

بررسی عوامل مؤثر بر وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه

دکتر غلامعلی سرمد^۱

چکیده

هدف این پژوهش، بررسی عده ترین عوامل مؤثر بر وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه بود. این تحقیق از لحاظ هدف، کاربردی، از نظر روش، علی-پس رویدادی و از نظر شیوه گردآوری اطلاعات، پیمایشی است. جاعه آماری پژوهش را ۲۰۷ مدیر مدرسه متوسطه در سه منطقه آموزش و پرورش شرق و شمال شرقی تهران تشکیل می دادند (در این نوشه از مناطق مذکور با حروف الف، ب و ج یاد شده است). برای انجام بررسی از پرسشنامه محقق ساخته حاوی ۲۵ سؤال بسته پاسخ با گزینه های بسیار زیاد، زیاد، متوسط، کم و بی تأثیر استفاده شد. در مجموع ۱۷۰ پرسشنامه بازگشتی کامل و اطلاعات آن قابل استخراج بود. بنابراین، می توان گفت که داده های پژوهش حاضر به صورت سرشماری به دست آمد، هرچند با حدود ۱۶ درصد افت پرسشنامه مواجه شدیم.

پس از تحلیل های آماری به کمک آزمون های خی دو و χ^2 و ضریب همبستگی فای کرامر نتایج زیر به دست آمد: (۱) بین جو سازمانی مدرسه، نظام ارزش ها، عوامل اقتصادی، دانش مدیران، روابط انسانی، ویژگی های شخصیتی مدیران با وجودان کاری آنان رابطه وجود دارد. (۲) بین عوامل برون مدرسه ای با وجودان کاری مدیران رابطه ای به دست نیامد. (۳) بین آرای مدیران زن و مرد درباره تأثیر دانش مدیران، ویژگی های شخصیتی مدیران، عوامل اقتصادی، روابط انسانی، و نظام ارزش های مدیران بر وجودان کاری آنان تفاوت وجود ندارد. (۴) در مورد تأثیر عوامل درون مدرسه ای (جو سازمانی مدرسه) و برون مدرسه ای بر وجودان کاری مدیران، آرای مدیران مناطق الف و ب مشابه است، هرچند مدیران منطقه الف این رابطه را قوی تر می بینند. (۵) و بالاخره مدیران منطقه ج وجودان کاری مدیران را بیش از هرچیز از عوامل برون مدرسه ای متأثر می دانند، هرچند سایر عوامل را نیز در آن مؤثر برآورد می کنند.

واژه های کلیدی: وجودان کاری، نظام ارزش ها، جو سازمانی، روابط انسانی، ویژگی های شخصیتی، عوامل اقتصادی، دانش.

مقدمه

آنچه در زبان فارسی «وجودان» نامیده می شود و معمولاً آن را معادل conscience لاتین می دانند، در آثار متفاوت به صورت های متفاوت تعریف شده هرچند در همه این تعاریف، اعم از فرهنگ ها و کتاب های علمی واژه ها و ترکیب های شعور، شعور آگاه، شعور باطنی، توان درونی انسان برای تشخیص خوب از بد، یا درست از نادرست مشترک است: بر این اساس،

۱-دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن

می‌توان گفت که وجود انواعی عامل درونی است که به سهم خود اندیشه‌ها و اعمال انسان را کنترل می‌کند، زیرا پیش از شروع هر کار به او هشدار می‌دهد تا ابتدا درباره عاقب‌آن بیندیشد و سپس دست به اقدام بزند یا از آن صرف نظر کند.

در نتیجه، اگر وجود انسان را به محیط فعالیت انسان پیوند دهیم و آن را با کاری که شخص انجام می‌دهد مرتبط سازیم، به اصطلاح «وجودان کاری» می‌رسیم که به نظر یکی از مؤلفان عبارت از «وضعیتی است که طی آن افراد و جامعه در مشاغل گوناگون سعی دارند کارهای محوله را به بهترین وجه، به طور دقیق و با رعایت اصول بهینه سازی، انجام دهند»(میرسپاسی، ۱۳۷۷، ص. ۳۹).

اگر از یک زاویه دیگر به این موضوع نگاه کنیم، به اینجا می‌رسیم که هر کس بخواهد کاری را به درستی انجام دهد، می‌بایست همراه با تعقیب ذهنیت و حفظ فردیت خودش محیط کاری، ضوابط حاکم بر آن، منافع سازمانی و اجتماعی ناشی از آن کار، و نکاتی از این قبیل را مورد توجه قرار دهد تا در نتیجه کاری که انجام می‌شود معرف ارتباط شخص با سازمان به گونه‌ای باشد که منافع شخصی و سازمانی هردو مراعات شده باشد. شاید به همین دلیل نوشته‌اند که «درک شخصی از ارزش کار بر موفقیت انسان تأثیر می‌گذارد و اخلاق فرد و طرز تلقی او از کار را تحت تأثیر قرار می‌دهد؛ به گونه‌ای که می‌توان گفت رعایت این مهم عالیق انسان را به مشارکت در امور اجتماعی تقویت می‌کند و این تقویت به نوبه خود باعث تحکیم مبانی ارزشی یا آنچه وجود انسان کاری می‌نماید، می‌شود»^۱ (Tsaie, 2002, Roznet).

