

## شناسایی مؤلفه های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران

(مورد مطالعه: خبرگان دانشگاهی و مدیران ارشد شهرداری تهران)

مرتضی عسگرانی<sup>۱</sup>

بهزاد شوقی<sup>۲</sup>

تاریخ وصول: ۹۶/۱۲/۰۳

تاریخ پذیرش: ۹۷/۰۴/۲۸

### چکیده

تغییر و تحولات مداوم محیطی، بهبود و بالندگی سازمانی را در موقعیت‌های گوناگون اجتناب ناپذیر می‌سازد. از طرف دیگر سازمان‌ها به جهت همسو شدن با تغییرات محیطی نیازمند بهبود و توسعه و گسترش عملیات اجرایی هستند. یکی از فرایندهایی که شایستگی‌های موجود در کارکنان را تقویت می‌نماید و منجر به ایجاد بالندگی در فرد می‌گردد، آموزش است. لذا با توجه به آنچه گفته شد، هدف این پژوهش شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری شهر تهران است. روش پژوهش از نظر هدف کاربردی و از نظر نوع داده کیفی بود. جامعه آماری پژوهش شامل خبرگان دانشگاهی و مدیران ارشد شهرداری تهران بودند که با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند و اصل اشباع ده نفر به عنوان حجم نمونه انتخاب شد. در این پژوهش به منظور گردآوری داده‌ها از روش کتابخانه‌ای و مصاحبه نیمه ساختار یافته (بخش کیفی) استفاده شد. مصاحبه با خبرگان بیانگر روا بودن مصاحبه بود و به منظور محاسبه پایایی از روش پایایی بین دو کدگذار استفاده شد که نتایج بیانگر پایا و روا بودن مصاحبه بود. برای تحلیل داده‌های پژوهش از طریق تحلیل محتوا استفاده شد. نتایج نشان داد مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزشی و بالندگی مدیران شهرداری عبارت‌اند از فردی، آموزشی و سازمانی.

**واژگان کلیدی:** کیفیت آموزش، بالندگی مدیران شهرداری، مؤلفه فردی، مؤلفه آموزشی، مؤلفه سازمانی

۱- دکترای مدیریت آموزشی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران. (تویینده مسئول).

asgarani2020@yahoo.com

۲- دکترای مدیریت آموزشی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

#### مقدمه

جامعه چون یکی ارگانیسم زنده از بخش‌های متنوع و مختلفی تشکیل شده و این بخش‌ها با توجه به شرایط و کار مخصوص به خود هر کدام نیازی از این کالبد را برطرف و مراتب یک حیات سالم و مترقی را فراهم می‌کند؛ به طوری که هر جامعه مشکل از اجزاء و نهادهای مختلف فرهنگی، سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و... است و ویژگی هر کدام از این نهادها با توجه به عوامل مختلفی چون جغرافیا، دین و موقعیت مکانی و زمانی، متفاوت است. تغییرات سریع در محیط‌های اجتماعی امروز به تغییر عمدہ‌ای در شیوه زندگی، نیازها و پایگاه ارزش‌های افراد منجر شده است که ایجاد می‌کند تا برای رسیدن به پیشرفت و توسعه، افراد و ساختارهای سازمانی انعطاف‌پذیر تا حدودی جایگزین الگوهای سنتی گذشته شود؛ زیرا سازمان‌های کنونی در محیط‌های متتحول و پویایی قرار گرفته‌اند که مدیران و رهبران آن‌ها باید با موانعی که در مقابل کوشش‌هایشان برای بقای سازمان وجود دارد، مقابله کنند (سیدی و لطیفی، ۱۳۹۱: ۴۱۳). در دنیای امروز، سازمان‌ها در دنیای پیچیده‌ای حضور دارند که مسئله تغییر و تحولات محیطی، بخشی از مسائل روز آن‌ها می‌باشد. سازمان‌ها در دنیای معاصر برای بقای خویش ناچار به انعطاف‌پذیری در برابر محیط پیرامون و انتباطی با تحولات هستند. یکی از مهم‌ترین بخش‌های درون‌سازمانی، سرمایه انسانی است که می‌تواند عامل کلیدی و موفقیت سازمان باشد. ارتقای سطح دانش تئوری و عملی و به عبارت بهتر آموزش منابع انسانی، راه حلی برای هم گام شدن با تغییرات درون و برون‌سازمانی است. افراد آموزش‌دیده و متخصص که یکی از مؤثرترین عوامل در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی هر کشور به شمار می‌رود. مدیریت در سازمان‌ها امروزه رویکردهای کلی‌تر و جدیدتری را تجربه می‌کند (محمد پور زرندی و همکاران، ۱۳۹۱). فرایندهای آموزش و بهسازی از فعالیت‌های ضروری برای ارتقای صلاحیت و شایستگی در مدیران است. این فعالیت‌ها برای تطبیق نیروی انسانی با شرایط متغیر سازمان و محیط می‌باشد و آموزش، ابزاری است که به سیله فنون و روش‌های مختلف، مدیران را در اداره سازمان‌ها یاری می‌کند. ایجاد یک نظام اداری مطلوب و مناسب تا اندازه زیادی به کمک آموزش و ارتقای توانمندی مدیران امکان‌پذیر است (محمد پور زرندی و همکاران، ۱۳۹۲). اولویت دادن به آموزش و برنامه‌های آموزشی در جهت ارتقای سطح مدیران و کارکنان سازمان‌ها ضمن بهبود تفکر، ابتکار و نوآوری در آن‌ها موجب ارتقای مهارت، دانش و نگرش شده و وضعیت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جامعه را بهبود می‌بخشد (بینش و حسینیان، ۱۳۹۱).

در جهان امروز سازمان‌ها ناگزیرند برای رسیدن به اهداف به شیوه‌های مختلف و متنوع متousel شوند تا بتوانند خود را با تغییرات پرشتاب تطبیق دهند. ارتقای آموزشی مدیران در سازمان‌ها به منظور بهسازی، سازمان‌ها در کسب مزیت رقابتی نسبت به سازمان‌های دیگر یاری می‌رساند. درواقع، آموزش به مدیران سازمان‌ها کمک می‌کند تا نیازهای بلوغ سازمانی (۵) را شناسایی کند، بالندگی نیروهای کار خود را افزایش دهند و مسائل بحرانی آن‌ها را مشخص نمایند (حاتم پور و همکاران، ۱۳۹۰).

در شرایط متتحول امروز که جوامع مدام در حال تغییر هستند، سازمان‌ها برای بقا ناجارند پیوسته توانمندی‌ها و شایستگی‌های خود را توسعه دهند تا بتوانند پاسخگوی شرایط متغیر و متفاوت محیطی باشند (قرونه و همکاران، ۱۳۹۵). در این میان، سازمان‌ها باید یک ویژگی مهم داشته باشند و آن توانایی تغییر و تطبیق مداوم است. به عبارت دیگر، دوام و توسعه سازمان‌های امروزی درگرو همسو شدن با تغییرات سریع، توسعه و بالندگی‌است. چراکه تغییر و تحولات مداوم محیطی، بهبود و بالندگی سازمانی را در موقعیت‌های گوناگون اجتناب ناپذیر می‌سازد. یک برنامه توسعه سازمانی، یک سلسله اصول علمی و

## شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران ...

عملی از چندین رشته علوم رفتاری نظری روان‌شناسی اجتماعی، جامعه‌شناسی، روانشناسی، اقتصاد و علوم سیاسی را طلب می‌کند. سازمان‌ها به جهت همسو شدن با تغییرات محیطی نیازمند بهبود و توسعه و گسترش عملیات اجرایی هستند. بالندگی سازمانی فرایندی است که یک سازمان به‌وسیله آن ظرفیت داخلی خود را گسترش می‌دهد تا به حداقل اثربخشی برسد و آن را حفظ نماید (نجارپور و نقی‌زاده، ۱۳۹۱: ۱۲۲). به عبارت دیگر، بالندگی سازمانی، روشی است که در اجرای آن عملکرد کارکنان سازمان بهبود می‌یابد و اساساً بر پایه فرایند آموزش و تغییر دادن ارزش‌ها و نگرش‌های مدیران و کارکنان سازمان می‌باشد (Chiva, 2017). بالندگی سازمانی سر منشاء بالندگی اجتماعی است. بالندگی اجتماعی، یکی از مهم‌ترین جلوه‌های بالندگی است که در آن مدیران درک درستی از وظایف خود، انتظارات سازمان پیدا نموده و احترام متقابل شکل می‌گیرد. بالندگی اجتماعی موجب تقویت هوش فرهنگی مدیران می‌گردد و هوش فرهنگی ناشی از بالندگی فردی و کسب قابلیت فردی برای درک، تغییر و اقدام اثربخش در موقعیت‌هایی است که از تنوع فرهنگی برخوردارند (Warrick, 2016: 14).

