

# باز مهندسی خدمات عمومی از طریق ISO ۹۰۰۰

نوشته: ذکریا احمد (۱)

برگردان: گروه مطالعات تطبیقی - دفتر برنامه ریزی کلان

## چکیده

این نوشه تلاش دارد مفهوم باز مهندسی را در رابطه با اجرای ISO ۹۰۰۰ در عرصه خدمات دولتی بیان کند. به عبارت دیگر، ISO ۹۰۰۰ سند استاندارد مکتبی است که عاملهای اساسی نظامی معین را شرح می‌دهد، تا دستاوردهای حاصل از به کارگیری آن را مطابق بالنتظارات و خواسته‌های مقاضیان تأمین و تضمین کند. بخش خدمات عمومی که مستقیماً با مردم سرو کار دارد فعالیت خود را به منظور تحقق بخشیدن به فرایند باز مهندسی نمی‌تواند متوقف کند، بلکه بهتر است در جریان اجرای ISO ۹۰۰۰ اصول تعدیل یافته باز مهندسی را نیز هماهنگ سازد.

## ۱. مقدمه

۱- بخش خدمات عمومی موظف است، به هر قیمت ممکن، خدمات مناسب و مورد توافق مقاضیان و کسانی را که معمولاً با آن همکاری دارند به آنان ارائه دهد. واژه اصلاحات اداری را کارکنان این بخش بارها در همین مورد به کاربرده اند و یاداور شده اند که چنین اصلاحاتی اغلب تأثیری اندک در عملکرد خدمات عمومی دارد. همچنین، اصلاحات مدیریتی عاملی مهم و عامه-پسند و تغییر تفکر و دیدگاههای کارکنان هر مجموعه دولتی عامل دیگری از این دست برای دستیابی به ارائه خدمات اثربخش، با کارائی بیشتر، به شهروندان است. انجام اصلاحات در نظام دولتی، به سان گزینه ای مناسب برای انجام دگرگونیهای ماهوری در عرصه خدمات، شاید پاسخگوی تغییر الگوی مصرف مقاضیان باشد.

۲- مفاهیم مدیریتی هر چه باشد، ریشه در تفکر مردم هر منطقه، چه شرق، چه شمال و چه جنوب داشته باشد، اصولاً برای استفاده در بخش دولتی و یا خصوصی طراحی شده است. پذیرش

۱. رئیس امور اداری مرکز توسعه آسیا و اقیانوسیه (APDC) - مالزی

کلی این مفاهیم امکانپذیر است و مهمترین عامل در به کارگیری آنها فرهنگ است. هر ملت فرهنگ مخصوص به خود را دارد و برای دستیابی به هدفهای همگانی خویش، به گونه‌ای یگانه و یکسان عمل می‌کند. حتی سازمانها، چه در بخش دولتی و چه بخش خصوصی، فرهنگ خاص خویش را دارند و در میان آنها فرهنگهای نازل بد و یا خوب نیز وجود دارد. بنابراین، پذیرش فرهنگ‌ها از طریق تطبیق و مقایسه میان آنها در دستیابی به هدفهای نقش حیاتی دارد.

۳-۱. هدف این نوشته آزمودن چگونگی پذیرش مفهوم مدیریت است. همچنین در پی این است که با بهره‌گیری از بازهندسی در اداره بخش دولتی و اجرای استاندارد ISO ۹۰۰۰ در بخش خدمات شهری رابطه‌ای میان این دو بخش پیدید آورد. به علاوه، این نوشته در اندیشهٔ فراهم آوردن راهبردی است که خوانندگانش بتوانند آن را در عرصهٔ بازهندسی به منظور اجرای ISO ۹۰۰۰ در سازمانی اجرا شود. آیا عوامل بازهندسی در اجرا نقشی خواهد داشت؟ و اگر چنین نقشی وجود داشته باشد، آیا به صورت کلی یا جزئی است. این مسئله جای بحث فراوان دارد.

## ۲. بازهندسی در سازمان

۱-۲. هامر و چامپی در کتابشان به نام «بازهندسی در شرکت: بیانیه‌ای برای انقلاب در کار و کسب» چنین نوشته‌اند:

«بازهندسی را به سان تفکری اساسی به منظور طراحی مجدد اصلاحات ریشه‌ای در فرایند کار و کسب جهت دستیابی به پیشرفت خارق العاده در معیارهای امروزی عملکرد، مانند هزینه، کیفیت، خدمات و سرعت توصیف کرده‌اند.»

