آموزش را با نیاز دانش آموزان تطبیق می‌دهد، مهارت‌های دانش فرآگیران را باور دارد و از آن در آموزش استفاده می‌نماید، نظارت بر خود و عقاید و عملکردش داشته و از سوگیری و پیش‌داوری پرهیز می‌کند. سلوی^۲ (۲۰۱۰) در پژوهشی به بررسی صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان پرداخت و نتایج نشان داد که با افزایش صلاحیت حرفه‌ای معلمان فعالیت یادگیری دانشجویان به همان میزان افزایش می‌یابد و کمترین تاثیر را بر روی استراتژی یادگیری دانشجویان داشت.

بارکر و همکاران^۳ (۲۰۰۹) به بررسی صلاحیت حرفه‌ای معلمان و وضعیت توانمندی روان‌شناختی معلمان پرداختند. نتایج نشان داد که با افزایش صلاحیت فکری و رفتاری و اخلاقی میزان توانمندی روان‌شناختی آن‌ها افزایش می‌یابد. هونگ و همکاران (۲۰۰۸) ناهمانگی بین صلاحیت‌های حرفه‌ای اساتید را مورد بررسی قرار دادند. با استفاده از تحلیل عاملی صلاحیت‌های اساتید در ۶ دسته اصلی توانایی فکری، سیستم ارزش‌ها، مهارت‌های بین فردی، توانایی مدیریت، توانایی حرفه‌ای ویژگی‌های شخصیتی دسته‌بندی شد. انجام تحقیق حاضر از زوایای چند قابل بررسی است: نتایج تحقیق حاضر می‌تواند دانش موجود در این

¹ Koster et al

² Selvi,k

³ Barker, K. et. al

زمینه را گامی به پیش ببرد، به سیاستگذاران و برنامه‌ریزان آموزشی برای تدوین استراتژی‌های مناسب به کارگیری صلاحیت‌های حرفه‌ای در آموزش مدد رساند. همچنین نتایج حاصل از این تحقیق می‌تواند در شناسایی و اعتبارسنجی شایستگی‌های حرفه‌ای افراد موثر باشد. این شایستگی‌ها یا ویژگی‌ها نه تنها می‌توانند در آموزش مدارس به کار گرفته شود، بلکه به منزله عوامل، ملاک‌ها و شاخص‌هایی برای ارزشیابی میزان کیفیت عملکرد و اثربخشی مریبان، تدوین محتوای آموزشی مراکز آموزش عالی، دوره‌های آموزش بدو خدمت، دوره‌های ضمن خدمت و برنامه‌های کارورزی مورد استفاده قرار گیرد. با توجه به مبانی نظری پژوهشی مطرح شده، سوالات زیر مطرح می‌شود.

۱. مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای مریبان کدامند؟
۲. صلاحیت حرفه‌ای مریبان مورد مطالعه با توجه به مؤلفه‌ها و عناصر چگونه است؟
۳. آیا بین وضع موجود و وضع مطلوب صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان تفاوت وجود دارد؟

روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر با هدف بررسی وضعیت موجود صلاحیت حرفه‌ای عمومی مریبان پیش‌دبستانی و مقایسه با وضع مطلوب انجام شد. روش مطالعه از نوع ترکیبی اکتشافی متوالی می‌باشد. جامعه آماری این پژوهش شامل مریبان پیش‌دبستانی شهرستان ایلام به تعداد ۵۸ نفر بودند که کل جامعه به روش نمونه‌گیری سرشماری انتخاب شد. ابزار پژوهش از طریق پرسشنامه محقق ساخته صلاحیت حرفه‌ای مریبان که شامل ۷۵ سوال می‌باشد. در تحقیق حاضر ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه صلاحیت حرفه‌ای مریبان محاسبه شده ۰/۹۶۶ است. به دست آمد که می‌توان گفت پرسشنامه تحقیق از اعتبار لازم برخوردار است. جهت بررسی روایی محتوا بی پرسشنامه، پرسشنامه به ۵ نفر از کارشناسان فرهنگی و آموزشی داده شد و روایی محتوا بی آنان به تایید رسید. جهت رعایت اصول اخلاقی پژوهش، شرکت نمونه‌ها در طرح کاملاً داوطلبانه صورت گرفت و توضیحات لازم در مورد این پژوهش، چگونگی استخراج و ارائه اطلاعات، محرمانه بودن اطلاعات فردی، عدم نیاز به درج نام و نام خانوادگی و سایر نکات اخلاقی به داوطلبان ارائه داده شد. تکمیل و عودت پرسشنامه‌ها به منزله تمایل و رضایت از

