

فصلنامه رهبری و مدیریت آموزشی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار

سال سوم، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۸

صفحه ۵۰ - ۲۵

بررسی رابطه بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی مدیران و معلمان

مدارس شهرستان تاکستان

محمد حسن پرداختچی^۱ ، غلامعلی احمدی^۲ ، فیده آرزومندی^۳

چکیده

هدف از انجام این تحقیق بررسی رابطه کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی در بین معلمان و مدیران شهرستان تاکستان بود. روش تحقیق، توصیفی (همبستگی) بود. جامعه آماری پژوهش، کلیه معلمان و مدیران شهرستان تاکستان در سال تحصیلی ۱۳۸۸-۸۷ به تعداد ۹۱۶ نفر بودند. حجم نمونه ۲۷۰ نفر برآورد گردید و به صورت تصادفی طبقه ای انتخاب گردیدند. ابزار گرد آوری داده ها دو پرسشنامه کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی که ضریب اعتبار آنها به کمک آلفای کریباخ به ترتیب $\alpha = 0.82$ و $\alpha = 0.8965$ تعیین گردید. به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از روش های آماری ضریب همبستگی پیرسون، رگرسیون چند متغیره، تحلیل واریانس یک راهه، آزمون شفه و آزمون t مستقل استفاده شده است. نتایج نشان داد که بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی معلمان و مدیران رابطه معکوس و معناداری -0.352 وجود دارد. از میان مولفه های کیفیت زندگی کاری به ترتیب متغیرهای پرداخت منصفانه، تناسب اجتماعی، فضای کلی زندگی و توسعه قابلیتهای فردی بیشترین تأثیر را بر فرسودگی شغلی دارند.

کلید واژه ها: کیفیت زندگی کاری، فرسودگی شغلی، معلمان، مدیران مدارس، تاکستان

۱-دانشیار دانشگاه شهید بهشتی

۲-عضو هیئت علمی دانشگاه شهید رجایی

۳-کارشناس ارشد مدیریت آموزشی

مقدمه

نظرسنجی‌ها مشخص کرده است که بیش از ۵۰ درصد کارکنان سازمان‌ها نمی‌دانند ماموریت سازمانی که در آن کار می‌کنند چیست؟ ۴۶٪ درصد آنان این گونه تصور می‌کنند که آگاهی از ماموریت سازمانی تاثیر چندانی بر روی کیفیت کارشان نمی‌گذارد و ۴۴٪ درصد کارمندان سازمان‌ها هیچ‌گونه همدلی و ارتباط عاطفی بین خود و مدیران رده‌های بالاتر سازمانی که در آن کار می‌کنند، نمی‌بینند. بررسی دیگری در همین زمینه نشان می‌دهد که دو پدیده زندگی کاری و زندگی شخصی اثرات متقابل و تشديد کننده‌ای بر یکدیگر دارند. فردی که در زندگی خانوادگی و شخصی خود مشکلات زیادی دارد، به طور قطع این مشکلات، بر روی تمرکز، رضایت از کار، بهره‌وری و شادابی وی در محیط کار اثر می‌گذارد (شیرآشیانی، ۱۳۸۸).

یکی از عمدۀ ترین مسائل شغلی که معمولاً به شکل واکنش در برابر فشارهای شغلی و سازمانی در میان کارکنان خدمات انسانی دیده می‌شود، پدیده فرسودگی شغلی است. فرسودگی شغلی کاهش قدرت سازگاری فرد با عوامل فشارزاسیت و سندرمی است مرکب از خستگی جسمی و عاطفی که منجر به ایجاد خود پنداره‌ی منفی در فرد، نگرش منفی نسبت به شغل و فقدان احساس ارتباط با مراجعت به هنگام انجام وظیفه می‌شود. در سال‌های اخیر، اصطلاح فرسودگی شغلی در نوشته‌های مختلف با استرس حرفه‌ای ارتباط داده شده است و از سال ۱۹۷۴ و از زمانی که اصطلاح فرسودگی شغلی توسط فرویدنبرگر (۱۹۷۴) مطرح شد. به عنوان موضوع بسیاری از تحقیقات، مورد توجه بوده است (Farber^۱، ۱۹۸۲، ص ۷۵). ماسلاچ^۲ و همکاران (۲۰۰۱) معتقدند پژوهش‌های مربوط به فرسودگی شغلی در دو مرحله جداگانه توسعه یافته‌اند:

- ۱) مرحله مقدماتی: در این مرحله ماهیت کار مورد بررسی قرار گرفت و هدف از آن ایجاد اصطلاح فرسودگی و توصیف این پدیده بود. اولین نوشتارها در این مورد در اواسط دهه ۱۹۷۰ میلادی در ایالت متحده به رشتۀ تحریر در آمدند و به توصیف این پدیده پرداختند.
- ۲) مرحله تجربی: در دهه ۱۹۸۰ میلادی تحقیق در مورد فرسودگی به سوی پژوهش‌های تجربی منظم تغییر جهت داد.

1-Farber
2- Maslach

از دیدگاه لوید و لسلی^۱ (۲۰۰۸) فرسودگی شغلی زمانی رخ می دهد که کار انجام شده پس از مدت کوتاهی برای فرد نامفهوم جلوه کند همچنین می تواند نتیجه اضطراب ، یا گوناگونی در کارهای مربوط به فرد و یا نتیجه عوامل فردی باشد، تصویر (۱) روند رویدادهایی را که اغلب منجر به فرسودگی تخصصی شغلی می شود را نشان می دهد:



شکل (۱): فرآیند پیدایش فرسودگی شغلی

ماسلاچ و همکارانش (۲۰۰۱) فرسودگی را دارای سه مؤلفه اصلی و یک مؤلفه فرعی می دانند:
خستگی عاطفی: عامل اصلی فرسودگی است و آشکارترین درجه نشانه های فرسودگی است.
 این بعد از فرسودگی شغلی دلالت بر پاسخ اساسی به استرس است. در حقیقت خستگی عاطفی یک بعد مورد نیاز برای تعریف فرسودگی شغلی است و بدون آن مفهوم فرسودگی ناقص است.
 به بیان دقیق، خستگی عاطفی موجب می شود تا کارگران به لحاظ هیجانی و شناختی از کارشان فاصله بگیرند و احتمالاً این راهی برای مقابله با فشارهای کاری است. خستگی عاطفی در واقع وجود احساساتی است که در آن شخص نیروهای هیجانی خود را از دست داده است و قادر به برقراری روابط عاطفی با دیگران نیست (مسلسل، ۱۹۸۱، ص ۱۰۱).

مسخ شخصیت: مارو^۱ (۲۰۰۲)، به نقل از بهزادی، (۱۳۸۳) در بازنگری تعدادی از مطالعات مربوط به فرسودگی معتقد است که مسخ شخصیت معمولاً بعد از خستگی عاطفی روی می دهد و در واقع نوعی پاسخ مستقیم به استرس شغلی است. به عبارت دیگر مسخ شخصیت به پاسخهای غیر احساسی، نامریوط و خشن نسبت به مراجعین (خدمات گیرندگان) و همکاران و... با سندرم فرسودگی احساسات منفی و نگرش های منفی همراه با سرزنش دیگران اطلاق می شود(مسلسلش و جکسون، ۱۹۸۱، ص ۱۰۱).

عدم کارایی فردی(عدم موفقیت فردی):^۲ رابطه بین عدم کارایی فردی با دو بعد دیگر فرسودگی تا حدودی پیچیده تر است. در بعضی از تحقیقات، به نظر می رسد که بعد عدم کارایی فردی، نتیجه دو بعد دیگر فرسودگی است ولی در موارد دیگر، این فرضیه مورد تایید قرار نگرفته و تأکید می کند که این مؤلفه ها به جای اینکه به صورت زنجیر وار قرار داشته باشند، به طور موازی و به همراه همدیگر رشد می کنند(مسلسلش، ۲۰۰۱). به عبارت دیگر موفقیت فردی به احساس کفاایت و پیشرفت موفقیت آمیز در کار با افراد اطلاق می شود(مسلسلش، ۱۹۸۱، ص ۱۰۱). افرادی که دچار کاهش موفقیت فردی می شوند از تلاشهای حرفه ای خود برداشت های منفی دارند و احساس می کنند که در شغل خودشان پیشرفتی ندارند و در کار و تلاش و حرفه خویش نتایج مثبت به همراه ندارند.

درگیری: به اشتغال ذهنی و درگیر شدن با مشکلات افراد اطلاق می شود(مسلسلش و جکسون، ۱۹۸۱، ص ۱۰۱).