به نظر می‌رسد که مرحلهٔ آغاز و بازارفیری سازمان کانون بازهندسی باشد، که در این رابطه تجدید ساختار فعالیت اقتصادی به هدف انجام اصلاحات مثبت در کارهای جاری که برای عملیات هر سازمان اهمیت حیاتی دارد جزء اصلی بازهندسی به حساب می‌آید. بنابراین، بازهندسی واقعی طراحی دوباره نظامهای فرایندها را بدون کم توجهی به شکل‌های امروزی آنها، از جمله ساختارها، سیاستها، روشها و نقشه‌های را برابر می‌گیرد (هامر و چامپی، ۱۹۹۳).

## گامهای مهندسی مجدد

۲-۲. بازمهندسی به تعریف پیشگفته به اصلاحاتی ریشه‌ای نیازمند است که اغلب به دگرگونیهای بنیادی اجزاء مختلف فرایند مانند، شغلها، ساختارها، فن آوری، کارکنان، ارزشها، اعتقادات، مدیریت و نظامهای اندازه گیری مربوط می‌شود. خلاصه اینکه گامهای فرایند بازمهندسی را می‌توان به شرح در پی آمده برشمود:

ا. تعریف بینشی برای سازمان. این بینش باید روشن و دقیق باشد، آینده سازمان را منعکس کند؛ و با کارکنان سازمان رابطه برقرار کند.

ب. فرضهای مهم لازم است تدوین و ثبت شود. طرح سوالهایی مانند: چرا اصلاحات لازم است؟ نتایج باقی ماندن در وضعیت کنونی چیست؟ چه کسی تقاضای اصلاحات کرده است؟ و اصلاحات مورد نیاز چیست؟

ج. توسعه طرح، تعیین هدفهای سازمان و کسی که باید بازمهندسی را به انجام رساند، مشخص کردن کسب و کار محوری، ایجاد راهبردها، مشخص کردن فرایندهای نیازمند بازمهندسی و اداره کردن ارتباطات و انتظارات افراد را در بر می‌گیرد.

د. تجزیه و تحلیل کار، به گردآوری اطلاعات درباره قابلیتها و شایستگیها، ارزیابی مسائل سازمانی، نیازمندیهای مقاضیان و قابلیتها فن آوری اطلاعاتی مربوط می‌شود.

هـ- طراحی مجدد کار و کسب، به طراحی فرایند جدید در جهت کامل سازی و تطابق آن با نیازها مربوط می‌شود که ممکن است به نتایج در پی آمده بینجامد:

۱- چند نوع کار به صورت یک کار با هم تلفیق شود.

۲- کارگران به تضمیم سازی پردازند.

۳- کار در جایی انجام گیرد، که ضرورت آن احساس می‌شود.

۴- از کنترل و وارسی کاسته شود.

۵- سازشها به کمترین مقدار ممکن کاهش یابد.

۶- مدیران موردى و تنها بایک نقطه تماس برقرار کنند.

و - مرحله اجرایی باید بر موارد در پی آمده تکیه داشته باشد:

۱ - قسمتهای ساختاری که تغییر نمی کند ولی از تغییرات تأثیر می پذیرد.

۲ - مشخص کردن تغییراتی که باید در مرحله های بعد ایجاد شود.

۳ - آزمودن طرح جدید برای ارزیابی عملکرد آغازی و اجرای فرایند بازبینی پیوسته.

۴ - انجام پالایش اولیه و یک روند بازبینی مداوم در رابطه با آن شروع شود.

