

# مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرسزای شغلی در بین دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار

غلامعلی کارگر<sup>۱</sup>  
حسین بیگدلی<sup>۲</sup>

تاریخ وصول: ۹۰/۲/۵  
پذیرش: ۹۰/۷/۴

## چکیده

هدف از انجام پژوهش حاضر، مطالعه ارتباط بین عوامل استرسزای شغلی و ویژگی‌های فردی در بین دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار بود. جامعه آماری شامل ۱۲۰ دبیر از مدارس شهرستان شهریار بود که تعداد ۹۲ نفر با استفاده از جدول کرجسای مورگان به عنوان جامعه نمونه تحقیق تعیین گردید. روش انجام این تحقیق از نظر هدف کاربردی، از نظر استراتژی همبستگی و از نظر مسیر اجرا پیمایشی است و جمع‌آوری داده‌ها به صورت میدانی انجام شد که در آن مشخصات فردی و مؤلفه‌های استرسزای شغلی از طریق پرسشنامه مورد ارزیابی قرار گرفت و ابزار اندازه‌گیری شامل سه پرسشنامه ویژگی‌های فردی (حققت ساخته)، تیپ شخصیتی (روزنم و فریدمن) و عوامل استرسزای شغلی (کوپر) بود که پس از تأیید روایی محتوای و پایایی  $r = 0.87$  مورد استفاده قرار گرفت. برای آزمون فرضیه‌های تحقیق از آزمون ضریب همبستگی کنдал و پیرسن به منظور اختلاف میانگین و ارتباط متغیرهای عوامل استرسزا با متغیرهای دیگر استفاده شد.

نتایج تحقیق نشان داد که بین ویژگی‌های فردی سن، جنسیت، سابقه خدمت و تخصیلات با عوامل

۱- استادیار دانشگاه علامه طباطبائی (نویسنده مسئول) karegar@atu.ac.ir

۲- دانشجوی کارشناس ارشد دانشگاه علامه طباطبائی

استرسزای شغلی رابطه معنادار وجود دارد ولی بین عوامل وضعیت استخدام و تأهیل با عوامل استرسزا رابطه‌ای وجود ندارد. همچنین بین تیپ شخصیتی A و بروز عوامل استرسزای شغلی رابطه معنی دار و مستقیم وجود دارد.

**واژگان کلیدی:** استرس شغلی، ویژگی‌های فردی، دبیران تربیت بدنسی.

#### مقدمه

پیشرفت‌های شگرف فناوری و تغییرات سریع اجتماعی باعث گردیده که جوامع امروزی شکل پیچیده‌ای به خود گرفته و به واسطه آن فشارهای روانی که از عوامل متعددی (مشکلات مالی و خانوادگی، تضاد با دوستان و همکاران و فشارهای ناشی از عوامل حیطی و سازمانی) سرچشمه گرفته، تهدیدی برای زندگی انسان امروزی محسوب شود (صادقی بروجردی و مظفری، ۱۳۸۳). استرس<sup>۱</sup> و پیامدهای آن امروزه، دامنه وسیعی از بررسی‌ها و تحقیقات علمی روانشناسان را به خود اختصاص داده است. به طوری که در زندگی امروزی بیش از پیش شاهد استرس و عوارض آن هستیم. خولات بسیار چشمگیر و سریع در بسیاری از زمینه‌ها، رشد روزافزون جمعیت، تغییر آداب و سنت اجتماعی، خانوادگی و صنعتی شدن جوامع، نبودن بازار کار مناسب با رشته تحصیلی دانشگاهی، افزایش طلاق و ... موجب نگرانی و بالا رفتن استرس افراد شده است (جامعی باگه، ۱۳۸۲).

#### تعریف استرس و استرس شغلی

پدیده استرس شغلی<sup>۲</sup> بخش اجتناب ناپذیر زندگی حرفه‌ای افراد را تشکیل می‌دهد (شیخی و همکاران، ۱۳۸۷).

استرس میتواند برای کارکنان اثرات زیان بار و

<sup>۱</sup>. Stress

<sup>۲</sup>. Job stress

خرابی داشته باشد و در تندرستی آنان اثرات سوء بر جای بگذارد. با توجه به اهمیت این موضوع اغلب پژوهش‌های ۳۰ سال اخیر در زمینه رفتار سازمانی و افزایش بهره وری به بررسی استرس شغلی اختصاص یافته‌اند (شیخی و همکاران، ۱۳۸۷).

به نظر سلیه (۱۹۸۰) استرس پاسخ فیزیولوژیکی بدن به عوامل جسمی و روانی است که این عوامل به استرسور (عامل فشارزا) مو سومند. به اعتقاد او استرسیک عامل عمدۀ در ایجاد بیماری‌ها است و موجب برانگیختگی رفتار سازشی ارگانیسم می‌شود. به طور خلاصه استرس به معنای تنفس، فشار روانی و تحریک‌های عصبی است که بسیاری از آنان حاصل محرك‌های مید‌طی هستند که نیازمند پاسخ می‌باشند. اگرچه محرك‌های مید‌طی عامل حرکت و نیازنده‌ی پویا بوده، لیکن در صورت تشدید می‌توانند باعث عواقب نگران‌کننده‌ای مانند بروز عوارض بیماری‌های قلبی، گوارشی، پوستی و عوارض حاد عصبی (بیماری‌های روانی) گردند. به طورکلی هر محركی که در انسان ایجاد تنفس نماید و او را به واکنش و ادراجه، عامل استرس زا شناخته می‌شود. عامل استرس ممکن است بیرونی، درونی و یا مرکب باشد. هر یک از عوامل مانند مرگ عزیزان، بیماری، مشکل مالی، اختلاف زناشویی، بیدکاری، طلاق و محیط سخت کاری می‌تواند عامل بیرونی استرس زا باشد و اختلالات بیمارگونه در اعضا و اندام‌های بدن یا عفونت داخلی و مانند آن نیز در زمرة عوامل درونی استرس شناخته می‌شوند و عوامل مرکب (مختلط) ترکیبی از دو عامل داخلی و خارجی می‌باشند (جامعی با غک، ۱۳۸۲). استرس شغلی از عمل عمدۀ انتقال و غیدشت از کار است و طبق یک برآورد تقریبی در ایالات متحده امریکا، مشکلات ناشی از کار، سالانه ۷۵ تا ۹۰ میلیارد دلار و یا حدود ۱۰ درصد تولید ناخالص ملی زیان به بار می‌آورد (شیخی و همکاران، ۱۳۸۷).

## استرس شغلی و معلمان

استرس خصوصیت اجتناب ناپذیر و ذاتی اکثریت کسانی است که درگیر مشاغل هستند. اما در رابطه با شغل معلم استرس معنای خاصی پیدا میکند. چرا که معلمان علاوه بر مسائل و مشکلاتی که در همه مشاغل و برای همه مطرح است با جموعه‌ای از مسائل و مشکلات که صرفاً ناشی از شغل آنهاست، روبرو میباشند. تأکید تحقیقات انجام شده بر روی استرس معلمان نیز بر روی همین جنبه دوم است.

