

# بهره‌وری نیروی انسانی

## بررسی رضایت شغلی، تعهد سازمانی و امنیت کاری

□ نوشه: دکتر شهرناز مرتضوی

□ عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی

### چکیده

#### آشنایی با نویسنده

خانم شهرناز مرتضوی استادیار دانشگاه شهید بهشتی و فارغ التحصیل از دانشگاه کارل ابرهارد آلمان در رشته روانشناسی با تخصص در روانشناسی بین فرهنگی است. نامبرده دارای تألیفات مستعددی در زمینه روانشناسی مدیریت و بین فرهنگی است.

این پژوهش در یک سازمان دولتی انجام شد و طی آن «رضایت شغلی»، «تعهد سازمانی» و همچنین «امنیت شغلی» کارمندان از یکسو و ادراک آنان از شیوه های مدیریت از سوی دیگر مورد بررسی قرار گرفت. در این بررسی، از یک مقیاس رضایت شغلی ایرانی (مرتضوی) و از مقیاس رضایت شغلی «لینکلن» بعنوان ملاک اعتبار، از مقیاس «تعهد سازمانی پرتر»، و همچنین از یک شاخص «امنیت شغلی» و شاخص های «مدیریت پدرانه» و ابعاد آن (مشارکت و مشورت، خودکامگی و رفتارهای خشنودکننده) استفاده شد. این پژوهش نشان داد: ۱- بین رضایت

شغلی، تعهد سازمانی و امنیت شغلی همبستگی قابل توجه وجود دارد، ۲- کسانی که شیوه مدیریت را پدرانه تر ادراک کنند، رضایت و امنیت شغلی و همچنین تعهد سازمانی بیشتری نیز بروز می دهند و ۳- مدیریت پدرانه با مشورت با زیرستان، مشارکت دادن آنان در تصمیم‌گیریها و همچنین با توجه به خشنودی افراد تحت پوشش همبستگی مثبت دارد و با «خودکامگی» (استبداد همراه با اولویت دادن به منافع شخصی) در تضاد است.

با عرض احترام به مسئولین سازمانی که مایل به ذکر نام نبوده اند و بدون بیم از اینکه خود از نظر شیوه مدیریت مورد انتقاد قرار گیرند، در مسیر مدیریت علمی قدم برداشتند و با سپاس از همکاران پژوهشی، حناب آقای احمد ساحلی، سرکار خانم سیمین افچی و مریم فضل علی پور که اجرای چنین طرحی را امکان پذیر ساختند.

## پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی پرستال جامع علوم انسانی

### I- مقدمه

با توجه به تأثیر شرایط روانی کارمندان در کارآئی سازمان های شغلی، در این بررسی به سنجش میزان «رضایت شغلی»<sup>۱</sup>، «تعهد سازمانی»<sup>۲</sup> و نیز «امنیت شغلی» کارمندان یکی از ادارات دولتی کشور و ادراک کارکنان آن اداره از شیوه های مدیریت، اقدام شد.

1- Job-Satisfaction.

2- Organizational Commitment.

«رضایت شغلی» و «تعهد سازمانی» (یا شغلی)، از انواع «بازخوردها»<sup>۱</sup> طبقه بندی شده، با توجه به همبستگی آنها با یکدیگر، «ساختارهایی»<sup>۲</sup> مرتبط توصیف می‌شوند. کرج و کراچفیلد (۱۹۶۲)<sup>۳</sup> «بازخوردها» را چنین تعریف می‌کنند:

در اثر رشد فردی، شناخت‌ها، احساس‌ها و گرایش‌های رفتاری نسبت به موضوعات جهان، به صورت نظام‌های ثابتی که بازخورد نامیده می‌شوند، سازمان می‌یابند» (صفحه ۱۳۹).

لاك<sup>۴</sup> (۱۹۶۹) رضایت شغلی را احساسی تعریف می‌کند که از "ارزیابی شغل به عنوان عامل تسهیل کننده نیل به ارزش‌های شغلی" (صفحه ۸۶) حاصل می‌شود. لاک (۱۹۷۶)<sup>۵</sup> رضایت شغلی را در برگیرنده چهار عامل (عامل «پاداش» یعنی حقوق و شرایط ارتقاء، «زمینه شغلی» به معنی شرایط و مزایای شغلی، «عوامل و روابط انسانی» با همکاران و مدیران و همچنین ویژگیهای «شغل و یا حرفه») توصیف می‌کند.

پرتر و همکاران وی<sup>۶</sup> (۱۹۷۴) «تعهد سازمانی» را به معنی "همسان سازی با یک سازمان و پیوند با آن" تعریف می‌کنند (صفحه ۶۰۴). به نظر آنان، تعهد سازمانی حداقل از سه عامل زیر تشکیل می‌شود:

الف) قبول داشتن سازمان و پذیرش اهداف و ارزش‌های آن، ب) آمادگی برای بذل کوشش قابل توجه بیشتر و ج) علاوه‌مندی به حفظ عضویت در سازمان.

«پرتر» (۱۹۷۴) در تحقیقی که درباره عوامل مؤثر در استغفاء (ترک خدمت) انجام داده است نشان می‌دهد، با بررسی «تعهد سازمانی» با دقت بیشتر می‌توان احتمال استغفاء را پیشگوئی کرد تا با بررسی بازخوردهای دیگر مانند رضایت شغلی. هرچند این دو نوع بازخورد با همدیگر همبسته هستند.

1- Attitude.

2- Constructs.

3- Krech et al. 1962.

4- Locke 1969.

5- Locke 1976.

6- Porter et al. 1974.

پژوهشگرانی چون «کول» (1979)<sup>۱</sup> تعهد نسبت به سازمان را از تعهد شغلی یا تعهد نسبت به کاری که هر فرد انجام می‌دهد، تفکیک می‌کنند. «کول» از تحقیقاتی که در سازمان‌های مختلف انجام داده است نتیجه می‌گیرد، تعهد سازمانی کارمندان ژاپنی بسیار زیاد است. ولی کارمندان ژاپنی الزاماً رضایت و تعهد شغلی زیادی ندارند. «لینکلن»<sup>۲</sup> (1985) که تحقیق مشابهی در مورد عوامل مؤثر در تعهد و رضایت شغلی هشت هزار کارمند امریکائی و ژاپنی انجام داده است اظهار می‌دارد، تعهد سازمانی قابل توجه کارکنان ژاپنی یانگر یک الگوی کلی تر مربوط به رابطه فرد با گروه است. به بیان دیگر، تابعیت شدید کارمندان ژاپنی را از سازمان‌های شغلی، می‌توان فقط بوسیله ارزش‌های خاصی که در فرهنگ ژاپنی ریشه دارد، توجیه کرد (منظور "جمع گرانی" فرهنگی است). بالا بودن درجه تعهد سازمانی کارکنان ژاپنی نسبت به کارکنان سازمان‌های غربی، گاهی با نظام استخدامی سازمان‌های ژاپنی (استخدام دائم‌العمر) توجیه می‌شود.