مشارکت در پژوهش در نظر گرفته شد. مؤلفه‌های به دست آمده از طریق بررسی اسناد و پژوهش‌های پیشین انجام شده در زمینه‌ی صلاحیت حرفه‌ای و متون و گزارش پژوهش‌های موجود در این زمینه با رویکرد تحلیل محتوا بررسی شد و در مرحله بعد، پس از طراحی سوال‌های پرسش‌نامه مؤلفه‌های متعدد صلاحیت حرفه‌ای برای مریبان طراحی گردید. سپس پرسش‌نامه‌ای مرکب از ۷۵ سؤال تهیه گردید که صلاحیت حرفه‌ای را در دو حالت وضع موجود و وضع مطلوب در طیفی پنج درجه‌ای مورد سنجش قرار داد. روایی محتوا و روایی صوری از طریق تحلیل عاملی اکتشافی توسط نظرکارشناسان و محققان مربوطه برآورد شد. همان‌طور که جدول شماره (۱) نشان می‌دهد جهت سنجش پایایی پرسش‌نامه، مؤلفه‌های دوازده‌گانه صلاحیت حرفه‌ای به عنوان پیش‌طرح بر روی ۳۰ نفر از استادی اجرا شد و پایایی آن از طریق آلفای کرونباخ محاسبه گردید ضرایب همسانی درونی سوالات با روش آلفای کرانباخ بیانگر پایایی مناسب پرسش‌نامه صلاحیت حرفه‌ای استادی است.

جدول ۱. ضرایب آلفای کرانباخ برای مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای مریبان

آلفای کرانباخ برای مقیاس‌ها در وضعیت مطلوب	آلفای کرانباخ برای مقیاس‌ها در وضعیت موجود	N	مقیاس صلاحیت حرفه‌ای استادی
%۹۴۰	%۹۶۶	۳۰	صلاحیت‌های آموزشی
%۹۵۰	%۹۵۵	۳۰	صلاحیت‌های تدریس
%۹۴۵	%۹۳۵	۳۰	صلاحیت‌های علمی
%۹۶۴	%۹۵۵	۳۰	صلاحیت‌های رفتاری
%۹۷۴	%۹۷۰	۳۰	صلاحیت‌های شخصیتی
%۹۶۰	%۹۴۴	۳۰	صلاحیت‌های اجتماعی
%۹۷۲	%۹۶۶	۳۰	صلاحیت‌های فکری
%۹۳۳	%۹۶۷	۳۰	صلاحیت‌های مدیریتی
%۹۶۹	%۹۸۱	۳۰	صلاحیت‌های عملکردی
%۹۶۵	%۹۸۳	۳۰	صلاحیت‌های اخلاقی
%۹۶۴	%۹۷۷	۳۰	صلاحیت‌های یادگیری مادام‌العمر
%۹۲۸	%۹۴۰	۳۰	صلاحیت‌های فن‌آوری
%۹۹۲	%۹۶۶	۳۰	کل مقیاس

جهت ارزشیابی ماتریس همبستگی از آزمون KMO و آزمون کرویت بارتلت و برای مقایسه وضع موجود و مطلوب از آزمون t وابسته استفاده گردید. مقدار شاخص KMO برای همه ۱۲ مؤلفه صلاحیت حرفه‌ای بالاتر از حد مطلوب ۰/۶ بود. همچنین نتایج آزمون بارتلت برای همه مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای در سطح ($P < 0/001$) معنادار بود. بنابراین بین متغیرها همبستگی لازم وجود داشت و حداقل شرایط لازم برای تحلیل عاملی برقرار و تحلیل عاملی را تأیید می‌کنند که نتایج آن در جدول (۲) آمده است.

