

تأثیر جوّ سازمانی بر رضایت شغلی با میانجی‌گری سرمایه‌ی انسانی

* نسرین جعفری ، ** سیدمحمد میرکمالی

*** بهرام صالح صدق‌پور

تاریخ دریافت: ۹۱/۱۰/۱۲

تاریخ پذیرش: ۹۲/۰۶/۱۸

چکیده

پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیر جوّ سازمانی بر رضایت شغلی با میانجی‌گری سرمایه‌ی انسانی انجام شده است. جامعه‌ی آماری، کلیه‌ی کارشناسان شرکت پارس خودرو بوده است. برای انجام تحقیق، ۳۵۰ نفر از کارشناسان شرکت به روش نمونه‌گیری تصادفی خوشهای گزینش شدند. از این تعداد، ۳۳۶ پرسشنامه تکمیل شده و مورد استفاده قرار گرفت. برای گردآوری داده‌ها از ۳ پرسشنامه‌ی: رضایت شغلی مبنی‌ستاکوتاهمشده سرمایه‌ی انسانی بوتیس و جوّ سازمانی محقق ساخته استفاده شد. تعزیره و تحلیل داده‌ها با روش تحلیل مسیر از نوع مدل‌یابی معادلات ساختاری و با استفاده از نرم افزار AMOS, SPSS صورت گرفت. نتایج نشان داد که مدل اولیه، با داده‌های این پژوهش برآنش مناسبی دارد و تأثیرات مستقیم جوّ سازمانی بر رضایت شغلی معنادار بود و تأثیر غیرمستقیم آن، از طریق سرمایه‌ی انسانی تأیید شد.

کلیدواژه‌ها: جوّ سازمانی؛ رضایت شغلی؛ سرمایه‌ی انسانی

nj4691@yahoo.com

*. نویسنده‌ی مسئول: کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی

*. استاد دانشکده‌ی علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه تهران

*. استاد دانشکده‌ی علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی

مقدمه

رضایت شغلی مفهومی پیچیده و چندبعدی است و با عوامل روانی، جسمانی، اجتماعی رابطه دارد، به این معنا که نمی‌توان احساس رضایت شغلی یک فرد را تنها به یک عامل نسبت داد؛ بلکه مجموعه‌ای از عوامل گوناگون موجب می‌شود که فرد شاغل در زمان معینی، از شغلش احساس رضایت نماید و از آن لذت ببرد. فرد با تأکیدی که بر عوامل مختلف از میزان درآمد، شرایط محیط کار، مشارکت در تصمیم‌گیری و ارزش اجتماعی در زمان‌های مختلف دارد، به طرق گوناگون از شغلش احساس رضایت می‌کند (فرنج، به نقل از صفاری، ۱۳۸۹). همچنین می‌توان عوامل مؤثر بر رضایت را به عوامل فردی، اجتماعی، سازمانی و محیطی طبقه‌بندی کرد (بحرالعلوم، ۱۳۸۱).

آنچه مشهود است، مطالعات بسیاری درباره‌ی رابطه‌ی بین جوّ‌سازمانی و رضایت شغلی در نقاط مختلف انجام شده است (امیریان‌زاده، ۱۳۸۴؛ نوریخش، ۱۳۸۴؛ صفاری، ۱۳۸۹؛ میلر، ۱۹۹۵؛ راجرسی، ۲۰۰۳؛ سارجانت و هانام، ۲۰۰۳؛ راجرسی، ۲۰۰۳؛ آدنیک، ۲۰۱۱)، اما بررسی‌های انجام‌شده در سطح دانشگاه‌ها و نیز اطلاعات به دست آمده از پایگاه‌های اطلاعاتی، پایان‌نامه‌ها، مقالات و پیشینه‌ی تحقیقات، مؤید این مطلب است که تحقیقاتی در خصوص شناسایی رابطه‌ی بین رضایت شغلی و جوّ‌سازمانی با میانجی‌گری سرمایه‌ی انسانی در سطح کشور انجام نشده است. سعی محقق در این پژوهش بر آن بوده است که در رابطه‌ی بین جوّ‌سازمانی و رضایت شغلی، نقش میانجی‌گرانه‌ی سرمایه‌ی انسانی را توضیح داده و بر این اساس تعیین نماید که از طریق تغییرات سرمایه‌ی انسانی چگونه می‌توان به بالا بردن رضایت با توجه به جوّ‌سازمانی اقدام نمود؛ زیرا تغییرات سرمایه‌ی انسانی شیوه‌ی یک آمپلی‌فایر، می‌تواند موجب ارتقای تأثیرات جوّ‌سازمانی بر رضایت شغلی شود.

برابر گفته‌ی پیتر دراکر^۱ (۱۹۹۳) قرن بیست و یکم، قرن اقتصاد دانشی است. در این اقتصاد، سرمایه‌های انسانی جزو مهم‌ترین دارایی‌های سازمانی به‌شمار می‌رود و موفقیت بالقوه‌ی سازمان‌ها، ریشه در قابلیت‌های آنها دارد. سرمایه‌ی انسانی برای مالکین سرمایه؛ یعنی، کارکنان سازمان‌ها نیز به عنوان یک دارایی ارزشمند تلقی می‌شود که می‌تواند موفقیت آنها را نیز به‌طور فزاینده‌ای تحت

1. Peter Drucker

تأثیر قرار دهد (میرکمالی و همکاران، ۱۳۹۰). همچنین کارکنان مهم‌ترین و مؤثرترین عامل شناخته شده در برابر عملکرد شغلی خود و پیشافت سازمان مسئول می‌باشند؛ لذا برای کسب عملکرد شغلی بالا، کارکنان باید برانگیخته شوند. بیشتر محققان، تلاش‌های خود را بر روی مطالعه‌ی کارکنان متمرکر نموده‌اند تا بدین‌وسیله عواملی را که برانگیزه و درنتیجه کارآئی بیشتر آنها تأثیر می‌گذارد، درک و شناسایی نمایند (گولسبای^۱ و همکاران، ۱۹۹۲؛ پلانک و راید^۲، ۱۹۹۴).

رضایت شغلی موضوع مهمی در مبحث حفظ و نگهداری منابع انسانی یک سازمان به شمار می‌رود و بی‌توجهی به آن، در بلندمدت، سیستم اجتماعی سازمان را مختلف نموده و موجب بروز عصیان، کاهش حس مستولیت و درنهایت ترک خدمت می‌شود (محسن‌پور، ۱۳۸۴). پژوهشگر به دنبال آن است که با شناسایی عوامل مؤثر بر رضایت شغلی کارکنان در شرکت پارس‌خودرو و طراحی مدل عوامل مربوط به آن، از طریق برنامه‌ریزی، سطح رضایت شغلی و عملکرد کارکنان را افزایش دهد. همچنین با توجه به نتایج این تحقیق و تأثیر آموزش نیروی انسانی در بهبود وضعیت سازمان، لازم است مدیران آموزشی سازمان‌ها با بررسی و معرفی نیازهای آموزشی کارکنان، دوره‌های آموزشی را برنامه‌ریزی نمایند تا افراد مستعد بتوانند به سطوح بالای توانایی و آمادگی برای ایفای نقش خود در سازمان برسند و از این‌رو گام‌هایی برای بهبود وضعیت سازمان بردارند.