بطور خلاصه، با اندازه‌گیری رضایت شغلی و تعهد سازمانی کارمندان می‌توان بهره‌وری و عملکرد سازمان‌های شغلی را تبیین کرد.

تانبیم<sup>۳</sup> (1980) با استناد به یافته‌های تحقیقات بین فرهنگی درباره سلسله مراتب اهمیت نیازها طبق نظریه "مازلو"<sup>۴</sup> (1970)، چنین گزارش می‌کند: در کشورهای فقیرتر جهان، نیاز به «امنیت شغلی» و در کشورهای غنی تر نیاز به استقلال و اشتغال به کار چالش‌کننده (Challenging) در اولویت قرار داده می‌شود. اولویت نیاز به امنیت، در تحقیقی که در هندوستان انجام شده است نیز تأثیر می‌شود (سنگ و وری ۱۹۶۳)<sup>۵</sup>. اهمیت «نیاز به امنیت» در جهان سوم، در مقایسه با امریکا و برخی دیگر از

1- Cole 1979.

2- Lincoln et al.1985.

3- Collectivism.

4- Tannenbaum 1980.

5- Maslow 1970.

6- Singh et al. 1962.

کشورهای غربی به وسیله هو فستد (۱۹۸۰)<sup>۱</sup> نیز تأثیر می‌گردد. این محقق با بررسی مجدد یافته‌های پژوهشی "هیرو همکاران" (۱۹۶۶)<sup>۲</sup> در چهارده کشور از سراسر جهان نتیجه می‌گیرد که در جوامع "فردگرا"<sup>۳</sup> (که جوامع پیشرفته تر صنعتی را شامل می‌شود)، به "امنیت" (احساس امنیت در نقش مسئول) اهمیت کمتر و به "استقلال" (به معنی برحورداری از اختیارات کافی و داشتن امکان تفکر و اقدام مستقل بعنوان مدیر) اهمیت بیشتر داده می‌شود. به نظر هو فستد درجه بندی اهمیت نیازها که بواسطه "مازلو"<sup>۴</sup> بیان شده است، "جهانشمول و عمومی"<sup>۵</sup> نیست و از میان چهارده کشور مورد آزمایش در تحقیق "هیر و همکاران وی"، فقط نظر آزمودنیهای امریکائی، انگلیسی و ایتالیائی با درجه بندی مازلو همخوانی می‌یابد و در بقیه موارد انطباقی مشاهده نمی‌شود. این تحقیق در ضمن نشان می‌دهد، نظر آزمودنیهای امریکائی، انگلیسی و ایتالیائی این است که نیاز به "امنیت" آنان بیش از بقیه نیازها و نیاز به "خوبیشن - سازی" آنان کمتر از بقیه نیازهای پنجگانه (نیازهای فیزیولوژیک، نیاز به امنیت - نیاز به تعلق گروهی و محبت، نیاز به احترام اجتماعی و نیاز به خودیابی) ارتفاع می‌شود. (صفحه ۲۴۹)

احساس امنیت شغلی کم، مانند ناکامی‌های نوع دیگر، موجب اضطراب و واکنش‌های پرخاشجویانه می‌شود. به این دلیل لازمست مورد بررسی دقیق تر قرار گیرد. نظر به اینکه احساس عدم امنیت شغلی عمدتاً در سازمان‌های کشورهای جهان سوم مطرح است، در این تحقیق، در رابطه با رضایت شغلی، تعهد سازمانی و بازخوردهای کارکنان نسبت به شیوه‌های مدیریت بررسی به عمل آمد.

### بازخوردها نسبت به شیوه مدیریت:

تحقیقات نشان می‌دهند، از نظر "ارزشها و معیارها"، "بازخوردها" و شیوه‌های "تبییر و تفسیر" رفتارها، تفاوت‌های "بین - فرهنگی"<sup>۶</sup> قابل توجه وجود دارد.

1- Hofstede 1980.

2- Hair et al. 1966.

3- Individualistic.

4- Universal.

5- Cross-Cultural.

بطوریکه، یک رفتار خاص مانند نظرخواهی مستمر از همکاران زیردست، می‌تواند در یک جامعه نشانگر مدیریت صحیح و تکیه بر منابع اطلاعاتی بیشتر و در جامعه دیگر، بیانگر تردید و ناتوانی در تصمیم گیری، تعبیر و تفسیر شود و درنتیجه واکنش‌های متفاوت ایجاد نماید. (اسمیت ۱۹۹۲)!

از سوئی نیز، مدیریت یک "نقش اجتماعی"<sup>۱</sup> است که بوسیله نقش‌های اجتماعی مکمل خود (یعنی ویژگیهای افرادی که مدیریت بر آنها اعمال می‌شود)، تعریف می‌گردد. مانند تعریف آموزش دهنده که بوسیله نوع و ویژگیهای آموزش‌گیرنده تبیین می‌شود. در این رابطه به تفاوت‌ها در اهداف سازمانی و دگرگونی‌هایی که تحت تأثیر رویدادهای مختلف در سازمان واحد بوجود می‌آید نیز اشاره می‌شود. برخی مانند فیدلر (۱۹۶۷) با استناد به تأثیر عواملی که ذکر شد، نتیجه می‌گیرند، روش مدیریت واحدی که بتواند در همه شرایط مفید واقع شود، نمی‌تواند وجود داشته باشد.

هوفستد (۱۹۸۰، صفحه ۳۸۰) نیز علاوه بر ویژگیهای موقعیت، بر تأثیر شرایط فرهنگی تأثیرگذارد، با استناد به تجربی که در کشورهای گوناگون (در شعب شرکت IBM در ۴۱ کشور) کسب کرده است نتیجه می‌گیرد، آن رده از مدیران (شرکت‌های چندملیتی) که بدون توجه به ویژگیهای فرهنگی افراد تحت پوشش خود، یکی از روش‌های مدیریت را که در کشورهای دیگر مطلوب تشخیص داده می‌شود، تقلید می‌نمایند، معمولاً<sup>۲</sup> موفق نبوده، پس از مدتی، بالاخره به روش‌های سنتی باز می‌گردند.