به تعبیر دیگر، چنانچه وجود انسان کاری را به مفهوم واقعی آن اثرگذار یا فعال بدانیم، آن را احساس تعهد درونی به رعایت الزاماتی که در ارتباط با کار مورد توافق قرار گرفته می‌بینیم؛ زیرا وجود انسان کاری عبارت است از رضایت قلبی و تعهد و التزام عملی نسبت به وظیفه‌هایی که قرار است انسان انجام دهد؛ به گونه‌ای که اگر بازرس یا ناظری نیز شاهد فعالیت او باشد، وی را در انجام وظیفه به قصور یا سستی متهم ننماید(معین، ۱۳۶۰، ص. ۶۳).

بدون شک در ایجاد و پرورش وجود انسان کاری انسان‌ها عوامل متعددی تأثیر دارد که از تربیت خانوادگی شروع می‌شود و تا آموزش‌های مدرسه‌ای از دوره ابتدایی تا دکترای تخصصی، و آموزش‌های اجتماعی به کمک رسانه‌های متعدد ادامه دارد.

۱- در اقتباس از منابع غیرفارسی واژه Commitment معادل وجود انسان کاری در نظر گرفته شده، زیرا این واژه بیشترین قرابت را با آنچه در زبان فارسی «وجود انسان کاری» می‌نامیم، دارد.

به بیان دقیق تر، این ویژگی رفتاری یک نوع یادگیری از خردسالی تا کهن‌سالی است که انتظار می‌رود پیامدهای آن در همه حال و همه جا علاوه بر تأمین رضایت خاطر و منافع شخصی در تحقق رضایت و منافع جمعی یا سازمانی نیز مؤثر باشد.

اگر مدرسه را یکی از سازمان‌های جامعه در نظر بگیریم، طبعاً بررسی همه عوامل مؤثر بر وجودان کاری مدیران مدارس مستلزم صرف وقت و نگارش صفحات متعدد است؛ اما چون در جامعه ای زندگی می‌کنیم که عاقلان آن را اشارتی کافی است، در اینجا به تعدادی از متغیرهای تأثیرگذار بر وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه اشاره می‌شود.

جوّ مدرسه یا جوّ سازمانی گستره ای وسیع را در برمی‌گیرد؛ زیرا به یک تعبیر می‌توان هر چه را در داخل مدرسه یا سازمان می‌گذرد در زمرة این عامل برشمرد. با این حال، در نگاهی دقیق تر می‌توان گفت که جوّ سازمانی عبارت است از روابطی ظریف که بین کارکنان آن وجود دارد؛ هرچند ممکن است همه کارکنان قادر به دیدن یا لمس کردن یا درک این روابط نباشند؛ ولی در هر صورت این فضای تقریباً هرچه را درون سازمان باشد، تحت تأثیر قرار می‌دهد(اعتماد اهری، ۱۳۸۵، ص ۱۴۳).

به این ترتیب جو باز، جو بسته یا کنترل شده، جوّ دوستانه، جوّ پدرسالارانه، عدالت اداری و ده‌ها مورد مشابه از جمله زیرمجموعه‌های عنوان کلی جوّ مدرسه محسوب می‌شوند که هریک از آنها می‌توانند به سهم خود مدیران را تحت تأثیر قرار دهند؛ کما این که مجموع آنها نیز چنین وضعیتی دارند.

نظام ارزش‌ها به طور معمول به داخل مدرسه محدود نمی‌شود؛ بلکه عمدتاً متأثر از جامعه باز است؛ زیرا هرچند مؤلفان گروه بندی‌های متعددی از نظام ارزش‌ها ارائه داده اند؛ اما در همه این‌ها کم و بیش ارزش‌های نظری، اقتصادی، زیبایی‌شناسختی، اجتماعی، سیاسی، نظامی و دینی- مذهبی مشترک هستند.

از سوی دیگر، هریک از این ارزش‌ها، و نیز ترکیب‌های متفاوت آنها بر عملکرد هر عضو شاغل در یک سازمان اثرات خاصی دارند که مدیران مدارس نیز از این حکم مستثنی نیستند. به همین دلیل، به نظر یک مؤلف مثلاً در حالی که داشمند علوم دقیقه با ارزش‌های نظری ارتباط زیادتری دارد و از آن تأثیر می‌پذیرد، بازگان درمورد ارزش‌های اقتصادی، هنرمند در زمینه ارزش‌های زیبایی‌شناسختی، و روان‌شناس و مددکار اجتماعی و معلم بیشتر به ارزش‌های اجتماعی و دینی التفات دارند؛ کما این که مدیران اجرایی بر ارزش‌های سیاسی و سیاستی تأکید می‌کنند(رضائیان، ۱۳۸۰، ص ص ۱۹۴ و ۱۹۵).