امروزه استرس معلمان به عنوان یک نگرانی جهانی مطرح است. به همین جهت توجه بیشتر محققان را در کشورهای مختلف، به خود جلب کرده است. چنانچه کی ریاکو<sup>۱</sup> (۱۹۸۷) در یک مطالعه بین الملحق در زمینه بررسی استرس معلمان، ضمن اشاره به وقوع و عمل استرس حرفه معلمه در کشورهای انگلیس، آمریکا، کانادا و نیوزیلند، حرفه معلمه را به عنوان یک حرفه بسیار استرس آور شناخته است. تحقیقات بورگ<sup>۲</sup> (۱۹۹۰) نیز نشان میدهد که بیش از یک سوم معلمان از زمینه های وابسته به آموزش به عنوان یک استرس‌زا قوی یاد کرده اند. تراورز و کوپر<sup>۳</sup> (۱۹۹۰)، (کوکس و بروکلی<sup>۴</sup>، ۱۹۸۴)، (میلستین و گولوزوسکی<sup>۵</sup>، ۱۹۸۵) نیز معتقدند که حرفه معلمي از بسیاری مشاغل دیگر مانند پزشکی، دندانپزشکی، پرستاری و مامور مالیاتی استرس آورتر است. حتی آنها پیش بینی میکنند که در سال های آتی مشاغل معلمه و پزشکی از مرحله خیلی استرس زا به مرحله بی نهایت استرس زا خواهند رسید. تحقیقات دیگری نیز نشان داده که معلمان مدارس، حرفه معلمه را در

<sup>۱</sup>. Kyriacou

<sup>۲</sup>. Borg

<sup>۳</sup>. Trovers & cooper

<sup>۴</sup>. Cox&Brockley

<sup>۵</sup>. Milstein &Goluszewski

مقایسه با دیگر حرف به عنوان استرس آورترین شغل معرفی کرده اند (کاکس و بروکلی<sup>۱</sup>، ۱۹۸۴، نیوول<sup>۲</sup>، ۱۹۸۱). در ایران نیز تحقیقات متعددی (رضایی، ۱۳۷۴، مغاره، ۱۳۶۸، ابراهیمی قوام، ۱۳۷۵، مداحی، ۱۳۷۵، آگیلار و فایی، ۱۳۷۷) حکایت از استرس بالای معلمان ایرانی دارد.

کی ریاکو و ساتکلیف<sup>۳</sup> (۱۹۸۷) که تحقیقات متعددی راجع به استرس شغلی معلمان انجام داده‌اند، مدلی برای استرس شغلی معلمان ارائه کرده‌اند. این محققان بیان می‌کنند که استرس معلم ممکن است به عنوان تجریب معلم از احساسات ناخوشایندی چون فشار، ناکامی، ناامیدی، اضطراب، خشم و افسردگی که منتج از جذبه‌های مختلف کار معلم می‌باشد، تعریف شود. یا به عبارت دیگر استرس معلم عبارت است از جموعه‌ای از پاسخ‌های عاطفی منفی از قبیل (خشم، افسردگی) که معمولاً با تغییرات فیزیولوژیکی بالقوه بیماری‌زا (مانند افزایش ضربان قلب و آزاد شدن هورمون ACTH در خون) همراه است، که این نیز به‌نوبه خود ناشی از تقاضا و خواسته‌هایی است که از معلم به علت شغل مهمنش انتظار می‌رود و تهدیدی برای عزت نفس و سلامتی او می‌باشد که به وسیله مکانیزم مقابله (روش مقابله با استرس) فعال شده تا تهدید ادرارک شده را کاهش دهد.

در این مدل، تجارت استرس از ادرارک و تصورات معلم منتج می‌شود و بنابراین عنصر کلیدی در این مدل، ادرارک معلم از تهدید می‌باشد. یعنی وقتی معلم در مقابل تقاضاها و خواسته‌هایی قرار می‌گیرد که توان برآورده شدن آنها را ندارد، برای جلوگیری از خدشه‌دار شدن وجهه و عزت نفسش در مقابل دیگران و از ترس اخراج به علت عدم صلاحیت و کفايت، احساس

۱. Cox & Brockley

۲. Newell

۳. Kyriacou & Sutcliffe

نا امنی کرده و موقعیت خود را تهدید آمیز می بینند، ب طوری که این امر قوی ترین و مؤثرترین حربه برای تهدید سلامت او می باشد. این تقاضاهای و انتظارات که در ایجاد استرس نقش دارند، میتوانند از جانب خود و یا دیگران بر او تحمیل شده باشند. پس بطور خلاصه مدل کی ریاکو نشان می دهد که تجارت استرسزای ادراک معلم نسبت به موقعیت، تهدید آمیز بوده و شامل ۱- تقاضاهای خواسته هایی است که معلم را در بر میگیرد. ۲- او قادر نیست یا برایش مشکل است تا آن تقاضاهای را بر آورده سازد. ۳- عجز و ناتوانی در انجام آن به حدی است که سلامت جسمی و روانی او را تهدید میکند. استرس جموعه ای از علل است نه جموعه ای از نشانه ها، بنابر این باید به جستجوی علل بروز استرس در معلمان پرداخت. با توجه به تفاوت های فردی معلمان، واکنش آنها نسبت به فشارهای گوناگون متفاوت است، لذا ممکن است نشانه ها و علائم استرس نیز به اشکال گوناگون ظاهر شوند. عوامل استرس یا استرسورها دامنه‌ی گسترده ای در معلمان دارند و از شخصیت خود معلمان گرفته تا عوامل درون و برون سازمانی را تشکیل می‌دهند (کی ریاکو، ۱۹۸۷).

فرنج<sup>۱</sup> (۱۹۷۶) استرس شغلی معلم را در قالب ویژگی های خاص از محیط کار که برای فرد تهدید آمیز می شود و به صورت تقاضای بیش از حد و یا تسهیلات ناقص برای رفع نیازها هستند، تعریف کرده اند.

### عوامل استرسزا در کار معلم

عوامل و منابعی که موجب بروز استرس در معلمان می شود بسیار متعدد و متنوع است در این تحقیق با توجه به نظریه کوپر (۲۰۰۱) عواملی به عنوان موجود بروز استرس مورد نظر قرار گرفته‌ند. کوپر یکی از صاحبنظران در زمینه استرس شغلی به ویژه استرس

<sup>۱</sup>. French

معلمان میباشد و تحقیقات زیادی را بر روی مشاغل گوناگون به خصوص حرفه معلمی انجام داده است و او در نظریه خود عوامل استرس زای شغلی معلمان را به شرح زیر تعیین نموده است:

- ۱- مشکلات ناشی از نقش معلم ۲- مشکلات ناشی از شرایط نما مطلوب کاری معلم
- ۳- مشکلات رفتاری دانش آموزان ۴- روابط با دیگران ۵- عوامل شخصی معلم.

عامل مشکلات ناشی از ابهام نقش معلم به فقدان وضوح و روشنی محدودیت‌ها، اهداف، وضعیت و مسئولیت و عوامل دیگری نظیر پیچیدگی وظایف و تغییر سریع و مداوم سازمان مربوط است. شرایطی که از طرف معلمان به عنوان عوامل اصلی استرس گزارش شده‌اند شامل:

- \* روش‌های بی ثبات و متزلزل و مبهم نسبت به رفتار با دانش آموزان.
- \* دوباره سازی برنامه‌ها و رویکردهای آموزشی و تربیتی براساس تغییر دستور العمل‌ها.

\* این تصور که دانش آموزان و والدین و عموم مردم عزت نفس کمی برای آنها قائل هستند.  
در ابهام نقش، عامل تعارض نقش اهمیت زیادی دارد و زمانی رخ می‌دهد که خواسته‌های متناقض بر معلم اعمال شود. تعارض نقش بویژه برای زنان از منابع اصلی استرس به شمار می‌رود، از آنجا که زنان بیش از مردان تایل به پذیرفتن مسئولیت‌های مدیریت خانواده و مراقبت از فرزندان دارند، تعارض بیدشتی بین نقش‌های کارمندی، والدینی و همسري خود احساس می‌کنند.