تحقیقات بین فرهنگی نشان می‌دهد، اینگونه جایگزینی و انتقال هنگامی دوام می‌یابد که هر نوع دگرگونی و تحول برمبنای ارزش‌های فرهنگی موجود انجام شود و در جریان انتقال، آن دسته از ارزش‌های سنتی که با رشد اقتصادی و توسعه مغایرتی ندارند، حفظ شوند. نظر هوفستد این است که ژاپن موفق ترین کشورهای جهان و ایران یکی از ناموفق‌ترین آنها در این زمینه بوده است.

در این بررسی به یافته‌های پژوهشی پیشین در سازمان‌های دولتی ایرانی

1- Smith et al. 1992.

2- Social role.

(مرتضوی - ساحلی ۱۳۷۰ - مرتضوی ۱۳۷۱) نیز استناد شد و میزان مطلوبیت مدیریت پدرانه و ابعاد آن مورد بررسی مجدد قرار گرفت.

مدیریت پدرانه با دو گویه زیر سنجدیده شد:

«تا چه حد می توان مجموعه همکاران واحد اداری شما را اعضاء یک خانواده کارمندی تلقی کرد؟» و «ما فوق خود را تا چه حد در نقش پدر چنین خانواده ای می بینید؟».

تحقیقات پیشین نشان داده بودند، در سازمان های دولتی ایرانی، کارمندانی که رضایت شغلی بیشتری بروز می دهند، دو گویه مدیریت پدرانه را نیز بیشتر تأثیر می کنند. با توجه به این مشاهده، نتیجه گرفته شده بود که "مدیریت پدرانه" از شیوه های مدیریت مطلوب در ایران است. (مرتضوی و ساحلی ۱۹۹۲<sup>۱</sup>).

در بررسیهای غربی، مدیریت پدرانه از انواع مدیریت های استبدادی و نقطه مقابل مدیریت دمکراتیک ذکر می شود (هاربیسون و مایرز ۱۹۵۹<sup>۲</sup>).

با توجه به اینکه ویژگیهای رفتاری نقش اجتماعی "پدر" در همه جوامع یکسان نیست (مرتضوی و کریمی ۱۹۹۲<sup>۳</sup>، در این پژوهش نیز برای تبیین ابعاد مدیریت پدرانه در ایران و آزمون مجدد یافته های تحقیقاتی پیشین به بررسی رابطه این شیوه مدیریت با سه جنبه رفتاری زیر اقدام شد:

الف: شریک کردن در تصمیم گیریها و مشورت (مدیریت دمکراتیک) - در مأخذ علمی معاصر، به مدیریت دمکراتیک و یا سهیم کردن مرئوسان و مشورت با آنان، اهمیت خاص داده می شود. زیرا تحقیقات بین فرهنگی نشان می دهند، بین این شیوه مدیریت و توسعه صنعتی جوامع همبستگی مثبت و قابل توجه وجود دارد. به بیان دیگر، شیوه مدیریت سازمان های جوامع توسعه یافته، دمکراتیک تر است (ویلپرت ۱۹۹۲<sup>۴</sup>). یافته های تحقیقی که از حدود ۱۴ سال پیش به این سو، بوسیله این محقق و همکاران

1- Mortazavi et al. 1992.

2- Harbison et al. 1959.

3- Mortazavi et al 1992.

4- Wilpert 1992.

وی انجام می شود، بیانگر اینست که میزان تفویض اختیارات به همکاران زیردست شرط مدیریت دمکراتیک بوده، از یکسو تحت تأثیر نرخ بیکاری در جوامع مختلف قرار می گیرد و از سوی دیگر، بوسیله قوانین رسمی تبیین می شود، به بیان دیگر، در جوامعی که در صد بیکاری کمتر و قوانین رسمی بیشتری درباره لزوم تفویض اختیارات وجود دارد، روش های مدیریت دمکراتیک تر (مبتنی بر مشورت و مشارکت بیشتر) است.

تا چندی پیش، ارزشها و معیارهای فرهنگی "جمع گرایانه"<sup>۱</sup> جوامع شرقی از موانع مدیریت دمکراتیک ذکر می شد. ولی با پیشرفت صنعتی ژاپن (یکی از نمونه های بارز جوامع شرقی) و کشور کره، این طرز تفکر که بوسیله متخصصین غربی تبلیغ می شد، تا حدودی تضعیف شده است (مرتضوی ۱۳۷۱ ب).

ب: مدیریت خودکامه - این شیوه مدیریت یکی از انواع مدیریت استبدادی است. در این روش، مدیر نه تنها به مشورت با زیردستان اهمیت نمی دهد، بلکه، در تصمیم گیریها، در درجه نخست به منافع شخصی توجه می کند. این تفکیک، بخصوص در جوامع شرقی و قابل توجه به نظر می رسد، چون در اکثر این نوع جوامع می توان در روابط اجتماعی و خانوادگی به مواردی استناد کرد که در آنها فرد مسئول هرچند مشورت نمی کند ولی چون به منافع شخصی اولویت نمی دهد، مانند مدیریت "خودکامه" (مدیریت استبدادی همراه با اولویت دادن به منافع شخصی) در افراد تحت سرپرستی، احساس تنفس و نارضایتی ایجاد نمی کند.

ج: جلب خشنودی زیردستان - در برخی نظریه های مدیریت (مانند نظریه های "فیدلر"<sup>۲</sup> ۱۹۷۱ یا "بلیک و موتون"<sup>۳</sup> ۱۹۶۴)، ضرورت های رفتاری نقش اجتماعی مدیر را بر دو نوع زیر تفکیک می کنند:

- الف - رفتارهایی که در خدمت افزایش بازدهی سازمان هستند.
- ب - رفتارهایی که به خشنودی اعضاء و به بقاء گروه می انجامد.

1- Collectivistic.

2- Fiedler 1971.

3- Blake & Mouton 1964.

بطوریکه در تحقیقات میزومی (۱۹۹۰)<sup>۱</sup> با کارمندان و کارگران ژاپنی گزارش می شود، یک کارمند در صورتی فشارهای وارد به منظور افزایش بازدهی سازمان را "فشار" و نامطبوع ادراک می کند که احساس نماید، برای جلب خشنودی و حمایت از "وی اقدام کافی نمی شود. در غیر این صورت، فشارهای وارد، لازمه "برنامه ریزی" ادراک می شود.

