



هشتمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق

انجمن مهندسین برق و الکترونیک ایران

۱۳۸۲ و ۳۱ اردیبهشت



لزوم مهندسی مجدد مشاغل از دیدگاه رضایت شغلی

سید محمود مصطفوی

شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران

دکتر محمد مهدی تنعمی

دانشکده مدیریت دانشگاه تهران

واژه های کلیدی: رضایت شغلی - شرح شغل - شرایط احراز شغل - مهندسی مجدد

چکیده

دهند، ماهیت جوامع توسط سازمانها شکل گرفته و آنها نیز به نوع خود به وسیله دنیای پیرامون و روابط موجود در آن شکل می گیرند. گرچه سازمانها به شکل‌های مختلف و بر پایه هدفهای گوناگون تاسیس و سازماندهی می شوند، اما بدون تردید تمامی آنها بر پایه نلاشهای روانی و جسمانی نیروی انسانی که ارکان اصلی آن بحساب می آید، اداره و هدایت می گردند. از این رو، زندگی افراد در جوامع نوین بشدت تحت نفوذ هستی و رفتار سازمانها قرار دارد.^[۱] لذا توجه به منابع انسانی در کنار، استفاده از روشهای نو، بازسازی ساختارهای گذشته و استفاده بهینه از امکانات بالقوه و بالغفل، از زمرة فاکتورهای توفیق اهداف سازمانی است. از جمله موارد انتگریشن اشخاص در ارائه کار مطلوب و موثر با راندمان مناسب، احساس رضایت از شغل است. در این رهگذر افراد فطرتا تعامل به انتخاب شغلی دارند که علاوه بر تأمین نیازهای مادی از نظر روانی نیز آنها را ارضاء نمایند.^[۲]

در این تحقیق که در بین استخدام شدگان از سال ۷۲ تا ۸۰ شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران انجام شده است، ضمن بررسی شرح وظایف، شرایط احراز وظایف موجود، تطبیق آن با مشخصات شاغلین و رضایتی که ایشان از شغل خود دارند، به بررسی این نکته که به چه دلیل شاغلینی که شرایط احراز دارند (دارند) از شغل خود خوبی رضایت ندارند (دارند)، پرداخته شده است.

در این تحقیق موضوع رضایت شغلی استخدام شدگان شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران بین سالهای ۷۲-۸۰ از دیدگاه شرایط احراز مورد بررسی قرار گرفته و طی آن ضمن بررسی شرح وظایف، شرایط احراز وظایف موجود، تطبیق آن با مشخصات شاغلین و رضایتی که ایشان از شغل خود دارند، به بررسی این نکته که به چه دلیل شاغلینی که شرایط احراز دارند (دارند) از شغل خود رضایت ندارند (دارند)، پرداخته شده است.

در این راستا جهت جمع آوری اطلاعات از روش مشاهده و توزیع پرسشنامه، جهت تجزیه و تحلیل اطلاعات از نرم افزارهای Excel، Fox، Spss و کای اماری از قبیل آزمون همگوئی، اسپیرمن، کندال و کای دو استفاده شده است. بطور کلی نتایج و یافته های تحقیق بیانگر آن است که درصد کارکنان واحد شرایط احراز بطور معنی داری از کارکنان قادر شرایط احراز بیشتر است. از سوی دیگر نسبت افراد راضی (ناراضی) در هر دو گروه واحد شرایط احراز و قادر شرایط احراز، اختلاف معنی دار با یکدیگر ندارند. براساس نتایج حاصله پیشنهاد می گردد که نسبت به انجام مهندسی مجدد مشاغل اقدام، و با توجه به وجود عوامل موثر بر شرایط احراز به غیر از تحصیل و تجربه، شرایط احراز بعضی از مشاغل مورد تجدید نظر قرار گیرد.

۱- مقدمه

به اعتقاد بسیاری از دانشمندان علوم رفتاری، سازمانها وجه انکار ناپذیر دنیای نوین امروز را تشکیل می

بیشتر باشد وی راضی تر و مولدتر خواهد بود. در این خصوص می توان از نظریه های سلسله مراتب نیازهای مژلو، نظریه آدرفر، مک کللت، برابری و انتظار نام برداز. از سوی دیگر تعدادی از نظریه ها به جای آنکه برای تبیین رضایت شغلی تنها بر فرد متمرکز باشد، برای بافت سازمان نیز اهمیت زیادی قائل است. این گروه از نظریه ها که در طبقه بندی درشت مدل ها قرار می گیرد به خاطر آنکه شامل فرایندهای نسبتاً ساده ای برای آغاز، جهت دهی و استمرار رضایت شغلی می شود از اهمیت زیادی برای مدیران برخوردار است. در این خصوص می توان از نظریه های هرزبرگ، استاد، هدفگذاری و رضایت و بارآوری نام برد.