از طرفی در بی تلاشهایی که ضمن مطالعات هاثورن و پس از آن صورت گرفت در دهه های اخیر مشکلات ناشی از آن عامل پیچیده انسان در سازمان تحت عنوان کیفیت زندگی کاری (QWL)^۳ مورد توجه واقع شده، که به بررسی شرایط واقعی مرتبط با کار و محیط کاری یک سازمان می پردازد. برنامه کیفیت زندگی کاری شامل هرگونه بهبود در فرهنگ سازمانی است که عامل رشد و تعالی کارکنان در سازمان می باشد(فلپو، ۱۹۸۴، ص ۴۱۲) لذا نظام ارزشی کیفیت

1-Maru.M

2-Perosonal disaccomplishment

2- Quality of work life(QWL)

3- Flippo

زندگی کاری، سرمایه گذاری بر روی افراد را به عنوان مهمترین متغیر در معادله مدیریت راهبردی مورد توجه قرار می‌دهد و براین باور است که برآورده نمودن نیازهای کارکنان به بهسازی و کارایی بلند مدت سازمان منجر خواهد شد. دولان و شولر^۱ در تأثیر بهبود کیفیت زندگی کاری بر کاهش تندگی و فرسودگی شغلی اذعان می‌دارند که توجه به کیفیت زندگی کاری یعنی تأکید بر روشایی که سازمان را دگرگون می‌سازد تا به نتایجی برسد که رضایت شغلی و بهره‌وری کارکنان را افزایش دهد، دخالت در کار و عملکرد آنان را فزونی بخشد و تندگی روانی، ترک خدمت و غیبت را کاهش دهد. چنین به نظر می‌رسد که می‌توان به طور همزمان به همه این اهداف رسید (ترجمه طوسی، ۱۳۷۸).

فلیپو (۱۹۸۴) می‌نویسد که برنامه کیفیت زندگی کاری فرایندی است به وسیله آن همه اعضاي سازمان از راهنمگاری ارتباطی باز و متناسبی که برای این مقصود ایجاد شده است در تصمیم‌گیری‌هایی که بر شغلها یشان به خصوص و بر روابط و محیط کارشان به طور کلی اثر می‌گذارد به نوعی دخالت می‌یابند و در نتیجه مشارکت و خشنودی آنها از کار بیشتر می‌شود و تندگی روانی و فرسودگی شغلی در شغل به عنوان عاملی که می‌تواند موجبات بهبود کیفیت زندگی کارکنان را فراهم نماید، مورد توجه و ملاحظه قرار گرفته است. این دو عامل تأثیر متقابلی دارند که به صورت مشهود در سازمان قبل مشاهده باشد. از آنجا که کیفیت زندگی کاری و بهبود آن با رضایت شغلی کارکنان در ارتباط می‌باشد و از سوی دیگر نیز رضایت شغلی، کاهش تندگی روانی و کاهش فرسودگی شغلی با یکدیگر در ارتباط هستند می‌توان نتیجه حاصل شده از این فرضیه تحقیق را مورد تأکید قرار داد. جامعه آمریکایی آموزش و توسعه و آکادمی توسعه منابع نیز، به وجود رابطه بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی، اذعان می‌کند.

ریچارد والتون مشهورترین و اولین فردی است که برنامه‌های بهبود کیفیت زندگی کاری را در هشت مقوله به شرح زیر طبقه‌بندی کرد. ریچارد والتون در مقاله ارائه شده به کنفرانس کیفیت زندگی کاری، توصیف بهتری از یک کیفیت زندگی کاری ایده آل را ارائه کرده است. او هشت طبقه‌بندی اصلی را به مثابه چار چوبی برای تحلیل کیفیت زندگی کاری مشخص نموده است و

معتقد بود که فواید مورد انتظار از این برنامه‌ها عبارتند از ارتقاء روحیه بهره‌وری و اثربخش (محمدزاده، ۱۳۷۷، ص ۶۷۰).

- ۱- دستمزد کافی و منصفانه: آیا در آمد کار تمام وقت با استانداردهای جامعه و استاندارد مشاغل مطابقت می‌کند؟ آیا پرداخت با انواع کارهای دیگر سازگاری دارد؟
- ۲- شرایط کاری امن و سالم: آیا شرایط کار به واقع بی خطر است؟ ساعت کار منطقی است؟
- ۳- فرصت کار برای کاربرد و توسعه بلا واسطه استعدادهای انسانی: آیا کار به شخص اجازه استفاده وسیع از مهارت‌هارا می‌دهد؟ آیا کار امکان استقلال و خود مختاری را می‌دهد؟ اطلاعات مربوط به موضوع و مفهوم در دسترس است؟ آیا کار واحدی واقعی و کامل است یا بخش کوچکی از یک واحد است؟ آیا کار اجازه برنامه‌ریزی را به شخص می‌دهد.
- ۴- فرصت برای امنیت و رشد مداوم در آینده: آیا کار امکان رشد استعدادهای شخص را فراهم می‌کند؟ آیا فرصت‌های پیشرفت برای استفاده از دانش و مهارت‌های ضروری جدید وجود دارد تضمین استخدامی و درآمدی چگونه است؟
- ۵- انسجام اجتماعی در سازمان کار: آیا آزادی از تعصب وجود دارد؟ سازمان تا چه حد به نشانه های موقعیتی و سلسله مراتبی متکی است؟ تحرک به سمت بالا وجود دارد؟ آیا صراحت بین فردی و حمایت از یکدیگر در میان اعضاء وجود دارد؟
- ۶- حقوق فردی در سازمان کار: آیا اعضاء حق حفظ مسائل خصوصی خود را دارند؟ آیا اعضاء می‌توانند بدون ترس از انتقام مقامات بالا از آنها انقاد کنند؟ آیا با اعضاء رفتار منصفانه می‌شود؟ آیا برای گلایه‌ها و شکایات روند مناسب وجود دارد؟
- ۷- کار و کل فضای زندگی: آیا سازماندهی کار به عضو اجازه می‌دهد تا به سایر نقش‌های زندگی خود پردازد؟ شرایط اضافه کاری، درخواستهای مسافرت و جابجایی جغرافیایی چیست؟
- ۸- ارتباط اجتماعی زندگی شغلی: شاغل مسئولیت اجتماعی سازمان را چگونه می‌بیند (محمدزاده، ۱۳۷۷، ص ۶۷۰).

جدول (۱) رابطه بین مؤلفه‌ها و شاخص‌های کیفیت زندگی کاری که بر اساس الگوی والتون مورد بررسی قرار می‌گیرد را نشان می‌دهد (والتون، ۱۹۷۳).

جدول (۱): رابطه بین مؤلفه ها و شاخص های کیفیت زندگی کاری بر اساس الگوی والتون

۱- تأمین امنیت شغلی

تقویت حسن اعتماد و دوستی میان همکاران در محیط کار
 صداقت رفتار میان مدیران و کارکنان
 نگهداری کارکنان در موقع بحرانی
 ارائه بازخورد مناسب از کار انجام شده
 ایجاد مشاغل جدید (کار آفرینی)
 تناسب خصوصیات شغل و شاغل

۲- حقوق و مزایای منصفانه

وجود نظام مناسب و صحیح پرداخت حقوق
 پرداخت مزایای منصفانه
 امنیت و ثبات دریافت حقوق و مزايا
 اعطای پاداش بر اساس عملکرد
 پرداخت به موقع و بدون تأخیر حقوق و مزايا
 پرداخت پاداشهای مساوی

۳- محیط سالم و ایمنی کار

برخورداری از آرامش روانی در محیط کار
 بهداشت فیزیکی محیط کار
 ارائه خدمات بهداشتی و درمانی برای خانواده کارکنان
 ارائه خدمات بهداشتی و درمانی در محیط کار
 وجود قوانین و مقررات ایمنی و بهداشت

۴- قانون گرایی در کار

وجود قوانین و مقررات روشن
 رعایت دقیق قوانین و مقررات و اجرای بخشانه ها
 انتصاب مدیران بر اساس شایستگی
 رعایت سلسله مراتب در سازمان
 وجود قوانین و مقررات استخدامی