در پایان، باتوجه به اهمیت و نقش تشویق و تنبیه در بروز هیجانهای مختلف (مانند احساس عدالت، رضایت و امنیت) و در شکل دهنی به رفتارهای سازمانی از طریق «تقویت»، گویه های نیز به سنجش عوامل مؤثر در دریافت تنبیه و تشویق، اختصاص داده شد.

## ۱۱. روش تحقیق

برای این طرح پژوهشی دو مرحله در نظر گرفته شد:

در مرحله اول، پرسشنامه ای شامل ۴۲ گویه تنظیم و همزمان بوسیله همه کارمندان یک سازمان دولتی (۱۱۶ نفر) تکمیل شد. در مرحله دوم، باتوجه به یافته های مرحله اول، یک فرم مصاحبه تهیه شد و بوسیله آن، با ۳۶ نفر از کارمندان مصاحبه بعمل آمد. در این گزارش فقط به یافته های پژوهشی مرحله اول استناد می شود.

## توصیف پرسشنامه

۳۲ سوال پرسشنامه به بررسی عوامل و یا متغیرهای روانشناختی و ۱۰ سوال یا "گویه"<sup>۲</sup> دیگر به بررسی متغیرهای "جمعیت شناختی"<sup>۳</sup> اختصاص داده شد. در مقابل هر گویه مقیاس پنج درجه ای متشکل از درجات: خیلی کم (۱)، کم

1- Misumi 1990.

2- Item.

3- Demographic variables.

(۲)، متوسط (۳)، زیاد (۴) و خیلی زیاد (۵) قرار داده شد.  
**باگویه های "اجتماعی - اقتصادی"** متغیرهای زیر مورد بررسی قرار گرفت:  
 ۱ - جنسیت، ۲ - وضعیت تأهل، ۳ - تعداد اولاد، ۴ - سالهای خدمت، ۵ - سن، ۶ -  
 تعداد سالهای تحصیل رسمی، ۷ - مدرک تحصیلی (شامل: سیکل - دیپلم - فوق دیپلم  
 - لیسانس - فوق لیسانس و بالاتر)، ۸ - نوع استخدام (شامل: رسمی - آزمایشی -  
 قراردادی و سایر)، ۹ - آیا از سازمان دیگر به اینجا منتقل شده اید؟ و ۱۰ - در کدام  
 بخش شاغل هستید؟ (شامل چهار بخش).

**- شرایط "ایده آل" یا "مطلوب":** در مورد ده گویه اول پرسشنامه که مختص  
 سنجش رضایت شغلی بود، از کارمندان خواسته شد دو نوع نظر بدھند. یعنی نخست با  
 استفاده از مقیاس پنج درجه ای مقابل هر گویه، شرایط حاکم را ارزیابی کنند (مثال:  
 سوال ۷ - در محیط کار خود چقدر احساس آرامش می کنید؟) و آنگاه با انتخاب  
 مجدد یکی از درجات مقیاس، سطح توقع و انتظار خود را از شرایط سازمانی به  
 اصطلاح «ایده آل» یا «مطلوب» (بهترین شرایط سازمانی ممکن) مشخص نمایند. (مثال:  
 ایده آل شما در این زمینه چقدر است؟)

بمنظور توصیف میزان رضایت شغلی، تعهد سازمانی و برخی دیگر از  
 بازخوردهای کارکنان، از آزمون ها و شاخصهای زیر استفاده شد:

**- شاخص رضایت شغلی عمومی (کلی) (مرتضوی)**  
 شاخص رضایت شغلی عمومی (مرتضوی) که از شش سوال تشکیل می شود،  
 بیانگر ابعاد زیر است: میزان علاقه به کار، امکان ترقی شغلی، امکان رشد و تحرک  
 فکری، میزان قدردانی در صورت جدیت در کار، شایسته بودن شغل، و میزان امکان  
 ارتقاء شغلی. ( $Cronbach\ Alpha = .80$ )

**- شاخص امنیت شغلی**  
 شاخص «امنیت شغلی» از سه گویه تشکیل شده ابعاد زیر را دربر می گیرد: میزان

آزادی عمل در شغل، احساس امنیت شغلی و احساس آرامش در محیط کار (Cronbach Alpha = .73)

### - شاخص رضایت شغلی (SAT) "لینکلن"<sup>۱</sup> (۱۹۸۵)

این شاخص از چهار گویه تشکیل می شود و در این تحقیق بعنوان «ملاک اعتبار»<sup>۲</sup> مقیاس ایرانی بکار می رود. نظر به اینکه در این شاخص اختصاصاً به رضایت از ویژگیهای خود شغل توجه می شود، در این گزارش اختصاراً "رضایت شغلی اختصاصی" نامیده می شود. (Cronbach Alpha = .81)

### - شاخص تعهد سازمانی "پرتر" (1974)

در این بررسی، مقیاس "تعهد سازمانی" پرتر به زبان فارسی ترجمه و با استفاده از افراد "دوزبانه"<sup>۳</sup>، مجدداً به انگلیسی ترجمه و "معادل سازی" شد (Brislin 1973 - صفحه ۳۸). گویه های این مقیاس بعنوان مثال مشخص می کنند، هر کارمند تا چه حد حاضر است برای موفقیت سازمان از حد لازم بیشتر کار کند، یا سمت پائین تری را پیذیرد و یا شغل پر درآمدی را رد کند. (Cronbach Alpha = .68).

در این بررسی، برای کسب اطلاعات درباره ابعاد مدیریت پدرانه، شاخصهای زیر محاسبه شد.

### - مدیریت پدرانه

برای توصیف این شیوه مدیریت از دو سئوال زیر استفاده شد:

«تا چه حد می توان مجموعه همکاران واحد اداری شما را اعضاء یک خانواده کارمندی تلقی کرد؟» و «تا چه حد، موفق خود را در نقش پدر چنین خانواده ای می بینید؟» (Cronbach Alpha = .80).

1- Lincoln et al. 1985.

2- Validity Criterion.

3- Bilinguals.

4- Brislin et al. 1973.

### - شاخص مشاوره و مشارکت در تصمیم‌گیریها:

از افراد خواسته شد مشخص کنند - مدیران و مسئولین موفق آنان تا چه میزان "با کارمندان زیردست خود مشورت می‌کنند و تاچه حد نظر کارمندان را در تصمیم‌گیریها دخالت می‌دهند" (Cronbach Alpha = .91).