جدول ۲. مقدار KMO و نتیجه آزمون کرویت بارتلت برای ارزشیابی ماتریس همبستگی

آزمون کرویت بارتلت			آزمون کفايت نمونه‌گيری KMO	۷۵
Sig.	Df	مقدار خی دو		
۰/۰۰۰	۴۵	۲۲۵۸/۸۹۴	۰/۸۹۷	صلاحیت‌های آموزشی
۰/۰۰۰	۴۵	۲۴۵/۲۶۸۱	۰/۹۱۱	صلاحیت‌های تدریس
۰/۰۰۰	۳۶	۲۲۰۰/۴۷۱	۰/۸۹۰	صلاحیت‌های علمی
۰/۰۰۰	۴۵	۹۸۸/۳۰۹۷	۰/۸۷۵	صلاحیت‌های رفتاری
۰/۰۰۰	۴۵	۳۸۳۶/۹۶۳	۰/۸۹۵	صلاحیت‌های شخصیتی
۰/۰۰۰	۲۱	۱۴۹۷/۶۹۵	۰/۸۸۳	صلاحیت‌های اجتماعی
۰/۰۰۰	۴۵	۲۹۳۶/۷۶	۰/۸۹۷	صلاحیت‌های فکری
۰/۰۰۰	۴۵	۳۷۱۵/۲۴۷	٪۹۰۵	صلاحیت‌های مدیریتی
۰/۰۰۰	۴۵	۳۳۶۵/۷۳	٪۹۰۲	صلاحیت‌های عملکردی
۰/۰۰۰	۴۵	۳۲۴۲/۵۱۵	٪۹۲۹	صلاحیت‌های اخلاقی
۰/۰۰۰	۴۵	۲۸۷۲/۹۵	٪۹۲۰	صلاحیت‌های یادگیری مدام‌العمر
۰/۰۰۰	۲۸	۱۹۲۴/۶۱۹	٪۸۷۴	صلاحیت‌های فن‌آوری

یافته‌ها

سوال ۱. مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای مریبان کدامند؟

با مرور ادبیات و در ضمن تعاطی اندیشه با استاید در مجموع ۱۲ مؤلفه بینشی مقدماتی در زمینه مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای معلمان به دست آمد که شامل (صلاحیت‌های آموزشی، تدریس، علمی، رفتاری، شخصیتی، اجتماعی، فکری، صلاحیت‌های مدیریتی، عملکردی، اخلاقی، یادگیری مدام‌العمر و فن آوری) شناسایی شدند که پس از حذف مؤلفه‌هایی که هم‌پوشی داشتند در نهایت ۸ مؤلفه اصلی آموزشی، علمی، شخصیتی، اجتماعی، فکری، مدیریتی، اخلاقی، و فن آوری دسته‌بندی شد.

جدول ۳. شاخص‌های آماری اولیه با استفاده از تحلیل عاملی

مجموع مجذور بارهای عاملی استخراج شده			ارزش ویژه اولیه			عوامل
درصد تراکمی	درصد واریانس	کل	درصد تراکمی	درصد واریانس	کل	
۵۵/۷۶۷	۵۵/۷۶۷	۵۱/۸۶۴	۵۷/۷۶۷	۵/۵۶۷	۵۱/۸۶۴	۱
۵۹/۵۴۴	۳/۷۷۷	۳/۵۱۲	۵۹/۵۴۴	۳/۷۷۷	۳/۵۱۲	۲
۶۲/۵۴۹	۳/۰۰۵	۲/۷۹۵	۶۲/۵۴۹	۳/۰۰۵	۲/۷۹۵	۳
۶۴/۸۷۸	۲/۳۲۹	۲/۱۶۶	۶۴/۸۷۸	۲/۳۲۹	۲/۱۶۶	۴
۶۶/۸۱۲	۱/۹۳۵	۱/۷۹۹	۶۶/۸۱۲	۱/۹۳۵	۱/۷۹۹	۵
۶۸/۶۰۷	۱/۷۹۵	۱/۶۹۹	۶۶/۶۰۷	۱/۷۹۵	۱/۶۹۹	۶
۷۰/۳۴۱	۱/۷۳۳	۱/۶۱۲	۷۰/۳۴۱	۱/۷۳۳	۱/۶۱۲	۷
۷۱/۹۳۶	۱/۵۹۵	۱/۴۸۴	۷۱/۹۳۶	۱/۵۹۵	۱/۴۸۴	۸
۷۳/۳۳۳	۱/۳۹۷	۱/۱۹۹	۷۳/۳۳۳	۱/۳۹۷	۱/۲۹۹	۹
۷۴/۶۶۵	۱/۳۳۲	۱/۲۲۹	۷۴/۶۶۵	۱/۳۳۲	۱/۲۳۹	۱۰
۷۵/۹۹۰	۱/۲۳۵	۱/۱۴۹	۷۵/۹۰۰	۱/۲۳۵	۱/۱۴۹	۱۱
۷۷/۰۷۹	۱/۱۷۹	۱/۰۹۷	۷۱/۰۷۹	۱/۱۷۹	۱/۰۹۷	۱۲