یکی از فرآیندهایی که شایستگی‌های موجود در کارکنان را تقویت می‌نماید و منجر به ایجاد بالندگی در فرد می‌گردد، آموزش است. آموزش منجر به کسب دانش، مهارت و توانایی‌های تازه در فرد می‌شود، به‌گونه‌ای که بهبود عملکرد شغلی را تسهیل کرده و به بالندگی فرد می‌انجامد (Bell & et al, 2017).

آموزش، همان گسترش نگرش و دانش، مهارت و الگوهای رفتاری موردنیاز یک فرد برای انجام عملکرد مناسب در یک شغل معین است (عباسی و رسیدی، ۱۳۹۱). به عقیده رایینز، آموزش تجربه‌ای است مبتنی بر یادگیری تا با تغییرات نسبتاً پایداری که در فرد ایجاد می‌شود او را در انجام کار و بهبود توانایی‌ها، تغییر مهارت‌ها، دانش، نگرش و رفتار اجتماعی کمک کند. بنابراین آموزش به مفهوم تغییر دانش، نگرش و تعامل با همکاران است (Robbins, 1988).

در مدل توسعه منابع انسانی در یک سازمان، آموزش به عنوان یکی از زیرمجموعه‌های توسعه و ارتقای کارکنان لحاظ شده است (رسمی، ۱۳۸۴). هم‌چنین، آموزش ابزاری است که به‌وسیله فنون و روش‌های مختلف، مدیران را در اداره سازمان‌ها یاری می‌رساند. به عبارت دیگر، ایجاد یک سیستم اداری مطلوب و مناسب تا اندازه‌ی زیادی به کمک آموزش و ارتقای توانمندی‌های مدیران و کارکنان سازمان امکان‌پذیر است (Gabdrakhmanova & et al, 2016: 104).

شهرداری تهران سازمانی غیردولتی است که اداره شهر تهران را بر عهده دارد. در این سازمان، طی سال‌های متعددی و بر حسب نیاز، سازمان‌های متعددی به عنوان زیرمجموعه تأسیس شده‌اند که با تفکیک کارها بین این سازمان‌ها، مدیریت شهری به بهترین شکل انجام گیرد (اکرامی و همکاران، ۱۳۹۲: ۵۶). شهرداری تهران همانند دیگر شهرداری‌ها به عنوان عامل افول و یا رشد شهر تلقی می‌شود، از این‌رو، ارزیابی عملکرد و بالندگی کارکنان و به‌طور خاص مدیران آن‌ها ضروری به نظر می‌رسد (محمد پور زرندی و همکاران، ۱۳۹۲: ۵).

موانع اساسی در تحقق نظام آموزشی در مجموعه شهرداری را می‌توان در کمرنگی توجه به مدیریت آموزشی به مفهوم علمی و عملی آن، تمرکز مدیریت اداری و آموزشی و تعارض آن با سیاست‌های غیرمت مرکز مدیریت شهری، عدم تحقق اهداف آموزشی در قالب سیاست‌های غیرمت مرکز مدیریت آموزشی به علت ضعف ساختار نیروی انسانی واحدهای آموزشی مناطق، عدم وجود ارتباط بین سیستم منابع اداری و انسانی (حقوق و دستمزد و ارتقاء و...) با سیستم آموزشی و هم‌چنین عدم وجود باور کافی

در مدیران ارشد از آموزش به عنوان یک سرمایه انسانی و ابزار تحول سازمان خلاصه نمود (امیری و شاه محمدی، ۱۳۸۹: ۹۵).

بر اساس برنامه دوم پنج ساله معاونت توسعه منابع انسانی شهرداری تهران (۱۳۹۴)، بر مبنای بازخوردها، لزوم آموزش مدیران و کارکنان بیش از پیش مورد تأکید قرار گرفته و در این راستا، سیاستهای راهبردی آموزش مدیران و کارکنان شهرداری تهران مورد بازنگری قرار گرفته است و آموزش مدیران و کارکنان بر آموزش شهروندان مقدم در نظر گرفته شده است. این برنامه همچنین بیان می‌دارد به دلیل اینکه اصلاح رفتار مدیران و کارکنان شهرداری تهران در تغییر رفتار شهروندان تأثیرگذار خواهد بود، آموزش‌های آنان در جهت ارتقای دانش، نگرش و مهارت آنان بسیار اهمیت دارد.

از آنجاکه بالندگی نیروی انسانی در جامعه موجب توسعه همه جانبه جامعه می‌شود و به عنوان یک مزیت رقابتی نسبت به جوامع دیگر عمل می‌کند، از این‌رو، این فرایند، دغدغه اصلی جامعه و مدیران سازمان‌های پویا و بالنده امروزی است. در این میان، بدیهی است که اولویت دادن به آموزش و برنامه‌های آموزشی در جهت ارتقای سطح مدیران و کارکنان سازمان‌ها ضمن بهبود تفکر، ابتکار و نوآوری در آن‌ها موجب ارتقای مهارت، دانش و نگرش شده وضعیت اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جامعه را بهبود می‌بخشد (بینش و حسینیان، ۱۳۹۱).

آموزش‌های سازمانی در شهرداری تهران دارای متقدین زیادی است که معتقدند این آموزش‌ها فقط منابع را هدر می‌دهند و تأثیر چندانی بر عملکرد مدیران و کارکنان سازمان ندارند چون اثربخشی لازم را ندارند؛ اما هیچ‌یک از متقدین، آموزش را فرایندی زائد تلقی نمی‌کنند و هر سازمانی را نیازمند آموزش می‌بینند. پس می‌توان گفت آنچه باعث کاهش اثربخشی آموزشی در این سازمان می‌شود، نحوه آموزش و استمرار آن به جهت توسعه روزافزون است (محمد پور زرندی و همکاران، ۱۳۹۲: ۸).

همان‌طور که بیان شد دغدغه مسئولین شهرداری بالندگی مدیران است و یکی از روش‌های بالنده کردن مدیران آموزش آن‌ها می‌باشد. موانع اساسی در تحقق نظام آموزشی در مجموعه شهرداری عبارت‌اند از: کمرنگی توجه به مدیریت آموزشی به مفهوم علمی و عملی آن، تمرکز مدیریت اداری و آموزشی، تعارض آن با سیاست‌های غیرمت مرکز مدیریت شهری، عدم تحقق اهداف آموزشی در قالب سیاست‌های غیرمت مرکز مدیریت آموزشی به علت ضعف ساختار نیروی انسانی واحدهای آموزشی مناطق، عدم وجود ارتباط بین سیستم منابع اداری و انسانی (حقوق و دستمزد و ارتقاء و ...) با سیستم آموزشی و همچنین عدم وجود باور کافی در مدیران ارشد از آموزش به عنوان یک سرمایه انسانی و ابزار تحول سازمان. شایان ذکر است برای حل مشکلات فوق تا کنون مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شناسایی نشده است.