### - «خودکامگی» در مدیریت

برای توصیف خودکامگی، از کارمندان خواسته شد مشخص کنند، مدیران و مسئولین موفق آنان تا چه میزان ...، «در تصمیم‌گیریها منافع شخصی را در نظر گرفته، در تصمیم‌گیریهای اداری خود رأی هستند» (Cronbach Alpha = .54).

چنانکه گفته شد، در این تحقیق «خودکامگی» و «استبداد<sup>۱</sup>» به دو معنی متفاوت بکار می‌رود. وجه مشترک مدیریت «خودکامه» و «استبدادی» در این است که در هر دو، بدون مشورت و مشارکت یا تقویض صریح اختیارات تصمیم‌گرفته می‌شود و مهمترین اختلاف این دو این است که در روش «استبدادی»، «الزاماً» به منافع شخصی اولویت داده نمی‌شود و یک مدیر مستبد می‌تواند دلسوز زیردستان بوده، هنگام تصمیم‌گیری در درجه اول منافع آنان را در نظر گیرد: بی توجهی به نیازهای افراد تحت پوشش از مهمترین ویژگیهای مدیریت «خودکامه» تعریف می‌شود.

### شاخص جلب «خشنوودی و رضایت»<sup>۲</sup>

توجه مسئولین به خشنودی زیردستان به کمک دوگویه توصیف شد و کارمندان مشخص کردند: «مدیران یا مسئولین تا چه حد برای رفع مشکلات شخصی کارمندان تحت سربستی خود و چقدر به ایجاد زمینه‌های رفاهی اقدام می‌کنند؟» (Cronbach Alpha = .57)

1- Autocracy.

2- Maintenance versus performance.

## شاخصهای تنبیه و تشویق

برای بررسی ادراک کارکنان از میزان «کنترل خلافها» و رابطه تشخیص خلاف و اعمال تنبیه (مانند تنزل مقام و یا اخراج و ...)، از افراد تقاضا شد مشخص کنند، تا چه حد، به هر یک از دلائل زیر در معرض تنزل مقام و یا اخراج قرار می‌گیرند: «تخلف مالی، کم کاری، عدم تفاهم با مأفوّق، برخورد نامطلوب با ارباب رجوع، تخلفات جزئی و عدم رعایت مقررات اداری (Cronbach Alpha = .82)

بمنظور بررسی ویژگیهای ادراک کارکنان از شیوه‌های توزیع منابع مالی در سازمان، از کارکنان تقاضا شد مشخص کنند، بهره مندی از امکانات (اضافه کاری‌ها، فوق العاده‌ها، ماموریت‌ها و ...) تا چه میزان به عوامل زیر بستگی دارد؟: رعایت ضوابط اسلامی، جدیت، شخص، سلیقه مأفوّق و قوانین اداری (Cronbach Alpha = .68)

## "ثبات" و "اعتبار" شاخصها

میزان "ثبات" هر شاخص، بوسیله محاسبه ضریب «کرونباخ - آلفا»<sup>۱</sup> مشخص شد. این قسمت از بررسی نشان داد اکثر آزمون‌ها و شاخص‌های مورد استفاده در این بررسی، از ثبات قابل توجه ( $\alpha = .68$ ) = آلفا تا  $.91$  = آلفا (آلفا) برخوردار هستند مگر در مورد شاخص‌های خودکامگی و خشنودی که ثبات آنها متوسط و به ترتیب ( $\alpha = .54$ ) و ( $\alpha = .57$ ) است. همبستگی زیاد شاخص رضایت شغلی (مرتضوی) با شاخص SAT (لینکلن ۱۹۸۵) بعنوان «ملاک اعتبار»<sup>۲</sup> ( $r=.71$ )، بیانگر این است که آزمون "رضایت شغلی" ایرانی از "اعتبار ملاکی"<sup>۳</sup> قابل توجه برخوردار است.

1- Reliability.

2- Validity.

3- Alpha Cronbach.

4- Validity Criterion.

5- Criteria Validity.

### III. توصیف و تحلیل آماری داده‌ها

داده‌های جمع آوری شده، بوسیله نرم افزار SPSS<sup>۱</sup>، مورد تعزیزی و تحلیل قرار گرفت. تحلیل آماری داده‌ها نشان داد، «سن» متوسط نمونه ۵۱/۳۳ سال، میانگین «سال‌های تحصیل رسمی» (۶/۱۳) سال، یعنی بیش از دیپلم متوسطه است.

از نظر نوع استخدام، اکثریت باکارمندان «قراردادی» (۷/۶۴٪ یا ۷۵ نفر) است و بقیه به استثناء یک نفر، (۸/۳۲٪ یا ۳۸ نفر) در «استخدام رسمی» سازمان هستند. نسبت کارمندان دو جنس بهم‌دیگر بسیار نزدیک است (کارمند زن: ۷/۴۵٪ و مرد: ۹/۵۰٪).<sup>۲</sup>

برای کسب اطلاعات درباره ارتباط هر یک از متغیرهای ده گانه جمعیت شناختی (بعنوان متغیر مستقل) با متغیرهای روانشناختی مانند رضایت شغلی و یا تعهد سازمانی و... (بعنوان متغیرهای وابسته)، روی آنها، تک تک و یا در ارتباط مقابل با هم‌دیگر، تحلیل واریانس ها (ANOVA) انجام شد. این بخش از بررسی نشان داد، متغیرهای جمعیت شناختی زیر، رابطه معنی دار خاص با متغیرهای روانشناختی و شیوه‌های ادراک کارکنان ندارند: «جنسیت»، «وضعیت تأهل»، «انتقال از سازمان دیگر» و « محل خدمت». نظر به اینکه، ضرایب همبستگی بین «سن» و «سال‌های تحصیل رسمی» بسیار بالا ( $r=.88$ ) بود، به محاسبه ضرایب همبستگی «سال‌های تحصیل رسمی» با یک یک متغیرهای روانشناختی آکتفا شد و معلوم شد، بین «سال‌های تحصیل رسمی» و «امنیت شغلی» از یکسو ( $r=.26, p<.03$ ) و «رضایت شغلی اختصاصی» ( $r=.39, p<.02$ ) از سوی دیگر، ضرایب همبستگی کم ولی معنی دار وجود دارد. به بیان دیگر کارکنانی که سال‌های تحصیل رسمی بیشتری دارند، هم رضایت شغلی و هم امنیت شغلی بیشتری اظهار می‌دارند.