بر اساس ملاک کايزر عوامل دارای ارزش ویژه یک و بالاتر از یک می‌توانند به عنوان عوامل اصلی استخراج گردید. بنابراین اطلاعات جدول (۳) بیانگر این است که، ۱۲ عامل دارای ارزش بیشتر از ۱ هستند و این ۱۲ عامل حدود ۷۸ درصد واریانس کل را تبیین می‌کنند. عامل اول به تنها ی بیشتر از ۵۵ درصد از واریانس کل را تبیین می‌نماید. بعد از ۲۵ بار چرخش (از طریق چرخش واریمکس) همان گونه که در جدول (۴) ملاحظه می‌گردد این ۱۲ عامل حدود ۷۸ درصد واریانس کل را تبیین نمودند.

جدول ۴. عوامل اصلی استخراج شده از طریق چرخش متعدد

مجموع مجذور بارهای عاملی چرخش یافته			عوامل
درصد تراکمی	درصد واریانس	کل	
۱۸/۹۷	۱۸/۹۷	۱۶/۸۳۰	۱
۳۰/۲۷۴	۱۲/۱۷۷	۱۱/۳۲۵	۲
۴۱/۴۳۲	۱۱/۱۵۸	۱۰/۳۷۷	۳
۴۸/۶۰۹	۷/۱۷۷	۶/۶۷۵	۴
۵۳/۳۵۳	۴/۷۴۲	۴/۴۱۰	۵
۵۷/۸۲۵	۴/۴۷۳	۴/۱۶۰	۶
۶۲/۲۶	۴/۲۰۲	۳/۹۰۸	۷
۶۶/۱۴۶	۴/۱۲۰	۳/۸۳۱	۸
۷۰/۱۳۹	۳/۹۹۳	۳/۷۱۴	۹
۷۲/۶۶۰	۲/۵۲۱	۲/۳۴۴	۱۰
۷۷/۹۴۴	۲/۲۸۴	۲/۱۲۴	۱۱
۸۶/۵۸۶	۱/۶۴۱	۱/۵۲۶	۱۲

در پاسخ به سؤال ۱. با توجه به نتایج تحلیل عاملی هشت مؤلفه صلاحیت حرفه‌ای استخراج گردید و با عنوانی: صلاحیت آموزشی، صلاحیت علمی، صلاحیت شخصیتی، صلاحیت اجتماعی، صلاحیت فکری، صلاحیت مدیریتی، صلاحیت اخلاقی و صلاحیت فن‌آوری نامگذاری گردیدند.

سوال ۲. صلاحیت حرفه‌ای مریبان مورد مطالعه با توجه به مؤلفه‌ها و عناصر چگونه است؟
جدول (۵) بیانگر شاخص‌های توصیفی مربوط به نمرات مؤلفه‌های صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان در وضعیت موجود می‌باشد.

جدول ۵. اطلاعات توصیفی وضعیت موجود مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای استاید

میانگین	گویه‌ها	حدود میانگین	مؤلفه‌ها
۳/۵۸	مهارت پرسش و پاسخ	بالاترین	صلاحیت آموزشی
۲/۸۴	مهیا نمودن محیط جذاب و باشاط	پایین ترین	
۳/۲۳	درک از موضوع تدریس	بالاترین	صلاحیت علمی
۲/۷۵	آگاهی از مراحل رشد و تئوری‌های آن	پایین ترین	
۳/۲۷	اعتماد به نفس	بالاترین	صلاحیت شخصیتی
۲/۹۷	داشتن خلق و خوش خوشن	پایین ترین	
۳/۴۰	پاسخگویی به دانش آموزان، والدین، مستولین و جامعه	بالاترین	صلاحیت اجتماعی
۲/۹۵	همیار یادگیرنده بودن	پایین ترین	
۳/۲۵	کنجدکاوی ذهنی	بالاترین	صلاحیت فکری
۲/۵۹	توانایی خلق دانش (تولید مفاهیم و ایده‌های نو)	پایین ترین	
۳/۳۷	مشارکت دادن فرآگیران در جریان یاددهی - یادگیری	بالاترین	صلاحیت مدیریتی
۲/۹۰	خودراهبر نمودن فرآگیران در جریان یاددهی - یادگیری	پایین ترین	
۳/۷۵	پایندی به ارزش‌ها، مذهب و اخلاقیات	بالاترین	صلاحیت اخلاقی
۲/۹۶	داشتن رفتار دموکراتیک	پایین ترین	
۲/۷۲	درک مسئولیت‌های اخلاقی و حرفه‌ای	بالاترین	صلاحیت فن‌آوری
۲/۳۵	همکاری لازم با جامعه، دانشگاه و مؤسسات مختلف	پایین ترین	