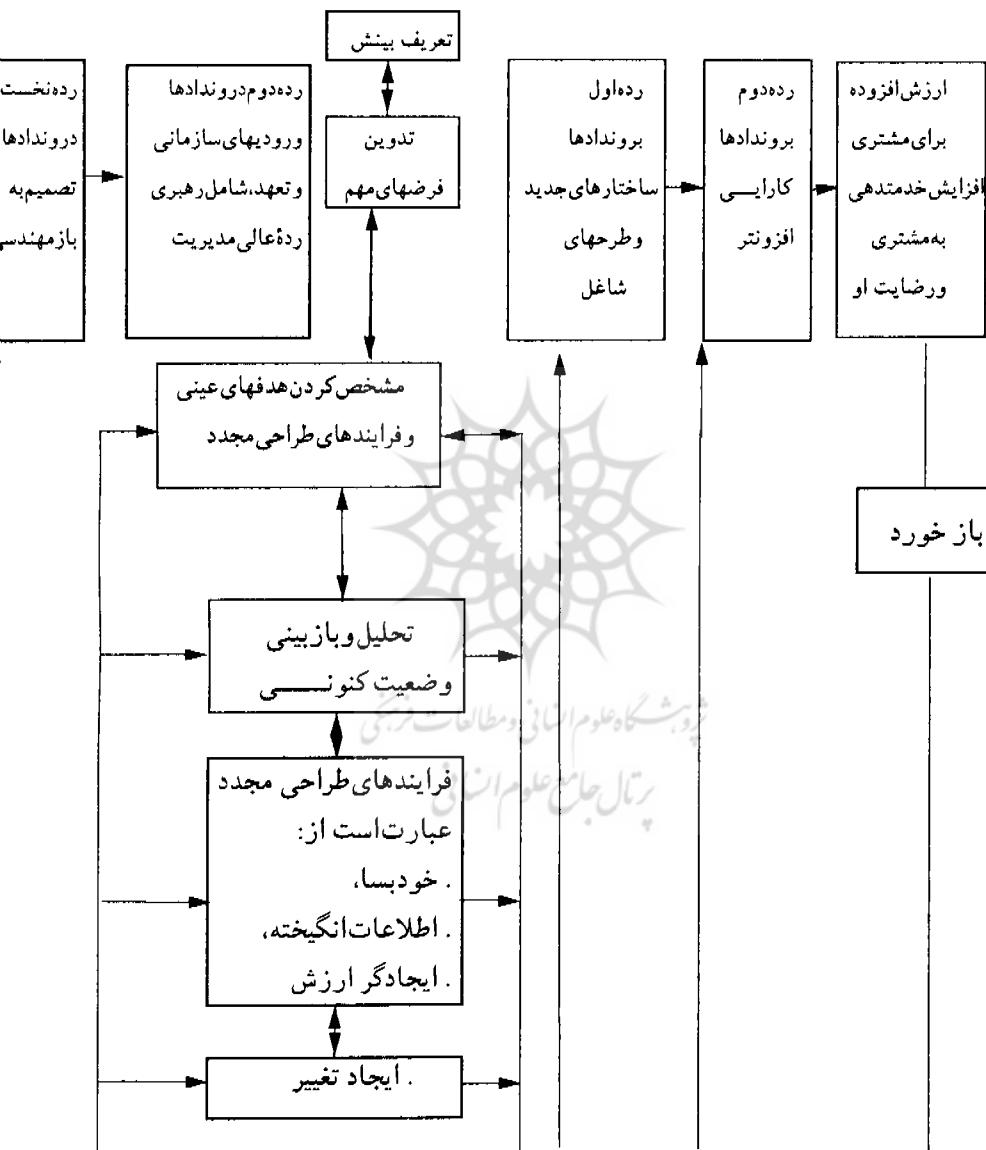
ز - سنجش نتایج عملکرد: این مرحله در فرایند بازمهندسی اهمیت دارد؛ نتایج انجام کار را ارزشیابی می کند و فرصت های بیشتری را که می توان برآنها تکیه کرد شناسایی می کند، اجرای فرایندها و آموزش مشترک را بهبود می بخشد و انتقال نتایج کار به افراد را ممکن می سازد.