در این پژوهش، کارکنان از نظر سطح تحصیلات به پنج گروه: سیکل، دیپلم، فوق دیپلم، لیسانس و فوق لیسانس تفکیک شده بودند. نظر به اینکه تعداد موارد برخی

1- Statistical Package for the Social Sciences.

2- بقیه کارکنان به این سوال پاسخ نداده اند (Missing). در همه محاسبات این گزارش، فقط به مواردی استناد می‌شود که به گویه مورد نظر پاسخ داده باشند.

گروه ها (مانند افراد فوق لیسانس شامل ۲ نفر) بسیار کم بود، مجدداً، هر یک از آنان، از نظر سطح تحصیلات در یکی از سه گروه زیر قرار داده شدند:

- گروه ۱ با تحصیلات عالی: شامل افراد لیسانس و فوق لیسانس
- گروه ۲ با تحصیلات متوسط: شامل کارکنان دیپلم و فوق دیپلم
- گروه ۳ با تحصیلات کم: شامل کارکنانیکه میزان تحصیلات آنها سیکل یا کمتر است.

آنگاه با استفاده از میزان تحصیلات (قابل تفکیک به سه گروه فوق) بعنوان "متغیر مستقل" و شاخص های<sup>۱</sup> "رضایت شغلی"، "تعهد سازمانی"، "رضایت شغلی لینکلن" و "امنیت شغلی" بعنوان "متغیرهای وابسته"<sup>۲</sup> تحلیل واریانس ها انجام شد. نتایج بدست آمده ییانگر این است که، بین سه گروه تحصیلی از نظر "امنیت شغلی" (F=5.04,p<.001) و "رضایت شغلی اختصاصی" (لینکلن)، (F=4.40,p<.01) تفاوت های معنی دار وجود دارد. با مقایسه میانگین گروه ها معلوم می شود، رضایت شغلی کارمندانیکه تحصیلات عالی دارند، از همه بیشتر و گروه دوم (یعنی مجموع دارندگان دیپلم و فوق دیپلم) از همه کمتر است. بین سه گروه فوق از نظر پاسخ به اینکه "چه میزان از هزینه زندگی آنان ... بوسیله حقوق ماهیانه شان تأمین می شود؟" نیز تفاوت معنی دار مشاهده شد و معلوم شد، فقط کارمندانی که دارای مدرک لیسانس و یا فوق لیسانس هستند، تأمین هزینه های زندگی را در حد متوسط و دو گروه دیگر کمتر از متوسط ذکر می کنند.

امنیت شغلی کارمندانی که دارای تحصیلات سیکل یا کمتر بودند، از همه بیشتر و آنها که دارای دیپلم و فوق دیپلم بودند، از همه کمتر بود و تفاوت ها معنی دار بود (p<.001).

تحلیل واریانس ها همچنین نشان داد، بین "میزان تحصیلات" و دیگر متغیرهای روانشناسی این تحقیق، رابطه قابل توجه دیگری وجود ندارد. نوع استخدام، (رسمی یا قراردادی) بعنوان متغیر مستقل و شاخص های روانشناسی (رضایت شغلی، تعهد سازمانی، امنیت شغلی، مدیریت پدرانه و ابعاد آن و همچنین شاخص های تشویق و

تبیه)، هر یک به ترتیب بعنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شد. تحلیل واریانس داده‌ها نشان داد: بین دو گروه کارکنان رسمی و فراردادی از نظر میزان "رضایت شغلی کلی"، ( $F=7.4, P<.01$ )، ("تعهد سازمانی" ( $F=5.5, P<.02$ ) و "امنیت شغلی" ( $F=5.2, P<.02$ ) تفاوت‌ها معنی دار است و در همه موارد فوق میانگین پاسخهای کارکنان رسمی بیش از کارکنان فراردادی است. پاسخها به شاخص رضایت شغلی اختصاصی نیز در جهت فوق است ولی تفاوت‌ها معنی دار نیست. از نظر باقیمانده شاخصها و از نظر اینکه درآمد حاصله از شغل تا چه حد هزینه زندگی را تأمین می‌کند، تفاوتی بین کارکنان رسمی و فراردادی، مشاهده نشد.

ضریب ثبات دو شاخص رضایت شغلی عمومی و اختصاصی قابل توجه و به ترتیب  $0/80 = \alpha$  و  $0/81 = \alpha$  آلفا و منحنی‌های توزیع هر دو بر مبنای مقیاس (Z) حاصله از آزمون (K-S)<sup>1</sup> به ترتیب  $0/46 = P$  و  $0/19 = P$ ، یعنی هنجار است (احتمال دو سویه =  $P$ ).

با معيار قرار دادن 1 = Eigenvalue و «تحلیل عوامل» داده‌ها (PA1)<sup>2</sup> معلوم نمی‌شود، دو شاخص رضایت شغلی، هر یک از یک عامل تشکیل می‌شوند و عامل رضایت شغلی عمومی  $2/53\%$  و عامل تشکیل دهنده رضایت شغلی اختصاصی،  $2/66\%$  واریانس کل شاخص را تبیین می‌کند.

داده‌ها بیانگر آنست که رضایت اختصاصی و کلی از یکسو با هم دیگر ( $r=.71$ ) و از سوی دیگر هر دو با مدیریت پدرانه ( $r=.50, r=.40$ ) و با ابعاد مهم آن ضرائب مثبت معنی دار (در همه موارد  $P<.001$ ) و با مدیریت «خودکامه» (روشی استبدادی که با اولویت دادن به منافع شخصی از سوی مدیر همراه است) ضرائب همبستگی منفی دارند ( $r=-.31$  و  $r=-.19$  و  $P<.01$ ).

شاخص امنیت شغلی از میانگین پاسخ‌ها به ۳ گویه محاسبه شد. ضریب ثبات این شاخص نیز قابل توجه ( $\alpha=.73$ ) و منحنی توزیع آن طبیعی (یا هنجار) است، ( $P=.17$ ).

1- Kolmogorov-Smirnov Test of Normality.

2- 2 Tailed Probability.

3- Principal Factoring without Iteration.

<sup>10</sup> و  $Z/K-S=1$  . « تحلیل عوامل (PA1) نشان می دهد، شاخص «امنیت شغلی» نیز از یک عامل که تبیین کننده  $66/8$  % واریانس است، تشکیل می شود. ضریب ثبات شاخص امنیت شغلی بالاست ( $r=.68$  = آلفا).