همان طور که اطلاعات جدول (۵) نشان می‌دهد، حدود میانگین بالاترین و پایین ترین وضعیت برای مؤلفه صلاحیت آموزشی به ترتیب برابر با ۳/۵۸ و ۲/۸۴؛ برای مؤلفه صلاحیت علمی برابر با ۳/۲۳ و ۲/۷۵؛ برای مؤلفه صلاحیت شخصیتی برابر با ۳/۲۷ و ۲/۹۷؛ برای صلاحیت اجتماعی برابر با ۳/۴۰ و ۲/۹۵؛ برای مؤلفه صلاحیت فکری برابر با ۳/۲۵ و ۲/۵۹؛ برای مؤلفه صلاحیت مدیریتی برابر با ۳/۳۷ و ۲/۹۰؛ برای مؤلفه صلاحیت اخلاقی برابر با ۳/۷۵ و ۲/۹۶ و برای مؤلفه صلاحیت فن‌آوری برابر با ۲/۷۲ و ۲/۳۵ می‌باشد. بنابراین همان طور که پیداست

بالاترین میانگین مریبوط به مؤلفه صلاحیت آموزش و پایین‌ترین مریبوط به مؤلفه صلاحیت فن‌آوری است.

سوال ۳. آیا بین وضع موجود و وضع مطلوب صلاحیت حرفه‌ای مریبان مورد مطالعه تفاوت معناداری وجود دارد؟

جدول (۶) نتایج تحلیل شکاف برای بررسی تفاوت بین وضعیت موجود و وضعیت مطلوب مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای را نشان می‌دهد. برای پاسخ به این سؤال از آزمون t وابسته استفاده شده، نتایج جدول نشان می‌دهد که بین وضعیت موجود و مطلوب صلاحیت‌های اساتید در تمام مؤلفه‌ها تفاوت معناداری وجود دارد و به عبارتی برای رسیدن به وضعیت مطلوب فاصله وجود دارد.

جدول ۶. اطلاعات توصیفی مریبوط به تحلیل شکاف بین وضعیت موجود و مطلوب مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای

مولفه‌ها	وضعیت	میانگین	انحراف معیار	تفاوت میانگین‌ها	انحراف معیار	t	انحراف معیار
صلاحیت آموزشی	موجود	۳/۱۴۵	%۶۱۷	۱/۳۱۸	%۶۵۸	۳۳/۸۵	
	مطلوب	۳/۴۶۲	%۳۶۹				
صلاحیت علمی	موجود	۴/۹۷۵	%۶۸۰	۱/۴۵۴	%۷۳۷	۳۴/۱۷	
	مطلوب	۴/۴۱۸	%۳۹۵				
صلاحیت شخصیتی	موجود	۲۲/۰۳۳	%۷۸۵	۱/۳۰۸	%۸۵۰	۲۶/۵۰	
	مطلوب	۴/۴۷۳	%۴۶۳				
صلاحیت اجتماعی	موجود	۳/۱۶۵	%۸۱۷	۱/۳۴۲	%۸۸۰	۲۶/۵۲	
	مطلوب	۴/۵۱۷	%۴۱۳				
صلاحیت فکری	موجود	۲/۸۱۹	%۷۱۹	۱/۵۷۳	%۷۷۶	۳۵/۲۲	
	مطلوب	۴/۳۹۹	%۴۳۰				
صلاحیت مدیریتی	موجود	۳/۰۸۸	%۷۲۸	۱/۴۴۵	%۸۴۰	۳۰/۳۳	
	مطلوب	۴/۴۵۱	%۳۵۶				
صلاحیت اخلاقی	موجود	۳/۳۸۹	%۷۵۱	۱/۵۷۲	%۸۰۱	۲۴/۸۸	
	مطلوب	۴/۵۸۵	%۴۰۳				
صلاحیت فن‌آوری	موجود	۲/۴۵۲	%۸۶۰	۲/۰۳۵	%۸۱۰	۳۳/۱۱	
	مطلوب	۴/۴۹۹	%۴۸۹				

بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش با هدف بررسی وضعیت موجود صلاحیت‌های عمومی حرفه‌ای مریان پیش‌دبستانی و مقایسه با وضع مطلوب شهرستان ایلام انجام شده است در پاسخ به سوال اول، «مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای مریان کدامند؟»، با توجه به نتایج تحلیل عاملی هشت مؤلفه صلاحیت حرفه‌ای استخراج گردید که: صلاحیت آموزشی، صلاحیت علمی، صلاحیت شخصیتی، صلاحیت اجتماعی، صلاحیت فکری، صلاحیت مدیریتی، صلاحیت اخلاقی و صلاحیت فن‌آوری شناسایی و بررسی شدن. یافته‌های پژوهش از نظر دسته‌بندی مؤلفه‌ها با پژوهش‌های هانتلی (۲۰۰۳) و هونگ و همکاران (۲۰۰۸) مطابقت دارد. در تبیین سوال دوم، «صلاحیت حرفه‌ای مریان مورد مطالعه با توجه به مؤلفه‌ها و عناصر چگونه است؟»، باید گفت: بالاترین میانگین مربوط به مؤلفه صلاحیت آموزش و پایین‌ترین مربوط به مؤلفه صلاحیت فن‌آوری است. یافته‌های این مطالعه نشان داد که اساتید از نظر صلاحیت‌های حرفه‌ای از نظر صلاحیت‌های آموزشی، صلاحیت علمی، صلاحیت شخصیتی، صلاحیت اجتماعی، صلاحیت فکری، صلاحیت مدیریتی، صلاحیت اخلاقی و صلاحیت فن‌آوری از وضعیت مطلوبی برخوردار نیستند و صلاحیت آنان در مؤلفه فن‌آوری از سطح متوسط کمتر است. سوال سوم، «آیا بین وضع موجود و وضع مطلوب اخلاق حرفه‌ای مریان مورد مطالعه تفاوت معناداری وجود دارد؟»، نشان داد که در مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای مریان بین وضعیت موجود صلاحیت حرفه‌ای مریان با وضعیت مطلوب تفاوت معناداری وجود دارد. نتایج کلی پژوهش را می‌توان در چند گزاره اصلی خلاصه نمود. اول اینکه تحلیل یافته‌ها آشکار ساخت که اگر چه از نظر پاسخگویان رعایت همه ابعاد مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای در فعالیت‌های مریان از ضرورت و مطلوبیت برخوردار است ما وضعیت جاری چنین استانداردهایی در عمل کمتر از حد انتظار ارزیابی شده است که این نتایج همسو با نتایج (کریمی، ۱۳۸۹، نیکنامی و کریمی، ۱۳۸۹، فرزانه و همکاران، ۱۳۹۴، جلیلی و نیک فرجام، ۱۳۹۴، پارکر و همکاران، ۲۰۱۰، سلوی، ۲۰۰۹) همسوی باشد. همچنین تحلیل یافته‌های مربوط به تفاوت موجود میان

وضع موجود و مطلوب مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای حاکی از شکاف عمیق میان ابعاد و گویه‌های مورد مطالعه است. وجود این شکاف حاکی از عمق شکاف میان شرایط و کیفیت رعایت مؤلفه‌های صلاحیت حرفه‌ای در وضعیت جاری با وضعیت مطلوب آن‌ها در مرکز آموزشی است. به هر حال رعایت کردن اصول، ضوابط والزامات حرفه‌ای توسط افراد در یک محیط سازمانی و هنگام اشتغال به مسئولیت‌های کاری به ارتقای کیفیت فرایندهای کاری می‌انجامد و هم خروجی و نتایج مناسب تری را در پی خواهد داشت. شاید به همین دلیل است که در بدو ورود نیروی انسانی جدیدالورود به هر سازمانی، آشنا کردن آنان با موازین، اصول وسطح مورد انتظار در عملکرد سازمانی و اجرای فرایندهای جامعه‌پذیری، یک الزام سازمانی است. از این رو تلاش برای ارتقای سطح شناخت، باور و پایندی مریبان، رسالتی است که نیازمند ایجاد شرایط و بستر مناسب و انجام پژوهش‌های متعدد درباره آن است. لذا ارائه صلاحیت حرفه‌ای که زمینه ساز مشارکت معلمان در کارکردهای مختلف سازمانی باشد، مهم و ضروری است. به طوری که معلمان به راحتی با مدیریت و سازمان تعامل داشته باشند و در تصمیم‌گیری‌های سازمانی شرکت جویند چنین فضایی انجام کار به صورت گروهی را نیز تشویق می‌کند. از اخلاق حرفه‌ای انتظار می‌رود روش‌های عینی پیشگیری و درمان معضلات اخلاقی را ارائه کند. پژوهش حاضر، مانند دیگر پژوهش‌های علوم انسانی که مربوط به انسان می‌باشد. با محدودیت‌ها و مشکلاتی روبرو بوده که به طور خلاصه برخی از آن‌ها در زیر ارائه شده‌اند:

- تردیدی نیست که متغیرهای فراوانی همچون فرهنگ، شرایط خانوادگی، محیط، رفاه اجتماعی و شرایط اقتصادی-سیاسی و غیره با صلاحیت حرفه‌ای در ارتباط است. اما دشواری کمی کردن این متغیرها و بررسی جامع آن‌ها باعث شده که در این پژوهش تنها هشت مؤلفه مورد مطالعه قرار گیرد.
- محدودیت‌های ذاتی پرسشنامه کتبی شامل برداشت‌های متفاوت از سوالات و خصوصی بودن صلاحیت حرفه‌ای

• عدم همکاری کامل بعضی از آزمودنی‌ها با افشاری تصمیمات حرفه‌ای حتی در راستای
اهداف تحقیق

در ادامه به چند مورد از این راهکارهای پیشنهادی اشاره می‌گردد.

- سنجش میزان صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان و رتبه‌بندی آنان بر اساس این صلاحیت‌ها
- برگزاری کارگاه‌های آموزش صلاحیت حرفه‌ای به صورت سالانه
- بالا بردن سطح شایستگی و انگیزه در مریبان به منظور استفاده و شرکت در این کلاس‌ها
- عدم امنیت شغلی و پرداخت دستمزد ناچیز می‌تواند بر پایین بودن میزان صلاحیت حرفه‌ای دامن بزند لذا پیشنهاد می‌شود بستری ایجاد شود تا مریبان احساس امنیت در حرفه شان داشته باشند

منابع

- اکبری، علی. (۱۳۹۰). «ارتبط بین میزان برخورداری از صلاحیت‌های حرفه‌ای با خودکارامدی و انگیزش پیشرفت معلمان شهرستان بوئانات». پایان‌نامه کارشناسی ارشاد مدیریت آموزشی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران.
- بنیانیان، حسن. (۱۳۹۴). مهندسی فرهنگی در جامعه ایران. خلاصه مقالات نخستین همایش ملی مهندسی فرهنگی. صص ۱۷-۴۲.
- جلیلی، مهسا؛ نیک‌فر جام، حسین. (۱۳۹۳). «بررسی وضع موجود توانایی و صلاحیت‌های معلمان از دیدگاه دانش آموزان و مقایسه با وضع مطلوب از دیدگاه صاحب‌نظران در درس فیزیک سال چهارم دبیرستان‌های شهر قدس»، فصلنامه پژوهش در برنامه‌ریزی درسی، سال یازدهم، شماره ۴۰.
- خنیفر، حسین، (۱۳۸۳). درآمدی بر استانداردسازی منابع انسانی در آموزش و پرورش. مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی، سال سی و چهارم، شماره ۲.

دهقانی، مرضیه، جوادی‌پور، محمد، اسلام‌دوست، سعید (۱۳۹۳). بررسی رابطه بین باورهای فراشناختی و خود کارآمدی معلمان با صلاحیت‌های حرفه‌ای آنان. *فصلنامه پژوهش‌های کاربردی و روانشناسی*.

رحمانی‌فر، رحمت. (۱۳۹۲). «بررسی رابطه صلاحیت‌های حرفه‌ای دبیران زبان انگلیسی با احساس خودکارآمدی و خلاقیت». *پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته آموزش بزرگسالان، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران*.