سرمایه‌ی انسانی

کارکنان یک سازمان، سرمایه‌ی فکری را از طریق شایستگی‌ها و طرز فکرهای شان تولید می‌کنند که این شایستگی‌ها شامل مهارت‌ها و تحصیلات است. زیرکی فکری، یک فرد را قادر می‌سازد تا عملیات را دگرگون کند و راه حل‌های نوآورانه‌ای را برای مشکلات سازمانی در نظر گیرد (روس، ۱۹۹۷). هدسون^۳ سرمایه‌ی انسانی را به صورت ترکیبی از وراثت ژنتیک و تحصیلات و تجربه و طرز فکرهای کارکنان درباره‌ی زندگی و کسب و کار تعریف می‌کند

1. Goolsby
2. Plank & Reid
3. Roos
4. Hudson

(بونتیس^۱، ۲۰۰۰). بروکینگ معتقد است که دارایی انسانی یک سازمان، شامل مهارت‌ها، تخصص و توانایی حل مسئله است (دستگیر، ۱۳۸۸). برتر (۲۰۰۰) سرمایه‌ی انسانی را به عنوان توانایی‌های افراد (به نقل از مادسن^۲، ۲۰۰۸)، نشان‌دهنده‌ی موجودی افراد یک سازمان می‌داند (جعفرنژاد، ۱۳۸۷)؛ اما باید توجه داشت که وجود این دارایی‌های دانشی، به تنها یابی برای تحقق عملکرد یک سازمان کافی نیست. هدف سازمان‌ها باید این باشد که این نوع دارایی‌های دانشی ضمنی را به صورت و شکل دانش صریح برای تمامی سطوح سازمان تبدیل کنند؛ اگرنه امکان وجود یا خلق هرگونه ارزش سازمانی محال خواهد بود. بازبورا^۳ (۲۰۰۴) سرمایه‌ی انسانی را به صورت دانش، مهارت، شایستگی‌ها و ویژگی‌هایی که در افراد جمع می‌شود و دست‌یابی به موفقیت‌های شخصی، اقتصادی و اجتماعی را آسان می‌کند تعریف کرده است (کردستانی، ۱۳۸۷):

.(۲۷)

سازمانی که محیط یادگیری مناسبی را برای تشویق یادگیری غیررسمی به وجود می‌آورد، در حقیقت، کارمندان خود را برای تسهیم دانش مشتاق‌تر می‌کند. همچنین در چنین سازمانی، مدیران، کارمندان خود را آموزش می‌دهند تا کارمندان دانشی و کارآمد باشند و کیفیت کلی کار خود را بهبود بخشد (رشیدی، ۱۳۸۹). بیکر^۴ بیان می‌کند که کارمندان کارآمد، مهم‌ترین عامل برای یک سازمان هستند (روتبرگ^۵، ۲۰۰۹؛ چنین کارمندانی، سرمایه‌ی انسانی سازمان خود را افزایش می‌دهند.

جو سازمانی

اونز^۶ جو سازمانی را مجموعه‌ای از خصایص و ویژگی‌هایی می‌داند که موجب تمایز یک سازمان از دیگر سازمان‌ها می‌گردد (اونز، ۲۰۰۱). شادردون، جو را ادراکات مشترک از خطمشی‌ها، عادات و رویه‌های رسمی و غیررسمی می‌داند (شادردون و دیگران، ۱۹۹۹). ساعتچی، جو سازمانی را ماهیت انسانی می‌داند که کارکنان یک سازمان در آن به انجام وظایف خود می‌پردازند

1. Bonthis
2. Madsen
3. Bozbura
4. Baker
5. Rothberg
6. Owens

(ساعتچی، ۱۳۷۵). بهزعم فرنچ و روزنزویگ (۱۹۸۵)، جوّ سازمانی مجموعه‌ی نسبتاً پایدار ادراک اعضای سازمان از ویژگی‌های فرهنگی آن است (به نقل از نظام، ۱۳۸۴). چندان معتقد است که جوّ مجموعه‌ای از ویژگی‌ها است که کارکنان از محیط سازمان شان در ک می‌کنند و می‌توانند در شکل دادن رفتار کارکنان مؤثر واقع شود (۱۹۹۵، به نقل از فرهادی). میرکمالی، جوّ را مجموعه‌ای از حالات یا ویژگی‌های حاکم بر یک سازمان می‌داند که آنرا گرم، سرد، قابل اعتماد، ترس‌آور، آسان‌کننده یا بازدارنده می‌سازد و از عواملی مانند رضایت شغلی، رفتار، سوابق، انگیزش، ساختار، فناوری و غیره به وجود می‌آید و موجب تمایز دو سازمان مشابه از هم می‌شود (میرکمالی، ۱۳۸۶: ۳۹). از مجموعه تعاریف ارایه شده در باره‌ی جوّ سازمانی، می‌توان نتیجه گرفت جوّ سازمانی پدیده‌ای در میان اعضای سازمان و حاصل در ک و تجربه‌ی آنها از ابعاد مختلف سازمان است. به همین دلیل، سازمان‌ها از جوّ یکسانی برخوردار نیستند و درواقع جوّ نشان‌دهنده‌ی تمایز سازمان‌ها از یک دیگر می‌گردد و به عنوان یک نظام روان‌شناسی با ابعاد دیگر سازمان از جمله ساختار سازمانی، فناوری، سبک مدیریت و غیره در رابطه‌ای دوسویه است.

ابعاد جوّ

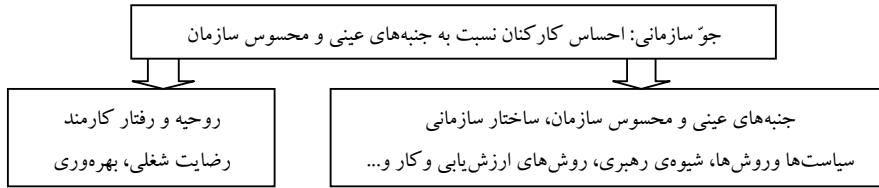
از جمله مسایل مورد اختلاف در رابطه با جوّ سازمانی، ابعاد مناسب جوّ است. در زیر به طرح دیدگاه‌های مختلف درباره‌ی ابعاد جوّ سازمانی پرداخته می‌شود.

سازوکارهای تأثیر جوّ سازمانی

تأثیر جوّ سازمانی همانند یک پل ارتباطی است. در یک سو، جنبه‌های عینی و محسوس سازمان از قبیل ساختار، مقررات و شیوه‌های رهبری قرار دارد و جوّ عبارت است از در ک یا احساسی که کارمندان نسبت به این جنبه‌های محسوس سازمان دارند. در سازمان‌هایی که تمام فعالیت‌ها در چارچوب سلسله‌مراتب اداری انجام می‌شود و بر قوانین و مقررات خشک تأکید می‌ورزند، جوّ سازمانی به صورت بسته و محدود در ک می‌شود و بر عکس در سازمان‌های منعطف که إعمال مقررات در حد معقول است و اجازه‌ی ابتکار عمل به اعضای خود می‌دهند، جوّ سازمانی به صورت باز در ک می‌شود. لیتون و استرینجر در پژوهشی نشان داده‌اند که شیوه‌ی رهبری از عواملی است که در جوّ اثر می‌گذارد (دلر، ۱۳۶۸).

جدول ۱. ابعاد جو سازمانی (جعفری، ۱۳۹۱)

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| 1. Pace & Peterson | 10. Nave |
| 2. Likert | 11. Hillriegel & SLOCUM |
| 3. Hillriegel & Slocum | 12. Wysocki & Kroon |
| 4. Kapelman & Colleagues | 13. Don Smith |
| 5. Watkin | 14. Menon |
| 6. Sussman & Deep | 15. Bakir |
| 7. Jones & James | 16. Halpin |
| 8. Goleman et al | 17. Lawler & Weick |
| 9. Adenike | |



شکل ۱. پل جوّ سازمانی (منبع: دسلر، ۱۳۶۸: ۱۱۲)

رضایت شغلی

انستیتوی تحقیقات اجتماعی میشیگان، رضایت را شامل رضایت از سازمان، رضایت از سپرست، رضایت از شغل، رضایت از حقوق و مزايا و رضایت از گروه کاري یا همکاران می داند (سرمد، ۱۳۷۸). کیت دیویس^۱ خوشنودی شغلی را مجموعه‌ای از احساس‌های سازگار و ناسازگار کارکنان می داند که با آن احساس‌ها به کارخود می نگرند (نیوستورم، ۱۳۷۷). لاک، رضایت شغلی را یک حالت عاطفی مثبت یا خوش‌آیندی می داند که حاصل ارزیابی فرد از شغل یا تجارب شغلی اش می باشد (فرویس، ۲۰۱۰؛ دیویس و لوفکوئیست، ۱۹۸۴؛ پورتر و همکاران، ۱۹۷۵). وی اضافه می کند که رضایت شغلی، نتیجه‌ی درک کارکنان از چیزی است که به نظرشان مهم است و شغل شان آنرا به خوبی فراهم می باشد (مؤید، ۱۳۸۲). فلچر و ویلیامز^۲ (۲۰۰۶) به رضایت کارکنان از شغل خود که حاصل ارزیابی مثبت فرد از شرایط کاری شغل و غیره می باشد، رضایت شغلی می گویند.