«امنیت شغلی» با «رضایت شغلی» (چه عمومی ( $r=.58$ ) و چه اختصاصی ( $r=.55$ )) و با «تعهد سازمانی» ( $r=.29$ ) از یکسو و با «مدیریت پدرانه» ( $r=.35$ ) و ابعاد آن (با مشارکت و مشورت:  $r=.55$  و با اقدامات مدیر در جهت افزایش خشنودی افراد تحت پوشش  $r=.34$ ) ضرایب همبستگی مثبت و معنی دار دارد ( $P<.001$ ). به بیان دیگر کسانی که احساس امنیت شغلی بیشتری اظهار می دارند، همزمان احساس «رضایت شغلی» و «تعهد سازمانی» بیشتری بیان کرده، شیوه مدیریت را نیز «پدرانه تر» ادراک می کنند. شاخص «تعهد سازمانی» که با «رضایت» و «امنیت شغلی» همبسته است، با «مدیریت پدرانه» ( $r=.50$ ) و ابعاد آن (مشارکت و ...  $r=.54$  و خشنودی:  $r=.50$ ) همبستگی مثبت و با «خودکامگی» مدیر ( $r=-.23$ ) همبستگی منفی دارد (همه ضرایب معنی دار هستند).

ضریب ثبات شاخص «مدیریت پدرانه» نیز قابل توجه ( $r=.80$  = آلفا) و منحنی توزیع داده های آن هنجار است ( $Z/K-S=1.27, P=.07$ ). این شاخص نیز یک عامل را که به تنهایی  $80\%$  واریانس کل را توجیه می کند، دربر می گیرد.

یافته ها بیانگر این است: کارمندانی که شیوه مدیریت را «پدرانه تر» ادراک می کنند، رضایت شغلی، (ضریب همبستگی مدیریت پدرانه به هر دو شاخص رضایت شغلی  $r=.46$  است) احساس «امنیت شغلی» ( $r=.35$ ) و «تعهد سازمانی» ( $r=.50$ ) افزون تری نیز ابراز می دارند.

این بررسی نشان می دهد، «مدیریت پدرانه» با «مشورت» و مشارکت دادن افراد تحت پوشش در تصمیم گیریها ( $r=.66$ ) از یکسو و «کوشش در رفع مشکلات شخصی کارمندان» ( $r=.44$ )، ایجاد «زمینه های رفاهی بیشتر» ( $r=.49$ ) و همچنین «رعایت ضوابط و قوانین» ( $r=.51$ ) ضریب همبستگی مثبت و معنی دار دارد (در همه موارد  $P<.001$  است).

این قسمت از بررسی یافته های تحقیقاتی پیشین (مرتضوی - ساحلی ۱۳۷۰) را در ایران تأیید کرده نشان می دهد. رفتار یک مدیر نمی تواند «پدرانه» و همزمان با «در

نظر گرفتن منافع شخصی" ( $r=-.43$ ) و "خود رأی بودن در تصمیم‌گیریها" ( $r=-.40$ ) "خودکامه" ادارک شود (به ضرائب منفی توجه شود). به بیان دیگر، "مدیریت پدرانه" با "خودکامگی" مغایرت دارد.

از "مدیریت پدرانه" بعنوان "متغیر مستقل" و "مشارکت" دادن زیرستان در تصمیم‌گیریها و "مشورت" با آنان، جلب "خشندی زیرستان" و "خودکامگی" مدیر بعنوان "متغیرهای وابسته" استفاده و به محاسبه یک معادله "رگرسیون خطی" (Linear Regression Analysis) اقدام شد. این بررسی نشان داد،  $45\%$  واریانس مدیریت پدرانه بوسیله "مشورت و مشارکت" و ( $Beta=.43, F=79.8, P<001$ ,  $R^2=.45$ ) و  $5\%$  آن بوسیله "خودکامگی" ( $Beta=-.21, P<001$ ,  $R^2=.49$ ,  $F=45.4$ ) و  $2\%$  آن بوسیله "جلب خشنودی" زیرستان تبیین می‌شود ( $R^2=.52, F=33.7, Beta=.21, P<.001$ ).

یافته‌های این طرح نشان داد، شاخص تنبیه با هیچ یک از شاخص‌های دیگر همبسته نیست ولی تشویق با شیوه "مدیریت پدرانه" ( $r=0.35$ ), "مشورت و مشارکت" ( $r=0.41$ ) و رفتارهای "خشندکننده" ( $r=0.37$ ) همبسته ادارک می‌شود. این شاخص نیز با "خودکامگی" مدیران ضریب همبستگی منفی دارد ( $r=-.33$ ).

"تحلیل عوامل" داده‌ها بیانگر این است که شاخص‌های تشویق و تنبیه نیز هر یک فقط از یک عامل تشکیل شده‌اند.

**بزرگترین اختلافهای بین پاسخها به شرایط «موجود» و «مطلوب»**  
تفاوت‌های بین پاسخها به شرایط "موجود" سازمان و شرایط "مطلوب" و یا ایده آل، از نظر هر یک از ۱۰ گویه اول پرسشنامه محاسبه شد. این بررسی بیانگر این است که بیشترین اختلافها مربوط به "احساس امنیت" و "شرایط ارتقاء و احساس رشد و پیشرفت" می‌شود.

نظر به اینکه، اطلاعات جمع آوری شده بوسیله پرسشنامه اولیه برای تشخیص عوامل مؤثر در این دو مورد و برخی دیگر از یافته‌های پژوهشی این مرحله از تحقیق کافی نبود، یک طرح مصاحبه تکمیلی تهیه و به مورد اجراء گذارده شد. یافته‌های مربوط به مصاحبه جداگانه گزارش خواهد شد.

## ۷. نتیجه‌گیری

در این تحقیق، برای سنجش میزان رضایت شغلی کارکنان از دو نوع مقیاس استفاده شد. بوسیله مقیاس ایرانی (مرتضوی) رضایت از شغل و همچنین برخی زمینه‌های مربوط به آن مانند شرایط ارتفاع و غیره ... و با مقیاس لینکلن، رضایت از ویژگیهای خود شغل سنجیده شد. بین دو مقیاس فوق از یکسو ( $r=0.71$ ) و بین هر یک از آن دو و تعهد سازمانی و همچنین امنیت شغلی از سوی دیگر، همبستگی قابل توجه مشاهده شد.