گرانباری نقش عامل دیگری است که در ابهام نقش مؤثر است. گرانباری شامل پیچیدگی شغل و درخواست‌های بیش از حدی است که زمان کمی برای رسیدگی به آنها وجود دارد.  
مشکلات ناشی از شرایط نامطلوب کاری معلم عبارت

است از اینکه محیط فعالیت معلم نامناسب و مشکل آفرین است و او از سه جهت تحت فشارهای مختلف قرار می‌گیرد: فشارهای فیزیکی، فشارهای مالی و فشارهای سازمانی (کوپر<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۱).

فشارهای فیزیکی، شامل جذبه‌های فیزیکی شرایط کاری نامناسب است که معلمان با آن مواجه هستند؛ نظیر مدارسی که ویژگی یک مدرسه خوب را ندارند و به هیچ وجه برای فعالیت‌های آموزش و پژوهش مناسب و شایسته نیستند.

فشارهای مالی عبارت‌ست از مشکلات اقتصادی - مالی که از جهات مختلف سازمانی و شخصی و دانش آموزی موجبات فشار بر معلمان می‌گردد.

مشکلات سازمانی به آن دسته از مشکلات به طور عمده ناشی از مسائل سازمانی آموزش و پژوهش، مدرسه و سبک‌های مدیریت و رهبری مدیران اطلاق می‌شود. تعارض و کشمکش میان مسئولان و مدیران مدارس، مدیران و معلمان، معلمان و سایر همکاران که در نتیجه صدور بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های فراوان و مکرر و تدوین خط مشی‌ها و رویه‌های مختلف سازمانی به وجود می‌آید، معلمان را دچار استرس می‌کند. تحقیقات نشان می‌دهند که اگر فشار عصبی سازمانی به درستی باز شناخته شود و با تدبیر و دوراندیشی هدایت گردد، در بهبود کار و بالا رفتن خشنودی کارمند و افزایش بازدهی سازمان مؤثر می‌شود. در غیر این‌صورت سازمان باید هزینه سنگینی را بپردازد (جیمز<sup>۲</sup>، ۱۹۸۰). قاسمی نژاد و سیادت (۱۳۸۳) نشان دادند که بین جو سازمانی و استرس شغلی معلمان رابطه معناداری وجود دارد و همچنین در رابطه بین جو سازمانی با شاخص‌های استرس شغلی، بیشترین نقش را شاخص مسائل مربوط به دانش آموزان دارد. علاوه بر این، نتایج تحقیق مذکور نشان داد

<sup>۱</sup>. cooper&etc

<sup>۲</sup>. James &etc

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌آی

شعلی ...

که بین شاخص‌های جو سازمانی و استرس شغلی رابطه معناداری وجود دارد.

- مشکلات رفتاری دانش آموزان به هر عملی که باشد، به نوبه خود مشکلات فراوانی را برای معلمان به وجود می‌آورد، نظم کلاس را بر هم می‌زنند، روال کار معلم را آشفته می‌کنند، رشته افکار معلم را ختلت می‌سازد و تداوم کار و فعالیت کلاسی را به طور ثمرجنش، غیر ممکن می‌سازد. (لوینس، ۱۹۷۵) نشان دادند که دانش آموزان به اندازه‌ای نا亨جارتند که باید به مراکز مخصوص کودکان دشوار فرستاده شوند. بسیاری از معلمان قیمت گزافی را در مقابله با رفتارهای ضد اجتماعی دانش آموزان خود می‌پردازند.

روابط با دیگران که شامل روابط با مدیران، همکاران، دانش آموزان است از منابع مهم استرس معلمان میباشد (کی ریاکو، ۱۹۸۷، تراورز و کوپر؛ ۱۹۹۹ بورگ و همکاران، ۱۹۹۱) در پژوهشی عوامل مربوط به روابط اجتماعی در محیط کار را به عنوان یکی از عوامل اصلی استرس زا در معلمان دسته بنده کرده است که عبارتند از: روابط مبهم و منفی با شاگردان، مقاومت شاگردان در یادگیری به خاطر عدم علاقه، کم بود حمایت همکاران، دخالت های مدیر، مدیریت نامطلوب یا عدم حمایت مدیر، روابط نامطلوب با اولیاء و مشکلات مربوط به مطرح کردن رفتار نامناسب دانش آموزان با آنان و انتظارات اولیاء.

عوامل فردی معلم شامل جنسیت، ویژگی های فردی همچون سن، میزان تجربه و تخصصات، مقطع تدریس، و ویژگی های شخصیتی مانند الگوی رفتاری (تیپ A یا تیپ B) میباشد. بعضی از مطالعات نشان می دهند که ویژگی های شخصیتی معلم بیشتر از سایر ویژگی های او از جمله سن و جنس، در تعیین سطح استرس معلمان تأثیر دارد.

به طور کلی رابطه ویژگی های فردی و استرس موضوعی است که هنوز هم بر سر آن بحث و مجادله ادامه دارد. شاید علت این ناهمانگی آن باشد که معلم فردی است پویا و متغیر که در تعامل دائم با محیط و دیگران میباشد. بنابراین ممکن است که وی بعضی از جذبه های شغلی را در بعضی شرایط استرس زا بداند و در بعضی شرایط نداند. این جادلات نیز از آنجا ناشی می شود که در برخی از تحقیقات بین این ویژگی ها و استرس کلی رابطه ای مشاهده نشده، ولی در پاره ای از آنها تفاوت های بارزی بین معلمان با ویژگی های متفاوت، از نظر میزان استرس مشاهده شده است. به طور مثال کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۷۸) در یکی از تحقیقات خود در یافتهند که بین ویژگی های فردی و میزان استرس معلمان رابطه ای

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌آی

۶۱

شعلی ...

وجود ندارد. اما در همین تحقیق مشاهده شد عواملی که موجب استرس می‌شود برای افراد مختلف، متفاوت می‌باشد. مثلاً بدرفتاری دانش آموزان برای معلمان زن بیش از مردان استرس زا می‌باشد و یا اینکه در اکثر موارد معلمان بیش از مدیران و جوان‌ها بیش از افراد مسن و افراد کم تجربه بیش از افراد پر تجربه دچار استرس می‌شوند.

روزنمن و فریدمن<sup>۱</sup> (۱۹۷۴) در تحقیقات خود دریافتند که بعضی از افراد بیشتر از دیگران تحت تأثیر استرس قرار می‌گیرند و آسیب می‌بینند. آنها این گروه را دارای شخصیت A نامیدند.

به عقیده آنها افراد دارای شخصیت A الگوهای رفتاری خاصی دارند، مثلاً:

الف) همواره عجول و بی حوصله اند.

ب) در کار رفتاری رقابتی دارند.

ج) غالباً چند کار را با هم انجام می‌دهند.

دارنده شخصیت A این خواه زندگی را دوست دارد و اگر در تلاش دائم نباشد دچار ملال می‌شود. بنابراین مسئله زندگی آنها این است که بتوانند پر انرژی باقی بمانند تا استرس تحمل پذیر باشند. نتیجه تحقیق بخشی پور (۱۳۷۶) نشان داد که تیپ A بیشتر از تیپ B دچار استرس و در نتیجه حمله قلبی می‌شوند.