در جدول زیر ابعاد مختلف رضایت شغلی از دیدگاه صاحب‌نظران مختلف بررسی می شود.

1. Kit Dayvis
2. Froese Fabian Jintae
3. Dawis and Lofquist
4. Porter et al.
5. Fletcher & Williams

جدول ۲. عوامل مؤثر بر رضایت شغلی (جعفری، ۱۳۹۱)

مؤلفه‌ها	صاحب نظران	ویسکی و کوم (۱۹۹۴)	بیفر و گارس (۱۹۹۹)	آلبون و والن (۲۰۰۶)	آدیمیر (۲۰۰۷)	وینیک (۲۰۱۱)	سازه (۲۰۱۰)	غورچی (۱۳۸۴)	تفیعی (۱۳۱۱)	فوغی (۱۳۲۱)	پیغمبری (۱۳۷۱)	اسپکتور (۱۹۹۷)
حقوق و مزايا		*			*				*			*
شغل											*	
فرصت‌ها و ارتباط				*					*		*	
سرپرست											*	
همکاران						*				*	*	
ارتباطات				*		*						
محیط کار					*					*		
اعتبار و منزلت							*					
مسئولیت							*			*		
پاداش				*		*			*			
ماهیت و شرایط کار				*		*			*			
خلافت شغلی				*								
تنوع کار				*								
امنیت شغلی				*								
خط مشی سازمانی				*								
جوّ سازمانی			*							*		

پیشینه‌ی پژوهش

در جدول (۳) برخی از پژوهش‌های انجام شده در مورد جوّ سازمانی، سرمایه‌ی انسانی و رضایت شغلی مورد بررسی قرار می‌گیرد.

1. Alison, H. E. While
2. Ozdemir
3. Gu Wenjing
4. Saner

جدول ۳. پیشینه‌ی پژوهش‌های انجام‌شده درباره‌ی جوّ سازمانی، سرمایه‌ی انسانی و رضایت شغلی

نام محقق	سال	عنوان تحقیق	نتایج
عباس صادقی و همکاران	۱۳۸۱	بررسی رابطه‌ی جوّ سازمانی و رضایت شغلی معلمان در شهرستان‌های ماسال در استان گیلان	بین جوّ سازمانی حاکم بر مدارس و میزان رضایت
افسر قاسمی نژاد	۱۳۸۱	تمیین رابطه‌ی جوّ سازمانی با استرس شغلی و رضایت شغلی دیبران	جوّ سازمانی با رضایت شغلی رابطه‌ای مثبت و معنادار دارد و نیز با شاخص مدیریت از مولفه‌های رضایت شغلی پیش‌ترین رابطه را دارد.
عابدی و مزروعی	۱۳۸۹	عوامل فردی موثر بر رضایت شغلی نیروهای نظامی	افراد مثبت، قاطع و فعال نسبت به افراد منفعل و غیرفعال و افراد پرهاشگر و منفی، دارای رضایت بیش تری هستند و سطح تحصیلات، سابقه‌ی خدمت افراد با رضایت شغلی آنها رابطه‌ی معناداری دارد.
پویا صفاری	۱۳۸۹	بررسی عوامل مربوط به رضایت شغلی و رابطه‌ی آن با جوّ سازمانی در بین کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند	رضایت از ماهیت کار، رضایت از مدیر، رضایت از حقوق و مزايا، رضایت از همکاران و رضایت از ارتقای شغلی با جوّ سازمانی رابطه‌ی معناداری دارند.
سارجانات و هنام	۲۰۰۳	بررسی رضایت شغلی کارکنان در چین	نحوه ارتباط و جوّ سازمان در رضایت کارکنان مؤثر است و پرداخت حقوق بر رضایت افراد رابطه دارد.
پریتچارد ^۱ و کاراسیک ^۲	۲۰۱۱	_____	ابعاد جوّ سازمانی؛ با مولفه‌های رضایت شغلی از قبیل: امنیت، فرصت‌های پیش‌رفت و شرایط کاری رابطه‌ای قوی دارد. (نقل از آذنیک)
شهاب نفیسی	۱۳۸۱	رابطه‌ی سرمایه‌ی انسانی با رشد اقتصادی تأکید بر نقش توزیع تحصیلات نیروی کار (مورد ایران سال‌های ۷۹-۱۳۴۵)	در ایران، اثر سرمایه‌ی انسانی بر روی رشد اقتصادی مثبت و معنادار بوده و مطالعات نظری، رشد را تأیید می‌کند. همچنین برای افزایش رشد اقتصادی بایستی برآکندگی تحصیلات نیروی کار را تأکید بر آموزش‌های ابتدایی و راهنمایی کاهش داد.
عبدالعلی حاجی کریمی	۱۳۸۷	مدیریت سرمایه‌ی انسانی، اجتماعی و عاطفی با رویکردی اثربخش در موقعیت شغلی	دو بعد سرمایه‌ی انسانی و اجتماعی بر موقعیت شغلی مدیران اثر می‌گذارد.

1. Pritchard
2. Karasick

(ادامه) جدول ۳. پیشینه‌ی پژوهش‌های انجام‌شده درباره‌ی جوّ سازمانی

نام محقق	سال	عنوان تحقیق	نتایج
شهین موسوی	۱۳۸۸	تأثیر آموزش نیروی انسانی بر رضایت شغلی و بهره‌وری کارکنان سازمان منطقه ویژه اقتصادی پارس عسلویه	بین آموزش کارکنان و رضایت شغلی، رابطه‌ای مثبت و معنادار وجود دارد و همچنین آموزش نیروی انسانی و رضایت شغلی باعث افزایش بهره‌وری کارکنان می‌شود.
رضا سپهوند	۱۳۸۸	اثر هماهنگی بین راهبرد منابع انسانی متهدانه، رفتار مشتری‌مدار و سرمایه‌ی انسانی محوری و نیز راهبرد منابع انسانی پیمانکارانه، رفتار رقابت‌مدار و سرمایه‌ی انسانی، ویژه‌ی موجب افزایش عملکرد می‌گردد.	همانگی بین راهبرد منابع انسانی متهدانه، رفتار مشتری‌مدار و سرمایه‌ی انسانی محوری و نیز راهبرد منابع انسانی پیمانکارانه، رفتار رقابت‌مدار و سرمایه‌ی انسانی، ویژه‌ی موجب افزایش عملکرد می‌گردد.
ثريا رستمی	۱۳۸۹	رابطه‌ی سازمان یادگیرنده و رضایت شغلی کارکنان کارکنان شهرداری تهران	بین سازمان یادگیرنده و رضایت شغلی کارکنان رابطه وجود دارد.
حسن فدکی فدک	۱۳۹۰	بررسی ارتباط میان سرمایه‌ی فکری و رضایت شغلی از دیدگاه کارکنان ستادی نواحی هفت گانه‌ی آموزش و پرورش شهرستان مشهد	بین سرمایه‌های فکری سازمان و رضایت شغلی کارکنان رابطه‌ی مثبت و معنادار وجود دارد.
محمدحسین سلیمی‌پور	۱۳۹۰	رابطه‌ی سرمایه‌ی اجتماعی شهروندان با درآمدهای پایدار شهرداری با توجه به نقش سرمایه‌ی انسانی مثبت و معنادار بود.	رابطه‌ی بین سرمایه‌ی اجتماعی شهروندان با مؤلفه‌های آن با درآمدهای پایدار شهرداری با توجه به نقش سرمایه‌ی انسانی مثبت و معنادار بود.
سیدعلیرضا هاشمی‌نکو	۱۳۹۰	تأثیر شبکه‌ی اجتماعی و سرمایه‌ی انسانی بر راهبرد تشخیص فرصت‌های کارآفرینانه از جمله خلق، کشف و کپی‌برداری از فرصت‌ها رابطه‌ای معنادار دارند.	متغیرهای فردی و اجتماعی کارآفرین در قالب سرمایه‌ی انسانی و شبکه‌های اجتماعی بر راهبرد تشخیص فرصت‌های کارآفرینانه از جمله خلق، کشف و کپی‌برداری از فرصت‌ها رابطه‌ای معنادار دارند.