۳.۲. شکل های ۱ و ۲ و ۳ در پی آمده که م. بادران<sup>(۲)</sup> آنها را رسم کرده است. به روشنی گام های بازمهندسی را شرح می دهد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرتال جامع علوم انسانی

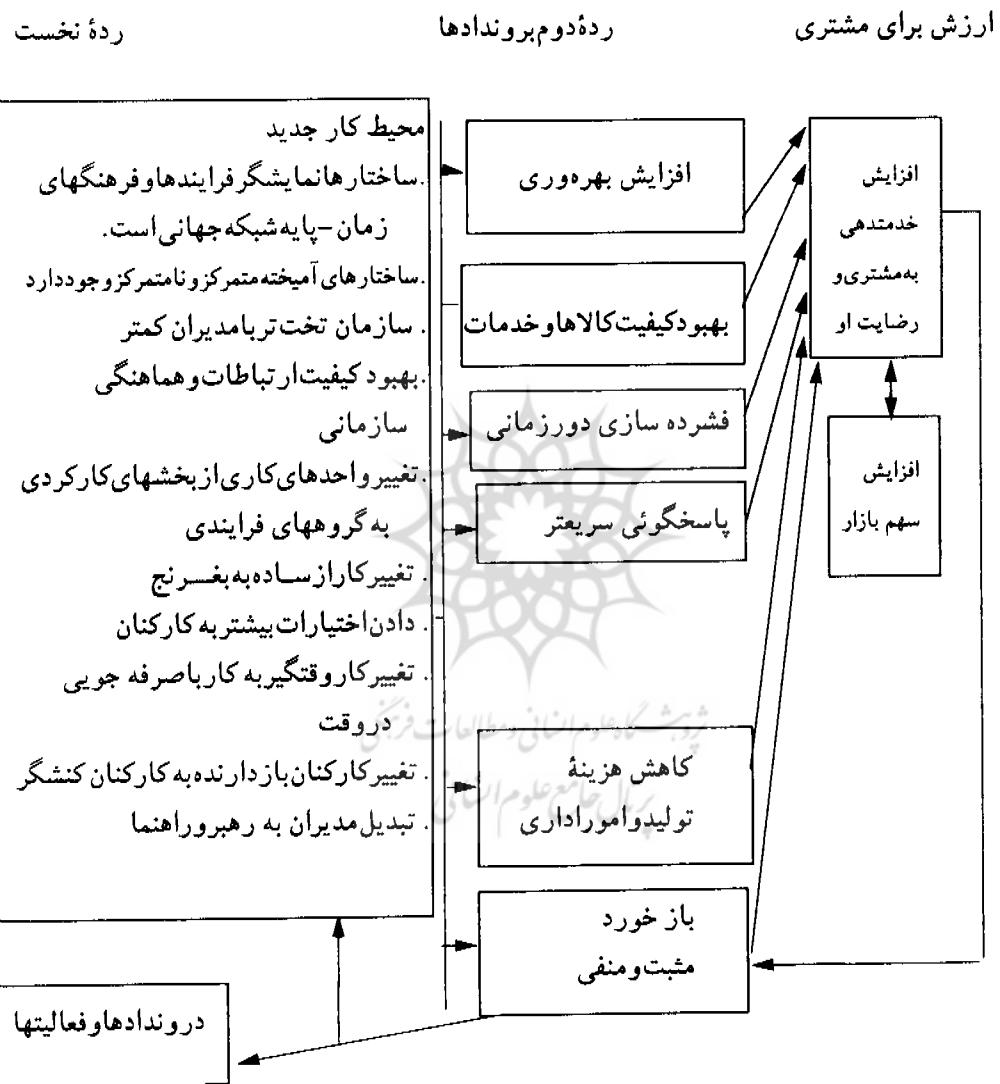
## شکل ۱



## شکل ۲. دروندادهای بازهندسی



### شکل ۳. بروندادها و باز خورد باز مهندسی



۴-۲. از بحثهای گذشته می‌توان دریافت که باز مهندسی به معنی تجدید سازمان یا تجدید ساختار همه سازمان است. باز مهندسی در حقیقت جستجوی مدل‌های جدید سازماندهی کار است. سنتهای کهنه به هیچ‌نمی‌ارزد باز مهندسی سرآغاز جدیدی برای کاراست. (همرو چامپی، صفحه ۴۹).