۵- تعیین مسیر پیشرفت شغلی

**ادامه جدول (۱): رابطه بین مؤلفه ها و شاخص های کیفیت زندگی کاری
بر اساس الگوی والتون**

ادامه تحصیل

ایجاد فرصت برای توسعه مهارتها

ارتقای کارکنان در موعد مقرر

ارتقای شغلی از نظر نوع کار

توسعه بالندگی و غنی سازی شغل

انتساب در مشاغل مهم

۶- استقلال در کار

برنامه ریزی برای انجام کار

آزادی عمل در تصمیم گیری و داشتن اختیار کافی درباره نحوه انجام کار

اجراهای ساعت کار شناور

اعمال خود کنترلی و خود نظارتی

انتخاب ابزار و لوازم کار توسط کارکنان

نظر خواهی از کارکنان در انتخاب محل کار

۷- مشارکت کارکنان در تصمیم گیری

تفویض اختیار به کارکنان

انعطاف پذیری مدیران

طراحی و انجام فعالیت ها به صورت گروهی

تشویق کارکنان به مشارکت در حل مسائل مربوط به کار

حل مسائل و مشکلات عمومی بصورت شورایی

مشارکت کارکنان در برنامه ریزی های کوتاه مدت و بلند مدت

۸- فراهم نمودن زمینه رشد و پرورش و بهبود مهارتها

افزایش انگیزه های شغلی

اعطای پاداش به افراد خلاق

بهبود مهارت های شغلی و یادگیری روش های جدید

یادگیری مهارتها در مشاغل جدید

افزایش مسئولیت های اجتماعی

ارائه آموزش های مورد نیاز مرتبط با شغل



پیشنهاد پژوهش

محمدی (۱۳۸۷) تحقیقی با عنوان «رابطه کیفیت زندگی کاری و سلامت سازمانی در مدارس متوسطه استان کردستان» انجام داده است و بدین نتیجه رسیده است که^۱) بین دو متغیر کیفیت زندگی کاری و سلامت سازمانی رابطه مستقیم و معناداری وجود دارد^(۲=۰/۸۴)). از میان مؤلفه های کیفیت زندگی کاری، مؤلفه تأمین فرصت رشد و سپس مؤلفه قانون گرایی بیشترین تأثیر را بر سلامت سازمانی دارند.

حکیمی (۱۳۸۵) نیز تحقیقی با موضوع «بررسی رابطه بین منع کنترل و فرسودگی شغلی معلمان ابتدایی مدارس دولتی شهر نیشابور» انجام داده است، و بدین نتیجه رسیده است که^{۱)} بین منع کنترل (درونی و بیرونی) معلمان زن و مرد تفاوت معناداری مشاهده نشد.^(۲) میزان فرسودگی شغلی در مؤلفه عملکرد شخصی معلمان زن به طور معناداری پایین تر از میزان فرسودگی شغلی در مؤلفه عملکرد شخصی معلمان مرد است.^(۳) از روی نمرات فرسودگی شغلی می توان نمره کنترل (جهت گیری بیرونی) معلمان را پیش بینی کرد.^(۴) قادرت پیش بینی فرسودگی شغلی در مؤلفه خستگی عاطفی بیشتر از فرسودگی شغلی در مؤلفه عملکرد شخصی و مسخ شخصیت است. خیر اندیش (۱۳۸۳) نیز در تحقیق خود دریافته است که بین «رابطه کیفیت زندگی کاری و عملکرد کارکنان در شرکت ایران خودرو دیزل» رابطه مثبت و معنی دار وجود دارد.

حسینی فرجام (۱۳۸۳) نیز در تحقیق خود با عنوان «بررسی و مقایسه کیفیت زندگی کاری معلمان شهر همدان» دریافته است که معلمان تا حدودی از کیفیت زندگی کاری مناسب برخوردارند. در بین مؤلفه های شش گانه، مشارکت در وضعیت مناسب تری نسبت به سایر مؤلفه ها قرار داشته و رضایت از حقوق و مزايا در ردیف آخر بوده است.

زمردی (۱۳۸۲) نیز در تحقیقی با عنوان «رابطه کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی مدیران مدارس شهر مشهد در سال تحصیلی ۸۱-۸۲» دریافته است که میزان ضریب همبستگی این دو متغیر $= -0.557$ می باشد.

پاکی (۱۳۸۰) پژوهشی با عنوان بررسی رابطه ای تفکر غیر منطقی با فرسودگی شغلی در معلمان و دبیران شهرستان اصفهان انجام داده است. نتایج این پژوهش نشان داده است که بین معلمان زن و مرد از نظر میزان فرسودگی شغلی، تفاوت معنی دار وجود دارد؛ ولی بین تفکر غیر منطقی و فرسودگی شغلی، رابطه ای معنی دار مشاهده نشده است.

فردی پور (۱۳۷۹) تحقیقی تحت عنوان «بررسی تاثیر کیفیت زندگی کاری و احدهای حسابداری ادارات آموزش و پرورش مناطق نوژده گانه شهر تهران» در شورای تحقیقات آموزش و پرورش تهران انجام داده است. در این تحقیق بیشترین رضایت از مؤلفه های کیفیت زندگی کاری والتون مربوط به مؤلفه فرصت های رشد می باشد و کمترین رضایت از مزایای جانبی حاصل از شغل می باشد.

عرفانی (۱۳۷۸) طی پژوهشی با عنوان «بررسی میزان فرسودگی شغلی مشاوران مدارس نظام جدید آموزش متوسطه استان کردستان» تمامی مشاوران زن و مرد (۱۴۵ نفر) استان را طی یک مطالعه زمینه یابی مورد مطالعه قرار داده است؛ و بدین نتیجه رسیده است که ۲۲٪ درصد از مشاوران از فرسودگی زیاد رنج می برند.^۱ همچنین بین نگرش مشاوران در مورد میزان همکاری سایر کارکنان با آنان و اهمیت کار مشاوره و سن با فرسودگی شغلی همبستگی منفی وجود دارد. سلطانی (۱۳۷۷) هم پژوهشی تحت عنوان بررسی فرسودگی شغلی مدیران آموزش شهر اصفهان، به این نتیجه رسید که: (۱) فرسودگی شغلی مدیران آموزشی کمتر از سطح متوسط است. (۲) میزان فرسودگی شغلی در مدیران آموزشی در مقطع ابتدایی، بیشتر است.

کنسیدین^۱ و کالوس^۲ (۲۰۰۳) در تحقیقی به تدوین شاخص های کیفیت زندگی کاری به منظور کمک به تعریف کار در اقتصاد توسعه یافته که در کشور استرالیا پرداخته است. نتایج حاصله نشان داده است که به طور کلی بیش از ۷۰٪ کارکنان به پنج شاخص از پانزده شاخص کیفیت زندگی کاری نگرش مثبتی داشته اند. این پنج شاخص شامل بهداشت حرفه ای و استاندارد های ایمنی کار (۷۸٪)، رفتار مدیریت (۷۷٪)، روش های کارگروهی (۷۶٪)، امنیت شغلی (۷۴٪) و نبود آزار جنسی و تبعیض (۸۷٪) بوده است و ده شاخص دیگر را به عنوان مهمترین مسائل موثر بر کیفیت زندگی کاری را ارزیابی کرده اند. مواردی از قبیل توازن و تعادل بین کار و زندگی، کارراهه شغلی، استرس شغلی، کار معنی دار و جالب به عنوان مسائل کاری که اکثریت کارکنان استرالیایی از وضعیت آنها ناراضی بوده اند. محققین برای پاسخ به سوال دوم بر اساس نتایج تحقیق گزارش دادند که رضایت مندی کارکنان را می توان صرف نظر از خصوصیات کارکنان از طریق

1-Gillian Considine
2-Ron Callus

بهبود روابط کارکنان در محیط کار مدیریت کرد. چنین می توان از طریق فراهم کردن وظایف کاری چالش برانگیز و جالب به بهبود کیفیت زندگی کاری کارکنان کمک کرد. این نتایج نشان می دهد که مسئولیت مدیران منابع انسانی در این خصوص بسیار سنگین است و نقش اساسی در پیاده سازی برنامه های بهبود کیفیت زندگی کاری دارند.