اما افرادی که تحت عنوان شخصیت تیپ (B) تعریف می‌شوند، بر عکس شخصیت نوع A هستند: آرام، صبور، ملایم، با اخلاق متعادل، همه وقت خود را صرف کسب موفقیت‌های حرفه‌ای یا رقابت‌های اجتماعی نمی‌کنند، کار یکنواخت و پایدار دارند، دچار کمبود وقت و فرصت نیستند، وقت مناسبی را هم برای فعالیت‌های مورد علاقه خویش در بیرون از محیط کار اختصاص می‌دهند،

<sup>۱</sup>. Rosen man & Freedman

آرام و شمرده صحبت می‌کنند.

مدل‌ها و نظریات مربوط به استرس شغلی بیانگر آن هستند که خوه تأثیرگذاری عوامل استرس زای شغلی بر انسان دقیقاً تابعی است از ویژگی‌های فردی او. عناصر تشکیل دهنده تفاوت‌های فردی موادی است از قبیل ظرفیت جسمانی، سن، جنس، میزان تحصیلات، وضعیت تأهل، واکنش پذیری. با توجه به عناصر نام برده ممکن است برخی افراد موقعیتی را استرس آمیز به شمار آورند، در حالیکه در مقابل بعضی دیگر آن را به عنوان یک چالش مثبت در نظر بگیرند که به تبع این نگرش تأثیر مثبتتری بر سلامت روح و جسم آنها خواهد داشت. به این ترتیب پژوهش حاضر درصد آن است که روابط احتمالی موجود بین عوامل استرس زای شغلی با ویژگی‌های فردی را مورد بررسی و مطالعه قرار دهد. ویژگی‌های فردی مورد نظر این تحقیق عبارتند از متغیرهای سن، جنسیت، میزان تحصیلات، سابقه کاری، وضعیت تأهل، میزان درآمد و حقوق و تیپ شخصیتی.

پژوهش‌های اخمام شده در زمینه تأثیر تفاوت‌های جنسیتی در استرس شغلی نتایج متفاوتی را نشان داده است، چنانکه در نظریه دو عاملی هرزبرگ زنان و مردان نظرات مشابهی در مورد جنبه‌های درونی کار ابراز داشته‌اند (بورگ<sup>۱</sup>، ۱۹۶۶). چندین مطالعه نشان داده‌اند که مردان بیشتر روی حقوق، فرصت‌های ارتقاء و پیشرفت شغلی و جنبه‌هایی دیگر از کار اهمیت قائلند (بارتول<sup>۲</sup>، ۱۹۷۹؛ برگر، ۱۹۸۶) و زنان بیشتر کیفیت خوب ارتباطات بین فردی را ترجیح میدهند (بارتول، ۱۹۷۶ و بتل و برذر<sup>۳</sup>، ۱۹۸۶). بعضی تحقیقات نیز حاکی از ابهام و تعارض نقش بیشتر در زنان هستند و این ناشی از مسئولیت پذیری بیشتر زنان در زمینه امور خانوادگی و مراقبت از

<sup>۱</sup>. Borg

<sup>۲</sup>. Bartol

<sup>۳</sup>. Betel&Berner

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌آی

شعلی ...

فرزندان می‌باشد، لذا زنان بیشتر از مردان دچار تعارض بین نقشهای همسري، والديني و کارمندي خود مي‌شوند. تحقيق آگيلار وفايي (۱۳۷۷) و رضايي (۱۳۶۸) نشان مي‌دهند که معلمان مرد در مقاييسه با زنان بيشتر دچار استرس هستند و مسائل و مشكلات ملي مهمترین منبع استرس در بين آنان است . مظفري و صادقي بروجردي (۱۳۸۲) در تحقيقى نشان دادند که بين عوامل فشارزاي شغلي با ميزان تحصيلات تفاوت معني داري وجود دارد و افراد داراي مدارك تحصيلي پايان تر فشار روانی شغلي بيشترداشتند. اما بين عوامل فشارزاي شغلي با جنسitet، تأهل و وضعيت استخدامي تفاوت معني داري وجود نداشت. عابدي و همكاران (۱۳۸۸) نشان دادند که ميزان استرس و واكنش در برابر استرس در افراد جوان بيشتر از افراد مسن بود همچنين افراد مجرد استرس بيشتري در مقاييسه با افراد متاهل داشتند و همچنين بين استرس و رضايت شغلي همبستگي وجود داشته و نبود رضايت شغلي مي‌تواند سبب افزایش ميزان استرس شود و وجود ارتباط بين استرس و رضايت شغلي با حوادث کاري و ویژگي‌های فردی مشاهده شد. درپژوهشي ديگر که توسيط خاقاني زاده و همكارانش (۱۳۸۷) انجام شد، نشان داد که سطح استرس شغلي اکثر پرستاران (۹۰%) در حد طبيعي بود و با جنسitet و وضعيت تأهل داراي رابطه معني دار هفتاه همبستگي مثبت داشت. در تحقيق انجام شده توسيط پاين<sup>۱</sup> (۱۹۸۷) در هندوستان مشخص شدكه تفاوت هاي فرهنگي، نقش بسيار مهمي در نتيجات تحقيق پيرامون رابطه ویژگي هاي فردی معلمان و ميزان استرس دارد مثلاً مشاهده شده است به علت اينکه در جامعه هندوستان زنان سهم عمده اي در انجام کار هاي منزل دارند،

۱. Payne

عامل کمبود وقت تفاوت بارزی را بین میزان استرس آنان و معلمان مرد ایجاد کرده است. مدل تعاملی اندرل<sup>۱</sup> (۱۹۸۰) از اضطراب نیز، استرس را به عنوان یک متغیر موقعیتی تعریف می‌کند که ادراک آن موقعیت، تحت تأثیر زمینه‌های فردی است. استرس در هر جایگاه شغلی می‌تواند از اثربخشی و کارائی کارکنان کاسته و در نهایت موجب کاهش بهره ورق سازمان متبوع گردد. شناسایی و تتعديل عوامل استرس زای شغلی، باعث پیامدهای مثبتی در شخصیت، روح و روان فرد می‌شود. همچنین صنعتی شدن جهان بیانگر نقش و اهمیت استرس شغلی در بین عوامل روانی مؤثر بر سلامت انسان می‌باشد (تانگری<sup>۲</sup>، ۲۰۰۳).

برخی پژوهش‌های صورت گرفته در سال‌های اخیر به بررسی استرس حرفه‌ای پرداخته اند و هدف اکثر آنها قانع کردن مؤسسات خصوصی و سازمان‌های دولتی در باره پیامدهای این پدیده بر بهداشت روانی و جسمانی افراد بوده است. در پژوهش حاضر اثرات استرس شغلی برای اولین بار در بین دبیران تربیت بدنی شاغل در آموزش و پرورش مطالعه قرار گرفته است. به دلیل جایگاه ویژه تعلیم و تربیت در مدارس و نقش دبیران در تربیت و پرورش جسمانی و روانی دانش آموزان و با توجه به اثرات منفی عوامل استرس زای شغلی بر عملکرد و رسالت خطیر آنان، موجب گردید تا محققان با هدف مطالعه رابطه عوامل استرس زای شغلی و ویژگی‌های فردی در دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار اقدام به انجام تحقیق حاضر نمایند.