۳- عوامل سازنده رضایت شغلی

با توجه به نظریه ها و تقسیم بندی های مختلف در باره رضایت شغلی، تعدادی از عوامل شناخته شده عبارت از دستمزد، نفس کار، ارتقاء، رهبری و سرپرستی، روابط با همکاران، ایمنی شغلی، مشارکت در تصمیم گیری، ساختار سازمانی، شرایط فیزیکی کار و ویژگیهای شخصیتی می باشد. در زیرتعدادی از عوامل شرح داده می شود:

(الف) نفس کار: دو جنبه بسیار مهم نفس کار که در رضایت شغلی تأثیر دارد عبارت از (الف) تنوع و (ب) بروزی شیوه و دستورالعمل های کاری می باشد. به گونه کلی مشاغلی که دارای حد متوسطی از تنوع و گوناگونی می باشند، افزایش رضایت شغلی را در بردارند. به احتمال زیاد اساسی ترین صفت در مفهوم نفس کار این است که کار باید برای افراد از نظر شخصی جالب و معنی دار باشد. بدون تردید این ویژگی رضایت شغلی تابع گستره وسیعی از تفاوت های فردی است. از این رو برای افرادی که مجموعه ارزشها، تواناییها و زمینه های گوناگونی دارند می توان نوع خاصی از شغل را پیدا کرد که از نظر شخصی جالب باشد، در حالی که برای افرادی که ارزشها، تواناییها و زمینه های متفاوتی دارند، همان کار بی معنی جلوه می کند. [۳] بسیاری از صاحبنظران، نفس کار را شامل عوامل متعددی دانسته معتقدند برای افزایش رضایت و در عین حال عملکرد کارکنان، مشاغل باید از لحاظ درونی گسترش یافته و پرمایه شود. به عقیده کورمن [۴] این مطلب با توجه به عواملی از قبیل تنوع، آزادی عمل، تقویت وظیفه، بازخورد، با معنا بودن کار، تاسیس با دیگران و فرستهای ارزشیابی حاصل می شود.

(ب) روابط با همکاران: واضح است که صاحبان شخصیت متعادل، دوستان و همکاران صمیمی خود را از بین کسانی

که موجبات ارتقا سطح بهره وری سازمانی و کیفیت بهتر زندگی کاری را فراهم نماید؟ چگونه می توان بین انتظاراتی که کارکنان از مشاغلشان دارند و آنچه که در عالم واقع بدبست می آورند تناسب بیشتری ایجاد نمود؟ به چه نحوی می توان میان شرایط احراز شغل افراد و آنچه که آنها مایل و قادر به انجامش هستند سازگاری بیشتری ایجاد نمود؟ به چه طریق می توان شرایط احراز را تعیین نمود تا از این رهگذر موجبات ارتقاء سطح رضایت شغلی کارکنان فراهم گردد؟

پاسخگویی به سوالات فوق مستلزم شناسایی عوامل شرایط احراز شغل و میزان تأثیر آنها بر روی رضایت شغلی کارکنان میباشد و اینکه هر کدام از این عوامل چه اندازه در این امر نقش و سهم دارند. همچنین پاسخگویی به این سوالات می تواند بعنوان مبنای برای تعیین شرایط احراز مناسب برای مشاغل سازمان باشد. در این راستا اهداف تحقیق عبارتند از:

- ۱) بررسی وضع موجود سازمان که آیا استخدام شدگان دارای شرایط احراز بوده اند.
- ۲) بررسی رضایت شغلی افرادی که دارای شرایط احراز یا فاقد آن بوده اند. چرا؟
 - اشکال از شرح و ظال甫 است.
 - اشکال از شرایط احراز است.
- ۳) آرائه پیشنهادات جهت ایجاد تطبیق بین شرح شغل و شرایط احراز