رسیدن به اهداف سازمان بستگی به توانایی مدیران و کارکنان در انجام وظایف محوله و انطباق با محیط متغیر را دارد. اجرای آموزش و بهسازی نیروی انسانی سبب می‌شود تا افراد بتوانند متناسب با تغییرات سازمانی و محیطی، به طور مؤثر فعالیت‌هایشان را ادامه داده و بر کارایی خود بیفزایند. بنابراین آموزش و بهسازی، کوشش مداوم و برنامه‌ریزی شده به وسیله مدیریت برای بهبود سطوح شایستگی کارکنان و عملکرد سازمانی است. در گذشته چنین گمان می‌رفت که زمان آموختن با زمان کارکردن و زندگی کردن از هم جدا هستند و بنابراین برای آن‌ها آموزشی در خور توجه بود که پیش از آغاز کار به افراد داده می‌شد. بر این گمان انسان در یک بازه زمانی می‌آموزد و سپس به زندگی و کار مولد و سودمند می‌پردازد و زمانی که کار و زندگی آغاز می‌شود، دیگر برای آموزش و پرورش جایی در خور توجه وجود

## شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران . . .

ندارد. این اندیشه اکنون اعتبار ندارد و آموزش با زیستن انسان همراه شده است، به طوری که همه مردم برای همه وقت باید به آموختن پردازند و از تازه‌های دانش بشری خود را بهره‌مند سازند و با نیرو و آگاهی بیشتر زندگی سودمند را دنبال کنند (Bature & et al, 2013).

تعیین اثربخشی برنامه‌های ارتقای آموزشی به دلایل مختلف حائز اهمیت است که در ذیل به بررسی آن‌ها پرداخته شده است:

تعیین بازده آموزش: عمدترين هدف آموزش و ارتقای آن توسعه سرمایه انسانی در سازمان هاست. پیامد فعالیت‌های آموزشی افزایش و ایجاد دانش و مهارت‌های سرمایه‌ای یا واسطه‌ای است. بدین معنا که دانش یا مهارت‌های اکتسابی در فرایند آموزش به‌خودی خود قابل مصرف نیستند، بلکه آن‌ها ویژگی‌ها یا عوامل لازم برای افزایش کارایی و اثربخشی عملیات هستند. بنابراین از طریق سنجش میزان افزایش آگاهی‌ها، بهبود رفتار شغلی و قابلیت‌های اکتسابی جدید می‌توان بازده هزینه‌های مصروفه در جهت آموزش را توجیه کرد.

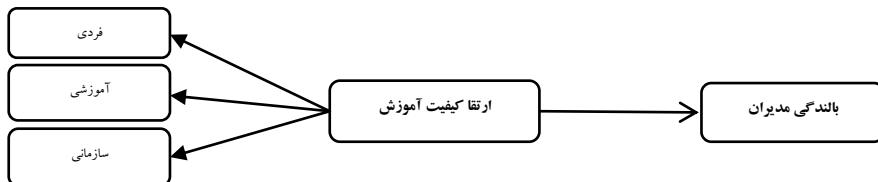
ارتقای کیفیت آموزش: یک برنامه آموزشی با کیفیت برنامه‌ای است که به روشنی مأموریت و اهداف خود را مطابق با نیازها و انتظارات مشتری بیان کرده و در تحقق آن اثربخش و کارآمد باشد. از طریق سنجش اثربخشی آموزش‌ها می‌توان نقاط قوت و ضعف برنامه‌ها را تشخیص داده و اطلاعات و شناخت لازم را برای طراحی برنامه‌های با کیفیت کسب کرد (Bature & et al, 2013).

توسعه اعتماد جمعی: پیگیری و مورد چالش قرار دادن اثرات برنامه آموزشی به سه طریق می‌تواند در خصوص فعالیت‌های آموزشی نگرش مثبت ایجاد کند. اولًاً بخشی از رسالت عمدی برنامه‌های آموزشی توسعه حرفه‌ای و پرورش قابلیت‌های فکری و عملی جدید در اعضای سازمان است. از طرف دیگر سیاست‌گذاران و گروه مدیریت ارشد سازمان‌ها اهل حساب و کتاب‌اند، یعنی بیشتر بر آن‌اند تا از نتایج خط و مشی‌های اعمال شده و فعالیت‌های به عمل آمده در بخش‌های مختلف به‌طور مشخص آگاهی یابند. لذا کارگزاران برنامه‌های آموزشی با ارائه گزارش و استناد بر یافته‌ها و شواهدی که مؤید اثربخشی آموزش‌ها در افزایش بهره‌وری و توسعه سازمانی هستند، می‌توانند اعتماد مدیریت عالی سازمان را نسبت به جایگاه اهمیت و اعتبار آموزش‌ها تحکیم نمایند. ثانیاً، مطالعات هاثورن نشان داده است که وقتی فعالیت‌ها و نتایج تلاش‌های افراد موردنظر واقع شده و به نقطه نظر اشخاص ترتیب اثر داده می‌شود، دلگرمی، اعتماد و رضایت آنان بهبود می‌یابد و می‌تواند موجب انگیزش درونی در خصوص وظایف محوله گردد. ثالثاً، برنامه‌های آموزشی همانند دیگر برنامه‌های سازمانی دارای فرایند منظم و علمی هستند. غفلت و کم‌توجهی به هر یک از بخش‌ها یا مراحل، زمینه ناکامی و عقیم گذاری برنامه‌ها را فراهم خواهد ساخت (Ghorune & et al, 2012: 90).

برخی از پژوهشگران در پژوهش‌های سازمانی خود، آموزش را به عنوان یکی فاکتورهای اصلی مؤثر بر بالندگی مدیران و کارکنان سازمان معرفی کرده‌اند. برای نمونه: سیواکومار و سریدهار (۲۰۱۶)، آموزش را در کنار عوامل دیگری همچون، سیاست‌های سازمانی و اقتصادی، نگرش‌ها، محیط و توانایی ذهنی بر بالندگی شغلی افراد مؤثر می‌دانند.

دومینگز، سامپایو و آرزه (۲۰۱۶)، در پژوهشی در ارتباط با ارزیابی سیستم مدیریت یکپارچه، مدلی جهت بالندگی مدیران ارائه دادند و در آن به نقش آموزش به عنوان فرایند کلیدی در توسعه بالندگی اشاره داشتند. همچنین کلار، فریشامار، رومن و هالبرگ (۲۰۱۶)، نیز ارتقای آموزش و فناوری را یکی از فن‌های مؤثر در ارزیابی میزان بالندگی مدیران می‌دانند.

با توجه به آنچه گفته شد و همچنین با بررسی سوابق پژوهشی در قلمرو مسئله، گرداوری منطقی ادبیات جریان پیدا کرده و مدل مفهومی پژوهش نیز برگرفته از این ادبیات است. همچنین مؤلفه‌های مربوط به متغیرهای پژوهش (ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران) در شکل زیر در قالب مدل مفهومی بیان شده است.



شکل (۱): مدل مفهومی اولیه ارتقا کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران

لذا با توجه به مبانی نظری و مدل مفهومی پژوهش، سوالات پژوهش به شرح زیر بیان می‌شود:

- ۱- مؤلفه‌ها و شاخص‌های ارتقا کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری شهر تهران کدامند؟
- ۲- چه عواملی و چگونه می‌توانند بر ارتقا کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تأثیر داشته باشد؟

۳- عوامل بازدارنده و تسهیل‌کننده رشد آموزشی و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟

۴- راهکارهای پیشنهادی در خصوص ارتقا کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟

### روش

از آنجاکه پژوهش حاضر به دنبال شناسایی مؤلفه‌های ارتقا کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری شهر تهران بود، روش پژوهش بر مبنای ماهیت داده‌ها کیفی، از حیث بعد محیط، از نوع کتابخانه‌ای- میدانی و از نظر هدف کاربردی، از نظر زمان مقطعی و از نظر روش اجرای پژوهش توصیفی- پیمایشی است. جامعه آماری شامل خبرگان دانشگاهی و مدیران ارشد شهرداری تهران بودند. خبرگان ویژگی خبرگان دانشگاهی عبارت بود از اینکه ایشان در زمینه کیفیت آموزش و بالندگی صاحب‌نظر بودند یعنی در این حوزه مقاله و کتاب داشتند، مدرس دوره‌ها و کارگاه در این زمینه برای سازمان‌ها بودند و ... اما ویژگی خبرگان مدیران ارشد شهرداری عبارت بود از اینکه فعالیت آموزشی و پژوهشی در حوزه کیفیت آموزش و بالندگی داشتند، در واحد منابع انسانی فعالیت داشته‌اند، در دوره‌های برگزار شده توسط شهرداری در این حوزه شرکت کرده بودند. روش نمونه‌گیری بخش کیفی، هدفمند (۶۳) بود که در این پژوهش تعداد ۱۰ نمونه به عنوان مصاحبه شونده در نظر گرفته شد زیرا بعد از مصاحبه با ده نفر کدهای جدیدی اضافه نشد و حجم نمونه به اشباع رسید. شایان ذکر است که فرایند مصاحبه در اواخر زمستان ۱۳۹۴ انجام شد. در این پژوهش به منظور گردآوری داده‌ها از روش کتابخانه‌ای و مصاحبه نیمه ساختار یافته استفاده شد. در مصاحبه‌های انفرادی با مصاحبه‌شوندگان، برای بررسی مقدماتی هفت سؤال مصاحبه استفاده شد. ضمن این که سؤال‌های فرعی دیگری نیز در کنار هر سؤال برای درک تجارت شرکت‌کنندگان در حین مصاحبه مطرح می‌شد. در حین انجام مصاحبه پژوهشگر با پرسش سؤال‌های راهنمای، صحت برداشت خود را از گفته‌های مصاحبه‌شوندگان کنترل کرده است. پژوهشگر در فرایند نمونه‌گیری از شرکت‌کنندگان داده‌ها را مورد تحلیل قرار داد تا مواردی که ناقص بوده با دریافت

## شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران . . .

اطلاعات جدید از شرکت کننده جدید کامل گردد. بعد از انجام ۱۰ مصاحبه، عوامل اصلی و فرعی در مصاحبه‌های قبلی تکرار می‌شد و پژوهشگر به اشباع رسید. در حین مصاحبه به جمع‌آوری نظرات در مورد شاخص‌های مناسب برای تعیین عوامل مؤثر بر ارتقای آموزش و بالندگی مدیران شهرداری پرداخته و عوامل اصلی و فرعی مورد نظر بررسی و نهایی شد. مدت زمان انجام مصاحبه بین ۳۰ تا ۶۰ دقیقه بود. برای حصول اطمینان از روایی بخش کیفی پژوهش و بهمنظور اطمینان خاطر از دقیق بودن یافته‌ها از دیدگاه پژوهشگر، از نظرات ارزشمند استاید آشنا با این حوزه و متخصصان سازمانی شهرداری که در این حوزه خبره و مطلع بودند استفاده شد. همچنان به طور همزمان از مشارکت کنندگان در تحلیل و تفسیر داده‌ها کمک گرفته شد. همچنان برای محاسبه پایایی از روش پایایی بین دو کدگذار استفاده شد. در مصاحبه با روش توافق درون موضوعی دو کدگذار، از یکی از استاید مدیریت آموزشی آشنا به کدگذاری درخواست شد تا به عنوان کدگذار ثانویه در پژوهش مشارکت کند در ادامه محقق به همراه این همکار پژوهش، تعداد سه مصاحبه را کدگذاری کرده و درصد توافق درون موضوعی که به عنوان شاخص پایایی تحلیل به کار می‌رود را محاسبه کرد که پایایی حاصل از دو کدگذار با توجه به محاسبات زیر ۷۵.۱ درصد به دست آمد که بیانگر پایای مناسب بود. برای تحلیل داده‌های کیفی پژوهش از طریق تحلیل محتوا استفاده شد. در این طرح مراحل تحلیل داده‌های کیفی گردآوری شده، از طریق کدگذاری باز و کدگذاری محوری انجام شده است.

### یافته‌ها

در این بخش داده‌های پژوهش با استفاده از روش‌های علمی مورد تحلیل و ارزیابی قرار می‌گیرد؛ اما قبل از تجزیه و تحلیل داده‌ها پیش‌پردازش داده‌ها مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد در برخی از گویه‌ها گم‌شدنگی اتفاق افتاده است؛ بنابراین، برای رفع این مشکل از روش میانه برای جایگذاری مقادیر آن‌ها استفاده شد و تمام داده‌های مفقوده جایگزین شد. بهمنظور شناسایی داده‌های پرت از گراف با کسی پلات استفاده شد که نتایج نشان داد هیچ داده پرتی وجود ندارد. علاوه بر این‌ها در نرم‌افزار اکسل برای حذف آدم‌های بی‌تفاوت انحراف معیار هر آزمودنی در پاسخ به یک پرسشنامه محاسبه شد که نتایج نشان داد انحراف معیار پاسخ هر یک از آزمودنی‌ها به سؤال‌های پژوهش کمتر از ۰.۳ نیست و بنابراین هیچ آزمودنی حذف نشد.

مؤلفه‌ها و شاخص‌های کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران کدام‌اند؟  
شایان ذکر است که با ده خبره در این زمینه بر اساس مصاحبه نیمه ساختاری افته با هفت سؤال مصاحبه شد. سؤال‌های مصاحبه را در جدول ۱ آورده شده است. پاسخ‌های ارائه شده برای هر سؤال پس از تحلیل محتوا توسط پژوهشگر و دو نفر از متخصصین آمار در جدول ۲ و ۳ آورده شده است.

جدول (۱): سؤال‌های مصاحبه

ردیف	سؤال
۱	به نظر شما چه عواملی و چگونه می‌توانند بر ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تأثیر داشته باشد؟
۲	تعریف شما از ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟
۳	عوامل مؤثر بر ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟
۴	ابعاد و مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟
۵	ویژگی‌های مدیران بالنده چیست؟
۶	عوامل بازدارنده و تمهیل کننده رشد آموزشی و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟
۷	راهکارهای پیشنهادی شما در خصوص ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری چیست؟

## مطالعات علوم اجتماعی ایران، سال پانزدهم، شماره پنجم و هفتم، تابستان ۱۳۹۷

در جدول ۲ نیز چک لیست مربوط به نتایج تحلیل محتوای مصاحبه در مورد بعد ارتقای کیفیت آموزش آورده شده است.