منبع: محقق

بر اساس آنچه که گفته شد، پژوهش حاضر در پی آن است که با استفاده از روش مدل‌یابی معادلات ساختاری و با ارایه‌ی یک مدل نظری، روابط بین متغیرهای جوّ سازمانی، سرمایه‌ی انسانی و رضایت شغلی را در کارشناسان شرکت پارس خودرو مورد بررسی قرار دهد و دو مقوله‌ی زیر را بررسی نماید.

۱. تعیین تأثیر جوّ سازمانی و سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی
۲. تعیین روابط ساختاری، جوّ سازمانی و سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی



شکل ۲. مدل نظری مربوط به تأثیر جوّ سازمانی و سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی

فرضیات تحقیق

۱. بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی رابطه وجود دارد.
۲. سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی اثر دارد.
۳. جوّ سازمانی با میانجی گری سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی اثر دارد.

روش‌شناسی پژوهش

پژوهش حاضر از نوع همبستگی می‌باشد و جامعه‌ی آماری آن مشتمل بر کلیه‌ی کارشناسان شرکت ساپیا بوده است که از بین ۸ شرکت گروه خودرو سازی ساپیا^۱ شرکت پارس خودر و به صورت تصادفی انتخاب شد و از بین کارشناسان این شرکت، ۳۵۰ نفر با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی خوشای از بین معاونت‌های مختلف این شرکت گزینش شدند. درنهایت، ۳۳۶ پرسشنامه کامل و جمع‌آوری گردید.

در پژوهش حاضر، از ۳ ابزار اندازه‌گیری استفاده شده است که عبارتند از:

الف- پرسشنامه‌ی جوّ سازمانی: برای اندازه‌گیری جوّ سازمانی از پرسشنامه‌ی جوّ سازمانی جعفری، با ۵۱ گویه در مقیاس چهار درجه‌ای لیکرت از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق، استفاده شده است. این پرسشنامه شامل ۱۰ عامل: پاداش، رهبری، روحیه‌ی گروهی، مسئولیت و تصمیم‌گیری، قبول خطر، مراجعات (حمایتی)، اهداف، ساختار، نفوذ و انگیزش و ارتباط و رویه‌ها

۱. شرکت‌های گروه خودروسازی ساپیا عبارتند از: ساپیا، زامیاد، پارس خودرو، ساپیادیزل، ساپیايدک، امدادخودرو ساپیا، شرکت تبادل داده‌ها و اطلاعات مهندسی و مشاور سازه‌گستر.

می‌باشد. ضریب پایایی این ابزار، با استفاده از روش آلفای کرونباخ ۰/۹۱۶، محاسبه شده بود (جعفری، ۱۳۹۱).

ب-پرسشنامه‌ی رضایت شغلی: برای اندازه‌گیری رضایت شغلی کارکنان در بعد رضایت درونی، از یکی از خرده‌مقیاس‌های پرسشنامه‌ی رضایت شغلی مینه‌سوتا^۱، فرم کوتاه (رضایی، ۱۳۹۰)، استفاده شد. این خرده‌مقیاس، با ۱۲ گویه، رضایت شغلی معلمان را در بعد رضایت درونی مورد اندازه‌گیری قرار می‌دهد. این پرسشنامه، به‌زعم اسکات، تامس و داس (۲۰۰۲) ابزار مناسبی برای اندازه‌گیری رضایت شغلی است و بیشتر از ۳۰ سال است که نظر پژوهشگران را به خود جلب نموده است. همچنین در پژوهش‌های مربوط به حوزه‌ی سازمان‌ها، استفاده زیادی داشته است (زین‌آبادی، ۱۳۸۸). برای بررسی روایی پرسشنامه، از روش تحلیل مؤلفه‌های اصلی و چرخش وریمکس و تحلیل عامل اکتشافی، استفاده شد. نتایج تحلیل عامل اکتشافی حاکی از وجود دو عامل امنیت شغلی و رشد و توسعه‌ی حرفه‌ای بود. پایایی محاسبه شده، از طریق آلفای کرونباخ برای امنیت شغلی ۰/۸۳۱ و برای توسعه‌ی حرفه‌ای ۰/۶۸۸ و برای کل پرسشنامه ۰/۷۹۷ محاسبه شده است (رضایی، ۱۳۹۰).

ج-پرسشنامه‌ی سرمایه انسانی: برای مقیاس سرمایه‌ی انسانی، از پرسشنامه‌ی سرمایه‌ی فکری بونتیس که در سال ۱۹۹۸ ساخته شده بود، استفاده شد. این پرسشنامه، شامل ۱۸ گویه و ۳ عامل: شایستگی، خلاقیت و انگیزش می‌باشد. برای بررسی روایی پرسشنامه، از روش تحلیل عامل استفاده شد. ضریب پایایی این پرسشنامه ۰/۸۷ بوده است (زین‌سبب، ۱۳۹۰).

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

نظر به اینکه روش‌های آماری همبستگی و تحلیل رگرسیون در تعیین روابط علی‌بین متغیرها، دارای محدودیت می‌باشد (بندورا، ۱۹۸۶، بهنقل از حجازی، ۱۳۸۷)، پژوهشگران بر استفاده از روش‌های علی‌مانند تحلیل مسیر و تحلیل معادلات ساختاری تأکید ورزیده‌اند (هومن، ۱۳۸۰). انواع گوناگونی از الگوها با هدف‌های مشابه برای صورت‌بندی روابط میان متغیرهای مشاهده شده

1. Minnesota

در مدل یابی معادلات ساختاری به کار می‌روند. بدین صورت، آزمونی کمی را برای یک مدل نظری مفروض شده فراهم می‌آورد (شوماخر، ۱۳۸۸).

به عبارت دیگر، پژوهشگر، با استفاده از تئوری و پژوهش‌های صورت‌پذیرفته، یک الگو یا مدل نظری را می‌سازد. بنابراین، الگوی نظری-به عنوان یک نیم‌رخ نظری- دیدگاه و رویکرد پژوهشگر را نسبت به موضوع مورد پژوهش نشان می‌دهد. این نیم‌رخ نظری، در سطح سازه می‌باشد. بنابراین، الگوسازی نظری را می‌توان این گونه تعریف کرد: صورت‌بندی سازه‌هایی که به شکلی خاص با یکدیگر در رابطه می‌باشند (برنه، ۲۰۰۱).

برای کشف و تدوین مدل روابط ساختاری رضایت شغلی، ماتریس همبستگی کلیه‌ی متغیرهای مورد پژوهش تهیه و تنظیم گردید. پس از تهیه‌ی ماتریس همبستگی، از طریق روش تحلیل مسیر، محاسبات لازم صورت گرفت و برای مدل پیشنهادی، روش‌های مختلف برآشش اجرا گردید. برآشش مدل، با استفاده از شاخص‌های کای اسکوئر، شاخص تاکر-لویس^۱، شاخص برآزنده^۲، شاخص برآشش هنچارشده^۳، شاخص برآزنده^۴ گی تطبیقی^۵، شاخص ریشه‌ی دوم برآورد واریانس خطای تقریب^۶، مورد بررسی قرار گرفت.

خلاصه‌ی نتایج

در جدول (۴) شاخص‌های آماری توصیفی متغیرهای مورد تحقیق که بیانگر میانگین، انحراف معیار و واریانس نمرات اخذشده در هر یک از متغیرهایست، ملاحظه می‌شود.

در ادامه، ماتریس همبستگی متغیرهای مورد پژوهش به شرح جدول (۵) به دست آمد.