۲- رضایت شغلی

به اعتقاد بسیاری از صاحبنظران از میان همه مفاهیمی که متخصصان رفتار سازمانی، مدیریت و روانشناسان سازمانی و صنعتی که سازمان را در موقعیتهاي مختلف مورد مطالعه قرار داده اند، رضایت شغلی از مهمترین زمینه های پژوهشی بوده است. اکثر ایشان به گونه کلی این مفهوم را از دو دیدگاه نگرشی و انگیزشی موردن بررسی قرار داده اند. یکی از تازه ترین طبقه بندی هایی که در باره نظریه های رضایت شغلی ارائه شد متعلق به لاوسون و شن [۱] می باشد آنها نظریه ها را به دو طبقه ریزمدل و درشت مدل تقسیم می کنند. که در آن نظریه های ریز مدل شامل نظریه های مربوط به نیاز و نظریه های شناختی است و بیشتر در ارتباط با چیزهایی است که فرد با خود به محیط کار می آورد. از این رو، مبنای رضایت شغلی را اساسا بر ارضای نیازهای درونی فرد در محیط کار قرار می دهد. در این گونه نظریه ها فرض بر آن است که هر چه ارضای نیازهای درونی و شناختی فرد

سطوح مختلفی از انگیزش، رضایت و کارکرد را برای آنان به وجود آورد. به عقیده روپرینسون و همکاران برخی دیگر از پژوهشگران به جای ویژگیهای شخصیت، بیشتر بر ارتباط بین نوع (تیپ) شخصیتی با رضایت شغلی تاکید دارند. [۱]

۴- مهندسی مجدد

مهندسي مجدد (reengineering) فرایندهای کسب و کار شرکت و عملاء هر چیزی را در شرکت تغییر می دهد. زیرا کلیه این جنبه ها یعنی فرایند کسب و کار، مشاغل، مدیران و ارزشها با یکدیگر بیوئند دارند، آنها را شبیه به چهار نقطه می دانیم که یک الماسی را تشکیل می دهند. نقطه فوقانی این الماس فرایند کسب و کار (یعنی نحوه انجام کار)، دومین نقطه مشاغل و ساختار شرکت، سومین نقطه نظامهای مدیریت و سنجش و نقطه چهارم فرهنگ شرکت یعنی چیزی که کارکنان برایش احترام قائل هستند و باور دارند. بنابراین با تغییر چهار عامل فوق، تحول ارزشمندی در سازمان ایجاد می شود. [۸]

واژه های طراحی مجدد (Redesign) و مهندسی مجدد گاهی اوقات بجای یکدیگر بکار می روند، در حالیکه نتایج مد نظر این دو ظاهراً یکسان به نظر می رسد. اما این دو واژه تفاوت زیادی با یکدیگر دارند. فرایند طراحی مجدد روشی سیستماتیک است که در صدد تسهیل و ساده کردن فرایندهای فعلی شرکت است و حالی که مهندسی مجدد موجب ایجاد فرایندهای جدید و باعث تغییرات ریشه ای و نوآرane در شیوه های کسب و کار می گردد. کارشناسان معتقدند که فرایند طراحی مجدد هنگامی اتفاق می افتد که تقریباً ۲۰ الی ۴۰ درصد جریان کار تغییر یابد. مهندسی مجدد هنگامی اتفاق می افتد که ۲۰ الی ۶۰ درصد فرایندهای کار تغییر یابد.

۵- روش انجام تحقیق

جامعه آماری مورد پژوهش شامل کلیه ۳۴۷ نفر کارکنان شاغل در شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران می باشد که از سال ۱۳۷۲ استخدام و در حال حاضر در شرکت اشتغال دارند. با استفاده از منابع داخلی و خارجی، و مراجعت به تحقیقات مشابه انجام شده، جهت جمع آوری اطلاعات و دستیابی به اهداف تعیین شده از روشهای مشاهده و پرسشنامه بشرح زیر استفاده شده است.

در مرحله اول جهت بررسی وضعیت افراد جامعه مورد تحقیق از نظر شرایط احراز از روش مشاهده استناد و مدارک موجود در منابع انسانی استفاده می گردد، جهت بررسی تاثیر وجود یا فقدان شرایط احراز بر رضایت شغلی،

انتخاب می کنند که هم سنخ خودشان، دارای خصوصیات خلقی مناسب و متعادل باشند. [۵] [۶] در مطالعه وان زلست هنگامیکه مستخدمان اجازه یافتن همکاران شغلی خود را انتخاب کنند، رضایتمندی شغلی شان افزایش یافته، و در عوض هزینه های کار و سرمایه کاهش پیدا کرد. موضوع واپسگی میان روابط با همکاران و حادثه توسط فریزر مورد تحقیق قرار گرفته و نشان داده شده است در مواردی که کارگران روابط خوبی با همکاران خود داشته اند، از هر ۲۰ کارگر یک نفر حادثه دیده است، لیکن وقتی این روابط تبره بوده است از هر ۱۰ نفر یکی آسیب دیده است. بر اساس تحقیقات ویلیام مرس [۷] ارتباط خوب مدیران با همکاران موجب افزایش رضایت شغلی می گردد.