**جدول (۲): چک لیست مربوط به نتایج تحلیل محتوای مصاحبه در بعد ارتقای کیفیت آموزش**

کد مصاحبه شونده	مناهی استخراجی اولیه	بعد ارتقای کیفیت آموزش
۱۱۰,۱۷,۱۳	توانایی شناختی مدیران شهرداری	
۱۴,۱۸,۱۶	خودکار آمدی مدیران شهرداری	
۱۴,۱۷	اتکیزش یادگیری مدیران شهرداری	
۱۱,۱۳,۱۲	تمایل به نقل و انتقال در صورت نیاز	
۱۲,۱۳,۱۲,۱۹	وظیفه‌شناسی مدیران شهرداری	
۱۶,۱۸,۱۴,۱۶,۱۹	احسان مسئولیت‌پذیری در کارها و وظایف مهوله به مدیران شهرداری	
۱۴,۱۸,۱۱,۰	پایبندی به احلاق حرفه‌ای	
۱۴,۱۵,۱۸,۱۹,۱۳,۱۱,۰	بی‌بودن به ارزش آموزش از دید مدیران شهرداری	
۱۵,۱۹,۱۱	برنامه‌ریزی برای آموزش توسط مدیران شهرداری	
۱۱,۱۰,۱۹,۱۱,۰	برخورداری از اعتقاد قوی	
۱۱,۱۳,۱۲	صور بودن مدیران شهرداری در دوره‌های برگزار شده	
۱۲,۱۳,۱۷,۱۹	عالق به کار مدیران شهرداری	
۱۲,۱۳,۱۷,۱۹	اعتماد به نفس مدیران شهرداری در به کار گیری موارد آموزش دیده	
۱۰,۱۶,۱۱	انتظاف پذیری پایی مدیران شهرداری پس از برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۲,۱۷,۱۸,۱۹,۱۳,۱۴	دقت بالای در کار مدیران شهرداری پس از برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۶,۱۹,۱۱,۰,۱۳	سرعت در کار مدیران شهرداری پس از برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۴,۱۵,۱۱,۱۰	دانش انتسابات و پشتکار در مدیران	
۱۴,۱۵,۱۲,۱۱,۰	منظمه بودن در کار مدیران شهرداری پس از برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۷,۱۱,۱۴	روابط اجتماعی مدیران شهرداری	
۱۲,۱۳,۱۱,۰	میزان مشارکت با دیگران	
۱۷,۱۱,۱۵	به اشتراک‌گذاری معلومات و مهارت‌ها توسط مدیران شهرداری	
۱۳,۱۷,۱۹,۱۴	تفویض اختیار به زیرستان توسط مدیران شهرداری	
۱۳,۱۲	تیازی‌سنجی آموزشی از مدیران شهرداری	
۱۱,۱۵,۱۷,۱۸,۱۱,۰	قدرت یادگیری مدیران شهرداری	
۱۳,۱۷,۱۹,۱۱,۰	هدفداری از آموزش در مدیران شهرداری	
۱۸,۱۱,۰,۱۳	مرتبه و مفید بودن محتوای آموزشی	
۱۱,۱۷,۱۸,۱۴	دیدگاه فراشناختی در مدیران شهرداری	
۱۷,۱۸,۱۹	طراحی برنامه‌های برگزاری دوره‌ها	
۱۶,۱۱,۰,۱۱	مهارت ورزی و یادگیری در عمل برای مدیران شهرداری	
۱۱,۱۲,۱۰,۱۵	شبیه‌سازی و مدل‌سازی رفتاری دوره‌های برگزار شده برای مدیران شهرداری	
۱۳,۱۴,۱۹,۱۲	ارزیابی واکنش مدیران شهرداری نسبت به دوره‌های آموزشی	
۱۸,۱۷,۱۹,۱۳,۱۰	از رایی تغییرات رفتاری در شغل مدیران شهرداری	
۱۴,۱۶,۱۱,۰	شناختی نتایج کلیلی دوره‌های آموزشی	
۱۸,۱۹,۱۱,۰	تدوین استاندارهای آموزشی و کلوب سنجش اثربخشی آموزشی توسط مسئولین ذی‌ربط	
۱۱,۱۷,۱۹,۱۱,۱۴	استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات برای برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۴,۱۸,۱۱,۰,۱۵	حایات مدیران ارشد از برگزاری دوره‌های آموزشی برای مدیران شهرداری	
۱۶,۱۷,۱۱	محاسبه بازگشت سرمایه دوره‌های برگزار شده توسط سازمان شهرداری	
۱۴,۱۸,۱۱,۰	ایجاد فرصت کاربرد و پاسخ‌گویی به دوره‌های برگزار شده توسط سازمان شهرداری	
۱۷,۱۹,۱۱,۱۵	ایجاد سیستم اداری مطلوب در مورد برگزاری دوره‌های آموزشی مناسب برای مدیران شهرداری	
۱۱,۱۳,۱۸,۱۱,۰	شناختی درست نیازها توسط دست‌آور کاران برگزاری دوره‌های آموزشی	
۱۵,۱۶,۱۲	نقش تغییر ارزش‌ها، تکوش‌ها، مهارت‌ها و دانش مدیران پس از اجرای دوره‌های آموزشی	
۱۱,۱۷,۱۳,۱۴	ایجاد تهیلات و ... برای مدیران شرکت‌کننده در دوره‌های آموزشی	
۱۳,۱۵,۱۷,۱۱,۱۱,۰	ارائه خدمات آموزشی اثربخش توسط سازمان برگزار کنندگان دوره	

## شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران . . .

در جدول ۳ نیز لیست مربوط به نتایج تحلیل محتواهای مصاحبه در مورد بعد بالندگی مدیران آورده شده است.

**جدول (۳): چک لیست مربوط به نتایج تحلیل محتواهای مصاحبه در بعد ارتقای بالندگی**

بالندگی مدیران	بعد	مفاهیم استخراجی اولیه	کد مصاحبه شونده
هوش هیجانی مدیران شهرداری		۱۰،۱۶،۱۸،۱۴	
داشتن رابطه متابل و محترمانه مدیران با همکاران		۱۴،۱۶،۱۳	
داشتن فنود و ابعاد ارتباط قابلی مدیران با کارکنان		۱۲،۱۶،۱۱،۱۹	
دروی از تملق و ربا و چالوپسی		۱۰،۱۱،۱۸	
صداقت در رفتار و تفتخار		۱۲،۱۶،۱۷،۱۹	
پایبندی به اخلاق حرفه‌ای		۱۰،۱۶،۱۵،۱۸،۱۹،۱۳	
واقع گرایی در رفتار سازمانی		۱۲،۱۶،۱۱،۱۹	
پایبندی به ارزش‌های اخلاقی در سازمان		۱۱،۱۸،۱۱،۱۹	
نوآوری مدیران شهرداری		۱۲،۱۳،۱۶،۱۹	
توامندسازی مدیران شهرداری		۱۰،۱۶،۱۱،۱۳	
تدوین برنامه‌های آموزشی برای مدیران شهرداری		۱۲،۱۶،۱۸،۱۹،۱۳،۱۴	
انجام بروزهای مرتبه با مسائل سازمانی		۱۶،۱۹،۱۱،۱۰،۱۳	
خصوصیت در انجمن‌های حرفه‌ای و علمی		۱۱،۱۹،۱۰،۱۸،۱۲	
تولید و اثاثه داشت مدیران شهرداری		۱۲،۱۰،۱۴،۱۰،۱۲	
رهبری پژوهش‌های علمی		۱۲،۱۳،۱۰	
به روز بودن در استفاده از فناوری برای یادگیری		۱۴،۱۰،۱۲،۱۳	
ایجاد و طراحی برنامه آموزشی برای مدیران شهرداری		۱۳،۱۶،۱۹،۱۴	
سیک‌های رهبری تحول آفرین		۱۳،۱۲،۱۹	
سکه‌های رهبری خدمتکار		۱۳،۱۲،۱۰،۱۰	
عدالت سازمانی		۱۳،۱۶،۱۹،۱۰	
مدیریت عملکرد		۱۸،۱۰،۱۳	
مدیریت کیفیت		۱۸،۱۳،۱۶،۱۹،۱۲	
مدیریت قابلیت‌های سازمانی		۱۴،۱۶،۱۳،۱۵	
همسوی با عملکرد سازمانی		۱۱،۱۷،۱۸،۱۴	
مدیریت تحول		۱۶،۱۸،۱۹،۱۲،۱۵	
فرهنگ سازمانی		۱۶،۱۱،۱۱،۱۵	
چویزمانی		۱۳،۱۴،۱۹،۱۲،۱۰	
از تباطات سازمانی		۱۳،۱۰،۱۶،۱۱،۱۰	
شاخصی مدیران شهرداری		۱۴،۱۷،۱۰،۱۳	
مدیریت زمان		۱۳،۱۶،۱۹،۱۰	
رهبری معنوی		۱۸،۱۰،۱۳،۱۴،۱۹	

در جداول فوق، مفاهیم اولیه‌ای که از تحلیل محتوا حاصل شد، ارائه شده است. اطلاعات جدول بالا، بیانگر محور اساسی سؤال‌های پژوهش بوده و در قسمت دوم جدول پاسخ‌های ارائه شده توسط مصاحبه‌شوندگان آورده شده است که از کدگذاری باز به دست آمده است و در قسمت سوم یعنی کد، کد مربوط به مصاحبه شونده آورده شده است. در برخی از جداول تعدادی از مصاحبه‌شوندگان، به سؤال یا سؤالاتی پاسخ نداده و یا در پاسخ به برخی سؤالات به چندین عامل اشاره کرده‌اند. درنهایت ۷۴ شاخص از مصاحبه با خبرگان استخراج شد.

**مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش؛** در شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش، ابتدا باید از این مسئله اطمینان یافت که می‌توان داده‌های موجود را برای تحلیل به کار برد یا به عبارتی، آیا تعداد داده‌های مورد نظر (اندازه نمونه و رابطه بین متغیرها) برای تحلیل عاملی مناسب هستند یا خیر؟ بدین منظور از شاخص KMO و آزمون بارتلت استفاده شد. نتایج نشان داد، شاخص KMO بزرگ‌تر از ع.<sup>۰</sup> بوده و مقادیر تقریباً نزدیک به یک را نشان می‌دهد که حاکی از کفایت حجم نمونه بر اساس شاخص‌های شناسایی شده برای تحلیل عاملی می‌باشد. سطح معنی‌داری ۰...۰۰۰ برای آزمون بارتلت نیز

نشان دهنده مناسب بودن متغیر پژوهش برای تحلیل عاملی می‌باشد زیرا فرض یکه بودن ماتریس همبستگی رد می‌شود. همان‌طور که گفته شد در شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش مدیران شهرداری بر اساس نتایج حاصل از بخش کیفی و روایی محتوا، روی ۴۳ شاخص شناسایی شده تحلیل عاملی اکتشافی انجام شد. جدول اشتراکات برای همه شاخص‌ها بالای ۰.۵ به دست آمد و نیاز به حذف هیچ سؤالی نبود. در جدول زیر نیز می‌توان تبیین واریانس کل (۶۸) را مشاهده کرد.

جدول (۴): تبیین واریانس مؤلفه‌های مستخرجه

عوامل	مجموع مریع بارهای چرخش بافته						مقادیر ویژه اولیه					
	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی
۱	۱۱.۶۹۶	۲۷.۰۳۶	۲۷.۰۳۶	۱۷.۰۶۶	۱۷.۰۶۶	۷.۰۰۳	۲۷.۰۳۶	۲۷.۰۳۶	۱۱.۶۹۶	۲۷.۸۳۶	۲۷.۸۳۶	۱
۲	۳.۱۵۳	۳۵.۱۶۸	۷.۳۳۲	۳۲.۶۹	۱۵.۱۲۴	۶.۰۰۳	۳۵.۱۶۸	۳۵.۱۶۸	۳.۱۵۳	۷.۳۳۲	۳.۱۵۳	۲
۳	۱.۸۷۴	۴.۳۵۹	۴.۳۵۹	۳۹.۰۲۷	۶.۸۳۶	۲.۹۴	۴.۳۵۹	۴.۳۵۹	۱.۸۷۴	۱.۸۷۴	۱.۸۷۴	۳
۴	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۰.۹۰۱	۴
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
۴۳	۰.۱۷۷	۰.۴۱۲	۰.۴۱۲	۰.۱۷۷	۱۰۰.۰۰۰	...	۰.۱۷۷	۰.۴۱۲	۰.۴۱۲	۰.۱۷۷	۰.۱۷۷	۴۳

با توجه به جدول فوق، ۳ عامل اول دارای مقادیر ویژه بزرگ‌تر از یک هست و در تحلیل باقی می‌مانند. این عوامل تا تقریباً ۴۱ درصد، واریانس شاخص‌های مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش مدیران شهرداری را تبیین می‌کند. بهمنظور تحقیق درباره ماهیت روابط بین متغیرها و نیز دستیابی به تعاریف و نام‌گذاری عامل‌ها، ضرایب بالاتر از ۰.۴ در تعریف عامل‌ها مهم و با معنی بوده و ضرایب کمتر از این حدود به عنوان عامل تصادفی در نظر گرفته شده است. نمودار سنگریزه (۶۹) نیز مؤید نتایج فوق بود و همان سه عامل شناسایی شد. مؤلفه‌های اکتشاف شده را در جدول زیر، می‌توان مشاهده کرد و بر اساس ادبیات، پیشینه و نظریه‌های موجود این مؤلفه‌ها نام‌گذاری شده‌اند.

**مؤلفه‌های ارتقا بالندگی مدیران شهرداری؛** در شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش، ابتدا باید از این مسئله اطمینان یافت که می‌توان داده‌های موجود را برای تحلیل به کار برد یا به عبارتی، آیا تعداد داده‌های مورد نظر (اندازه نمونه و رابطه بین متغیرها) برای تحلیل عاملی مناسب هستند یا خیر؟ بدین منظور از شاخص KMO و آزمون بارتلت استفاده شد. نتایج نشان داد، شاخص KMO بزرگ‌تر از ۰.۹ بوده و مقادیر تقریباً نزدیک به یک را نشان می‌دهد که حاکی از کفايت حجم نمونه بر اساس شاخص‌های شناسایی شده برای تحلیل عاملی می‌باشد. سطح معنی داری ۰.۰۰۰ برای آزمون بارتلت نیز نشان دهنده مناسب بودن متغیر پژوهش برای تحلیل عاملی می‌باشد زیرا فرض یکه بودن ماتریس همبستگی رد می‌شود. همان‌طور که گفته شد در شناسایی مؤلفه‌های بالندگی مدیران شهرداری بر اساس نتایج حاصل از بخش کیفی و روایی محتوا، روی ۳۱ شاخص شناسایی شده تحلیل عاملی اکتشافی انجام شد. جدول اشتراکات برای همه شاخص‌ها بالای ۰.۵ به دست آمد و نیاز به حذف هیچ سؤالی نبود. در جدول زیر نیز می‌توان تبیین واریانس کل را مشاهده کرد.

جدول (۵): تبیین واریانس مؤلفه‌های مستخرجه

عوامل	مجموع مریع بارهای چرخش بافته						مقادیر ویژه اولیه					
	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی	کل	واریانس	درصد تجمعی
۱	۶.۳۷۴	۲۰.۰۵۲	۲۰.۰۵۲	۲۰.۰۵۲	۲۰.۰۵۲	۶.۳۷۱	۲۰.۰۵۲	۲۰.۰۵۲	۶.۳۷۴	۲۰.۰۵۲	۲۰.۰۵۲	۱
۲	۳.۹۰۹	۱۲.۶۰۹	۱۲.۶۰۹	۱۱.۰۲۴	۱۱.۰۲۴	۳.۵۷۲	۱۲.۶۰۹	۱۲.۶۰۹	۳.۹۰۹	۱۲.۶۰۹	۱۲.۶۰۹	۲
۳	۲.۱۴	۶.۷۸۸	۶.۷۸۸	۶.۷۸۸	۶.۷۸۸	۲.۱۰۴	۶.۷۸۸	۶.۷۸۸	۲.۱۰۴	۶.۷۸۸	۶.۷۸۸	۳
۴	۰.۹۸۳	۰.۷۴۱	۰.۷۴۱	۰.۷۴۱	۰.۷۴۱	۰.۷۰۰	۰.۷۴۱	۰.۷۴۱	۰.۷۰۰	۰.۷۴۱	۰.۷۴۱	۴
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
۳۱	۰.۱۳۵	۰.۴۳۶	۰.۴۳۶	۰.۴۳۶	۰.۴۳۶	۱۰۰	۰.۴۳۶	۰.۴۳۶	۱۰۰	۰.۴۳۶	۰.۴۳۶	۳۱

## شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران . . .

با توجه به جدول فوق، سه عامل اول دارای مقادیر ویژه بزرگ‌تر از يك هست و در تحلیل باقی می‌مانند. این عوامل تا تقریباً ۴۰ درصد، واریانس شاخص‌های مؤلفه‌های بالندگی مدیران شهرداری را تبیین می‌کند. به منظور تحقیق درباره ماهیت روابط بین متغیرها و نیز دستیابی به تعاریف و نام‌گذاری عامل‌ها، ضرایب بالاتر از ۰.۴ در تعریف عامل‌ها مهم و با معنی بوده و ضرایب کمتر از این حدود به عنوان عامل تصادفی در نظر گرفته شده است. نمودار سنگریزه نیز مؤید نتایج فوق بود و همان سه عامل شناسایی شد. مؤلفه‌های اکتشاف شده را در جدول ۸، می‌توان مشاهده کرد و بر اساس ادبیات، پیشینه و نظریه‌های موجود این مؤلفه‌ها در نام‌گذاری شده‌اند.