۱. Byrne, B. M.
2. Tuker-Lewis Index
3. Incremental Fit Index
4. Normal Fit Index
5. Comparative Fit Index
6. Root Mean Square Error of Approximation

جدول ۴. میانگین و انحراف استاندارد و واریانس جو سازمانی، سرمایه انسانی و رضایت شغلی

متغیرها	سرمایه انسانی	رضایت شغلی	جو سازمانی	واریانس	انحراف معیار	میانگین
				۰/۷۴۲	۰/۸۶۱	۲/۳۷۹
				۰/۸۲۰	۰/۹۰۵	۲/۴۷۲
				۰/۷۶۴	۰/۸۷۴	۲/۴۰۱

جدول ۵. ماتریس همبستگی مربوط به تأثیر متغیرهای جو سازمانی

و سرمایه انسانی بر رضایت شغلی

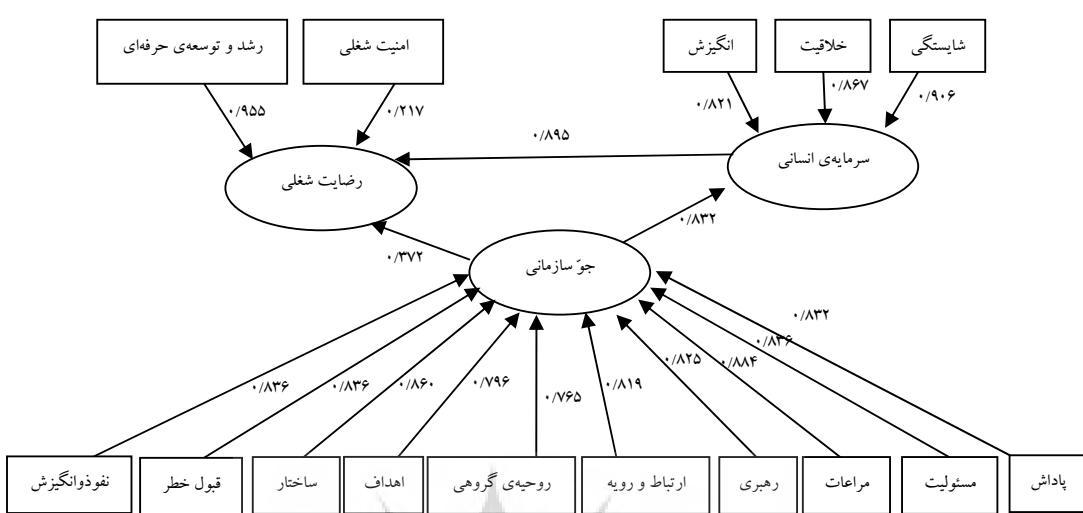
متغیر	سرمایه انسانی	رضایت شغلی	جو سازمانی	متغیر
جو سازمانی		۱		
رضایت شغلی		۱	** ۰/۷۵۷	
سرمایه انسانی	۱	** ۰/۷۰۷	** ۰/۸۴۴	

P<0/01

در این ماتریس، مشاهده می‌شود که بیشترین همبستگی بین متغیرهای مستقل (جو سازمانی و سرمایه انسانی) است. این مقدار برابر ۰/۸۴۴ است که در سطح $p < 0/01$ معنادار می‌باشد. همچنین ضریب همبستگی بین متغیرهای مستقل سرمایه انسانی و رضایت شغلی برابر ۰/۷۰۷ است که در سطح $p < 0/01$ معنادار می‌باشد.

برای بررسی نقش پیش‌بینی کننده‌ی متغیرهایی که به عنوان متغیر مستقل در نظر گرفته شده‌اند و نیز تعیین میزان اثرات مستقیم و غیرمستقیم آنها بر متغیر وابسته‌ی رضایت شغلی، روش تحلیل مسیر از نوع مدل‌یابی معادلات ساختاری^۱ به کار گرفته شد. بررسی اثرات متغیرهای پیش‌بین بر رضایت شغلی نشان داد که این مدل $63/2$ درصد ($100^2 * 0/795$) رضایت شغلی را تبیین می‌کند. مسیر نهایی بر حسب ضرایب استاندارد شده به شرح شکل (۳) به دست آمده است.

تأثیر جوّ سازمانی بر رضایت شغلی با میانجی گری سرمایه‌ی انسانی



شکل ۳: مدل نهایی مربوط به سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی بر حسب ضرایب استاندارد شده کای اسکوئر = ۱/۱۵۸ ، درجه‌ی آزادی = ۶۰ و سطح معناداری = ۰/۱۸۹

مقادیر روابط مستقیم متغیرهای مورد پژوهش، به شرح جدول (۶) به دست آمد.

جدول ۶. مقادیر روابط مستقیم، غیرمستقیم و کل متغیرها در مدل مسیر نهایی

روابط کل متغیرها در مدل		روابط غیرمستقیم متغیرها در مدل		روابط مستقیم متغیرها در مدل		روابط مستقیم، غیرمستقیم و کل متغیرها در مدل مسیر نهایی	
استاندارد شده	برآورده	استاندارد شده	برآورده	استاندارد شده	برآورده	استاندارد شده	برآورده
۰/۸۹۹	۰/۸۳۲°	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۸۹۹	۰/۸۳۲°	جوّ سازمانی با سرمایه‌ی انسانی	
۰/۲۹۰	۰/۲۱۷°	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۲۹۰	۰/۲۱۷°	سرمایه‌ی انسانی با رضایت شغلی	
۰/۷۹۵	۰/۵۵۳°	۰/۲۶۰	۰/۱۸۱°	۰/۵۳۴	۰/۳۷۲ **	جوّ سازمانی با رضایت شغلی	

**P<0/01 , * P<0/05

با توجه به اطلاعات مندرج در مدل تجربی به دست آمده و جدول‌های مقادیر مربوط به روابط مستقیم و غیرمستقیم و مقادیر کلی روابط، مشاهده می‌شود که بین جوّ سازمانی و سرمایه‌ی انسانی ($t=17/213$ و $\beta=0/899$) رابطه‌ای مستقیم وجود دارد که در سطح $P<0/01$ معنادار است. رابطه‌ای کلی ($t=17/333$ و $\beta=0/899$) نیز بین این دو مفهوم وجود دارد که در سطح $P<0/01$ معنادار است. با توجه به اطلاعات مندرج در جدول (۵)، مشاهده می‌شود که بین سرمایه‌ی انسانی و رضایت شغلی ($t=2/918$ و $\beta=0/290$) رابطه‌ای مستقیم وجود دارد که در سطح $P<0/01$ معنادار است. این دو مفهوم، رابطه‌ای کلی ($t=2/922$ و $\beta=0/0290$) دارند که در سطح $P<0/01$ معنادار است. با توجه به اطلاعات مندرج در جدول (۵)، مشاهده می‌شود که بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی ($t=4/752$ و $\beta=0/534$) رابطه‌ای مستقیم وجود دارد که در سطح $P<0/01$ معنادار است. همچنین با توجه به اطلاعات مندرج در مدل تجربی به دست آمده، مشاهده می‌شود که این دو مفهوم، رابطه‌ای غیرمستقیم ($t=2/320$ و $\beta=0/260$) دارند که از نظر آماری در سطح $P<0/05$ معنادار می‌باشد. رابطه‌ای کلی ($t=7/089$ و $\beta=0/795$) نیز بین این دو مفهوم وجود دارد که در سطح $P<0/01$ معنادار است.

برای ارزیابی مدل، از شاخص‌های برآزنده‌گی مندرج در جدول (۷) استفاده گردید. همان‌گونه که در جدول (۷) نشان داده شده است، شاخص‌های اندازه‌گیری برآذش نشان می‌دهند که این مدل با توجه به داده‌ها در بهترین حالت برآذش است و مدل نهایی به‌طور کاملاً مطلوبی برآذش یافته است.

در ادامه، به بررسی تحلیل رگرسیون مرحله‌ای مربوط به رضایت شغلی می‌پردازیم: جدول‌های (۸) و (۹) نتایج به دست آمده از تحلیل رگرسیون مرحله‌ای رضایت شغلی را نشان می‌دهند. در این رگرسیون، رضایت شغلی به عنوان متغیر ملاک در نظر گرفته شده و متغیرهای جوّ سازمانی و سرمایه‌ی انسانی به عنوان متغیرهای پیش‌بین وارد شده‌اند.