از طرف دیگر، شاید به جرأت بتوان گفت که نه تنها نظام ارزش‌های مدیران و معلمان، بلکه ارزش‌هایی که جامعه برای حرفة معلمی و مدیریت مدارس قابل می‌شود بر هر دو گروه – و طبعاً بر وجودان کاری آنها – تأثیر می‌گذارد. احتمالاً به همین دلیل یک مؤلف عقیده دارد که وجودان کاری با ارزشی که جامعه به آن کار می‌دهد، بستگی دارد و در نتیجه ارزش به یک عامل تعیین کننده در رضایت شغلی و عملکرد اولیای مدرسه تبدیل می‌گردد (Ladden et al., 2007).

به یک تعبیر دیگر، ارزش‌های شخصی و اجتماعی با هم ارتباط دارند؛ به گونه‌ای که تعهدات سازمانی و ارزش‌ها را می‌توان دارای تأثیر متقابل دانست و یکی از پیامدهای آن را رعایت عدالت اداری مدیران دانست (Cohen & Keren, 2008, Roznet).

عوامل اقتصادی گاه از مؤثرترین و معمول‌آز عوامل بسیار مؤثر بر زندگی و عملکرد انسان محسوب می‌شوند؛ زیرا بخش اعظم نیازهای روزمره آدمیان مادی هستند و این نیازها به کمک ابزار اقتصادی برآورده می‌شوند. به علاوه، رفع نیازهای معنوی ما نیز به صورت غیرمستقیم با مادیات ارتباط دارد. از این رو، انتظار می‌رود عوامل اقتصادی همچون حقوق و مزایای کارمندان و کارکنان، پاداش‌های نقدی و غیرنقدی، بهره مندی آنان از تسهیلاتی همچون وام، خدمات رفاهی و غیره در طرز کار، برداشت، نگرش و عملکرد آنان تأثیر داشته باشد. بدیهی است این حکم کلی در مورد مدیران مدارس نیز صادق است و احتمال می‌رود عوامل اقتصادی با وجودان کاری آنها در ارتباط باشد.

دانش به معنی **عام کلمه**، و دانش مدیران مدارس به مفهوم خاص، یعنی تخصص و مهارت آنان در اداره معلمان و شاگردان و کارکنان مدارس و تدریس موظف هفتگی، از جمله پدیده‌هایی است که با پیشرفت و تغییرات فنی (تکنولوژیکی) ارتباط نزدیک دارد؛ ضمن این که فن آوری ایجاب می‌کند مدیران مانند همه کارکنان سازمان‌ها مرتب‌آبر میزان مهارت و دانش خود بیفزایند. در واقع، جوامع نوین به انسان‌هایی نیاز دارند که بتوانند با بینش مناسب مجموعه‌ای از مهارت‌ها را در مشاغل مختلف به کار بگیرند، و با خلاقیت و ابتکار مأموریت‌های محوله را به خوبی انجام دهند تا سازمان به اهداف خود دست یابد و در رهگذر تعالی از همتاهای خود عقب نماند. به بیان دیگر، چون معمول‌آز مجموعه دانش بشری بین پنج تا ده سال دو برابر می‌شود (شريعتمداری، ۱۳۸۲، ص ۲۵)، همپایی مدیران با دانش روز اجتناب ناپذیر می‌نماید. بدیهی است هرچه پایه‌های این دانش و مهارت مستحکم‌تر باشد، اعتماد به نفس

مدیران زیادتر می شود و بعید نیست بین افزایش دانش و اعتماد به نفس مدیران با وجودان کاری آنان رابطه وجود داشته باشد.

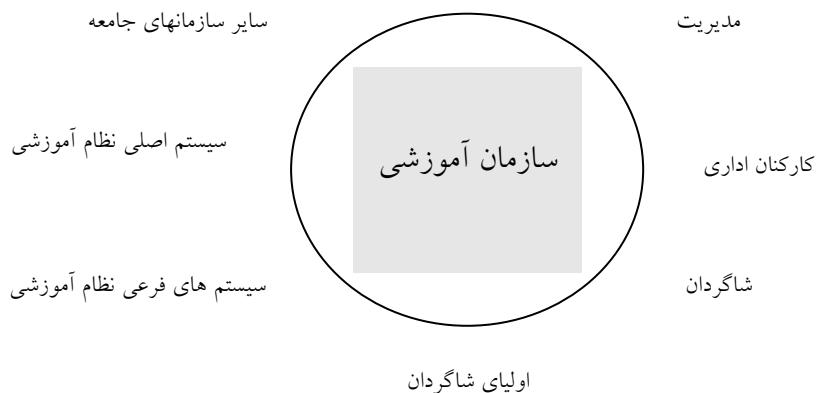
روابط انسانی از اصطلاحاتی است که به مفهوم عام کلمه بر ضرورت تداوم مناسبات انسان‌ها در همه حال دلالت دارد؛ زیرا یکی از ارکان بهزیستی اجتماع محسوب می شود. در حقیقت، انسان برای بهزیستی و نیل ساده تر و بهتر به منافع ناچار است اجتماعی زندگی کند، ضمن این که اجتماعی بودن به نوبه خود وجوه متعددی دارد که یک نمونه آن تشکیل و اداره سازمان است(سرمد، ۱۳۸۷، ص.۲).