لذا حقق با اجرای این تحقیق درصد پاسخگویی به این سؤال می‌باشد: چه رابطه‌ای بین عوامل استرس زای شغلی و ویژگی‌های فردی دبیران تربیت بدنی وجود دارد؟

<sup>۱</sup>. Andler

<sup>۲</sup>. Tangri

### روش شناسی تحقیق

روش انجام این تحقیق از نظر هدف کاربردی، از نظر استراتژی همبستگی و از نظر مسیر اجرا پیمایشی است و جمع آوری داده‌ها به صورت میدانی انجام شد. در این تحقیق از آمار توصیفی برای بررسی فرآوانی متغیرها و شاخص‌های گرایش به مرکز استفاده شد و برای آزمون فرضیه‌های تحقیق از آزمون ضربی همبستگی کنдал و پیرسن به منظور اختلاف میانگین و ارتباط متغیرهای عوامل استرسزا با متغیرهای دیگر استفاده شد.

جامعه تحقیق شامل کلیه دبیران تربیت بدنی مشغول به خدمت شهرستان شهریار که در سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸ بود که با توجه به آمار اخذ شده از آموزش و پرورش شهرستان شهریار تعداد آنها ۱۲۰ نفر بوده است. جامعه نمونه پژوهش بر اساس جدول مورگان متشكل از ۹۲ نفر بود که به صورت تصادفی منظم انتخاب شدند و با تعیین سهم نمونه ۲ دبیر تربیت بدنی در هر مدرسه (جمعاً ۴۶ مدرسه دخترانه و پسرانه)، پرسشنامه‌ها بین افراد جامعه توزیع گردید و در جمیع تعداد ۸۰ پرسشنامه جمع آوری گردید.

ابزار تحقیق، پرسشنامه سه قسمتی بود که بخش اول آن پرسشنامه ویژگی‌های فردی شامل ۱۳ سؤال در مورد سن، جنسیت، محل زندگی، مدرک تحصیلی، مقطع تدریس، رشته تحصیلی، سابقه تدریس، وضعیت تأهل، وضعیت اشتغال، وضعیت کاری، وضعیت مسکن، وضعیت شغل دوم و میزان درآمد و حقوق بود و در بخش دوم آن پرسشنامه استاندارد استرس شغلی که شامل ۵۷ سوال و دیگری پرسشنامه استاندارد تیپ شخصیتی «آ و ب» ساخته فریدمن و روزمن<sup>۱</sup> در اختیار نمونه‌ی تحت بررسی قرار گرفت. برای سنجش پایایی کل پرسش‌های

۱. Friedman&Rozenman

پرسشنامه ها از آلفای کرونباخ استفاده گردید که میزان آن  $\alpha = 0.87$  حاسبه گردید که نشان دهنده پایایی مناسب پرسشنامه پژوهش حاضر بود. محقق پس از جمع آوری پرسشنامه و وارد کردن داده ها در نرم افزار spss به تجزیه و تحلیل داده ها پرداخت.

### یافته های تحقیق

توصیف آماری داده های تحقیق نشان داد که  $31\%$  از افراد جامعه تحقیق بین ۲۰ تا ۲۵ ساله بودند و  $44\%$  آنها در محدوده سنی ۲۶ تا ۳۰ سال و  $19\%$  تا ۳۵ سال و  $6\%$  بیش از ۳۶ سال قرار داشتند.  $57\%$  از آنها دارای مدرک کارشناسی،  $8\%$  کارشناسی ارشد و بالاتر و  $35\%$  فوق دیپلم داشتند.  $84\%$  از دبیران در مناطق شهری و  $16\%$  در روستا زندگی می کردند.  $70\%$  بیش از ۶ سال و  $30\%$  بین ۱ تا ۵ سال سابقه تدریس داشتند. تعداد زنان و مردان جامعه به نسبت مساوی بودند. میزان حقوق  $93\%$  افراد جامعه بین ۲۵۰ تا ۵۰۰ هزار تومان در ماه بود و  $5\%$  بیش از ۵۰۰ هزار تومان و  $2\%$  کمتر از ۲۵۰ هزار تومان حقوق می گرفتند.  $92\%$  افراد جامعه مجرد و  $8\%$  متاهل بودند.  $90\%$  دبیران تحت استخدام رسمی بودند و  $10\%$  آنها استخدام قراردادی بودند.

بررسی میانگین متغیرهای عوامل استرس زای شغلی نشان داد که عوامل ناشی از نقش در بین معلمان بیشترین میانگین را دارد.

جدول ۱. میانگین و انحراف معیار عوامل استرس زای شغلی

عامل	میانگین	انحراف معیار
مشکلات رفتاری شاگردان	۱۹/۳۱۲۰	۴/۸۶
شرایط کاری	۲۰/۱۰۰۰	۳/۳۳
سازمانی - مدیریتی	۲۱/۲۸۷۵	۵/۵۰
عوامل ناشی از نقش	۵۳/۵۷۵۰	۱۰/۱۲
عامل فردی	۱۵/۷۶۲۵	۳/۶

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل مشکلات ای شعلی ... ۶۷

فرضیه های تحقیق با استفاده از آزمون ضریب همبستگی پیرسن و کندال مورد بررسی و تحلیل قرار گرفت و نتایج زیر حاصل گردید.

عوامل استرس زای شغلی و میزان تحصیلات: داده‌های جدول (۲) نشان می‌دهدکه از بین عوامل استرس زای شغلی فقط مشکلات رفتاری شاگردان با میزان تحصیلات دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد ( $P < 0.05$ ,  $r = 0.219$ ).

ضریب همبستگی کندال  $0.219$  محاسبه شده است می‌توان استنباط کرد که بین متغیر مشکلات رفتاری شاگردان و میزان تحصیلات دبیران رابطه مستقیم و مثبتی وجود دارد. یعنی با افزایش سطح تحصیلات دبیران تربیت بدنی مشکلات رفتاری شاگردان نیز  $\%22$  افزایش می‌یابد.

عوامل استرس زای شغلی و سن دبیران: داده‌های جدول (۲) نشان می‌دهدکه از بین عوامل استرس زای شغلی مشکلات رفتاری شاگردان - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی با میزان سن دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد ( $P < 0.05$ ).

ضریب همبستگی کندال برای متغیرهای مشکلات رفتاری شاگردان - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی  $-0.312$ ,  $0.314$ ,  $0.314$ ,  $0.314$  محاسبه شده است می‌توان استنباط کرد که بین متغیر مشکلات رفتاری شاگردان و میزان سن دبیران رابطه معکوس و منفی وجود دارد. با افزایش سن دبیران تربیت بدنی مشکلات رفتاری شاگردان نیز  $\%31$  کاهش می‌یابد و بین عوامل ناشی از نقش و عامل فردی و سن دبیران رابطه مستقیم و مثبتی وجود دارد و با افزایش سن دبیران این دو متغیر نیز  $\%31$  و  $\%44$  افزایش می‌یابد

عوامل استرس زای شغلی و سابقه کار دبیران: داده های جدول (۲) نشان می دهد که از بین عوامل استرس زای شغلی مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی- عوامل ناشی از نقش - عامل فردی با سابقه تدریس دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد ( $P < 0.05$ ).

نتایج حاصل از ضریب همبستگی کندال نشان می‌دهد که با افزایش سابقه تدریس دبیران متغیرهای سازمانی مدیریتی- عوامل ناشی از نقش - عامل فردی  $29\%$ ،  $31\%$  افزایش می‌یابد و همچنین با افزایش سابقه تدریس دبیران میزان مشکلات رفتاری شاگردان کا هش می‌یابد.

عوامل استرس زای شغلی و وضعیت تأهل دبیران: داده های جدول (۲) نشان می دهد که عوامل استرس زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی- عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با وضعیت تأهل دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد ( $P < 0.05$ ).