۵-۲. درباره تلاشها و برنامه‌های اعمال شده در بخش عمومی به هدف افزایش اثربخشی و کارایی چه می‌توان گفت؟ آیا اصلاحات اداری رامی‌توان به سان تلاشی برای باز مهندسی سازمان به حساب آورده ب طور قطع، این تلاشها طبق تعریف به معنی باز مهندسی به مفهوم واقعی آن نیست، مگر اینکه همه گامهای فرایند باز مهندسی، همان طور که در بندهای پیش توصیف کردیم به کار گرفته شود. از سوی دیگر، باز مهندسی و اصلاحات هدفهای همانندی از قبیل افزایش کارایی و اثربخشی در پاسخگویی به نیازمندیها و رضایت مشتریان را پی می‌گیرند. در بحثهای در پی آمده نگارنده کوشیده است روابط میان باز مهندسی و استاندارد ISO ۹۰۰۰ را نشان بدهد. آنچه که در مورد ISO ۹۰۰۰ شرح داده‌ام، به سان کوششی برای باز مهندسی خدمات عمومی به حساب می‌آید. اگر قرار باشد مفهوم باز مهندسی صرفاً در خدمات عمومی به کار رود، شمار کمی از سازمانها به آن علاقه‌مند خواهد بود. بنابراین، این مفهوم « DAGTERIN مدیریت » همانند مفاهیم مدیریتی دیگری همچون مدیریت هدف - پایه و مدیریت کیفی به دست فراموشی سپرده می‌شود و دستخوش سرنوشتی همانند آنها قرار می‌گیرد.

۱-۳. ISO ۹۰۰۰ استانداردی مکتوب که عناصر اساسی نظام مورد استفاده سازمانها را برای کسب اطمینان از اینکه محصولها و خدماتشان پاسخگوی انتظار مشتریان است تعریف

### ۳. مفهوم ISO ۹۰۰۰

در خدمات شهری مالزی نقل شده است

۴-۲. از بحثهای گذشته می‌توان دریافت که باز مهندسی به معنی تجدید سازمان یا تجدید ساختار همه سازمان است. باز مهندسی در حقیقت جستجوی مدل‌های جدید سازماندهی کار است. سنتهای کهنه به هیچ‌نمی‌ارزد باز مهندسی سرآغاز جدیدی برای کاراست. (همرو چامپی، صفحه ۴۹).

۵-۲. درباره تلاشها و برنامه‌های اعمال شده در بخش عمومی به هدف افزایش اثربخشی و کارایی چه می‌توان گفت؟ آیا اصلاحات اداری رامی‌توان به سان تلاشی برای باز مهندسی سازمان به حساب آورده ب طور قطع، این تلاشها طبق تعریف به معنی باز مهندسی به مفهوم واقعی آن نیست، مگر اینکه همه گامهای فرایند باز مهندسی، همان طور که در بندهای پیش توصیف کردیم به کار گرفته شود. از سوی دیگر، باز مهندسی و اصلاحات هدفهای همانندی از قبیل افزایش کارایی و اثربخشی در پاسخگویی به نیازمندیها و رضایت مشتریان را پی می‌گیرند. در بحثهای در پی آمده نگارنده کوشیده است روابط میان باز مهندسی و استاندارد ISO ۹۰۰۰ را نشان بدهد. آنچه که در مورد ISO ۹۰۰۰ شرح داده‌ام، به سان کوششی برای باز مهندسی خدمات عمومی به حساب می‌آید. اگر قرار باشد مفهوم باز مهندسی صرفاً در خدمات عمومی به کار رود، شمار کمی از سازمانها به آن علاقه‌مند خواهد بود. بنابراین، این مفهوم « DAGTERIN مدیریت » همانند مفاهیم مدیریتی دیگری همچون مدیریت هدف - پایه و مدیریت کیفی به دست فراموشی سپرده می‌شود و دستخوش سرنوشتی همانند آنها قرار می‌گیرد.

۱-۳. ISO ۹۰۰۰ استانداردی مکتوب که عناصر اساسی نظام مورد استفاده سازمانها را برای کسب اطمینان از اینکه محصولها و خدماتشان پاسخگوی انتظار مشتریان است تعریف