درنهایت مؤلفه‌های شناسایی شده بعد از تعدیل توسط حمایت ادبیات موجود در جدول ۶ آمده است:

**جدول (۶): مؤلفه‌های مستخرجه شناسایی شده بعد از استفاده از ادبیات موجود**

شماره عامل	نام عامل	تعداد	شاخص	نمایه کوییدها
۱	ارتقای کیفیت آموزش در سطح سازمانی	۸		۴۳، ۴۲، ۴۱، ۴۰، ۳۹، ۳۸، ۳۷، ۳۶
۲	ارتقای کیفیت آموزش در سطح آموزشی	۱۳		۳۵، ۳۶، ۳۳، ۳۲، ۳۱، ۳۰، ۳۹، ۳۸، ۲۷، ۳۶، ۲۵، ۲۴، ۲۳
۳	ارتقای کیفیت آموزش در سطح فردی	۲۲		۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۹، ۱۸، ۱۷، ۱۶، ۱۵، ۱۴، ۱۳، ۱۲، ۱۱، ۱۰، ۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۱	بالندگی مدیران در سطح فردی	۹		۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱
۲	بالندگی مدیران در سطح آموزشی	۸		۱۷، ۱۶، ۱۵، ۱۴، ۱۳، ۱۲، ۱۱، ۱۰
۳	بالندگی مدیران در سطح سازمانی	۱۴		۳۱، ۳۰، ۳۹، ۲۸، ۲۷، ۲۶، ۲۵، ۲۴، ۲۳، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۹، ۱۸

## بحث و نتیجه‌گیری

در پژوهش حاضر، چندین نتیجه مهم بر اساس مرور دقیق ادبیات داخلی و خارجی پژوهش و همچنین انجام مشاهده، مصاحبه و اجرای پرسشنامه به دست آمد که عبارت‌اند از شناسایی ۶ بعد شامل ۳ بعد فردی، آموزشی و سازمانی مرتبط با ارتقای کیفیت آموزش و ۳ بعد فردی، آموزشی و سازمانی مرتبط با بالندگی کارکنان با ۷۴ مؤلفه از طریق بررسی ادبیات و مبانی نظری، تأیید تمام ۷۴ مؤلفه ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران بر اساس تحلیل عاملی اکتشافی و تأییدی، وضعیت مطلوب آموزش مدیران در تمام ابعاد فردی، آموزشی و سازمانی. وضعیت مطلوب بالندگی مدیران شهرداری در بعد فردی و وضعیت نامطلوب در ابعاد آموزشی و سازمانی، طراحی مدل نهایی پژوهش در ۶ بخش اهداف و فلسفه، مبانی نظری (مدل‌ها و رویکردهای) ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران، ابعاد ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران، روش‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران، فرایند ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران و بروز داد مدل و همچنین، تأیید مدل نهایی پژوهش از طرف متخصصان امر انجام پذیرفت و عنوان شد که مدلی مناسب در خصوص ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران می‌باشد؛ در خصوص یافته‌های پژوهش باید عنوان کرد که امروزه به دلیل شتاب فزاینده علوم بشری، پیشرفت روزافزون فناوری، پیچیدگی سازمان به دلیل ماشینی شدن، جایگایی شغلی، روابط و مسائل نیروی انسانی بهره‌وری و کاهش خدمات کاری، نیازهای تخصصی و حرفة‌ای و اصلاح عملکرد شغلی، توجه به آموزش و ارتقای آن یکی از مهم‌ترین راهکارهای است که به کمک آن مدیران و کارکنان به رشد و بالندگی می‌رسند (قرونه و همکاران، ۱۳۹۵). در سازمان‌های امروزی که شهرداری نیز از آن مستثنی نیست، مدیران به دلیل منابع محدود و داده‌های ناکافی که در اختیار دارند، نمی‌توانند

تصمیمات درستی در جهت نیل به اهداف سازمان اتخاذ کنند. ازین‌رو، همسو شدن با تغییرات و ارتقا و بالندگی، امری ضروری است. بالندگی مدیران بر پایه توجه به ارتقای آموزش و تغییر ارزش‌ها و نگرش‌های آنان است. تا به کمک آن مدیر بتواند ظرفیت سازمان را افزایش داده و به حداکثر اثربخشی برساند (نجارپور و نقی‌زاده، ۱۳۹۱: ۱۲۳).

ازین‌رو، ارتقای آموزش و بالندگی مدیران، امروزه یکی از بزرگ‌ترین چالش‌های پیش روی سازمان‌هاست، از جمله شهرداری تهران است و سازوکارهای حل این مشکل، به عواملی مانند، توانایی شناختی مدیران شهرداری، خودکارآمدی مدیران شهرداری، انگیزش یادگیری مدیران شهرداری، تمایل به نقل و انتقال در صورت نیاز، وظیفه‌شناسی مدیران شهرداری، احساس مسئولیت‌پذیری در کارها و وظایف محوله به مدیران شهرداری، پاییندی به ارزش آموزش از دید مدیران شهرداری، برنامه‌ریزی برای آموزش توسط مدیران، نیازمنجی آموزشی از مدیران شهرداری، قدرت یادگیری مدیران شهرداری، هدف‌داری از آموزش در مدیران شهرداری، مرتبط و مفید بودن محتوای آموزشی، دیدگاه فراشناختی در مدیران شهرداری، طراحی برنامه‌های برنامه زبان دوره‌ها، مهارت‌ورزی و یادگیری در عمل برای مدیران شهرداری، شبیه‌سازی و مدل‌سازی رفتاری دوره‌های برگزار شده برای مدیران شهرداری، ارزیابی، حمایت مدیران ارشد از برگزاری دوره‌های آموزشی برای مدیران شهرداری، محاسبه بازگشت سرمایه دوره‌های برگزار شده توسط سازمان شهرداری، ایجاد فرصت کاربرد و پاسخ‌گویی به دوره‌های برگزار شده توسط سازمان شهرداری، ایجاد سیستم اداری مطلوب در مورد برگزاری دوره‌های آموزشی مناسب برای مدیران شهرداری، شناسایی درست نیازها توسط دست‌اندرکاران بستگی دارد. برای ارتقای آموزش مدیران، آن‌ها به یکی از سرمایه‌های سازمانی تبدیل می‌شود که این امر به توسعه پایدار، مزیت رقابتی و موقفيت سازمان منجر می‌گردد. با توجه به اهمیت ارتقای آموزش و بالندگی مدیران که در پژوهش‌های مختلف نیز بر آن تأکید شده است، شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران هدف اصلی این پژوهش بود.

شناسایی و بررسی ابعاد و مؤلفه‌های ارتقای آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران مهم‌ترین گام در پژوهش حاضر بوده است. ابعاد و مؤلفه‌های استخراج شده در این پژوهش کاملاً بر اساس مبانی نظری و دیدگاه محققان این حوزه بود و همخوانی آن‌ها با ادبیات موجود و تحقیقات انجام شده مورد توجه قرار گرفته است.

بر اساس برنامه دوم پنج‌ساله معاونت توسعه منابع انسانی شهرداری تهران (۱۳۹۴)، بر مبنای بازخوردها، لزوم آموزش مدیران و کارکنان بیش از پیش مورد تأکید قرارگرفته و در این راستا، سیاست‌های راهبردی آموزش مدیران و کارکنان شهرداری تهران موربازنگری قرارگرفته است و آموزش مدیران و کارکنان بر آموزش شهروندان مقدم عنوان شده است. این برنامه همچنین عنوان کرده است که اصلاح رفتار مدیران و کارکنان شهرداری تهران در تغییر رفتار شهروندان تأثیرگذار خواهد بود، آموزش‌های آنان در جهت ارتقای دانش، نگرش و مهارت آنان بسیار اهمیت دارد.

اما آنچه در عمل مشاهده می‌شود، کم‌توجهی به مدیریت آموزشی به مفهوم علمی و عملی آن، تمرکز مدیریت اداری و آموزشی و تعارض آن با سیاست‌های غیرمتمرکز مدیریت شهری، عدم تحقق اهداف آموزشی در قالب سیاست‌های غیرمتمرکز مدیریت آموزشی به علت ضعف ساختار نیروی انسانی واحدهای آموزشی مناطق، عدم وجود ارتباط بین سیستم منابع اداری و انسانی (حقوق و دستمزد و ارتقاء

و...) با سیستم آموزشی و همچنین عدم وجود باور کافی در مدیران ارشد از آموزش به عنوان یک سرمایه انسانی و ابزار تحول سازمان است.