ازسوی دیگر، ضرورت یاد شده مستلزم آن است که نسل های متوالی برای پذیرش هنجارهای رفتاری آموزش های لازم را فرآگیرند. این یادگیری هم غیرمستقیم یا غیررسمی از طریق رسانه های جمعی حاصل می شود و هم لازم است به کمک سازمان های آموزشی به صورت مستقیم یا رسمی تحقق پذیرد.

بنابراین، چون مسئولیت اداره سازمان های آموزشی قبل از هر چیز بر عهده مدیران آن است و تعامل مدیر- معلم- شاگرد ضامن اساسی عملی شدن این آموزش و یادگیری است، تصور می رود جو حاکم بر مدرسه، یا آنچه روابط انسانی در سازمان آموزشی خوانده می شود، سه رکن یاد شده را تحت تأثیر قرار دهد، و بدین ترتیب وجودان کاری آنها با روابط انسانی رایج در مدرسه به صورت لازم و ملزم عمل کند.

به تعبیر دیگر، هرگاه بپذیریم که حرمت و شأن انسان در محیط کار نیز احیا می شود، و هدف سازمان های آموزشی به طور اخص آماده سازی انسان ها برای مشارکت در کارهای جمعی و نیل به اهداف گروهی است، طبعاً هرچه روابط اعضای این سازمان ها صمیمانه تر باشد، آرامش بیشتری احساس می کنند و کارها را با کیفیت بهتری انجام می دهند (ایمانی، ۱۳۸۵، ص.۴۸). این حکم کلی تمامی کسانی را که در سازمان مدرسه نقش دارند(ر.ک.شکل شماره ۱) در بر می گیرد؛ زیرا همه در آن سهم دارند و متقابلاً از آن تأثیر می پذیرند. براين اساس، به نظر می رسد وجودان کاری مدیران مدارس نیز با این پدیده بی ارتباط نباشد.

کارکنان آموزشی



شکل شماره ۱: عمدۀ ترین اشخاص حقیقی و حقوقی مؤثر در سازمان آموزشی(همان مأخذ، ص ۸)

ویژگی های شخصیتی افراد بدون تردید در اندیشه ها و عملکرد آنان مؤثر است. به این تأثیر افراد مختلف، متعلق به حوزه های مختلف تخصصی، قویاً باور دارند؛ چنان که به نظر یک متخصص مدیریت و رفتار سازمانی هرگاه افراد تحت تأثیر شرایط مشابه به صورت های متفاوت رفتار کنند، دیگران این تفاوت های رفتاری را به شخصیت های غیر مشابه آنان نسبت می دهند؛ زیرا بر اساس شناختی که از ویژگی های شخصیتی افراد دارند، «از هر کس رفتارهای معینی انتظار دارند و حتی می توانند آن رفتارها را پیش بینی کنند» (هرسی و بلانچارد ۱۹۷۲)، ترجمه علاقه بند ۱۳۷۲، ص ۲۹.

اتکینسون و هیلگارد بر این باورند که شخصیت اجتماعی افراد، یعنی ویژگی هایی که در ارتباط با انسان ها در محیط کار و جامعه بزرگ در ما دیده می شود، یا «آن قسمت از شخص که دیگران می بینند و می شنوند، همان تصویری است که شخص از خودش به دنیا عرضه می کند»؛ هرچند این تصویر بر رفتارهای او نیز تأثیر غیرقابل انکار دارد (اتکینسون و هیلگارد، ۱۹۸۳، ترجمه، ۱۳۶۹، ص ۷۴).

به نظر یک متخصص روان شناسی اجتماعی در شرایط یکسان هر کس شایسته تر و لائق تر باشد، بیشتر مورد علاقه قرار می گیرد؛ ضمن آن که عوامل تعیین کننده این تفاوت التفات، بیش از هر چیز به خصوصیات هر کس باز می گردد، هرچند متقابلاً خود او نیز از این التفات دیگران تأثیر می پذیرد (ارونسون، ترجمه شکرکن، ۱۳۷۱، ص ۲۴۵).

و بالاخره باید از یک متخصص دیگر نام برد که می‌نویسد: «خصایص کلی شخصیت هر فرد چیزی نیست مگر نتیجه تأثیرات ناشی از مشخصات کلی اوضاع و احوالی که او در آنها قرار گرفته است» (استوتزل، ۱۹۶۲، ترجمه کارдан، ۱۳۵۴، ص ۱۹۳). به علاوه، چون هر شخص دارای نیازها و انگیزه‌ها و میل به داشتن مقام و منزلت است... تحقق این نیازها و انگیزه‌ها جز با کنترل رفتار شخصی در قالب ارزش‌های درونی و بیرونی میسر نمی‌شود(همان جا). بدینهی است وجودان کاری به یک تعبیر ارزش بیرونی و به تعبیر دیگر ارزش درونی انسان محسوب می‌شود.