راسل و ولزن(۱۹۸۷) هم پژوهشی با عنوان فشارهای شغلی، حمایت اجتماعی و فرسودگی شغلی انجام داده اند. ابزار اندازه گیری در این پژوهش، پرسشنامه بوده و در مورد ۳۶۰ معلم در ایالت ایووا در آمریکا، اجرا گردیده است. یافته های اصلی این پژوهش عبارت بوده اند از: (۱) تنها متغیری که به طور معنی داری با تعداد حوادث فشارزای محیط کار مرتبط است، سن آزمودنی ها می باشد، یعنی معلمان جوان فشارهای شغلی بیشتری را گزارش کرده اند. (۲) نمرات فرسودگی شغلی به طور معناداری با ویژگی های فردی معلمان، مرتبط بوده است. (۳) پیش بینی کننده معنا دار برای خستگی هیجانی، سن معلمان و تعداد دانش آموزان در کلاس آنان بوده است. به عبارت دیگر، خستگی هیجانی به وسیله ای معلمان جوان و کسانی گزارش شده است که در کلاس هایی با تعداد دانش آموز بیشتر، تدریس داشته اند. (۴) نگرش منفی در پاسخ به دیگران، با جنسیت معلم و مقطع تدریس، مرتبط بوده است، یعنی معلمان مرد و معلمانی که در مقطع متوسطه تدریس کرده اند، سطوح بالاتری از نگرش منفی در پاسخ به دیگران را گزارش نموده اند. (۵) وضعیت تأهل و مقطع تدریس، پیش بینی کننده های عمدہ ای موفقیت فردی بوده اند، به عبارت دیگر، معلمان متاهل و معلمانی که در سطح ابتدایی تدریس داشته اند، احساس موفقیت فردی بیشتری را گزارش کرده اند. (۶) معلمانی که فشارهای شغلی بیشتری داشته اند، خستگی هیجانی و نگرش منفی (در پاسخ به دیگران) را بیشتر گزارش کرده اند. (۷) حمایت اجتماعی دریافت شده از همکاران، تنها پیش بینی کننده ای فرسودگی شغلی معلمان بوده است؛ یعنی معلمانی که از حمایت همکاران خود برخوردار بوده اند، خستگی هیجانی کمتر و نگرش مثبت بیشتری نسبت به دانش آموزان داشته اند و احساس موفقیت فردی در آنان نیز، در سطح بالاتری بوده است در مورد حمایت اجتماعی، فرضیه رابطه ای تایید شده بدين معنا می باشد که هر چه سطح حمایت دریافتی از طرف قربانیان فرسودگی شغلی افزایش یابد، فشارهای شغلی و نگرش منفی در پاسخ به دیگران نیز کاهش می یابد(به نقل از سلطانی، ۱۳۷۷، ص ۸۲ و ۸۳).

جکسون و همکارانش (۱۹۸۶) نیز پژوهشی را با عنوان برداشتی از پدیده فرسودگی شغلی، در زمینه فرسودگی شغلی معلمان انجام داده اند. در این پژوهش، فرسودگی شغلی به عنوان نشانگان روانشناختی (شامل خستگی هیجانی، نگرش منفی در پاسخ به دیگران و احساس عدم موقیت فردی) تعریف شده است. یافته های اصلی این پژوهش عبارت بوده اند از: (۱) انتظارات برآورده نشده شغلی، در فرسودگی شغلی اثری ندارد. (۲) خستگی هیجانی، شدیدترین همبستگی را با متغیر تعارض نقش دارد، (یعنی هر چه تعارض نقش بیشتر است، فرسودگی شغلی نیز جدی تری می باشد). (۳) بالاترین میزان احساس موقیت فردی مربوط به افرادی است که در محیط، حمایت می شوند. (۴) فقدان حمایت فردی در محیط، تنها عاملی است که با نگرش منفی در پاسخ به دیگران، رابطه دارد (به نقل از سلطانی، ۱۳۷۷، ص ۸۱).

تحقیق می زر (۱۹۷۶) با عنوان فرسودگی شغلی و رابطه آن با شیوه رهبری مدیران سازمان و شخصیت معلمان، هفت متغیر مستقل (نظیر شیوه رهبری مدیران و شخصیت معلمان) گنجانیده شده بود. در این پژوهش، متغیر های وابسته عبارت بوده اند از: خستگی هیجانی، موقیت فردی و نگرشی منفی در پاسخ به دیگران. ضمناً این متغیرها با استفاده از پرسشنامه فرسودگی مزلج، اندازه گیری شده است. یافته های اصلی پژوهش عبارت بوده اند از: (۱) شیوه رهبری مدیری مدرسه باعث فرسودگی شغلی معلمان، نمی شود. (۲) عوامل درون سازمانی، با فرسودگی شغلی معلمان رابطه دارد. (۳) ویژگی های شخصیتی معلمان با فرسودگی شغلی در آنان همبستگی نشان می دهد. در بحث و نتیجه گیری از این پژوهش گفته شده است که: (۱) چون قرار گرفتن معلم در سر کلاس برای مدت زمان طولانی (به دلیل اینکه ناهنجاری ایجاد می کند) زیان آور است، به همین دلیل سازمان، خود عامل مخرب و موثری برای ناهنجاری و نهایتاً فرسودگی ناشی از قرار گیری طولانی مدت معلم در کلاس می باشد. (۲) سلسله مراتب هرمی دیبرستان باید تغییر کند، چون که از میان تمام عوامل فشار زای سازمانی که به طور معنا داری با مقیاسهای فرعی پرسشنامه فرسودگی شغلی مزلج را برای دوره دارند، این عامل مهمتر می باشد. (۳) مدرسه باید فعالیت های معلم را هماهنگ و یکپارچه سازد، زیرا این هماهنگی، ناهنجاری و فرسودگی شغلی را کاهش خواهد داد. (۴) آموزشگاههایی برای تشکیل دوره های آموزشی در زمینه رهبری فشار روانی و ارائه آموزش های اثربخش به معلمان (جهت تغییر آن دسته از رفتارهایی که مولد فشار روانی تلقی می شوند)، دایر گردند (به نقل از سلطانی، ۱۳۷۷، ص ۸۰).

بررسی های انجام گرفته در سطح دانشگاه ها و نیز اطلاعات بدست آمده از پایگاههای اطلاعاتی، پایان نامه ها، مقالات و پیشنهاد تحقیقات مؤید این مطلب است که تحقیقات انگشت شماری در خصوص میزان کیفیت زندگی کاری و رابطه آن با فرسودگی شغلی کارکنان در سطح کشور انجام پذیرفته است که می توان به تحقیق زمردی در بین مدیران مدارس شهر مشهد (۱۳۸۲) اشاره کرد که در این تحقیق رابطه معکوس و معناداری بین مولفه های کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی کارکنان در محیط کارشان وجود داشته است.

با توجه به اینکه دو مقوله کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی هر یک به تنها بی از جمله مفاهیمی هستند که بر میزان کارایی کارکنان و بهره وری سازمانها تأثیرمی گذارند. از دید محقق، رابطه میان این دو مقوله که بر اساس نظریات علمی یک رابطه معکوسی می باشد، متأسفانه مورد غفلت پژوهشگران واقع گردیده است. محقق با در نظر گرفتن ارتباط نظری این دو مولفه در کتب تخصصی مدیریت و همچنین رابطه برگرفته شده از تحقیقات انجام شده داخلی و خارجی در این زمینه، بر آن است تا وجود این رابطه را در بین کارکنان آموزش و پرورش شهرستان تاکستان بررسی نموده و مورد پژوهش قرار دهد. تا با انجام این تحقیق مولفه های برجسته کیفیت زندگی کاری که بر متغیر فرسودگی شغلی تأثیر به سزایی دارند را مشخص نموده و زمینه بالا بردن کیفیت زندگی کاری کارکنان و به تبع آن کاهش فرسودگی شغلی آنان را در سازمان آموزش و پرورش فراهم نماید. بنابراین سوال اصلی این تحقیق این است که کیفیت زندگی کاری تا چه میزان می تواند بر فرسودگی شغلی معلمان و مدیران شهرستان تاکستان تأثیر گذار باشد؟ بر این اساس فرضیه های پژوهش به شرح زیر هستند.

- ۱- بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی معلمان و مدیران مدارس رابطه معناداری وجود دارد.
- ۲- بین هر یک از مولفه های کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی معلمان و مدیران مدارس رابطه معناداری وجود دارد.
- ۳- بین مولفه های کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی معلمان و مدیران مدارس رابطه چندگانه معناداری وجود دارد.

روش

پژوهش حاضر از نظر دسته بندی تحقیقات بر حسب نحوه گردآوری داده ها، از نوع توصیفی به روشن همبستگی (توصیفی- همبستگی) به شمار می رود. در این تحقیق جامعه آماری شامل کلیه معلمان و مدیران در سه مقطع ابتدایی، راهنمایی و متوسطه مدارس شهرستان تاکستان در سال تحصیلی ۸۷-۸۸ می باشد. که تعداد این جامعه ۹۱۶ نفر می باشد که با استفاده از جدول کرجسی و مورگان حجم نمونه ۲۷۰ نفری به تفکیک جنس، مقطع و پست به روشن نمونه گیری طبقه ای در این پژوهش مورد استفاده قرار گرفت.