## جدول ۲. نتایج آزمون ضریب همبستگی کندال برای متغیر ویژگی های فردی

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌زای

شعلی ... ۶۹

عوامل ناشی از نقش	۰/۰۹۶-	۰/۲۹۷	۰/۳۱۴	۰/۰۰۵	**۰/۳۱۰	۰/۰۰۱	**۰/۲۳۴	۰/۰۷۱	۰/۱۷۰	۰/۰۹۵	۰/۳۱۵	۰/۰۰۵	۰/۰۰۰	۰/۰۷۶
عوامل فردی	-	۰/۰۴۲	۰/۰۴۹	**۰/۴۳۹	۰/۰۰۲	۰/۰۰۱	**۰/۲۹۲	۰/۰۸۶	۰/۳۶۷	۰/۰۰۱	**۰/۳۱۶	۰/۰۰۰	۰/۰۲۵	۰/۷۹۰
عوامل زن	*۰/۱۸۹	۰/۸۹۸	-۰/۰۱۲	۰/۰۲۰	۰/۷۹۰	۰/۰۰۲	**۰/۲۹۲	۰/۰۸۶	۰/۳۶۷	۰/۰۰۱	**۰/۳۱۶	۰/۰۰۰	۰/۰۰۲	۰/۰۴۲
عوامل داده های جدول (۲)	۰/۰۵۲	-۰/۰۰۵	۰/۰۹۵	۰/۰۰۵	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	**۰/۲۳۴	۰/۰۷۱	۰/۱۷۰	۰/۰۹۵	۰/۳۱۵	۰/۰۰۵	۰/۰۰۰	۰/۰۷۶

عوامل استرس زای شغلی و جنسیت دبیران: داده های جدول (۲) نشان می‌دهد که از بین عوامل استرس زای شغلی مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی با جنسیت دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد ( $P<0.05$ ). نتایج حاصل از ضریب همبستگی کندال نشان می‌دهد که دبیران زن باعث  $\%25-\%33-\%29$  افزایش متغیرهای سازمانی مدیریتی- عوامل ناشی از نقش - عامل فردی می‌شوند و دبیران زن  $\%24$  باعث کاهش مشکلات رفتاری شاگردان می‌گردند.

عوامل استرس‌زای شغلی و وضعیت استخدامی دبیران: داده های جدول (۲) نشان می‌دهد که عوامل استرس‌زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با وضعیت استخدامی دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد ( $P>0.05$ ).

عوامل استرس‌زای شغلی و میزان درآمد و حقوق دبیران: داده های جدول (۲) نشان می‌دهد که عوامل استرس‌زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با وضعیت تأهل دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد ( $P>0.05$ ).

عوامل استرس‌زای شغلی و نوع تیپ شخصیتی دبیران: داده های جدول (۳) نشان می‌دهد که از بین عوامل استرس زای شغلی فقط مشکلات رفتاری شاگردان با تیپ

شخصیتی نوع A دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد. ( $P<0,05$ ) نتایج حاصل از ضریب همبستگی پیرسن نشان می دهد که با افزایش تیپ شخصیتی نوع A متغیر سازمانی مشکلات رفتاری شاگردان %۳۲ افزایش می یابد. داده های جدول (۳) نشان می دهد که عوامل استرس زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان - سازمانی - مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی - شرایط کاری) با تیپ شخصیتی نوع B دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد. ( $P>0,05$ ).

جدول ۳. نتایج آزمون ضریب همبستگی پیرسن برای تیپ شخصیتی A و B

مشکلات رفتاری شاگردان	عوامل استرس زای شغلی	مشخصت نوع A	مشخصت نوع B	ارزش P	ضریب همبستگی پیرسن	ارزش P	ضریب همبستگی پیرسن	ارزش P	ضریب همبستگی پیرسن
مشکلات رفتاری شاگردان									
شرایط کاری									
سازمانی - مدیریتی									
عوامل ناشی از نقش									
عامل فردی									

عوامل استرس زای شغلی: نتایج حاصل از جدول (۴) نشان می دهد که بین عوامل استرس زای شغلی تفاوت معنی داری وجود دارد ( $P<0,05$ ).

جدول ۴. نتایج آزمون فریدمن

آماره کای اسکوئر	درجه آزادی	ارزش P
۱۰۲,۳۸۸	۴	۰,۰۰

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس ای ۷۶ شعلی ...

جدول ۵. میانگین رتبه‌ها

اولو یت	میانگین رتبه‌ها	
۳	۳/۳۹	مشکلات رفتاری شاگردان
۲	۳/۵۲	شرایط کاری
۱	۳/۹۱	سازمانی - مدیریتی
۴	۲/۴۴	عوامل ناشی از نقش
۵	۱/۷۴	عامل فردی

با توجه به میانگین رتبه متغیرهای ذکر شده متغیر سازمان مدیریت و شرایط کاری و مشکلات رفتاری شاگردان به ترتیب رتبه اول- دوم - سوم را کسب کرده‌اند.

### بحث و نتیجه گیری

یافته‌های تحقیق حاضر نشان داد: بین عوامل استرس زای شغلی فقط مشکلات رفتاری شاگردان با میزان تحصیلات دبیران تربیت بدنه شهرستان شهریار ارتباط معنیدار و مستقیم وجود دارد. یعنی با افزایش سطح تحصیلات دبیران تربیت بدنه مشکلات رفتاری شاگردان نیز افزایش می‌یابد. این یافته با نتیجه تحقیق مظفری و صادقی بروجردی (۱۳۸۳) هموانی دارد ولی با نتایج تحقیق کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۷۸) هموانی ندارد.

از بین عوامل استرس زای شغلی مشکلات رفتاری شاگردان، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی با میزان سن دبیران تربیت بدنه شهرستان شهریار ارتباط معنیدار و معکوس وجود دارد. یعنی با افزایش سن دبیران تربیت بدنه تأثیر عامل مشکلات رفتاری شاگردان نیز کاهش می‌یابد. این نتیجه با یافته حاصل از پژوهش عابدی و همکاران (۱۳۸۸) و خاقانی زاده (۱۳۸۷) هموانی دارد ولی با یافته حاصل از پژوهش کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۷۸) هموانی ندارد. بین عوامل ناشی از نقش و عامل فردی و سن

دبیران رابطه مستقیم و مثبتی وجود دارد و با افزایش سن دبیران این دو متغیر نیز افزایش می‌یابد. این نتیجه با یافته حاصل از تحقیق کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۷۸) هموانی دارد.

بین عوامل استرس زای شغلی سازمانی و مدیریتی، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی با سابقه تدریس دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی دار و مستقیم وجود دارد ولی با عامل مشکلات رفتاری شاگردان رابطه معنی دار معکوس وجود دارد. یعنی با افزایش سابقه تدریس دبیران متغیرهای سازمانی مدیریتی، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی افزایش می‌یابد ولی با افزایش سابقه تدریس دبیران میزان مشکلات رفتاری شاگردان کا هش می‌یابد. نتیجه اخیر با نتایج حاصل از تحقیق کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۷۸) هموانی دارد. نتایج تحقیق این محققان نشان داد که افراد با تجربه کمتر از افراد جرب دچار استرس شغلی می‌گردند.

بین عوامل استرس زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با وضعیت تأهل دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد. این نتیجه با نتایج حاصل از تحقیق مظفری و صادقی بروجردی (۱۳۸۳) هموانی دارد. ولی با نتایج تحقیق خاقانی زاده (۱۳۸۷) و عابدی و همکاران (۱۳۸۸) هموانی ندارد.