پیشینه‌های پژوهش

هرچند در مورد تأثیر ویژگی‌های مورد مطالعه مدیران مدارس متوسطه بر وجودان کاری آنان پیشینه مستقل به دست نیامد، اما موارد زیر را می‌توان با اندکی اغماس پیشینه‌های پژوهش حاضر دانست:

- ۱- یان بین تسایی(۲۰۰۳) طی یک مطالعه موردنی به این نتیجه رسید که بین نظام ارزش‌های مدیران با عملکرد آنها رابطه وجود دارد. از آنجا که بنابر استدلال منطقی عملکرد شایسته تا حدود زیادی از وجودان کاری انسان‌ها متأثر است، می‌توان گفت که نظام ارزش‌های مدیران در وجودان کاری آنان تأثیر دارد، ضمن این که احتمال دارد از آن تأثیر نیز بپذیرد.
- ۲- آقای شفیع پور مطلق (۱۳۷۷) در پژوهشی با عنوان «بررسی راه‌های گسترش وجودان کاری درآموزش و پرورش» به شش نتیجه دست یافته که بین سه مورد آنها، یعنی نظام ارزش‌ها، جوسازمانی و روابط انسانی با وجودان کاری رابطه وجود داشته است.
- ۳- از پژوهش آقای احمدی دونچالی (۱۳۷۷) با عنوان «بررسی عوامل مؤثر بر وجودان کاری معلمان مدارس راهنمایی قائمشهر» این نتیجه‌ها به دست آمد که بین روابط انسانی و عوامل اقتصادی با وجودان کاری ارتباط وجود دارد.
- ۴- هایمروتین و ریموند جیمز(۱۹۹۳) از تحقیقی با عنوان اصلی «مناسبات کارکنان» و عنوان فرعی «تعهدات سازمانی معلمان و مدیران» متوجه شدند که بین روابط انسانی و وجودان کاری معلمان و مدیران با عملکرد آنان ارتباط معنی دار وجود دارد.
- ۵- از پژوهش آقای نبی ا. ذبیح پور(۱۳۷۷) با عنوان «بررسی عوامل مؤثر بر وجودان کاری در ادارات استان مازندران» مشخص شد که روابط انسانی، جوسازمانی، نظام ارزش‌ها، و ویژگی‌های شخصیتی کارکنان بر وجودان کاری آنان تأثیر دارد.

- ۶- در بررسی خانم طاهره علیمردانی (۱۳۸۰) با عنوان «عوامل مؤثر بر وجودان کاری در آموزش و پرورش منطقه ۱۱ تهران» بین روابط انسانی و ویژگی های شخصیتی شاغلین آموزش و پرورش با وجودان کاری آنها رابطه به دست آمد.
- ۷- لسلی لندن و همکاران (۲۰۰۷) از تحقیقی با عنوان «رابطه ارزش های شخصی و ارزش های مدارس» به این نتیجه رسیدند که بین دو گروه ارزش های مذکور همبستگی وجود دارد.
- ۸- خانم هدیه هدایی (۱۳۸۴) از تحقیق درباره «بررسی پاره ای از عوامل مؤثر بر وجودان کاری و انصباط کاری کارکنان منطقه ۴ آموزش و پرورش تهران» به این نتیجه رسید که بین عوامل اقتصادی، روابط انسانی، دانش کارکنان، و نظام ارزش ها با وجودان کاری رابطه وجود دارد.
- ۹- و بالاخره خانم سوسن نظری (۱۳۸۲) از بررسی «فرهنگ سازمانی و رابطه آن با وجودان کاری مدیران و کارکنان بیمارستان های دانشگاه شهید بهشتی» نتیجه گرفت که بین عوامل اقتصادی، جوسازمانی، ویژگی های شخصیتی، و روابط انسانی با وجودان کاری مدیران و کارکنان رابطه معنی داری وجود دارد.

فرضیه های پژوهش :

با توجه به این که پژوهش حاضر به یک تعبیر علی - پس رویدادی است، فرضیه های زیر برای آن در نظر گرفته شد:

۱. بین عوامل اقتصادی با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.
۲. بین عوامل درون مدرسه ای با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.
۳. بین عوامل برون مدرسه ای با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.
۴. بین روابط انسانی با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.
۵. بین نظام ارزش ها با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.
۶. بین ویژگی های شخصیتی مدیران با وجودان کاری آنان رابطه وجود دارد.
۷. بین دانش مدیران با وجودان کاری آنان رابطه وجود دارد.