جدول (۲): جدول نمونه آماری کارکنان بر حسب جنسیت، پست و مقطع تحصیلی

جنسیت	مرد	زن	جمع	معلم	مقطع					
					جمع کل	مدیر	معلم	مرد	زن	جمع
جامعه نمونه										
ابتدایی	۷۴	۲۲	۲۲۹	۲۲۹	۱۱۷	۳۹۵	۸۴	۲۸۵	۳۳	۱۱۰
راهنمایی	۹۵	۲۸	۱۰۳	۱۰۳	۷۹	۲۶۷	۴۰	۱۳۵	۳۹	۱۳۲
متوسطه	۹۵	۲۸	۹۶	۹۶	۷۴	۲۵۴	۳۸	۱۳۱	۳۶	۱۲۳
جمع کل	۲۶۴	۷۸	۹۱۶	۹۱۶	۲۷۰	۴۲۸	۱۲۶	۶۹۲	۲۰۴	۱۰۱

ابزار گردآوری داده ها: در این پژوهش بر اساس نظر متخصصان ذیربطری پرسشنامه والتون برای ارزیابی کیفیت زندگی کاری معلمان و مدیران مورد استفاده قرار گرفت. این ابزار با هشت شاخص کیفیت زندگی کاری و در قالب ۲۷ گویه به شرح ذیل تدوین یافته است. پرسشنامه دارای مقیاس ۵ درجه ای لیکرت می باشد و دامنه تغییرات آن از خیلی کم تا خیلی زیاد می باشد.

۱- پرداخت منصفانه و کافی: پرداخت مساوی برابر کار مساوی و همچنین تناسب پرداخت ها با معیارهای اجتماعی و معیارهای کارکنان و شخصیت آنان با دیگر انواع کار می باشد.

۲- محیط کاری ایمن و بهداشتی: منظور ایجاد شرایط کاری ایمن از نظر فیزیکی و نیز تعیین ساعت کار منطقی است.

۳- تأمین فرصت رشد و امنیت مداوم: فراهم نمودن زمینه بهبود تواناییهای فردی، فرصت های پیشرفت و فرصت به کارگیری مهارت های کسب شده و تأمین امنیت درآمد و شغل می باشد.

۴- قانون گرایی در سازمان: فراهم بودن زمینه آزادی سخن کارکنان بدون ترس از انتقام مقام بالاتر می باشد.

- ۵- تناسب اجتماعی زندگی کاری: به نحوه برداشت کارکنان در مورد مسئولیت اجتماعی سازمان اشاره دارد. یعنی تعهد سازمانها در خصوص رعایت رفتار اخلاقی به عنوان نهادهای اجتماعی به معنای وسیع آن می باشد.
- ۶- فضای کلی زندگی: برقراری تعادل و توازن بین زندگی کاری و دیگر مسئولیتهای زندگی کارکنان می باشد.
- ۷- انسجام اجتماعی در سازمان: ایجاد یک فضای و جو کاری که احساس تعلق کارکنان به سازمان و اینکه آنان مورد نیاز سازمان می باشند را تقویت نماید.
- ۸- توسعه قابلیتهای انسانی: فراهم بودن فرصت هایی چون استفاده از استقلال و خود کنترلی در کار، بهره مند شدن از مهارت‌های گوناگون و دسترسی به اطلاعات مناسب کار می باشد.
- پرسشنامه فرسودگی شغلی^۱: در این پژوهش بر اساس نظر استاد راهنمای و مشاور پرسشنامه مسلش وجکسون(۱۹۸۱) را جهت ارزیابی فرسودگی شغلی معلمان و مدیران آموزش و پرورش شهرستان تاکستان مدنظر قرار دادیم. این پرسشنامه با چهار مؤلفه‌ی خستگی عاطفی، مسخ شخصیت، عملکرد شخصی و درگیری در قالب ۲۵ گویه و در دو مقیاس فراوانی و شدت به شرح ذیل تدوین یافته است:
- ۱- خستگی عاطفی: وجود احساساتی که در آن شخص نیروهای هیجانی خود را از دست داده است و قادر به برقراری روابط عاطفی با دیگران نیست(مسلسل و جکسون، ۱۹۸۱)
 - ۲- مسخ شخصیت: به پاسخهای غیر احساسی، نامربوط و خشن نسبت خدمات گیرندگان(مراجعین) و همکاران و... با سندروم فرسودگی احساسات منفی و نگرش‌های منفی همراه با سرزنش دیگران اطلاق می شود(مسلسل و جکسون، ۱۹۸۱).
 - ۳- عدم موفقیت فردی: موفقیت فردی به احساس کفایت و پیشرفت موفقیت آمیز در کار با افراد اطلاق می شود(مسلسل و جکسون، ۱۹۸۱، ص ۱۰۱). افادی که چهار کاهش موفقیت فردی می شوند از تلاشهای حرفه‌ای خود برداشت های منفی دارند و احساس می کنند که در شغل خودشان پیشرفتی ندارند و در کار و تلاش و حرفه خویش نتایج مثبت به همراه ندارند.
 - ۴- درگیری: به اشتغال ذهنی و درگیر شدن با مشکلات افراد اطلاق می شود(مسلسل، ۱۹۸۱).

در پرسشنامه اصلی ماسلاچ، خستگی عاطفی، مسخ شخصیت و عملکرد شخصی ابعاد سه گانه و اصلی فرسودگی شغلی می باشد و بعد در گیری قسمت اختیاری در نظر گرفته شده است (به نقل از عابدی، ۱۳۸۱) همچنین در این آزمون برای ابعاد چهار گانه فوق، دو مقیاس فراوانی (میزان تکرار احساس) و شدت (درجه احساس) به دست می آید. لازم به ذکر است که سه بعد خستگی عاطفی، مسخ شخصیت و در گیری رابطه مستقیم با فرسودگی شغلی دارند و بعد موفقیت فردی رابطه معکوس با فرسودگی شغلی دارد.

اعتبار و پایایی ابزارها: محقق برای اعتبار محتوایی پرسشنامه، آنها را در اختیار اساتید راهنمای مشاور و همچنین سایر اساتید تخصصی مدیریت آموزشی قرار داده و بعد از تأیید نهایی توسط اساتید راهنمای و مشاور و نیز سایر اساتید تخصصی مدیریت، پرسشنامه ها را به مرحله اجرا در آورده است. پایایی این ابزارها در یک جامعه ۵۰ نفری و با استفاده از آلفای کرونباخ محاسبه گردید که در نتیجه، پایایی پرسشنامه کیفیت زندگی کاری ($\alpha=0.865$) و پایایی پرسشنامه فرسودگی شغلی ($\alpha=0.82$) حاصل شد.

روش تجزیه و تحلیل داده ها: برای تجزیه و تحلیل داده ها از روش آمار توصیفی (جدولهای فراوانی میانگین ها و انحراف معیار و آزمون همبستگی پیرسون) و روش آمار استنباطی (آزمون t گروه های مستقل، آزمون تحلیل واریانس یک طرفه، آزمون پیگیری شفه و آزمون رگرسیون چند متغیری) استفاده شده است.

یافته ها

فرضیه اول: بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی معلمان و مدیران رابطه معناداری وجود دارد.

جدول (۳): نتایج محاسبات ضریب همبستگی بین کیفیت زندگی کاری (متغیر مستقل) و فرسودگی شغلی (متغیر وابسته)

متغیر ها	تعداد نمونه	ضریب همبستگی	سطح معنی داری
کیفیت زندگی کاری	۲۷۰	-۰.۳۵۲**	۰.۰۰۱
فرسودگی شغلی			

با توجه به نتایج به دست آمده از جدول(۳)، مقدار ضریب همبستگی دو متغیر مذکور برابر با $I = -0.352$ می باشد و نیز سطح معناداری محاسبه شده ($P = 0.0001$) از آلفای تحقیق ($\alpha = 0.01$) کوچکتر است، در نتیجه فرض صفر رد شده و فرضیه اصلی تحقیق مورد تائید واقع می شود. و با احتمال ۹۹ درصد اطمینان می توان گفت که بین کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی کارکنان آموزش و پرورش شهر قزوین همبستگی معکوس و معناداری وجود دارد.

فرضیه دوم: بین هر یک از مولفه های کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی رابطه معناداری وجود دارد.

جدول(۴): نتایج محاسبات ضریب همبستگی بین مولفه های کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی

	شاخص ها	سطح معنی داری	ضریب همبستگی	تعداد نمونه
۰/۰۰۱	پرداخت منصفانه حقوق و مزايا	-0.24**	۲۷۰	
۰/۰۰۸	محیط کاری ایمن و بهداشتی	-0.161**	۲۷۰	
۰/۰۰۹	تأمین فرصت رشد	-0.158**	۲۷۰	
۰/۰۰۵	تناسب اجتماعی	-0.172**	۲۷۰	
۰/۰۱۲	قانون گرایی	-0.154*	۲۷۰	
۰/۰۴۹	فضای کلی زندگی	-0.12*	۲۷۰	
۰/۱۱۸	انسجام و یکپارچگی اجتماعی	-0.095	۲۷۰	
۰/۰۰۱	توسعه قابلیتهای فردی	-0.222**	۲۷۰	
** سطح معنی داری ۰.۰۱				* سطح معنی داری ۰.۰۵

با توجه به نتایج به دست آمده از جدول فوق، از میان مولفه های هشت گانه کیفیت زندگی کاری بین هفت مولفه کیفیت زندگی کاری با فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معنی دار وجود دارد و تنها رابطه مولفه انسجام و یکپارچگی اجتماعی با فرسودگی شغلی معنی دار نمی باشد.