روحانی، میثم؛ طالب‌پور، مهدی؛ رمضانی‌نژاد، رحیم؛ بنار، نوشین. (۱۳۹۱). *تحلیل عاملی شاخص‌های ارزیابی عملکرد مریبان حرفه‌ای فوتبال ایران*. پژوهش‌های کاربردی در مدیریت ورزشی. دوره دوم، شماره دوم، صص ۴۸-۳۵.

فرزانه، محمد، پور‌کریمی، جواد؛ عزتی، میترا. (۱۳۹۴). بررسی رابطه صلاحیت‌های حرفه‌ای با توانمندی روان‌شناسی دبیران دوره متوسطه شهرستان شیروان. *فصلنامه پژوهش در یادگیری آموزشگاهی و مجازی*. سال ۲، شماره ۸.

فلاح، عاطفه، احمدی، پروین، بیگم رضازاده، فاطمه. (۱۳۹۴). *شناختی صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان پیش‌دبستانی*. دو فصلنامه علمی-پژوهشی دانشگاه شاهد، سال ۲۲ دوره جدید شماره ۶.

فلاح، عاطفه (۱۳۹۱). *شناختی وضعیت موجود و مطلوب صلاحیت‌های حرفه‌ای مریبان پیش‌دبستانی از دیدگاه مریبان و مدیران*. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته برنامه‌ریزی درسی. دانشگاه الزهرا (س).

کریمی، فریبا (۱۳۸۹). *مطالعه صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان دوره ابتدایی*. *فصلنامه رهبری و مدیریت آموزشی*. دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار. سال دوم. شماره ۴. زمستان. صص ۱۵۱-۱۶۹.

نصیری، فخرالسادات؛ عبدالملکی، شوبو. (۱۳۹۳). *تحلیل صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان در تبیین خودراهبری در یادگیری دانش آموزان*. نشریه پژوهش در آموزش. جلد ۱، شماره یک، صص ۷۵-۶۷.

نیکنامی، مصطفی؛ کریمی، فریبا. (۱۳۸۸). صلاحیت‌های حرفه‌ای معلمان آموزش عمومی و ارائه چارچوب ادراکی مناسب. *مجله دانش و پژوهش در علوم تربیتی - برنامه‌ریزی درسی*. دانشگاه آزاد واحد خوراسگان. شماره ۲۳، صص ۱-۲۲.

Barker, K., Yeung, A., Dobia, B. and Mooney, M. (2009). 'Positive Behaviour for Learning: Differentiating Teachers' Self-Efficacy', Australian Association for Research in Education Conference (AARE 2009).

Grant, Carl A. & Maureen Gillette (2006) A Candid Talk to Teacher Educators about Effectively Preparing Teachers Who Can Teach Everyone's Children, *Journal of Teacher Education*, Vol. 57, No. 3

Hong, Jon-Chao & Jeou-Shyan Horng & Chan-Li Lin & Lih-Juan ChanLin. (2008). Competency disparity between pre-service teacher education and in-service teaching requirements in Taiwan, *International Journal of Educational Development*. Vol 28, No 1, PP 4-20

Hunlty, Helen. (2008). Teachers' Work: Beginning Teachers' Conceptions Of Competence, *The Australian Educational Researcher*, Vol 35, No 1, PP 125-145.

Koster, Bob & Mieke Brekelmans. (2009). Quality requirements for teacher educators, *Teaching and Teacher Education*, Vol 21, No 2, PP 157-176.

Nijveldt, Mirjam, Mieke Brekelmans, Douwe Beijaard , Nico Verloop & Theo Wubbels. (2009). Assessing the interpersonal competence of beginning teachers: The quality of the judgement process, *International Journal of Educational Research*, Vol 43, No 1-2, PP 89-102

Schulte, J. (2008). *Critical look at the phenomenon of globalization* (Translated by Karbasian, M.) Tehran: Scientific and Cultural Publications.

Rossetti J, Fox PG(2009). Factors related to successful teaching by outstanding professors: an interpretive study. *J Nurs Educ.*; 48 (1): 11-6..

Selvi, K. (2010). Teacher competencies. *International journal of philosophy of culture and Axiology*, VII (1), p ۱۶۷-۱۷۵.

Wu, M.j & Lin, S. C. (2011). Teachers' Professional Growth: Study on Professional (Pedagogical) Competency Development of Teachers in Junior Colleges/Universities of Technology. *The Journal of American Academy of Business*.