بین عوامل استرس زای شغلی عامل سازمانی- مدیریتی، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی با جنسیت دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی دار مستقیم وجود دارد. یعنی در بین دبیران زنانه متغیرهای سازمانی مدیریتی، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی شدت بیشتری دارد. این امر با نتایج تحقیق پاین (۱۹۸۷) و خاقانی زاده (۱۳۸۷) و

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌زای

شعلی ...

(بارتول، ۱۹۷۶ و بتل و برنر<sup>۱</sup>، ۱۹۸۶) هموانی دارد. اما با نتایج تحقیقات آگیلار و فایی (۱۳۷۷) و رضایی (۱۳۶۸) هموانی ندارد. ولی مشکلات رفتاری شاگردان با جنسیت دارای ارتباط معنی دار معکوس است. یعنی در بین دبیران زن مشکلات رفتاری شاگردان کمتر موجب بروز استرس شغلی در آنها می‌گردد.

عوامل استرس زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی - عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با وضعیت استخدامی دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد. این امر با نتایج تحقیق مظفری و صادقی بروجردی (۱۳۸۳) هموانی دارد.

از بین عوامل استرس زای شغلی فقط مشکلات رفتاری شاگردان با تیپ شخصیتی نوع A دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود دارد. یعنی با افزایش ویژگی‌های تیپ شخصیتی نوع A عامل استرس زای مشکلات رفتاری شاگردان افزایش می‌یابد. این یافته با نتایج تحقیق روزمن و فریدمن (۱۹۷۴) و بخشی پور (۱۳۷۶) هموانی دارد.

همچنین عوامل استرس زای شغلی (مشکلات رفتاری شاگردان- سازمانی- مدیریتی- عوامل ناشی از نقش - عامل فردی- شرایط کاری) با تیپ شخصیتی نوع B دبیران تربیت بدنی شهرستان شهریار ارتباط معنی داری وجود ندارد.

بین عوامل استرس‌زای شغلی در اثرگذاری بر دبیران تفاوت معنی داری وجود دارد. میانگین رتبه متغیرهای عوامل مذکور نشان می‌دهد که متغیر سازمان مدیریت و شرایط کاری و مشکلات رفتاری شاگردان به ترتیب در اولویت‌های رتبه اول، دوم و سوم قرار دارند.

۱. Betel&Berner

نتیجہ گیری

یافته های تحقیق حاضر مبین این نکته است که بروز استرس شغلی در بین دبیران تربیت بدنی مدارس شهریار تحت تأثیر ویژگیهای فردی آنها قرار دارد. در واقع آن طور که کی ریاکو و ساتکلیف (۱۹۸۷) در مدل خود اظهار داشته است، استرس معلم ممکن است به عنوان تجربه معلم از احساسات ناخوشایندی چون فشار، ناکامی، ناامیدی، اضطراب، خشم و افسردگی که منتج از جنبه های مختلف کار معلم می باشد، تعریف شود و همچنین آن طور که کوپر (۲۰۰۱) اظهار داشته است، استرس شغلی با توجه به خصوصیات فردی و خواه ادراک او از محیط اطراف شکل می گیرد. در واقع خواه ادراک افراد از حرکت های بیرونی مطابق آنچه تحقیقات نشان داده است، حاصل ویژگیها و خصوصیات افراد و تابع تفاوت های فردی آنان است. در همین راستا روزگن و فریدمن (۱۹۷۴) نیز معتقدند که تیپ شخصیتی افراد بر خواه احساس و بروز استرس در آنها مؤثر است.

آن طور که نتایج تحقیق حاضر نشان می‌دهد یکی از ویژگی های فردی که می‌تواند در بروز استرس شغلی اهمیت زیادی داشته باشد، عامل سن است. در تحقیق حاضر مشاهده می‌شود که افراد جوانتر بیش از افراد مسن دچار استرس شغلی در عامل مشکلات رفتاری دانش آموزان می‌گردند و این عامل استرسزا بر جوانان بیش از افراد مسن تأثیرگذار است در حالیکه با افزایش سن عامل ابهام نقش تأثیر بیشتری بر دبیران دارد. لذا می‌توان نتیجه گرفت که دبیران مسنتر به دلیل تجربه مفید تحت تأثیر مشکلات رفتاری دانش آموزان قرار نمی‌گیرند و می‌توانند این عامل را تحت کنترل خود داشته باشند و آنچه موجبات ناراحتی ایشان را فراهم می‌سازد روش

نبودن نقش آنها در زمینه آموزش در مدرسه است. پس از نتیجه اخیر می‌توان به این واقعیت دست یافت که وقتی دبیران تجربه بیشتری می‌یابند نیز عوامل استرس زا کمتر از افراد کم تجربه باعث آشتفتگی روانی آنها می‌گردد. به این ترتیب نوع عوامل استرس زای دبیران تحت تأثیر سن و تجربه تدریس متفاوت است.

علاوه بر سن و تجربه کاری، سطح تحصیلات دبیران عامل تکمیل کننده ای است که می‌تواند در کنترل عوامل استرس زای شغلی مؤثر باشد. طبیعتاً سطح تحصیلات بالاتر توان علمی دبیران را ارتقا می‌بخشد و آگاهی و دانش بیشتر، به عنوان ابزاری برای اعتماد به نفس بیشتر و کارایی بهتر تلقی می‌گردد. لذا همانطور که نتیجه تحقیق حاضر نشان می‌دهد، افراد جرب و مسن که دارای تحصیلات بالاتر هستند، از پختگی، تجربه و دانش لازم برای ایجاد نتایج اثربخش در محیط کار خود برخوردارند و به همین دلیل حائز توانایی کنترل بیشتر عوامل استرس زای شغلی می‌باشند.

یکی دیگر از عوامل اثرگذار بر استرس شغلی، آن طور که از نتایج تحقیق حاضر و هچنین تحقیقات مشابه بر می‌آید، عامل جنسیت است. عامل مشکات رفتاری دانش آموزان در بین دبیران زن کمتر از دبیران مرد موجد استرس شغلی می‌گردد و در واقع این امر به آن معناست که دبیران زن نگرانی از بابت رفتارهای مشک آفرین دانش آموزان خود ندارند و به خوبی قادر به مهار آن هستند. اما اثر متغیرهای سازمانی مدیریتی، عوامل ناشی از نقش و عامل فردی در بین دبیران زن بیش از دبیران مرد شدت دارد. به نظر حقین، این امر شاید به دلیل نگرش اجتماع به فعالیتهای اجتماعی زنان و حجم مسئولیتهای مختلفی است که عرف جامعه از زنان انتظار دارد، قابل توجیه است. امروز در

جامعه ما، علی رغم تلاش دولتمردان به ایجاد عدالت اداری، ولی همچنان وضعیت حقوق و دستمزد و جایگاه سازمانی زنان شاغل، در مقایسه با مردان با مشکلات بیشتری همراه است. لذا قابل انتظار است که زنان در برابر شرایط و تصمیمات سازمانی و مدیریتی با استرس بیشتری مواجه باشند.

تأثیر تیپ شخصیتی بر نوع بروز استرس نه تنها در تحقیق حاضر بلکه در تحقیقات مشابه دیگر به اثبات رسیده است. افراد دارای شخصیت تیپ A که افرادی پر جنب و جوش و فعال هستند بیش از افراد تیپ شخصیت B دچار استرس شغلی می‌گردند. طبیعی است که افراد تیپ شخصیت B به دلیل آرامش و عدم صرف انرژی بیش از حد لازم، کمتر تحت تأثیر حرکت‌های استرس زا قرار می‌گیرند. لذا معلمانی که فعال بوده و دائمًا به دنبال بهبود وضعیت آموزشی و رشد دانش آموزان هستند، بیشتر مورد آسیب قرار می‌گیرند.