فرضیه سوم: بین مولفه های کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی معلمان و مدیران مدارس رابطه چندگانه معناداری وجود دارد (تحلیل رگرسیون فرسودگی شغلی از طریق مولفه های کیفیت زندگی کاری).

جدول (۵) : تحلیل رگرسیون فرسودگی شغلی از طریق مولفه های کیفیت زندگی کاری

الگوی رگرسیون	ضریب همبستگی	مجدور	F	سطح معناداری
۱	۰/۲۴۰	۰/۰۵۸	۱۶/۴۰۲	۰/۰۰۱
۲	۰/۲۸۹	۰/۰۸۴	۱۲/۱۷۸	۰/۰۰۱
۳	۰/۱۳۳	۰/۱۱۱	۱۱/۰۲۵	۰/۰۰۱
۴	۰/۳۹۲	۰/۱۵۳	۱۱/۹۹۶	۰/۰۰۱

نتایج حاصل از رگرسیون به شیوه گام به گام نشان می دهد که از بین مولفه های کیفیت زندگی کاری، مولفه های پرداخت منصفانه، تناسب اجتماعی، توسعه قابلیتهای فردی و فضای کلی زندگی به عنوان معیارهای پیش بین، معیار ورود به معادله رگرسیون برای تبیین تغییرات فرسودگی شغلی را دارا هستند. همان طور که در جدول (۵) مشاهده می شود در گام چهارم و نهایی مولفه های پرداخت منصفانه، تناسب اجتماعی، توسعه قابلیتهای فردی و فضای کلی زندگی وارد معادله رگرسیون شده اند.

مقدار ضریب همبستگی چندگانه ($R^2 = 0/392$) و مجدور R برابر با $153/0$ است. بدین معنا که پرداخت منصفانه، تناسب اجتماعی، توسعه قابلیتهای فردی و فضای کلی زندگی $15/3$ درصد از تغییرات فرسودگی شغلی را تبیین می کند. که این میزان با توجه به مقدار ($F=11/996$) و سطح معناداری ($P=0/001$) معنادار می باشد.

جدول (۶) : ضرایب رگرسیون و بتا برای ضرایب پیش بینی متغیرهای مستقل بر فرسودگی شغلی

متغیر	B	ضریب خطای معیار B	ضریب بتا	سطح معنی دار t
پرداخت منصفانه	-۰/۲۱۵	۰/۰۵۳	-۰/۰۴۵	۰/۰۰۱
ثابت	۴/۲۹۵	۰/۱۸۷	۲۳/۰۱۷	۰/۰۰۱
پرداخت منصفانه	-۰/۰۲۰	-۰/۰۵۳	-۰/۰۲۳	-۰/۹۶۹
تناسب اجتماعی	-۰/۱۵۷	-۰/۰۵۷	-۰/۰۱۶	-۰/۷۴۸
ثابت	۴/۷۹۶	۰/۲۵۹		۱۸/۴۹۱
پرداخت منصفانه	-۰/۰۲۰	-۰/۰۵۲	-۰/۰۲۷	-۰/۹۲۶
تناسب اجتماعی	-۰/۰۲۰	۰/۰۵۸	-۰/۰۲۰	-۰/۴۴
فضای کلی زندگی	-۴/۱۵	۰/۰۱۵	-۰/۰۱۷	-۰/۸۴۱
ثابت	۵/۳۱۲	۰/۳۱۴		۱۶/۹۲۸
پرداخت منصفانه	-۰/۰۱۳	۰/۰۵۵	-۰/۰۱۴۵	-۰/۳۷۷
تناسب اجتماعی	-۰/۱۸۴	۰/۰۵۷	-۰/۰۱۸۹	-۰/۲۱۶
فضای کلی زندگی	-۶/۴۴	۰/۰۱۶	-۰/۰۲۶۵	-۰/۱۳۳
توسعه قابلیتها	-۰/۰۱۶	۰/۰۴۴	-۰/۰۲۴۴	-۰/۶۵۷
ثابت	۵/۷۲۷	۰/۳۲۷		۱۷/۵۱۰

باتوجه به جدول(۶) معادله پیش بینی فرسودگی شغلی از روی متغیر پرداخت منصفانه(P)، تناسب اجتماعی(T)، توسعه قابلیتهای فردی(G) و فضای کلی زندگی(F) به شرح ذیل می باشد:

$$Y = ۵/۳۱۲ + (-۰/۱۸۴ T) + (-۰/۴۴ F) + (-۰/۱۶ G)$$

بحث و نتیجه‌گیری

تجزیه و تحلیل نتایج پرسشنامه های تحقیق، که با استفاده از آزمون همبستگی پیرسون در سطح معناداری ($\alpha = 0/05$) صورت پذیرفت، نشان می دهد که بین کیفیت زندگی کاری معلمان و مدیران با میزان فرسودگی شغلی آنان رابطه معناداری وجود دارد. که البته با توجه به ضریب همبستگی منفی به دست آمده، این ارتباط به صورت معکوس می باشد. یعنی با افزایش میزان کیفیت زندگی کاری کارکنان، فرسودگی شغلی آنان کاهش می یابد.

عوامل متعددی در میزان فرسودگی شغلی معلمان و مدیران دخیل می باشند که خارج از کنترل محقق بودند. با توجه به ضریب تعیین به دست آمده در این پژوهش ($15/3$ درصد) تنها تغییرات فرسودگی شغلی ناشی از میزان کیفیت زندگی کاری آنان می باشد. که در این بین نیز از میان هشت مؤلفه کیفیت زندگی کاری، رابطه مؤلفه یکپارچگی و انسجام اجتماعی معنی داری نگردید. یعنی برای کاهش میزان فرسودگی شغلی معلمان و مدیران باید به هفت مؤلفه دیگر کیفیت زندگی کاری (پرداخت منصفانه حقوق، تناسب اجتماعی، فضای کلی زندگی، توسعه قابلیتهای فردی، تأمین فرصت رشد مدام، قانون گرایی در سازمان و محیط کاری امن و بهداشتی) توجه ویژه ای نمود. نتیجه این تحقیق با تحقیق زمردی (۱۳۸۲) که این وجود رابطه معکوس بین متغیرهای کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی را با ضریب همبستگی (-۰/۵۵۷) تأیید می کند، مشابهت دارد. همچنین با تحقیقات محمدی (۱۳۸۷) و خیر اندیش (۱۳۸۳) و فساوات (۱۹۹۸) و نیز تحقیق فردی پور (۱۳۷۹) به طور ضمنی مشابهت دارد.

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که میزان کیفیت زندگی کاری معلمان و مدیران آموزش و پرورش شهرستان تاکستان در حد نسبتاً متوسط و خوبی قرار دارد، بنابراین برای رساندن این میانگین به جایی که شایسته و درخور فرهنگیان و زحمتکشان محترم عرصه تعلیم و تربیت باشد، همت والای مسئولین محترم را در سطوح مختلف مدیریتی می طلبد. باتوجه به اینکه آموزش و پرورش جزء حیاتی ترین ارگانهای دولتی کشور محسوب می شود که هر گونه سرمایه گذاری در آن در آینده نه چندان دور منجر به توسعه علمی، فرهنگی

و حتی سیاسی کشور خواهد شد، بنابراین توجه ویژه مسئولین به بحث کیفیت زندگی کاری معلمان و مدیران امری ضروری به نظر می رسد.