جدول ۷. شاخص‌های برازش مدل نهایی

شاخص	مقدار	دامنهٔ مورد قبول	نتیجه
χ^2/df	۱/۱۵۸	<۲	تأید مدل
NFI	۰/۹۸۳	>۰/۹۵	تأید مدل
RMR	۰/۲۸۶	نزدیک‌تر به صفر	تأید مدل
GFI	۰/۹۷۲	>۰/۹۵	تأید مدل
TLI	۰/۹۹۶	>۰/۹۵	تأید مدل
AGFI	۰/۹۵۱	>۰/۹	تأید مدل
IFI	۰/۹۹۸	>۰/۹	تأید مدل
CFI	۰/۹۹۸	>۰/۹	تأید مدل
RMSEA	۰/۰۲۲	<۰/۰۹	تأید مدل
PCLOSE	۰/۹۹۵	>۰/۰۵	تأید مدل
AIC	۱۵۹/۴۵۹	نزدیک‌تر به صفر	تأید مدل
CAIC	۳۷۶/۲۲۹	نزدیک‌تر به صفر	تأید مدل

جدول ۸. مرحله‌ی اول تحلیل رگرسیون مربوط به رضایت شغلی

پیش‌بینی کننده	ضریب B	t	سطح معناداری	F	R ^۲	سطح معناداری	مقدار ثابت
جوسازمانی (x)	۰/۱۴۰	۲۰/۵۵۰	۰,۰۰	۴۲۲/۳۲۰	۰/۵۷۴	۰,۰۰	۰/۴۹۸

نتایج مندرج در این جدول، نشان می‌دهد که متغیر جوّ سازمانی به تنها ۴/۵۷ درصد از

متغیر را پیش‌بینی می‌کند. معادله‌ی رگرسیون در این مرحله، عبارت است از:

$$y = ۰/۴۹۸ + ۰/۱۴۰ X$$

جدول ۹. مرحله‌ی دوم تحلیل رگرسیون مربوط به رضایت شغلی

مقدار ثابت	سطح معناداری	F	R ^۲	سطح معناداری	t	ضریب B	پیش‌بینی کننده
-۰/۶۸۹	۰,۰۰۰	۲۲۴/۹۰۲	۰/۵۹۵	۰,۰۰۰	۳/۸۴۲	۰/۱۹۰	سرمایه‌ی انسانی (x _۲)
				۰,۰۰۰	۷,۹۴۵	۰/۱۰۰	جوّ سازمانی (x _۱)

نتایج مندرج در این جدول، نشان می‌دهد که متغیر سرمایه‌ی انسانی به همراه جوّ سازمانی ۵۹,۵ درصد از متغیر رضایت شغلی را پیش‌بینی می‌کنند. معادله‌ی رگرسیون در این مرحله عبارت است از:

$$y = -۰,۶۸۹ + ۰/۱۹ x_2 + ۰/۱ x_1$$

بحث و نتیجه‌گیری

برای بررسی نخستین فرضیه‌ی اول پژوهش مبنی براین که «بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی رابطه وجود دارد» نتایج تحلیل مسیر نشان می‌دهد که بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی به صورت مثبت و مستقیم رابطه‌ای معنادار وجود دارد. تأیید رابطه‌ی مستقیم، نشان می‌دهد که متغیر جوّ سازمانی به صورت مستقیم می‌تواند پیش‌بینی کننده‌ی رضایت شغلی باشد. همچنین، تأیید این رابطه از نظر مفهومی، بدین معناست که جوّ سازمانی مناسب، می‌تواند سبب برآنگیختگی و درنتیجه اشتیاق به کار و رضایت از کار کارکنان گردد. بنابراین، با توجه به نتیجه‌ی پژوهش حاضر و تحقیقات گذشته، می‌توان نتیجه گرفت که جوّ سازمانی از تلاش و روابط متقابل گروههای داخل سازمان، مدیران و کارکنان سرچشمه می‌گیرد و رفتار کارکنان را تحت تأثیر قرار می‌دهد و بر روحیه‌ی افراد آن سازمان اثر می‌گذارد و به دنبال آن، باعث رضایتمندی یا نارضایتی شغلی افراد شاغل در سازمان می‌شود. نتایج این پژوهش با صفاری (۱۳۸۹) مشابه است.

تعدادی از نظریه‌ها، به جای آن که برای تبیین رضایت شغلی تنها به فرد متمرکز باشند، برای بافت سازمان نیز اهمیت زیادی قائلند. این گروه از نظریه‌ها، به دلیل آنکه شامل فرایندهای نسبتاً ساده‌ای برای آغاز، جهت‌دهی و استمرار رضایت شغلی هستند، از اهمیت زیادی برخوردارند

(همون، ۱۳۸۱). نتیجه‌ی این تحقیق، با نتایج پژوهش‌های پیشینی که بین جوّ سازمانی و رضایت صورت گرفته است، هم خوانی دارد. نتایج به دست آمده از تحقیق سارجانت و هنام^۱ (۲۰۰۳)، نشان می‌دهند که نحوه‌ی رابطه و جوّ سازمان، در رضایت شغلی افراد مؤثر است. نتایج تحقیق میرحسن سید عامری (۱۳۸۸)، مژگان امیریان زاده (۱۳۸۴)، مهوش نوربخش (۱۳۸۴)، عباس صادقی و همکاران (۱۳۸۱)، قاسمی نژاد (۱۳۸۱)، اختر جمالی (۱۳۸۸)، صفاری و همکاران (۱۳۸۹)، جعفری (۱۳۹۱)، سارجانت و هنام (۲۰۰۳)، راجرسی^۲ (۲۰۰۳) و آدنیک^۳ (۲۰۱۱)، نشان می‌دهد که بین مؤلفه‌های رضایت شغلی و جوّ سازمانی، همبستگی مثبت و معنادار وجود دارد. همچنین توجه به مؤلفه‌های رضایت شغلی می‌تواند در بهبود وضعیت جوّ سازمانی مؤثر باشد.

برای بررسی فرضیه‌ی دوم پژوهش مبنی بر این که «سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی اثر دارد»، نتایج تحلیل مسیر نشان می‌دهد که بین سرمایه‌ی انسانی و رضایت شغلی به صورت مثبت و مستقیم رابطه‌ای معنادار وجود دارد. تأیید رابطه‌ی مستقیم، نشان می‌دهد که آموزش، نه تنها سرمایه‌ی انسانی سازمان را بهبود می‌بخشد بلکه تعیین کننده‌ی اصلی بروندادهای مهم چون رضایت شغلی و سرمایه‌سازی بازار می‌باشد. نتایج پژوهش که انجمن آموزش و توسعه‌ی آمریکا (۲۰۰۰)، حاکی از وجود همبستگی قوی بین هزینه‌های آموزش هر یک از کارکنان و نرخ نگهداری مشتریان است (طالقانی، ۱۳۸۶).

برای بررسی فرضیه‌ی سوم پژوهش مبنی بر این که «جوّ سازمانی با میانجی گری سرمایه‌ی انسانی بر رضایت شغلی اثر دارد»، نتایج تحلیل مسیر نشان می‌دهد که بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی به صورت مثبت و مستقیم و غیرمستقیم رابطه‌ای معنادار وجود دارد. تأیید رابطه‌ی مستقیم، نشان می‌دهد که متغیر جوّ سازمانی به صورت مستقیم می‌تواند پیش‌بینی کننده‌ی رضایت شغلی باشد. همچنین تأیید رابطه‌ی غیرمستقیم، نشان دهنده‌ی آن است که متغیر سرمایه‌ی انسانی - به عنوان یک متغیر میانجی - موجب افزایش رابطه‌ی بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی می‌شود. به عبارت دیگر، سرمایه‌ی انسانی با تغییر نگرش افراد، مهارت‌ها و توانایی‌های آنان، روابط میان کارکنان را به شیوه‌ای دگرگون می‌کند که هر کدام از آنان بتوانند به راحتی نقش و وظیفه‌ی خود

1. Sargent.T.& Hannum

2. Rogerc

3. Adenik

را انجام دهند. از این رو، فضای مبتنی بر تفاهم، صداقت، اعتماد و همکاری در سازمان به وجود می‌آید که باعث افزایش رضایت شغلی کارکنان و دنبایت بهره‌وری سازمانی می‌گردد. نتیجه‌ی این تحقیق، با نتایج پژوهش‌های پیشینی که بین جوّ‌سازمانی و سرمایه‌ی انسانی صورت گرفته است، هم خوانی دارد. نتایج به دست آمده از تحقیق محمد صائبی (۱۳۸۲) و مدل ارایه‌شده در این تحقیق، نشان می‌دهد که آموزش ضمن خدمت، توسعه‌ی کارکنان، جوّ‌سازمانی، تیم‌سازی و نوآوری‌های سازمانی، موجب توسعه‌ی منابع انسانی می‌شود. نتایج به دست آمده از تحقیق نظری^۱ (۲۰۱۱) نشان می‌دهد که افزایش سرمایه‌ی انسانی موجب افزایش جوّ‌سازمانی و مؤلفه‌های آن از جمله قدرت خطرکردن می‌شود.