ت شرایط فیزیکی کار: از آنجاییکه انسان موجود زنده ای با محدودیتهای زیستی است که براحتی تعديل پذیر نیستند و این محدودیتهای را می توان به صورت فیزیولوژیکی، روانی، مردم سنجی، تغذیه ای و بالینی طبقه بندی نمود، که در آن محدودیتهای فیزیولوژیکی مربوط به محدودیت در نیرو، قدرت، تحمل و ظرفیت نگهداری تعادل درونی بدن و شرایط مطلوب و غیره و محدودیتهای مردم سنجی عبارت از محدودیت در شکل بدن، ساختمان اندامهای حرکتی بدن، ابعاد و شکل بیگاه کاری و نیازمندی به نگهداری وضعیت بدن حین کار می باشد. [۸] لذا به عقیده لوکه شرایط فیزیکی کار معمولاً در صورتی موجب رضایت شغلی می شود که راحت و بدور از خطر باشد. سطوح معتدل درجه حرارت، رطوبت، تهویه، نور و صدا در ایجاد شرایط مادی کار بسیار اثر دارد. به عقیده روپرینسون و همکاران به گونه کلی شش عامل مهم (مکان، امکانات رفاهی، نوبتکاری، اینمنی، توجه به کیفیت زندگی کاری و تکنولوژی نظام کار) در شرایط فیزیکی کار ممکن است بر سطح رضایت شغلی و عملکرد کارکنان اثر گذارد. [۹]

ث) ویژگیهای شخصیتی: ویژگیهای شخصیتی کارکنان می تواند الگوهایی برای پیش بینی رفتار و حالتهای روانی آنان فراهم آورد. از این رو مفهوم شخصیت اهمیت زیادی برای سازمانها دارد. بسیاری از سازمانها فرهنگ و الگوهای مورد قبول رفتاری خاص خود را دارند، اما تفاوت های فردی افراد در این میان عامل مهمی به حساب می آید که نشان می دهد چرا برخی از افراد بهتر از دیگران با شرایط و متغیرهای سازمانی تناسب دارند و کنار می آیند، علاوه بر این، مشاغل بر پایه ویژگیهای شخصیتی مورد نیاز با یکدیگر تفاوت دارند و شخصیت افرادی تواند بر مناسبت آنها با نشانهای معین تاثیر زیادی داشته باشدو در نهایت

وضعیت هر یک از شرکت کنندگان در پژوهش از نظر شرایط احراز و رضایت شغلی اقدام به آزمون فرض آماری زیر می نماییم. [۱۰]

نسبت افراد راضی دارای شرایط احراز با نسبت افراد راضی فاقد شرایط احراز برابر است $p_1 = p_2 = H_1 = H_2$.

#۱۰ در این راستا ابتدا اطلاعات مربوط به شرایط احراز شاغلین از اسناد و مدارک موجود در منابع انسانی استخراج و در جدول - ۱ بطور خلاصه آورده شده است، براساس شرایط احراز تعیین شده برای مشاغل موجود طبق طرح طبقه بندي مشاغل، درصد شاغلین واجد شرایط احراز برابر ۷۹.۸٪ می باشد که بطور محسوسی از درصد کارکنان فاقد شرایط احراز (۲۰٪) بیشترمی باشد.

پس از توزیع پرسشنامه ها، درصد پرسشنامه های دریافت شده از افراد واجد شرایط احراز ۷۸.۱٪ بوده است. سپس رضایت شغلی هر یک از افراد را تعیین و در نهایت آزمون بالا را انجام می دهیم.

جهت دستیابی به اهداف فرعی تحقیق مبنی بر بررسی دلالت عدم یا وجود رابطه بین شرایط احراز و رضایت شغلی از دیدگاه شرح شغل و شرایط احراز همانطوریکه قبل اشاره گردید تعدادی سوال به پرسشنامه اصلی ضمیمه شده است.