باتوجه به میانگین مؤلفه فرسودگی شغلی (۳/۳۲) که در حد متوسط و نسبتاً بالای قرار دارد بیانگر این مطلب است که با توجه به اینکه نتایج به دست آمده از کیفیت زندگی کاری کارکنان آموزش و پرورش تاکستان از میانگین نسبتاً ضعیفی برخوردار است، به سهولت می توان پیش بینی نمود که میزان میانگین فرسودگی شغلی در بین کارکنان افزایش یابد. از آنجائیکه نتایج تحقیقات نشان می دهد فرسودگی شغلی موجب تباہی در کیفیت خدماتی می گردد که به وسیله کارکنان ارائه می شود. و می تواند عاملی برای غیبت، تضعیف روحیه و عدم مسئولیت پذیری گردد. علاوه بر این، فرسودگی شغلی با نگرانی های شخصی مثل خستگی جسمی، بی خوابی، افزایش مصرف دارو و الکل و بروز مشکلات خانوادگی همبستگی دارد (مسلسل و جکسون، ۱۹۸۱، ص ۹۹). بنابراین با توجه به نتایجی که در این تحقیق نیز به دست آمد و نشان داد که معلمان و مدیران شهرستان تاکستان از فرسودگی نسبی رنج می برند، بنابراین می توان اظهار داشت که این نتیجه مطمئناً رضایت بخش نیست و باید نسبت به آموزش و پرورش آینده جامعه و همچنین عاقب ناشی از آن که از مزلج در این متن نقل گردید، احساس نگرانی در مسئولین را شاهد باشیم.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($R = -0/24$) و سطح معناداری ($P = 0/0001$) به دست آمده بین مؤلفه پرداخت منصفانه و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از حقوق منصفانه تری در برابر کاری که انجام می دهند برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می یابد. در واقع هر چقدر معلمان و مدیران حقوق خویش را از سازمان متبع به موقع دریافت نمایند و میزان حقوقی که دریافت می کنند با انتظارات آنان و حجم کاری که انجام می دهند و همچنین هر چقدر این مقدار حقوق در شرایط کاری مساوی و یکسان در سایر سازمانها مطابقت داشته باشد، از میزان و شدت فرسودگی شغلی آنان می کاهد. نتایج تحلیل میانگین این مؤلفه بیانگر این است که معلمان و مدیران از میزان پرداخت منصفانه حقوق خویش تاحدودی راضی هستند. با توجه به اینکه پرسشنامه های این پژوهش در سال جاری همزمان با اجرای طرح پرداخت هماهنگ حقوق صورت پذیرفت، بنابراین مشاهده می شود که میزان رضایت معلمان از پرداخت منصفانه نسبت به پژوهشایی که به طور مشابه در سالهای اخیر صورت گرفته می تواند

دال بر این باشد که میزان رضایت فرهنگیان تا حدودی رشد داشته است. که از جمله می توان به تحقیقات اخیر اشاره نمود. این در حالی است که در تحقیق حسینی فرجام (۱۳۸۳) میانگین این مؤلفه ۱/۹۲ به دست آمده است و یا در تحقیقی که اخیراً در سال ۱۳۸۷ آقای محمدی انعام داده است؛ میانگین این مؤلفه ۲/۴ بدست آمده است. که پایین تر از میانگین ارزیابی شده این تحقیق ۳/۴۷ می باشد. البته باید ذکر کرد که نگاه به رشدی که در سال جاری اتفاق افتاده، پایان کار نیست. چراکه اکنون آغاز حرکت است و این حرکت باید تا حدی که در خور تلاش معلمین و جایگاه و اهمیت نظام آموزشی است پیش رود.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($P=0/008$) و سطح معناداری ($I=0/161$) این میانگین بین محیط کاری این و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از محیط کاری این تری برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می یابد. این مطلب بیانگر این است که اگر محیط کاری از نظر شرایط فیزیکی انجام کار بهداشتی باشد و در واقع سازمان یک محیط کاری امن و بی خطری برای کارکنان بوجود بیاورد و همچنین حجم کار و ساعت کاری عادلانه ای را در نظر بگیرد، به طور قطعی، با توجه به نتایج این تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می یابد.

این مؤلفه نیز با توجه به تحلیل میانگین حاصله در حد متوسطی ($I=0/17$) قرار دارد. از آنجاییکه لازمه رشد و بالا رفتن کیفیت آموزشی، دارا بودن محیط کاری امن و بی خطر و بدور از هرگونه استرس و اضطراب می باشد و نیز با توجه به نتیجه حاصله از این تحقیق، مسئولین باید حداکثر تلاش خود را معطوف ایجاد محیطی امن نمایند تا جایی که افراد و کارکنان با آزادی بیان بتوانند بدون ترس از هرگونه تنبیه و انتقام نظرات خویش را به زبان جاری سازند. و با نظرات سازنده کارکنان، برنامه ریزی دقیقی برای آینده نظام آموزشی صورت پذیرد.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($P=0/012$) و سطح معناداری ($I=0/154$) مدام و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از فرصت رشد مدام را برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می یابد. با توجه به نتایج به دست آمده اگر معلمان و مدیران از امنیت شغلی برخوردار باشند به عبارتی به طور رسمی

به استخدام سازمان درآمده باشد و همچنین امکان بکارگیری مهارت‌های آموخته شده در دانشگاه را عملاً کسب کرده باشد و نهایتاً محیط کاری امکان رشد ظرفیت و توانایی بالقوه را برای آنان فراهم نموده باشد، به طور قطعی، با توجه به نتایج این تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می‌یابد. با توجه به میانگین این مؤلفه ($3/33$) که در حد متوسطی قرار دارد بیانگر این مطلب است که میزان فرصت رشد و شکوفایی در سازمان آنها در حد متوسطی قرار دارد. و معلمان تا حدودی امکان بکارگیری مهارت‌هایشان را دارند. و امنیت شغلی به طور نسبی در محیط کار حکم فرماست. البته از آنجاییکه اغلب معلمانی که پرسشنامه بین آنان توزیع گردید، معلمان رسمی بودند بنابراین می‌توان انتظار داشت که میانگین این بخش بالاتر از متوسط ارزیابی گردد.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می‌دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($I = -0/161$) و سطح معناداری ($P = 0/008$) به دست آمده بین قانون گرایی و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از میزان قانون گرایی بیشتری در محیط کار برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می‌یابد. مطلب فوق بیانگر این است که در صورتی که رفتار مدیر با معلمان در مدرسه و همچنین رفتار مافق مدیر با او در اداره به طور منصفانه باشد و معلمان و مدیران بتوانند بدون در خطر افتادن موقعیت شغلی خویش نظراتشان را بیان نمایند و روشهای مدونی برای اقامه شکایت در محیط کاری وجود داشته باشد و به طور کلی از یک آرامش نسبی در محیط کار برخوردار باشند، به طور قطعی، با توجه به نتایج این تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می‌یابد. با توجه به میانگین این مؤلفه ($3/67$) که در حد بالایی قرار دارد بیانگر این مطلب است که در مدیران مدارس مقاطع سه گانه شهرستان تا کستان تاحدود نسبتاً زیادی روابط قانونی حکم فرماست. و همکاران در چنین جوی از آرامش نسبی در محیط کار برخوردارند و نحوه رفتار مدیر با آنان منصفانه است.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می‌دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($I = -0/172$) و سطح معناداری ($P = 0/005$) به دست آمده بین تناسب اجتماعی و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از تناسب اجتماعی بیشتری برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می‌یابد. از این نتیجه چنین دریافت می‌شود که اگر کلیه کارکنان محیط کاری (مدرسه) بر قوانین حاکم بر جامعه ارج نهند و در برابر محیط زیست و حفاظت از آن احساس مسئولیت نمایند و براحتی بتوانند سایر

نقشهای شخصی و اجتماعی خویش را ایفا نمایند، به طور قطع، با توجه به نتایج این تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می یابد. با توجه به میانگین این مؤلفه ($3/35$) که در حد متوسط و خوبی قرار دارد بیانگر این مطلب است که مدیران در مدارس نسبت به محیط زیست احساس مسئولیت می نمایند و در واقع در این خصوص جزء پیشگامان آموزش حمایت از محیط زیست می باشند. و همچنین به قوانین حاکم بر جامعه ارج می نهند و باعث شوند تا همکاران نیز سایر نقشهای اجتماعی خود را به درستی در جامعه ایفا نمایند.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($12/0 = I$) و سطح معناداری ($P = 0/049$) به دست آمده بین فضای کلی زندگی و فرسودگی شغلی رابطه معکوس و معناداری وجود دارد. یعنی هر چقدر معلمان و مدیران از فضای کلی متعادل تری برخوردار باشند، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می یابد. منظور از فضای کلی زندگی این است که شغل باید طوری طراحی شود که مانع از انجام مسئولیتهای خانوادگی و شخصی کارکنان نشود و اوقات فراغت مورد نیاز را برای کارکنان بوجود آورد و اساساً امکان ادامه تحصیل را برای کارکنان بوجود بیاورد. در صورتی که مسئولین و دست اندکاران آموزش و پژوهش تلاش کنند که چنین محیطی را برای معلمان و مدیران مدارس بوجود بیاورند به طور قطع، با توجه به نتایج این تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می یابد. با توجه به میانگین این مؤلفه ($3/03$) که در حد متوسطی قرار دارد بیانگر این مطلب است که در مدارس شهرستان تاکستان شغل معلمی تا حدودی از انجام سایر مسئولیتهای زندگی ممانعت به عمل می آورد. و همچنین با توجه به اینکه در سال جاری و در زمان انجام پژوهش، طرح مأموریت های آموزشی کاملاً لغو گردیده، بنابراین اغلب معلمانی که متقاضی ادامه تحصیل بوده اند گزینه های کم و متوسط را انتخاب نموده اند.

نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می دهد که با توجه به ضریب همبستگی ($18/0 = I$) و سطح معناداری ($P = 0/059$) به دست آمده بین انسام اجتماعی و فرسودگی شغلی رابطه معناداری وجود ندارد. در این تحقیق منظور از انسجام اجتماعی این است که، در محیط کاری معلمان و مدیران شاهد این باشند که کارها بر اساس سلسله مراتب اداری انجام پذیرد و همکاران به یکدیگر اعتماد داشته باشند و زمینه ارتقاء شغلی فراهم باشد و در شرایط سخت مورد حمایت همکاران قرار گیرند.

با توجه به میانگین این مؤلفه (۲/۴۴) که در حد پایینی قرار دارد بیانگر این مطلب است که زمینه ارتقای شغلی در بین معلمان اداره آموزش و پرورش شهرستان تاکستان در حد پایینی قرار دارد و معلمان فرصت رشد مهارت‌های خویش را به دست نمی‌آورند که البته این امر با مؤلفه قبلی تا حدودی از یک مشکل نشأت گرفته است. هم چنین در بین معلمان مدارس، همکاران کمتر مورد حمایت همدیگر واقع می‌شوند و به طور نسبی سلسله مراتب اداری در مدارس زیر سوال می‌رود. نتایج تجزیه و تحلیل آماری پرسشنامه کیفیت زندگی کاری نشان می‌دهد که با توجه به مقدار ضریب همبستگی ($P = ۰/۰۰۰۱$) و سطح معناداری ($t = -۰/۲۲۲$) بین توسعه قابلیت‌های فردی بیشتر معلمان و مدیران از محیط کاری برخوردار باشند که در آن فرصت توسعه قابلیت‌های فردی بیشتر باشد، میزان فرسودگی شغلی آنان کاهش می‌یابد. این مؤلفه بیانگر این است که شغل باید طوری طراحی شود که امکان بکارگیری دامنه وسیعی از مهارت‌ها را برای کارکنان فراهم آورد و زمینه خود گردانی و خود کنترلی و همچنین انجام طراحی و برنامه‌ریزی را فراهم نماید و بتواند امکان دسترسی کارکنان به اطلاعات شغلی خویش را افزایش دهد. در صورتی که هنگام طراحی شغل چنین فاکتورهای مهمی لحاظ گرددند با توجه به نتایج به دست آمده از تحقیق فرسودگی شغلی معلمان و مدیران کاهش می‌یابد. با توجه به میانگین این مؤلفه (۳/۲۲) که در حد متوسطی قرار دارد بیانگر این مطلب است که سبک رهبری در مدارس این شهرستان به نحوی است که به استعداد معلمان در زمینه خود گردانی و خود کنترلی در محیط کاری توجه ویژه‌ای نشده و معلمان به طور نسبی از این شاخص کیفیت برخوردارند. و این کار بر اساس یک نظریه یا دیدگاه علمی صورت نمی‌گیرد. همچنین در خصوص فراهم نمودن زمینه انجام طراحی و برنامه‌ریزی با توجه به اینکه غالب برنامه‌ریزی‌ها در سطح کشوری و به طور متوجه انجام می‌شود، معلمان این فرصت را نیز از دست می‌دهند. و نهایتاً این کارها منجر به این خواهد شد که برای معلمان امکان بکارگیری دامنه وسیعی از مهارت‌ها فراهم نباشد.

منابع

- بهزادی، حیدر (۱۳۸۳). "مقایسه راهبردهای مقابله‌ای با فرسودگی شغلی و استرس شغلی پرستاران زن شاغل در بخش‌های ویژه و عادی بیمارستان‌های تهران." پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- پاکی، فاطمه (۱۳۸۰). "ساخت و هنجاریابی آزمون فرسودگی شغلی و پیش‌بینی عوامل فرسودگی شغلی در معلمان شهرستان اسلامشهر." پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- حسینی فرجام، اعظم سادات (۱۳۸۲). "بررسی و مقایسه کیفیت زندگی کاری معلمان شهر همدان"، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، مدیریت آموزش و پرورش استان همدان.
- خاکبازان، زهرا (۱۳۸۵). «بررسی رابطه بین منبع کنترل و فرسودگی شغلی معلمان ابتدایی مدارس دولتی شهر نیشابور» پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی.
- خیر‌اندیش سواد کوهی، مهدی (۱۳۸۳). رابطه کیفیت زندگی کاری و عملکرد کارکنان در شرکت ایران خودرو دیزل، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی.
- دولان، شمعون. ال و شولر، رندان. اس. (۱۳۷۸). مدیریت امور کارکنان و منابع انسانی. (مترجمان: محمد علی طوسی و صائبی). تهران: انتشارات سازمان مدیریت دولتی.
- رفیعی، محمد سعید (۱۳۷۹). ارزیابی وضعیت کیفیت زندگی کاری بر اساس نظرات کارکنان ادره کل امور اقتصاد و دارایی شهرستان اصفهان، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه اصفهان.
- زمردی، حوا (۱۳۸۲). "رابطه کیفیت زندگی کاری و فرسودگی شغلی مدیران مدارس شهر مشهد در سال تحصیلی ۸۱-۸۲." پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- سلطانی، خلیفه (۱۳۷۷). بررسی فرسودگی شغلی مدیران آموزش شهر اصفهان، پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- عابدی، محمد رضا (۱۳۸۱). "بررسی و مقایسه اثربخشی روش‌های مشاوره شغلی به سبک نظریه یادگیری اجتماعی، سازگاری شغلی و مدل شناختی - رفتاری شادمانی فودایس بر کاهش فرسودگی مشاوران آموزش و پرورش شهر اصفهان". رساله دکترا چاپ نشده، دانشگاه علامه طباطبائی تهران.
- عرفانی، نصرالله (۱۳۷۸). "بررسی میزان فرسودگی شغلی مشاوران مدارس نظام جدید آموزش متوسطه استان کردستان در سال ۱۳۷۷-۷۸." سنتدج: شورای تحقیقات اداره کل آموزش و پرورش استان کردستان.
- فردی پور، حسین (۱۳۷۹). بررسی کیفیت زندگی کاری واحدهای حسابداری ادارات آموزش و پرورش مناطق نوزده گانه شهر تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد.

محمدی، بهرام(۱۳۸۷). "بررسی رابطه کیفیت زندگی کاری و سلامت سازمانی در مدارس متوسطه استان کردستان." پایان نامه کارشناسی ارشد چاپ نشده، دانشگاه شهید رجایی تهران.

محمدزاده، عباس و مهرروزان، آرمن(۱۳۷۷). رفتار سازمانی نگرش اقتصادی. تهران: دانشگاه علامه طباطبائی، چاپ اول.

- cuisine Gillian & Ron Callus(2003),The Development Of Quality Of Work Life Indication; Helping Define Decent Work in Developed Economies,Australia.
- Farber, B.a & Heifetz, L.J.(1982). The Process and Dimension of Burnout In Psychotherapeutic work: A Factor analysis Study.
- Flippo . Edvin B.(1984) , personnel management . sivth edition, Mc Graw – Hill International editions.Professional Psychology. 13,293-301
- Lloyd L.Byars and Leslie W.Rue (2008), HRM, 9thed, Mc Graw – Hill International editions.
- Maslach c. and Jackson (1981). The measurement of experienced burnout. Journal of occupational behavior. No:2,p-p.113.
- Maslach, C(2001). Job Burnout. Annual Review of Psychology;Vol. 52,p397-420.
- Maslach, C(2003). Job Burnout:New Directions In Research And Intervention. Current Directions In Psychological Science:Vol. 12, pp189-192.
- Raedike, TD &SMITH, A.L.(2001). Development and preliminary validation of an athlete burnout measure. Journal of Sport And Exercise Psychology;Vol. 23.p 281-306.
- Shaufeli,.W.B;Maslach; C &Mark.T(1993). Professional Burnout : Recent Developments In Theory And Research.Washington DC: Taylor & Francis.
- Vechio Robert.p (1991) organizational behavior Second Edition the Dyden Press.
- Wyat Thomas A.and Chay Yue Wah(2001), Perceptions of QWL:A Study Singaporean Employees Development , Research and Practice in Human Resource Management, Singapore.
- Walton Richard (1973) quality of work, what is it? Slon management reviet.