در مجموع، به اعتقاد بسیاری از صاحب‌نظران علم مدیریت و روان‌شناسان سازمانی، رضایت شغلی نقش بهسزایی در بهبود و پیشرفت سازمان، بهداشت و سلامت نیروی کار ایفا می‌نماید و از این حیث، مسئله‌ی رضایت شغلی از مسائل بنیادی هر سازمان به شمار می‌رود. جوّ‌سازمانی بر نوع رابطه‌ی انسان‌ها در سازمان اثر می‌گذارد؛ به طوری که جوّهای باز، گرم و صمیمی سبب تسهیل و شکل‌گیری روابط می‌شوند و جوّهای بسته، سرد و غیرصمیمی، برهم‌خوردن روابط را به دنبال دارند. برقراری روابط انسانی، زمینه‌ی انگیزش و رشد فرد را فراهم می‌سازد و همین احساس رشد، سبب رضایت و خوشنودی افراد می‌شود. رضایت افراد شاغل از شغل خود موجب افزایش اثربخشی و کارایی سازمان خواهد شد و سازمان به هدف‌ها و خواسته‌های خویش خواهد رسید.

پیشنهادها

- در پژوهش حاضر، با توجه به پیشینه‌ی مطالعات گذشته، مدل عوامل مربوط به رضایت شغلی طراحی شد. به نظر می‌رسد که با انجام پژوهشی مشابه و نتایج آن بتوان مدل به دست آمده از این پژوهش را مورد بازبینی، اصلاح یا تجدید نظر قرار داد.
- با توجه به تأثیر سرمایه‌ی انسانی بر رابطه‌ی بین جوّ‌سازمانی و رضایت شغلی، به مدیران شرکت پارس خودرو پیشنهاد می‌شود که به آموزش ضمن خدمت کارکنان بر اساس نیاز آنها توجه بیشتری مبذول دارند.

فهرست منابع

- اصلانخانی، محمدعلی (۱۳۷۵). توصیف سبک‌های مدیریت و جو سازمانی و ارتباط آن با میزان رضایت شغلی از دیدگاه استادی ورزش دانشگاه‌های منتخب کشور. رساله‌ی دکترا، دانشگاه تهران.
- جعفری، نسرین (۱۳۹۱). تعیین رابطه رهبری تراز پنج، جو سازمانی با رضایت شغلی بر اساس مدل روابط ساختاری. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد. دانشگاه تربیت دیر شهید رجایی.
- حجازی، زهرا (۱۳۸۷). الگوی ساختاری رابطه‌ی ادراک از ساختار کلامی، اهداف پیشرفت، خودکارآمدی و خودنظم‌بخشی در درس ریاضی. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد دانشگاه تهران.
- حسروی، علی اکبر (۱۳۸۸). بررسی رابطه‌ی رضایت شغلی کارکنان و اهمال کاری آنان در بخش آموزش سازمان توسعه‌ی تجارت ایران. فصلنامه‌ی رهبری و مدیریت آموزشی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار. ۳(۲). صص ۱۴۱-۱۲۵.
- دستگیر، محسن و کامران محمدی (۱۳۸۸). سرمایه‌ی فکری، گنج تمام نشدنی سازمان، تدبیر.ش ۲۱۴، صص ۳۴-۲۸.
- دلر، گری (۱۳۶۸). مبانی مدیریت. ترجمه‌ی داود مدنی. ج ۲، بی‌جا: نشر آرین.
- رشیدی، مهدی؛ مخصوصه حبیبی و جواد جعفری فارسانی (۱۳۸۹). رابطه‌ی بین سرمایه‌های فکری و قابلیت یادگیری سازمانی در مؤسسه‌ی مطالعات بین‌المللی انرژی. فصلنامه‌ی مدیریت و منابع انسانی در صنعت نفت. ۱۱(۴)، صص ۵۹-۷۶.
- رضایی، امیر (۱۳۹۰). مدل‌یابی معادلات ساختاری رابطه‌ی فرهنگ سازمانی، هوش فرهنگی و رضایت شغلی درونی با رهبری تراز پنج. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد، رشته‌ی مدیریت آموزشی، دانشکده‌ی روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه تربیت دیر شهید رجایی.
- زرین سبب، مهدی (۱۳۹۰). بررسی رابطه‌ی بین سرمایه‌ی فکری و گرایش نوع آوری سازمانی. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد. رشته‌ی مدیریت آموزشی، دانشکده‌ی روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه تهران.
- زین آبادی، حسن (۱۳۸۸). بررسی سبک رهبری تحولی مدیران در پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان مدارس ابتدایی شهر تهران: ارایه‌ی یک الگو. رساله‌ی دکترا، دانشگاه تربیت معلم تهران.
- سرمد، زهره؛ عباس بازرگان و الهه حجازی (۱۳۷۹). روش‌های تحقیق در علوم و فناری. چ ۳. تهران: انتشارات آگاه.
- شوماخر، رندال و ریچارد لومکس (۱۳۸۸). مقدمه‌ای بر مدل‌سازی معادله‌ی ساختاری. ترجمه‌ی وجد قاسمی. چ ۱. تهران: انتشارات جامعه‌شناسان.

- صائبی، محمد (۱۳۸۲). توسعه‌ی منابع انسانی با رویکرد راهبردی. *فصلنامه‌ی مطالعات مدیریت*، ش. ۳۷ و ۳۸.
- طالقانی، محمد و رؤیا بابایی کسمایی (۱۳۸۶). مدیریت سرمایه‌ی اجتماعی: راهبرد توسعه‌ی منابع انسانی. *چهارمین کنفرانس توسعه‌ی منابع انسانی*. مرکز مطالعات بهره‌وری و منابع انسانی.
- کردستانی، غلامرضا (۱۳۸۷). اندازه‌گیری و گزارشگری سرمایه‌ی انسانی. *حسابرس*، ش. ۴۱. صص. ۲۶-۳۱.
- ساعتچی، محمود (۱۳۷۵). روان‌شناسی کاربردی برای مدیران. تهران: مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- موید، پیرایه (۱۳۸۲). بررسی نحوه برخورد مدیران دانشگاه شهید بهشتی با تعارض و ارتباط آن با رضایت شغلی کارکنان رسمی دانشگاه از دیدگاه کارکنان. *پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد دانشگاه شهید بهشتی*.
- میرکمالی، سیدمحمد (۱۳۸۶). *رفتار و روابط در سازمان و مدیریت*. تهران: انتشارات یسطرون، ص. ۶۵.
- میرکمالی، سیدمحمد و نسرین جعفری (۱۳۹۰). بررسی تأثیر سرمایه‌ی اجتماعی بر سرمایه‌ی انسانی در کارکنان دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی. *فصلنامه‌ی مطالعات رفتار سازمانی*، ش. ۱. صص. ۳۱-۵۰.
- ناظم، فتاح (۱۳۸۴). مقایسه‌ی جوّ سازمانی و ابعاد آن در مراکز آموزشی وابسته به آموزش و پرورش و مراکز آموزش عالی. *فصلنامه‌ی علوم تربیتی و زمینه‌های وابسته*، ش. ۱. صص ۱۲-۲۴.
- نیواستروم، دیویس (۱۳۷۷). *رفتار انسانی در کار*. ترجمه‌ی محمدعلی طوسی. تهران: انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- هونم، حیدرعلی (۱۳۸۱). *تهیه و استانداردسازین مقیاس سنجش رضایت شغلی*. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور. ج. ۱. تهران: انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی.
- امیریانزاده، امیر (۱۳۸۴). رابطه‌ی بین جوّ سازمانی و رضایت شغلی معلمان مدارس شهر شیراز. *دانش و پژوهش در علوم تربیتی* دانشگاه آزاد اسلامی واحد خواراسکان (اصفهان). ش. ۷/۸ صص ۱۰۱-۱۱۴.
- جمالی اختر، علی؛ تقی‌پور، ظهیر و صالحی، مسلم (۱۳۸۸). رابطه‌ی بین عوامل شغلی و سازمانی با رفتار شهروند سازمانی اعضای هیأت علمی واحدهای منطقه یک دانشگاه آزاد اسلامی به منظور ارایه‌ی مدل مناسب. *فصلنامه‌ی رهبری و مدیریت آموزشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد گرمسار*. ۲(۳).
- صفص. ۸۷-۱۰۶.
- جعفرنژاد، احمد و احمد رضا قاسمی (۱۳۸۷). ارایه‌ی مدل اکتساب فناوری با توجه به راهبرد سرمایه‌های فکری. *نشریه‌ی مدیریت فناوری اطلاعات*. ۱(۱). صص ۱۹-۳۶.