روش پژوهش از لحاظ گردآوری اطلاعات پیمایشی یا نظرسنجی است، چرا که داده های پژوهش به کمک پرسشنامه ای که مدیران تکمیل کردند، به دست آمد و با توجه به موازین تحقیق علمی مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

روایی و پایایی ابزار پژوهش

نظریه این که پرسشنامه استاندارد شده در دست نبود و میباشد پرسشنامه ای توسط محقق تدوین شود، برای نیل به روایی ابزار تحقیق یک پرسشنامه باز در اختیار ۳۲ مدیر دبیرستان در یک منطقه آموزش و پرورش مرکز تهران قرار گرفت تا عوامل مؤثر بر وجودان کاری خودشان را بنویسد. به این ترتیب، جلب رضای خداوند (باورهای دینی)، نظرات یا بازرسی، نیازهای مادی و روانی، حفظ سمت مدیریت به انضمام انگیزه پیشرفت، توانایی ذهنی و بدنی، جلب رضایت همگان از والدین شاگردان گرفته تامدیران رده های بالای آموزش و پرورش، رضایت شخصی و شغلی، رقابت مدیران مدارس با یکدیگر به دلایل مختلف، سوابق خانوادگی، فرهنگ عمومی جامعه، و سهولت رعایت قوانین و مقررات با اتكاء به وجودان بیدار، به عنوان عوامل درون سازمانی و برون سازمانی مؤثر بر وجودان کاری مدیران به دست آمد. سپس این عوامل در یکدیگر ادغام گردید و به ۷ عامل مورد بررسی در این پژوهش تقلیل یافت.

همچنین، برای تعیین پایایی ابزار پژوهش، پرسشنامه نهایی در اختیار ۳۵ مدیر دبیرستان قرار گرفت و ضریب اعتبار آن از طریق ضریب همسانی درونی سؤالات محاسبه شد و ۰/۸۸ به دست آمد.

روش های آماری که برای تجزیه و تحلیل داده های پژوهش مورد استفاده قرار گرفت، صرف نظر از آمار توصیفی که در اینجا برای رعایت اختصار نمونه های آن ارائه نمی شود، استفاده از نرم افزار SPSS ، آزمون²X ، و ضریب همبستگی فای کرامر بود.

یافته های پژوهش شامل ۷ نکته است که مورد نخست آن به تفصیل زیر ارائه می شود:

H_0 : بین جوسازمانی مدرسه با وجودان کاری مدیران رابطه وجود ندارد.

H_1 : بین جوسازمانی مدرسه با وجودان کاری مدیران رابطه وجود دارد.

برای بررسی ارتباط بین جو سازمانی مدرسه با وجودان کاری مدیران از آزمون²X استفاده شد.

جدول شماره ۱: آزمون χ^2 در مورد جو سازمانی و وجودان کاری مدیران

| مجموع | جو سازمانی | | | کم | تعداد | درصد | وجودان کاری |
|-------|------------|-------|------|----|-------|------|-------------|
| | زیاد | متوسط | کم | | | | |
| ۵ | ۲ | ۲ | ۱ | | | | کم |
| ۱۰۰ | ۴۰ | ۴۰ | ۱۰ | | | | درصد |
| ۵۰ | ۲۰ | ۲۸ | ۲ | | | | تعداد |
| ۱۰۰ | ۴۰ | ۵۶ | ۴ | | | | درصد |
| ۱۱۵ | ۱۰۱ | ۸ | ۶ | | | | تعداد |
| ۹۹/۹۸ | ۸۷/۸۲ | ۶/۹۵ | ۵/۲۱ | | | | درصد |
| ۱۷۰ | ۱۲۳ | ۳۸ | ۹ | | | | تعداد |
| ۹۹/۹۹ | ۷۲/۳۵ | ۲۲/۳۵ | ۵/۲۹ | | | | مجموع |
| | | | | | | | درصد |

با توجه به این که χ^2 محاسبه شده $115/695$ و درجه آزادی آن برابر ۴ با سطح معنی داری $0/000$ از میزان خطای نوع اول در سطح $0/01$ کمتر است، لذا با 99 درصد اطمینان می توان گفت که بین جو مدرسه با وجودان کاری مدیران رابطه معنی داری وجود دارد. از سوی دیگر برای بررسی بیشتر در زمینه تعیین همبستگی متغیرها با استفاده از ضرب همبستگی فای کرامر، این ضرب $0/583$ با سطح معنی داری $0/000$ به دست آمد، که مجدداً بر رابطه ای قوی بین جو مدرسه با وجودان کاری مدیران دلالت دارد.

سایر نتایج پژوهش بدین شرح است:

- بین نظام ارزش های مدیران با وجودان کاری آنان رابطه معنی داری وجود دارد.
 - بین عوامل اقتصادی با وجودان کاری مدیران رابطه معنی داری وجود دارد.
 - بین دانش مدیران با وجودان کاری آنان رابطه معنی داری وجود دارد.
 - بین روابط انسانی با وجودان کاری مدیران رابطه معنی دار وجود دارد.
 - بین ویژگی های شخصیتی مدیران با وجودان کاری آنان رابطه معنی داری وجود دارد.
 - بین عوامل برون مدرسه ای با وجودان کاری مدیران رابطه معنی داری وجود ندارد.
- از سوی دیگر، با استفاده از آزمون آماری t نتایج زیر حاصل شد:
- بین آرای مدیران زن و مرد درباره تأثیر دانش مدیران، ویژگی های شخصیتی مدیران، نظام ارزش ها، عوامل اقتصادی، روابط انسانی با وجودان کاری آنان تفاوت وجود ندارد.