در اینجا می خواهیم وضعیت هر یک از سوالات را نسبت به رضایت شغلی و سپس نسبت به مجموعه سوالات مرتب و همچنین نگرش افراد واجد شرایط را نسبت به افراد فاقد شرایط مورد ارزیابی و مقایسه قرار دهیم. لذا در کام اول جهت بررسی وجود همبستگی بین هر یک از سوالات پرسشنامه با رضایت شغلی از آزمون ضریب همبستگی اسپرمن [۱۱]، برای تعیین میزان و جهت آن از ضریب samers, d استفاده شده است. [۱۲]

پس از حصول اطمینان از وجود رابطه معنی دار بین هریک از سوالات با رضایت شغلی جهت تعیین وضعیت همبستگی موجود بین هر یک از مجموعه سوالات مربوط به شرح شغل و شرایط احراز شغل و همچنین رضایت شغلی از ضریب کندال - تاو استفاده شده است. [۱۱]

$$\checkmark \sqrt{Tb=[P-Q/(P-Q-Tx)(P-Q_Ty)]} \quad (1)$$

جهت مقایسه متغیرهای مستقل ووابسته در دو گروه مستقل واجد شرایط احراز و فاقد شرایط احراز از آزمون X^۲ [۱۰]، برای تعیین میزان آن از ضریب Cramer, s^۲V استفاده شده است. [۱۲]

جهت آزمون فرضیه از آنجاییکه می خواهیم از آزمون همگونی استفاده نماییم، لذا ابتدا می بایست میزان

رضایت شغلی هر یک از افراد براساس سوالات پرسشنامه استاندارد روث و بریفیلد [۹] استدازه گیری می گردد، بطوریکه براساس نتایج حاصل می توان موثر بودن شرایط احراز را بر رضایت شغلی آزمون نمود. اما در راستای دستیابی به اهداف تعریف شده مبنی بر پاسخ علت تاثیر شرایط احراز بر رضایت شغلی و ارائه پیشنهادات جهت ایجاد تطبیق بین شرح شغل و شرایط احراز، تعداد ۹ سوال به سوالات پرسشنامه اضافه شده است.

جهت حصول اطمینان از اعتبار محتوائی ، پرسشنامه اولیه بر اساس مطالعه منابع تدوین و به ۰.۷ نفر از همکاران صاحبنظر و متخصص جهت ارزیابی رانه گردید. پس از آن نسبت به انجام یک مطالعه مقدماتی در شرکت و بین آن دسته از همکارانی که دارای شرایط مشابه با همکاران عضو جامعه تحقیق بوده اند، اقدام و پس از تعديل یا حذف سوالات نامفهوم ، و لحاظ نمودن پیشنهادات ارائه شده، پرسشنامه اصلی تدوین و در بین اعضای جامعه توزیع گردید. (لذا روانی این سوالات از نظر محتوای آن به اثبات رسیده است). پایابی پرسشنامه یا قابلیت اعتماد آن با استفاده از روش آلفا کرونباخ محاسبه شده است. ملاحظه می گردد که با حذف ۵ سوال از مجموعه سوالات پرسشنامه، آلفای محاسبه شده برای مجموعه سوالات تحقیق ۰.۹۳٪، سوالات رضایت شغلی ۰.۸۶٪، مجموعه سوالات شرایط احراز ۰.۷۱٪ و شرح شغل ۰.۷۳٪ است.

جدول - ۱ فراوانی استخدام شدگان در شرکت توزیع

نیروی برق استان مازندران

به تفکیک بخش مشاغل و شرایط احراز

شرایط احراز		عنوان
۳	۲	
۲۳	۶۵	نیمه تخصصی اداری و مالی
۱۲	۱۱۷	تکنیسینی
۱۷	۵۱	تخصصی اداری و مالی
۱۸	۴۴	فنی و مهندسی
۷۰	۲۷۷	جمع

جهت آزمون فرضیه از آزمون همگونی استفاده می نماییم. آزمون همگونی پاسخگوی این سوال است که آیا منونه ها از جمعیتهای انتخاب شده اند که نسبت به معیار رده بندي همگون هستند؟ لذا براساس اطلاعات حاصل در خصوص

جدول - ۳ درصد فراوانی نسبی نگرش کارکنان نسبت به
شرایط احراز از دیدگاه فرد
به تفکیک شرایط احراز از دیدگاه طرح

شرایط احراز (طرح)				عنوان	ردیف		
ندارند		دارند					
ن	%	ن	%				
۳	۸۸	۹	۸۴	از اینکه شغلم با استعدادها و توانایی‌ام مطابقت دارد	۱		
۱۷	۶۴	۱۶	۷۴	از اینکه رشته تحصیلی ام با وظایف شغلی که عهده دار هستم مرتبط است	۲		
۲۷	۵۹	۲۴	۵۷	از اینکه در شرکت از تجربه کاریم خوب استفاده می‌شود	۳		
۷	۲۸	۱۰	۷۵	از اینکه بین نیازهای شغلی و ویژگیهای شخصی من رابطه مناسب وجود دارد	۴		

رضایت کارکنان را اندازه می‌گرفتیم. در این راستا با توجه به سوالات اقتباس شده از پرسشنامه رضایت شغلی روث و بریفیلد، این کار انجام و ماحصل آن در جدول - ۲ نشان داده شده است. ملاحظه می‌گردد بیش از ۸۴ درصد افراد از شغل خوبی رضایت دارند. اکنون با توجه به آنکه وضعیت افراد از نظر شرایط احراز شغل مورد تصدی و رضایت شغلی تعیین گردید، نسبت به آزمون فرضیه اقدام می‌گردد.