حاجی کریمی، عباسعلی و فرجیان، مرجان (۱۳۸۷). مدیریت سرمایه‌ی انسانی، اجتماعی و عاطفی با رویکردی اثربخش در موقیت شغلی: مطالعه‌ی موردي: بانک ملت. نشریه‌ی مدیریت دولتی. (!).

.۶۶-۵۱ صص

رستمی، ثریا (۱۳۸۹). رابطه‌ی سازمان یادگیرنده و رضایت شغلی کارکنان شهرداری تهران. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد. دانشکده‌ی علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه الزهرا(س).

سپهوند، رضا (۱۳۸۸). اثر هماهنگی استراتژیک بین استراتژی منابع انسانی، استراتژی سرمایه‌ی انسانی و استراتژی رفتار سازمانی بر عملکرد سازمان. پایان‌نامه‌ی دکترا. دانشکده‌ی حسابداری و مدیریت دانشگاه تهران.

سلیمی‌پور، محمدحسین (۱۳۹۰). رابطه‌ی سرمایه‌ی اجتماعی شهر وندان با درآمدهای پایدار شهرداری با توجه به نقش سرمایه‌ی انسانی. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد دانشگاه تربیت مدرس.

سیدعامری، میرحسن؛ کریمی، رویا و میرمحمد کاشف (۱۳۸۸). رابطه‌ی جوّ سازمانی با میزان رضایت شغلی کارکنان ادارات تربیت بدنی در استان‌های کردستان و کرمانشاه. پژوهش در علوم ورزشی. ش

.۴۷-۴۰ صص

صادقی، عباس و فتحی، بهمن (۱۳۸۹). بررسی رابطه‌ی جوّ سازمانی با رضایت شغلی معلمان در شهرستان ماسال در استان گیلان. پژوهش‌نامه‌ی علوم انسانی و اجتماعی. (۵).

صفاری، پویا، ایازی، صمد و دعایی، محمدعلی (۱۳۸۹). بررسی عوامل مرتبط با رضایت شغلی و رابطه‌ی آن با جوّ سازمانی در بین کارکنان دانشگاه آزاد اسلامی واحد دماوند. فراسوی مدیریت. (۴). صص .۱۴۵-۱۶۰

صنوبیری، محمد (۱۳۸۸). مقدمه‌ای بر سرمایه‌ی انسانی(مفهوم، ویژگی‌ها و شاخص‌های اندازه‌گیری). ماهنامه‌ی توسعه‌ی انسانی پلیس. (۶). صص ۱۱۹-۱۳۶

عابدی، لطفعلی و مزروعی، حسین (۱۳۸۹). عوامل فردی مؤثر بر رضایت شغلی نیروهای نظامی. مجله‌ی طب نظامی. (۱۲). صص ۴۵-۴۹

فرهادی، سعید (۱۳۷۵). مطالعه و بررسی جوّ سازمانی مدارس راهنمایی شهرستان توشهر براساس مدل‌های هالپین و کرافت. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی. دانشکده‌ی روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه اصفهان.

فدکی‌فدرک، حسن (۱۳۹۰). بررسی ارتباط میان سرمایه‌ی فکری و رضایت شغلی از دیدگاه کارکنان ستادی نواحی هفت‌گانه‌ی آموزش و پرورش شهرستان مشهد. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد. اداره‌ی آموزش و پرورش مشهد.

قاسمی‌نژاد، افسر (۱۳۸۱). تعیین رابطه‌ی جوّ‌سازمانی با استرس شغلی و رضایت شغلی دبیران مدارس متوسطه شهر کرد. *پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد*. دانشگاه اصفهان.

میرکمالی، سیدمحمد (۱۳۷۸). روابط انسانی در آموزشگاه. تهران: انتشارات یسطرون.

موسوی، شهین (۱۳۸۸). تأثیر آموزش نیروی انسانی بر رضایت شغلی و بهره‌وری کارکنان سازمان منطقه‌ی ویژه‌ی اقتصادی پارس عسلویه. *پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد*. دانشگاه آزاد اسلامی مرودشت.

نفیسی، شهاب (۱۳۸۱). رابطه‌ی سرمایه‌ی انسانی و رشد اقتصادی با تأکید بر نقش توزیع تحصیلات نیروی کار: مورد ایران، سال‌های ۱۳۴۵-۷۹. *پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد*. مؤسسه‌ی عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه‌ریزی.

نوربخش، مهوش و میرنادری، علی‌اکبر (۱۳۸۴). بررسی رابطه‌ی جوّ‌سازمانی با رضایت شغلی در معلمان تربیت‌بدنی دوره‌ی متوسط شهر اهواز. *فصلنامه‌ی المپیک*. (۱۳). صص ۱۸-۷.

هومن، حیدرعلی (۱۳۸۰). مدل‌یابی معادلات ساختاری. انتشارات سمت.
هاشمی‌نکو، سیدعلیرضا (۱۳۹۰). تأثیر شبکه اجتماعی و سرمایه‌ی انسانی بر استراتژی تشخیص فرصت‌های کارآفرینی. *پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد*. دانشگاه علامه طباطبائی.

Adenik, Anthonia (2011). Organizational Climate as a Predictor of Employee Job Satisfaction : Evidence From Covenant University. *Business Intelligence Journal* – January. Vol.4 No.1.PP 151-165.

Bonthis, N., Keow, W.C.C. and RICHARDSON, S. (2000). Intellectual Capital and Business performance in Malaysian Industries, *Journal of Intellectual Capital*, Vol. 1 No. 1, pp. 1- 17.

Byrne, B. M. (2001). *Structural Equation Modeling with Amos*: Basic Concepts, Applications, and Programming. Mahwah, New Jersey: Erlbaum.

Dawis R, Lofquist L (1984). *A Psychological Theory of Work Adjustment*. University of Minnesota Press, MI.

Froese , Fabian Jintae , Peltokorpi Vesa(2010). Cultural distance and Expatriate Job Satisfaction. *Journal Homepage. www.elsevier.com/locate/ijintrel*.Entrepreneurial Behaviour &ResearchVol. 14 No. 2, pp. 70-84 .q Emerald Group Publishing Limited 1355-2554.

Madsen Henning, Helle Neergaard and John P. (2008). Factors Influencing the Establishment of Knowledge-Intensive Ventures, *International Journal of Organizational Behavior in Education*. Englewood Cliffs. Newjersey. Prentice Hall. Inc Third Edition.

Rothberg, G. S. (2009). Intellectual Capital in Business-to-Business Markets. *Industrial Marketing Management* , Vol. 2, No. 1, 19-34.

Roos, G. and Roos, J. (1997), Measuring Your Company's Intellectual Performance, *Long Range Planning*, Vol. 30 No. 3, pp. 1-22.

Sargent.T. & Hannum. E.(2003). *Job Satisfaction Among Primary School Teachers in Rural China*.University of Pennsylvania.

Shadur, Mark a, Kienzle, Rene, Rodwell, John.(1999). The Relationship Between Organizational Climate and Employee Perceptions of Involvement. *Group & Organization Management*. 24(2).

- Delong, D. W. & L. Fahey (2000). Diagnosing Cultural Barriers to Knowledge Management. *Journal of Academy of Management Executive*. 14.113-127.
- Lipiec, Jacek. (2001). **Human Resource Management Perspective at the Century**. Public Personnel Management.
- Porter LW, Lawler EE, Hackman JR. (1975). **Behaviours in Organisation**. New York: McGraw-Hill.
- Rogerc, Peek. (2003). **The Relation Ship Between Organizational Climate and Job Satisfaction**. [Http:// www.lib.umi.com](http://www.lib.umi.com).