- درمورد تأثیر جوسازمانی مدرسه(عوامل درون مدرسه ای) و عوامل برون مدرسه ای بر وجودان کاری مدیران، آرای مدیران مناطق الف و ب مشابه است؛ البته مدیران منطقه الف این رابطه را اندکی قوی تر می بینند؛ هرچند از لحاظ آماری معنی داری نیست.
- مدیران منطقه ج وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه را بیش از هرچیز متأثر از عوامل برون مدرسه ای می دانند، اگرچه بازهم تفاوت این تأثیر در مقایسه با سایر عوامل از نظر آماری معنی دار نیست.

بحث و نتیجه گیری

خلاصه یافته های این پژوهش بدین شرح است:

۱. بین جو سازمانی مدرسه (عوامل درون مدرسه ای) با وجودان کاری مدیران رابطه معنی داری وجود دارد؛ یا به تعبیر دیگر هرچه جو سازمانی مدرسه از جمله تشکیل مرتب و توأم با آرامش شورای مدرسه مساعدتر باشد، مدیران می توانند با رغبت و جدیت زیادتری وظایف خود را انجام دهند.

نتایج بررسی های پورمطلق (۱۳۷۷)، ذبیح پور (۱۳۷۷)، و نظری (۱۳۸۲) این یافته را تأیید می کند.

۲. بین نظام ارزش های مدیران مدارس متوسطه با وجودان کاری آنان رابطه معنی داری وجود دارد. به این ترتیب، می توان گفت که هرچه باورهای ارزشی مدیران مستحکم تر و منطقی تر باشد، و اهمیت زیادتری برای ارزش های اجتماعی قایل شوند، در انجام کارهای مربوط به خودشان در مدرسه اشتیاق زیادتری دارند.

یافته های هدایی (۱۳۸۴)، یان بین تسایی (۲۰۰۳)، پورمطلق (۱۳۷۷)، ذبیح پور (۱۳۷۷) و لسلی لدن (۲۰۰۷) مؤید همین نتیجه گیری است.

۳. بین عوامل اقتصادی با وجودان کاری مدیران مدارس متوسط رابطه معنی داری وجود دارد. براساس این یافته می توان گفت که رفاه مدیران به مفهوم عام کلمه می تواند در هرچه بهتر انجام دادن وظایف توسط آنان مؤثر باشد.

بررسی های احمدی دونچالی (۱۳۷۷)، هدایی (۱۳۸۴)، و نظری (۱۳۸۲) مؤید همین استنتاج است.

۴. از بررسی حاضر معلوم شد بین دانش مدیران مدارس متوسط با وجودان کاری آنان رابطه معنی داری وجود دارد. در نتیجه، می توان گفت هرچه مدیران در جهت روزآمد ساختن دانش

عمومی و فنی خودشان بیشتر تلاش کنند، می توانند امیدوار باشند که وظایف اداری- آموزشی مربوط را به نحو شایسته تری به انجام برسانند.

از مجموع پیشینه های در دسترس، این نکته انحصاراً در پژوهش خانم هدایی(۱۳۸۳) بررسی و رابطه بین دو متغیر تأیید شده است.

۵. دیگر نتیجه این پژوهش، وجود رابطه معنی داری بین روابط انسانی مدارس متوسطه با وجودان کاری مدیران آن بود. لذا، چنین استبطاط می شود که مناسبات دوستانه و انسانی از جمله انعطاف پذیری معقول و منطقی در بیدار نگاه داشتن وجودان کسانی که از این موهبت برخوردارند، تأثیر قابل ملاحظه ای دارد.

حاصل بررسی های پور مطلق(۱۳۷۷)، هدایی(۱۳۸۴)، نظری(۱۳۸۲)، احمدی دونچالی(۱۳۷۷)، ذبیح پور(۱۳۷۷)، علیمردانی(۱۳۸۰)، هایمر و جیمز(۱۹۹۳) این نتیجه گیری را تأیید می کند.

۶. و بالاخره بین ویژگی های شخصیتی مدیران از جمله بروون گرایی و مسئولیت پذیری با وجودان کاری آنها رابطه معنی داری وجود دارد.

در پژوهش های نظری (۱۳۸۲)، ذبیح پور(۱۳۷۷)، و علیمردانی (۱۳۸۰) نیز همین نتیجه و رابطه به دست آمده است.

محددیت ها، پیشنهادها

۱- چون فرضیه های این پژوهش تأیید شده، جز در جهت تقویت متغیرهای مستقل (جوسامانی مدرسه، روابط انسانی، نظام ارزش ها، دانش مدیران، ویژگی های شخصیتی مدیران و عوامل اقتصادی) به منظور فراهم ساختن امکان تأثیر زیادتر آن بر متغیر وابسته (وجودان کاری مدیران) پیشنهادی نمی توان ارائه داد. بنابراین، برخلاف سنت پژوهش های علمی، سایر پیشنهادها در ارتباط با محددیت های تحقیق حاضر عنوان می شود:

۲- جامعه و نمونه های آماری پژوهش حاضر مدیران مدارس متوسطه سه منطقه آموزش و پژوهش تهران بودند که طبعاً نمی توان نتایج به دست آمده را به سایر مناطق تعمیم داد. بنابراین، پیشنهاد می شود پژوهش های گسترده تر به منظور فراهم آوردن زمینه های تعمیم انجام شود.