در راستای دستیابی به اهداف همانطوریکه قبلً بطور مکرر اشاره شد، نگرش کارکنان نسبت به شرایط احراز و شغل تعیین گردید. البته نتایج حاصل از محاسبات نشان دهنده وجود رابطه معنی دار بین هر یک از سوالات مربوط به مجموعه سوالات با هم و با رضایت شغلی بوده و تمامی مجموعه سوالات با توجه به ضریب آلفای کرونباخ محاسبه شده از پایایی قابل قبولی برخوردارند. در ادامه نگرش افراد

جدول - ۲ فراوانی و فراوانی نسبی رضایت شغلی کارکنان

جدول - ۴ درصد فراوانی نسبی نگرش کارکنان نسبت به شرح شغل
به تفکیک شرایط احراز از دیدگاه طرح

شرایط احراز (طرح)				عنوان	ردیف		
ندارند		دارند					
ن	%	ن	%				
۲	۹۱	۸	۸۸	از میزان آگاهی نسبت به مسئولیتهای خود.	۱		
۲۹	۵۶	۲۹	۵۹	از میزان همخوانی شرح وظائف و عنوان شغلم	۲		
۱۰	۷۸	۹	۸۳	از اینکه در شغلمن نظم و ترتیب وجود دارد.	۳		
۲۵	۵۶	۳۴	۴۶	از میزان همکاری و تفاهمنامه موجود در شرکت	۴		
۱۵	۷۵	۱۶	۷۴	از میزان تناسب شرایط محیط کار با کاری که انجام می‌دهم	۵		

نسبت به سوالات مطرح شده در قالب جداول زیر ارائه می‌گردد:
لازم به ذکر است بین نظرات افراد واجد شرایط احراز و فاقد شرایط احراز در خصوص وجود رابطه مناسب بین نیازهای شغلی با ویژگیهای شخصیتی ایشان اختلاف نظر وجود دارد.

دو گروه واجد شرایط احراز و فاقد شرایط احراز در خصوص همخوانی شرح وظائف با عنوان شغلی اختلاف نظر دارند.
مشابه روش تعیین میزان رضایت شغلی کارکنان، نگرش ایشان نسبت به شرایط احراز و شرح شغل نیز تعیین

ن	%	ن	%	ن	%	ن	%	ن	%
۲۷۰	۷	۱۷	۱۹	۱۷۴	۵۳	۲۷	۷	۸۹	۱۰۰

جدول ۸ مقایسه نظرات دو گروه به تفکیک
شرایط احراز بر اساس نگرش افراد با هر یک از عوامل

رباطه	Df	X ^۲ (ob)	عنوان
دارد	۱۶	۱۶۴،۰۳۴	رضایت از شغل
//	۱۶	۲۶۶۵۶۲۰	شرح شغل

۶- نتایج، محدودیت ها و پیشنهادات
(الف) نتایج

۱- کارکنانی که از سال ۱۳۷۲ در شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران جذب شده اند واجد شرایط احراز تعیین شده طبق طرح برای آن پستها بوده اند و درصد افراد واجد شرایط احراز بسیار بالاتر از درصد افراد گروه دیگر است. این مسئله در تمامی بخش‌های مشاغل شرکت علی الخصوص بخش تکسینی (که تنها ۹٪ از کارکنان این بخش فاقد شرایط احراز تعیین شده می‌باشند)، مشاهده می‌شود.

۲- در این تحقیق شرایط احراز شغل بر رضایت کارکنان از شغل شان موثر نمی‌باشد بعارت دیگر براساس نتایج نسبت افراد راضی (ناراضی) در هر دو گروه واجد شرایط احراز و فاقد شرایط احراز با یکدیگر اختلاف معنی دار ندارند.

(ب) نتایج فرعی

- (۱) نسبت افرادی که از شغل خویش رضایت دارند. (۸۴٪) بطور معنی داری از افراد ناراضی (۹٪) بیشتر است.
- (۲) بین رضایت شغلی و نگرش افراد نسبت به شرایط احراز و شرح شغل رابطه معنی دار وجود دارد.