تحقیق حاضر، نتایج ارزشمندی را برای بهره برداری در آموزش و پرورش کشور در اختیار علاقمندان قرار داده است. به نظر می‌رسد مسئولان آموزش و پرورش کشور باید به ایجاد امنیت شغلی و تعیین وظایف مشخص و همچنین حیط مناسب برای انجام وظیفه معلمان توجه جدی نماید. تامروزه زنان به دلیل نیاز اقتصادی خانوار ملزم به حضور در صحنه حرفه ای جامعه شده‌اند که بر وظایف سنگین آنها در رسیدگی به امور خانه و فرزندان افزوده است و بدیهی است بروز استرس شغلی در بین دبیران زن نه تنها موجب بروز مشکلاتی برای سلامت جسمی و روانی آنها می‌گردد بلکه تبعات آن را در زندگ خانوادگی و روند فعالیت جامعه می‌توان مشاهده کرد. به همین جهت لازم است مسئولین آموزش و پرورش کشور در تأمین نیازهای شغلی دبیران زن اهتمام جدی نمایند تا از دچار گردیدن آنها به استرس جلوگیری نمود.

## مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل استرس‌آی

شعلی ...

همچنین باید در آموزش و افزایش تجربه دبیران جوان اقدامات جدی صورت گیرد تا بتوان از توانایی ایشان در موقعیت‌های بهتری بهره برداری نمود. بروز استرس در بین دبیران جوان به همراه بی تجربگی ایشان مشکلات جدی در امر آموزش و پرورش دانش آموزان به همراه خواهد داشت. لذا از وظایف مهم آموزش و پرورش کشور این است که با توجه، حمایت و رفع نیازهای دبیران مدارس، محیطی آرام و مطمئن برای آموزش دانش آموزان که آینده سازان ایران هستند، فراهم شود.

## منابع فارسی

- آینه بند، بهرام. (۱۳۸۳). تنش شغلی. مجله توسعه مدیریت شماره ۲۹.
- بخشی پور رودسری عباس. (۱۳۷۶). بررسی رابطه میان شخصیت تیپ A و استرس تجربه شده با قوع حمله قلی. نشریه پژوهش‌های روان‌شناسی، شماره ۸، صص ۱۴-۳.
- جامعی باگ، حمدرس. (۱۳۸۲). بررسی عوامل تنش در پرسنل پرستاری بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی زاهدان. پایان نامه کارشناسی ارشد دفاع شده، دانشگاه علوم پزشکی زاهدان.
- حاقانی زاده و همکاران. (۱۳۸۷). بررسی استرس شغلی و کیفیت زندگی کاری پرستاران شاغل در بیمارستان‌های منتخب نیروهای مسلح، نشریه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، شماره ۶۰. زمستان ۱۳۸۷.
- رضایی، علیرضا. (۱۳۶۸). بررسی میزان شیوع، منابع و علائم / استرس در میان معلمان ایرانی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شیراز.
- شیخی و همکاران. (۱۳۸۷). بررسی تأثیر طرح توامندسازی پرستاران در مقابله با تنش‌های شغلی در مرکز آموزشی-درمانی قدس و بوعلي سینای قزوین، مجله علوم پزشکی قزوین.
- صادقی بروجردی، سعید و همکاران. (۱۳۸۲). ارتباط بین تحلیل رفتگی با ویژگی‌های فردی اعضای هیئت علمی تربیت بدنی و علوم ورزشی دانشگاه‌های دولتی. مقاله چهارمین همایش بین المللی و علوم ورزشی.
- صمدپور و کیان مهر (۱۳۸۵). بررسی عوامل تنش‌زای شغلی پرستاران شاغل در بخش‌های داخلی و جراحی بیمارستان‌های شهر زنجان، نشریه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، سال شانزدهم، شماره ۵۵، زمستان ۱۳۸۵.
- عابدی، کمال الدین و همکاران. (۱۳۸۸). استرس‌های شغلی و نارضایتی از کار و ارتباط آن با فاکتورهای فردی و حوادث در یکی از صنایع کشور، مجله دانشگاه علوم پزشکی جهرم، دوره هفتم، شماره دو، پاییز ۸۸.
- مظفری احمد و صادقی بروجردی. (۱۳۸۳). ارتباط بین عوامل فشارزای شغلی با ویژگی‌های فردی در بین اعضای هیأت علمی تربیت بدنی و علوم ورزش دانشگاه‌های دولتی،

مطالعه نقش ویژگی‌های فردی بر بروز عوامل سرطانی  
۷۹ شعلی ...

نشریه علوم حرکتی و ورزش، جلد اول، شماره ۳۵، بهار ۱۳۸۳.

### منابع لاتین

- Borg, Mark G.; Riding, Richard J. Occupational stress and satisfaction in *teaching*. *British Educational Research Journal*, September 1991, p. 263-281.
- Cooper , L . cary and Sutherland ,J.valerie (1991). *personality , stress and accident involvement in the offshore oil and gas industry* , personality and individual differences , vol 12 , issue 2 .
- Cooper M. toward a model of safety culture. Safety sci ۲۰۰۰; ۳۶(۶):۱۱-۱۳۶.
- Cooper, C.L., Dewe, P.J. and O'Driscoll, M.P. (۲۰۰۱), *Organizational Stress: A Review and Critique of Theory, Research and Applications*, Sage Publications, CA.
- Cox, T and Brockley, T. (۱۹۸۴). The Experience and Effects of Stress in Teachers. *British Educational Research Journal*. Vol ۷۷, No ۲, ۱۳۹-۱۴۰.
- FRENCH, J. K. P., Jr (۱۹۷۶). Job demands and worker health: Introduction. Paper presented at the ۸۴th Annual Convention of the American Psychological Association, Washington, DC.
- Friedman M, Rosenman R." Type of behavior and your heart" . (New York: Alfred A,KnopF,Inc.,(۱۹۷۴) , in: Marc G singer,op-cit.,P-۳۷۲
- Gillmore J, Daownson N.( ۱۹۹۷). The clinical practice of neurological. ۴th ed. Philadelphia: Lippincott Com;۶۸.
- House, J.S. (۱۹۸۰). Occupational stress and the mental and physical health of factory workers. Ann Arbor: Survey Research Center, Institute for Social Research, University of Michigan.
- Kyriacou , Sutcliff (۱۹۷۸) " teacher stress prevalence, sources and symptoms", British Journal of Educational Psychology.vol ۱۹,pp ۱۰۹-۱۶۷
- Kyriacou C, Sutcliff J. Teacher stress: A review .Educational review ,۱۹۸۷; ۳۱-۶۶۰-۹۹
- Lazarus R. " Theory-based stress measurement. Psychological inquiry (۱۹۹۰); 1(1):۳-۱۳
- Milstein, M., &Golaszewski, T. J. (۱۹۸۰). Effects of organizationally based and individually based stress management efforts in elementary school settings. *Urban Education*, 19(4), ۳۸۹-۴۰۹.
- Newell, R.C. Teacher stress. Warning: teaching may be hazardous to your *health*. *American Teacher*, December 1977/January 1978, p. 17-17.
- Tangri,p(۲۰۰۳) " what stress costs special report presented by chrysalis performance strategies inc ?available at .www.stress costs.com
- Travers Cheryl J., Cooper Cary L. (۱۹۹۱). Teachers under pressure: stress in the teaching profession, Routledge.