۳- متغیرهایی که به عنوان «عوامل مؤثر بر وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه» ملاک قرار گرفته، براساس آرای مدیران تدوین شده و بدون شک نمی تواند سیاهه ای کامل باشد.

بنابراین، پیشنهاد می شود درباره تأثیر سایر عوامل بر وجودان کاری مدیران مدارس متوسطه نیز پژوهش انجام شود.

۴- در این بررسی به ضرورت رعایت اصل محدود بودن دامنه تحقیق، انحصاراً از مدیران دبیرستان‌ها نظر سنجی شده و بنابراین انجام بررسی‌های مشابه در مورد مدیران مدارس ابتدایی و راهنمایی تحصیلی پیشنهاد می‌شود.

-۵ و بالاخره چون پژوهش حاضر منحصر به ۳ منطقه از شهر تهران بوده، پیشنهاد می شود در سایر مناطق کشور نیز چنین بررسی هایی به عمل آید، تا بتوان به صورت مقایسه ای از نتایج آن استفاده کرد.

منابع

- اتکینسون، ریتا ال و همکاران.(۱۹۸۳). **زمینه روان شناسی**. جلد دوم، ترجمه محمد نقی براهنی و همکاران(۱۳۶۹)، تهران : انتشارات رشد، چاپ دوم.
 - احمدی دونچالی، فخرالدین(۱۳۷۷). بررسی عوامل مؤثر بر وجود کاری معلمان از دیدگاه معلمان مدارس راهنمایی تحصیلی شهرستان قائم شهر. پایان نامه کارشناسی ارشد.
 - ارونsson، الیوت. **روانشناسی اجتماعی**. ترجمه حسین شکرکن(۱۳۷۱). تهران: انتشارات رشد.
 - استوتزل، ژان.(۱۹۶۳). **روانشناسی اجتماعی**. ترجمه علی محمدکارдан(۱۳۵۴)، تهران: انتشارات دانشگاه تهران.
 - اعتماداهری، علاءالدین(۱۳۸۵). **نوآندیشی در مدیریت آموزشی**. تهران: نشر و پژوهش دادر.
 - ایمانی، محمدنقی(۱۳۸۵). **مدیریت ازآغاز تا پست مدرن**. انتشارات فرهنگ سبز.
 - پورمطلق، شفیع(۱۳۷۷). بررسی راه های گسترش وجود کاری در آموزش و پرورش. پایان نامه کارشناسی ارشد.
 - ذبیح پور، نبی ا... (۱۳۷۹). بررسی عوامل مؤثر بر وجود کاری در ادارات استان مازندران. پایان نامه کارشناسی ارشد.
 - رضائیان، علی.(۱۳۸۰). **مدیریت رفتار سازمانی**. تهران: انتشارات سمت.

- سرمد، غلامعلی. (۱۳۸۶). روابط انسانی در سازمان های آموزشی. تهران: انتشارات سمت، چاپ ششم.
- شریعتمداری، مهدی. (۱۳۸۲). بازآموزی منابع انسانی در سازمان. تهران: انتشارات یکان.
- علیمردانی، طاهره. (۱۳۷۹). عوامل مؤثر بر وجودان کاری درآموزش و پرورش منطقه ۱۱ تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد.
- معین، محمد. (۱۳۶۰). فرهنگ معین . جلد چهارم. تهران: امیرکبیر.
- میرسپاسی، ناصر(۱۳۷۷). مدیریت منابع انسانی و روابط کار. تهران: انتشارات میر.
- نظری، سوسن(۱۳۸۲). فرهنگ سازمانی و رابطه آن با وجودان کاری مدیران و کارکنان بیمارستان های دانشگاه شهید بهشتی. پایان نامه کارشناسی ارشد.
- هدایی، هدیه(۱۳۸۳). بررسی پاره ای از عوامل مؤثر بر وجودان و انضباط کاری کارکنان آموزش و پرورش منطقه ۴ تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد.
- هرسی، پال و کنث بلانچارد (۱۹۷۲). مدیریت رفتار سازمانی. ترجمه علی علاقه بند(۱۳۷۲)، تهران: امیرکبیر.
- Cohen Aaron & Keren Danny(2008).Individual Values and Social Exchange....Roznet.
- Heimer, Veiten and Raymond James(1993).Employee Organizational Linkages : Teacher and Principal Commitment... University of Texas at Austin.
- Ledden, Lesly et al(2007). The Relationship Between Personal Values and perceived values of Education, Journal of Business Research, Roznet.
- Tsai, Yan-Yiq 2003).A Case Study on the Work Values and Good Work ... Roznet.