(۳) با تعیین نگرش کارکنان نسبت به شرایط احراز، ملاحظه می‌گردد که انتباشق شغل با استعدادها و تواناییها، بیشتر از رشته تحصیلی و تجربه کاری بر رضایت شغلی موثر است. دو گروه واجد و فاقد شرایط احراز از دیدگاه طرح در خصوص رابطه مناسب بین نیازهای شغلی با ویژگیهای شخصیتی اختلاف نظر داشته و افراد فاقد شرایط احراز به طور معنی داری بیشتر از افراد واجد شرایط احراز در این خصوص رضایت دارند.

(۴) با تعیین نگرش کارکنان نسبت به شرح شغل ملاحظه می‌گردد، افراد از میزان آگاهی نسبت به مسئولیت‌های خود، نظم و ترتیب موجود در شغل، میزان همکاری و تفاهم موجود در شرکت، شرایط فیزیکی محل کار و همخوانی شرح وظائف با عنوان شغلی رضایت دارند. لازم به ذکر است دو گروه واجد شرایط و فاقد شرایط بر اساس طرح در رابطه با همخوانی شرح وظائف محوله با عنوان شغلی اختلاف نظر دارند.

گردید. در این مرحله جهت بررسی رابطه بین شرایط احراز بر اساس طرح با شرایط احراز بر اساس نگرش فرد جدول توافقی ۵ را تشکیل داده و براساس محاسبات

جدول ۵ نگرش افراد نسبت به شرایط احراز

عنوان	شرایط احراز بر اساس نگرش افراد		
	دارند	ندارند	جمع
شرایط احراز	۱۵۰	۲۳	۱۷۳
براساس	۴۷	۴	۵۱
طرح	۱۹۷	۲۷	۲۲۴

انجام شده ملاحظه می‌گردد، بین آنها رابطه معنی داری وجود ندارد. از ۵۱ نفر افراد شرکت کننده در پژوهش که فاقد شرایط احراز از دیدگاه طرح می‌باشند، ۴۷ نفر معادل ۹۲ درصد معتقدند که واجد شرایط احراز پست مورد تصدی می‌باشند. از ۱۷۳ نفری که بر اساس طرح واجد شرایط احراز پست مورد تصدی می‌باشند، ۲۳ نفر معادل ۱۳ درصد به این مطلب اعتقاد ندارند.

جدول ۶ همبستگی رضایت شغلی با هر یک از عوامل

عنوان	R _s	Z	همبستگی
شرایط احراز	-۰،۳۹۵	۶،۴۸	دارد
شرح شغل	-۰،۳۳۰	۵،۴۱	//

بر اساس نتایج مشاهده شده در جدول ۶ ملاحظه می‌گردد که بین رضایت شغلی افراد با نگرش ایشان نسبت به شرایط احراز و شرح شغل رابطه معنی داری وجود دارد.

جدول ۷ مقایسه نظرات دو گروه به تفکیک

شرایط احراز بر اساس طرح با هر یک از عوامل

عنوان	X ^۲ (ob)	df	رابطه
رضایت از شغل	۰،۷۹۳	۴	ندارد
شرح شغل	۰،۵۸۲	۴	//

در جداول ۷ و ۸ نشان داده شده است که بین نظرات دو گروه واجد و فاقد شرایط احراز بر اساس طرح طبقه بنده مشاغل در خصوص عوامل مذکور رابطه معنی داری وجود ندارد. بر عکس بین نظرات دو گروه واجد و فاقد شرایط بر اساس نگرش افراد، در خصوص موارد مذکور رابطه معنی داری وجود دارد.

غیر مرتبط با پست مورد تصدی از قبیل رشته مدیریت شده اند، لذا رضایت ایشان می تواند موضوع تحقیقات دیگر در مورد تغییر شرایط احراز برای بعضی از مشاغل باشد.

۷- مراجع و منابع

- ۱= هومن حیدر علی، تهیه و استاندارد ساختن مقیاس سنجش رضایت شغلی، چاپ اول، تهران، مرکز آموزش مدیریت دولتی، ۱۳۸۱
- ۲- شفیع آبدی عبدال...، راهنمائی و مشاوره شغلی و حرفه ای و نظریه های انتخاب شغل ، چاپ دهم، تهران، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، ۱۳۷۸
- ۳- از کمپ استوارت، روانشناسی اجتماعی کاربردی، ترجمه ماهر فرهاد، چاپ ، مشهد، آستان قدس رضوی، ۱۳۶۹
- ۴- کورمن آبراهام، روانشناسی صنعتی و سازمانی، ترجمه حسین شکرکن، چاپ دوم، تهران، رشد، ۱۳۷۶
- ۵- نیازمند عبدال...، روانشناسی افراد در محیط اداری، چاپ اول، تهران، اقبال، ۱۳۷۰
- ۶- فریزر ت.م.، تنش، کار و رضایت شغلی، ترجمه جلال رسول اف و نائینی ماندان، چاپ اول، تهران، گوتسبیرگ، ۱۳۷۸