در روند ارتقای کیفیت و بالندگی مدیران باید به آموزش و کارآموزی‌های مداوم و بی‌توقف، بازآموزی‌های برنامه‌ریزی شده که منجر به دانش‌افزایی و بهبود مهارت‌ها در آنان می‌شود، اقدامات پژوهشی، کنترل و ارزیابی مستمر، ارتقای کیفیت آموزش و یادگیری و تأمین فرسته‌های برابر برای همه مدیران توجه ویژه داشت. به طور کلی، موفقیت برنامه‌های ارتقای آموزش و بالندگی مدیران در گرو توجه به تمام ابعاد ارتقای آموزش و بالندگی مدیران شهرداری است و هر کدام از ابعاد مورد بررسی در این پژوهش در ارتقاء کیفیت خدمات آنان نیز تأثیرگذار هستند.

در یک نگاه کلی می‌توان گفت که با توجه به تأکیداتی که در نظامنامه شهرداری نسبت به فرآیند آموزش انجام شده است، فعالیت‌هایی که در جهت ارتقای آموزش انجام می‌شود، اولاً بیشتر بر آموزش کارکنان تأکید دارد و همچنین بر کسب مهارت‌های پایه جهت رسیدن به بهره‌وری توجه دارد و عموماً کوتاه‌مدت هستند و تقریباً در قالب آموزش‌های ضمن خدمت اجرایی می‌باشند. همچنین، حمایت و عوامل انگیزشی لازم جهت بهبود فعالیت‌ها ملموس نیست. به همین دلیل ضروری است مفهوم ارتقای کیفیت آموزشی با توجه به تغییرات و عدم قطعیت‌های روزافزون محیطی برای مدیران به خوبی باز شود تا به آن‌ها در جهت بهبود کیفیت برنامه‌های آموزشی و رسیدن به بالندگی کمک کند.

#### منابع

- ابیلی، خدایار؛ خرازی، سید‌کمال؛ سیحانی نژاد، مهدی و یوزباشی، علیرضا. (۱۳۹۴). تدوین الگوی اثربخش انتقال یادگیری در راستای بازگشت سرمایه در توسعه منابع انسانی با تأکید بر مدیریت شهری. اقتصاد و مدیریت شهری، ۱۱(۳): ۷۹-۹۸.
- اکرامی، محمود؛ صفری، ثنا و قلمکاری، مهان. (۱۳۹۳). توسعه مولفه‌های کارآفرینی کارکنان شهرداری (نمونه موردی: شهرداری منطقه ۷ تهران. اقتصاد و مدیریت شهری، ۶(۲): ۵۵-۷۱).
- امیری، مجتبی و شاه محمدی، مرضیه. (۱۳۸۹). بررسی میزان اثربخشی «نظام آموزش کارکنان شهرداری کرج» با «رویکرد توانمندسازی». مدیریت شهری، ۲۶(۸): ۹۳-۱۰۶.
- بینش، مسعود و حسینیان، سیما مهدب. (۱۳۹۱). بالندگی فردی و سازمان: چگونه می‌توانیم در زندگی فردی و سازمانی پرانرژی، نوآور و موفق باشیم؟. تهران: سازمان مدیریت صنعتی.
- حاتم پور، فرزانه؛ یارمحمدیان، محمدحسین؛ توکلی، ناهید و شمس، اسدالله. (۱۳۹۰). شناسایی نیازهای سطوح بلوغ سازمانی بر اساس «مدل بالندگی توانمندی کارکنان» در بخش مدارک پزشکی بیمارستان‌های دولتی شهر اصفهان. مدیریت اطلاعات سلامت، ۲۲(۶پیاپی): ۷۵۴-۷۶۵.
- رحیم نیا، فریبرز و هوشیار، وجیهه. (۱۳۹۱). واکاوی ابعاد و مولفه‌های مدل شایستگی‌های مدیران در سیستم بانکی (یک رویکرد کیفی). مدیریت فردا، شماره ۳۱: ۱۱۷-۱۳۸.
- رستمی، محمدرضا. (۱۳۸۴). توسعه منابع انسانی از برنامه ریزی تا عمل. تهران: مدیریت امور اداری و تشکیلات.

- قرون، داود؛ میرکمالی، سیدمحمد؛ بازرگان، عباس و خرازی، سیدکمال. (۱۳۹۳). شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر بر بالندگی اعضای هیات علمی دانشگاه تهران. آموزش و توسعه منابع انسانی، ۱(۱): ۸۹-۱۱۵.
- محمدپورزندی، حسین و طباطبایی مزدآبادی، سیدمحسن. (۱۳۹۲). ارائه الگوی اجرایی خودارزیابی در سازمان های بزرگ. اقتصاد و مدیریت شهری، ۱(۲): ۱-۱۳.
- نجار پور استادی، سعید و نقی زاده، هوشنگ. (۱۳۹۱). رابطه بین هوش هیجانی با بالندگی سازمانی در بین کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی. رهیافتی نو در مدیریت آموزشی، ۳(۳) (پیاپی ۱۱): ۱۲۱-۱۳۶.
- عباسی ابراهیم، رشیدی عزیز. (۱۳۹۱). بررسی تأثیر اجرای دوره های آموزشی بر عملکرد کارکنان سازمان تأمین اجتماعی. فرایند مدیریت و توسعه، ۲۵(۳): ۱۲۱-۱۴۳.
- محمدپور زرندی، حسین، دانش جعفری داود، مظفری گشتاسب و طباطبایی مزدآبادی، سید محسن. (۱۳۹۲). تأثیر سطوح ارزیابی بر بهبود کیفیت دوره های آموزشی شهرداری تهران با رویکرد ارتقاء عملکرد اقتصادی. اقتصاد و مدیریت شهری، ۲(۵): ۲۹-۳۸.
- محمدپور زرندی، حسین؛ طباطبایی مزدآبادی، سید محسن و کریمی، سمانه. (۱۳۹۱). مدیریت منابع انسانی در شهرداری ها. تهران: کوهسار.

- Bature, N., Friday, O., & Mustapha, A. (2013). Manpower Training and Development: A Tool for Higher Productivity in Zenith Bank Plc, Maitama Branch, Abuja. European Journal of Business and Management, 5 (28). Retrieved From www. iiste. org.
- Bell, B. S., Tannenbaum, S. I., Ford, J. K., Noe, R. A., & Kraiger, K. (2017). 100 years of training and development research: What we know and where we should go.
- Chiva, R. (2017). The learning organization and the level of consciousness. The Learning Organization, 24(3).
- Domingues, P., Sampaio, P., & Arezes, P. M. (2016). Integrated management systems assessment: a maturity model proposal. Journal of Cleaner Production, 124, 164-174.
- Gabdrakhmanova, R. G., Kalimullina, G. I., & Ignatovich, V. G. (2016). Professional pedagogical education quality management. Mathematics Education, 11(1), 103-112.
- Ginsburg, L., Berta, W., Baumbusch, J., Dass, A. R., Laporte, A., Reid, R. C., ... & Taylor, D. (2016). Measuring Work Engagement, Psychological Empowerment, and Organizational Citizenship Behavior Among Health Care Aides. The Gerontologist, gnv129.
- Henderson, T., & Boje, D. M. (2015). Organizational development and change theory: Managing fractal organizing processes (Vol. 11). Routledge.
- Klar, D., Frishammar, J., Roman, V., & Hallberg, D. (2016). A technology readiness level scale for iron and steel industries. Ironmaking & Steelmaking, 43(7), 494-499.

شناسایی مؤلفه‌های ارتقای کیفیت آموزش و بالندگی مدیران شهرداری تهران . . .

- Live, J. (2007). What is emotional maturity? Available from: URL.
- McLean, G. N. (2017). Will SOAR really help organization development soar?. *New Horizons in Adult Education and Human Resource Development*, 29(1), 25-28.
- Sivakumar, B., & Sridhar, N. (2016). A Study on Career Maturity of XI Standard Students.
- Smither, R., Houston, J., & McIntire, S. (2016). *Organization development: Strategies for changing environments*. Routledge.
- Torraco, R. J. (2016). Early history of the fields of practice of training and development and organization development. *Advances in Developing Human Resources*, 18(4), 439-453.
- VO, P. (2017). Organization development project management in the system of synergetic knowledge. *Metallurgical & Mining Industry*, (1).