این بررسی نشان داد، رضایت شغلی کارمندانی که دارای مدارک تحصیلی لیسانس و یا فوق لیسانس هستند از بقیه بیشتر و آنهایی که دارای مدرک دیپلم و فوق دیپلم هستند، از همه کمتر است. همچنین رضایت شغلی ابراز شده کارمندان رسمی با اختلاف معنی دار، بیش از کارمندان فراردادی است و افرادی که سنتوات خدمت بیشتری دارند، رضایت و امنیت شغلی بیشتری اظهار می‌دارند.

در این تحقیق بخشی از یافته‌های پژوهشی پیشین در چند سازمان دولتی (مرتضوی - ساحلی ۱۳۷۰) تأیید شد و معلوم شد در این سازمان نیز، کارمندانی که شیوه مدیریت را "پدرانه" ادراک می‌کنند، رضایت شغلی بیشتر و آنهایی که مدیریت را "خودکامه" (روشی که در آن، مدیر به منافع شخصی اولویت می‌دهد) ادراک و توصیف می‌کنند، رضایت شغلی کمتری نیز اظهار می‌دارند.

این بررسی همچنین نشان داد، کسانی که شیوه مدیریت را "پدرانه تر" ادراک می‌کنند، برخلاف آنهایی که شیوه مدیریت را "خودکامه" توصیف می‌کنند، احساس "امنیت شغلی"، "رضایت شغلی" و "تعهد سازمانی" افزون تری نیز اظهار می‌نمایند.

پاسخ‌ها نشان می‌دهد، شیوه "مدیریت پدرانه" نه تنها استبدادی ادراک نمی‌شود، بلکه با "مشورت" و "مشارکت" دادن زیرستان در تصمیم‌گیریها و همچنین با "کوشش در رفع مشکلات شخصی کارمندان"، با ایجاد "زمینه‌های رفاهی بیشتر" و نیز با "رعایت ضوابط و قوانین"، همراه است و با "اولویت دادن به منافع شخصی" از یکسو و با "خود رأی بودن" مدیر بشدت در تضاد است.

## مأخذ

- BLAKE, R.R. & MOUTON, J.S. (1964).** *The managerial grid*, Houston: Gulf Publishing.
- COLE, R.E. (1971).** *Japanese blue collar: the changing tradition*. Berkeley: University of California Press.
- FIEDLER, F.E.(1971).** "Validation and extension of the contingency model of leadership effectiveness: A review of empirical findings". *Psychological Bulletin*, 76, 128-148.
- HAIR, M., GHISELLI, E.E. & PORTER, L.W. (1966).** *Managerial Thinking: An International study*. New York. John Wiley.
- HARBISON, F & MYERS, C. A. (1959).** *Management in the industrial world*. New York: McGraw Hill.
- HOFSTEDE, G. (1980).** *Culture's Consequences - International differences in work-related values*. Sage. London.
- KRECH, D. CRUCHFIELD, R, R.S & BALLACHEY, E.L. (1962).** *Individual in Society*. McGraw Hill, N.Y.
- LINCOLN, J.R. & KALLEBERG, A.L. (1985).** "Work organization and workforce commitment: A study of plants and employees in the U.S. and Japan". *American Sociological Review*, Vol.50; 738-760.
- LOCKE, E.A., (1969).** "What is job-satisfaction?". *Organizational Behavioral Human performance*. 4,309-336.
- LOCKE, E.A., (1976).** "The Nature and Causes of job Satisfaction". In Dunette, M.D. (ED). *Handbook of Industrial and Organizational Psychology*. Chicago: Rand Mc. Nally.
- MASLOW, A.H. (1970).** *Motivation and Personality*. N.Y.Harper & Row Publishers Inc.

- MISUMI, J. (1990). *The Behavioral Science of Leadership*. Ann Arbor the University of Michigan Press.
- MORTAZAVI, SH. & KARIMI, E. (1992). "Cultural Dimensions of Paternalistic Behavior - A Cross Cultural study in five countries" in: *Innovations in Cross Cultural Psychology*, S.Iwawaki, Y.Kashima and K.Leung (Eds). Swetz & Zeitlinger, 147-151.
- MORTAZAVI, SH. AND SAHELI. A. (1992). "Organizational culture, Paternalistic leadership and Job Satisfaction". In: *Organizational and Work Psychology. Proceedings of the 22 nd. International Congress of Applied Psychology*. Vol.1., J.Misumi, B.Wilpert and H.Motoaki (Eds). Lawrence Erlbaum Ass., Publishers, Hove (UK), Hillsdale (USA). 145.
- PORTR, L.W., STEERS, R.M. AND MOWDAY, T. & BOULIAN, P.V. (1974). "Organization Commitment, Job Satisfaction and Turnover Among Psychiatric Technicians", *J. of Applied Psychology*, Vol. 59, No.5, 603-609.
- SINGH, P.N. & WHERRY, R.J. (1963). "Ranking of job factors by factory workers in India". *Personnel Psychology*, 16, P.29-33.
- SMITH, P.B. PETERSON, M.F., BOND.M. & MISUMI, J. (1992). *Innovations in Cross-Cultural Psychology*. Saburo Iwawaki, Yoshihisa Kashima and Kwok leung (Eds) Swetz and Zeitlinger, Amsterdam. 76-85.
- TANNENBAUM, A.S. (1992). "Organizational Psychology", In: *Handbook of Cross-Cultural Psychology (Eds)* Triandis, H.C., & Brislin, R.W. Vol.5, P.281-334.
- WILPERT, B. (1992) "Organization-Environment Relations". J.Misumi, B. Wilpert, and H. Motoaki. (Eds). In: *Organizational and work Psychology. Vol.I*.Lawrence Erlbaum Associates. U.K.
- شهرنماز مرتضوی - سیامک نوربلوچی.** "ارتباط مدیریت دمکراتیک با جمع گرائی فرهنگی در محیط های خانوادگی و شغلی ایرانی". مجله پژوهش‌های روانشناسی (۱۳۷۱)، صفحه ۳ تا ۱۰.
- شهرنماز مرتضوی و احمد ساحلی.** مدیریت، فرهنگ سازمانی و رضایت شغلی - یک پیش تحقیق در ۵ سازمان دولتی (مهرماه ۱۳۷۰). انتشارات معاونت پژوهشی دانشگاه شهید بهشتی.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پریال جامع علوم انسانی