William M.Mercer

-۷

- JNC (۱۹۹۹), Increasing Employee Satisfaction
HTTP://WWW.Performance_unlimited.com
- ۸- فرضی پور رضا و ذوقی ذکریا، مهندسی مجدد، مجله تدبیر، شماره ۱۰۹، ۱۳۷۹
 - ۹- Brayfield,A.H. and Rothe,H.F. AN Index of job satisfaction, Journal of applied psychology , Vol,۳۵,۱۹۵۱
 - ۱۰- آذر عادل و مومنی منصور، آمار و کاربرد آن در مدیریت، چاپ سوم، تهران، سمت، ۱۳۷۷
 - ۱۱- گیبسن چین دیکنسن ، استنباط آماری ناپارامتری، ترجمه شهلهانی عبدالرحیم و عمیدی علی، چاپ اول، تهران، نشر دانشگاهی، ۱۳۶۷
 - ۱۲- نوروسیس ماریا، آنالیز آماری داده ها با spss، ترجمه فتوحی علی اکبر و اصغری زیبا، چاپ اول، تهران، کانون نشر علوم، ۱۳۷۸

(۶) با بررسی رابطه بین شرایط احراز از دیدگاه افراد و شرایط احراز بر اساس طبقه بندی مشاغل ملاحظه می گردد، بین آنها رابطه معنی داری وجود ندارد. همچنین بین شرایط احراز بر اساس طبقه بندی مشاغل با رضایت از شغل و شرح شغل رابطه معنی دار وجود ندارد. در حالیکه بین کلیه موارد با شرایط احراز بر اساس نگرش افراد رابطه معنی دار وجود دارد.

ت) محدودیت ها

(۱) عدم همکاری بعضی از همکاران در پاسخگویی به پرسشنامه به علت اضطراب و نگرانی از به خطر افتادن موقعیت شغلی شان و عدم باور این مسئله که این پژوهش یک تحقیق علمی است و هیچگونه مشکلی را برای آنها در بی نخواهد داشت. تعداد قلیلی حاضر به تکمیل پرسشنامه نشده و همچنین عدد ای از افراد تظاهر به رضایت شغلی نموده اند که در نتیجه موجب افزایش در صدر رضایت شغلی کارکنان شده است.

(۲) تردیدی نیست که متغیرهای زیادی از قبیل میزان درآمد، مسائل رفاهی، طبقه اجتماعی، مدیریت، ابهام نقش، ایمنی، فرهنگ سازمانی و ... در رضایت شغلی موثر هستند. که در این تحقیق به بررسی نقش شرایط احراز در رضایت شغلی پرداخته شده است. نباید نقش عوامل یاد شده را نادیده گرفت.

(۳) پیشنهادات

با توجه به پژوهش حاضر و بررسی های بعمل آمده، توصیه ها و پیشنهادات بشرح زیر ارائه می گردد.

(۱) همانطوریکه در نتایج نشان داده شده است، بین شرایط احراز بر اساس طبقه بندی مشاغل و رضایت شغلی رابطه معنی دار وجود ندارد. یکی از دلائل تجزیه و تحلیل نامناسب مشاغل می باشد، لذا جهت ایجاد تطبیق بین شرح شغل و شرایط احراز نیاز به مهندسی مجدد بجای طرح ریزی مجدد مشاغل می باشد. تا بدین وسیله اول اطمینان یافت که طبقه بندی و تهیه نمودار سازمانی بدرستی انجام گرفته است. ثانیاً نیمخر روانی هر شغل تهیه شده و بر اساس آن ویژگیهای شخصیتی (شناختی، هیجانی و رفتاری) لازم برای ایجاد نقش اثربخش و کارآمد و ظال甫 شغلی - یک یک مشاغل سازمان - مشخص گردیده است.

(۲) در شرکت متبوع اغلب کارشناسان شاغل در بخش فنی که قادر شرایط احراز می باشند، دارای مقطع فوق دبیلم در رشته مرتبط با پست مورد تصدی، سابقه کار بالا، و طی مرور زمان به دوره های آموزشی کوتاه و میان مدت مرتبط با شغل اعزام شده اند. به علاوه تعدادی از مدیران و کارشناسان شرکت موفق به ادامه تحصیل در رشته های