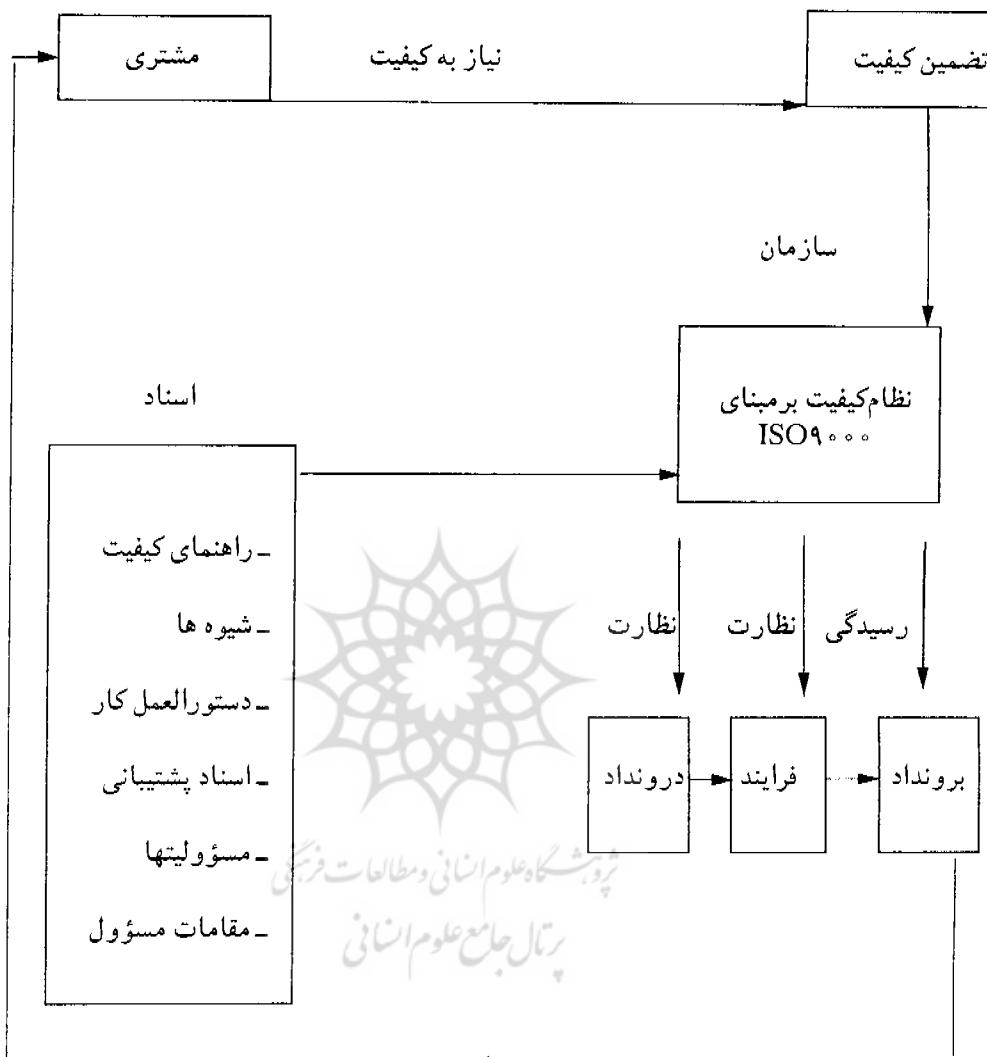
می کند. در استاندارد ISO ۹۰۰۰ کیفیت « به سان همه خصیصه ها و ویژگیهای هر محصول و یا خدمت معین تعریف شده است که به توانایی آن برای تأمین نیازهای بیان شده و بیان نشده مربوط می شود.» (DAC، شماره ۲، سال ۱۹۹۶، صفحه ۱) ویژگیهایی مانند وقت شناسی، دقق، ادب، اعتمادپذیری، آگاهگری، دسترسپذیری، صداقت، بی خطری، پاسخگو بودن، کارایی و اثربخشی شماری از ویژگیهای کیفی خدمات عمومی است که هدف اصلی استاندارد ISO ۹۰۰۰ تضمین کیفیت آن است. اصل بنیادی تضمین کیفیت جلوگیری از خرابی محصول به جای تعمیر پس از خرابی آن است.» (DAC، شماره ۲، سال ۱۹۹۶، صفحه ۲).

خدمات عمومی ای را که نسبت به استههای و نیازمندیهای مشتریان حساس و از توان پاسخگویی به این خواسته ها برخوردار باشد، دارنده استاندارد مدیریت کیفیت می نامند. مفهوم ISO ۹۰۰۰ بر نیاز مشتری به کیفیت تأمین شده طبق تضمین کیفیت سازمانی از طریق نظام کیفیتی که در اسناد مكتوب بر کنترل درونداد و فرایند تولید و بازرگانی برondاد آن دلالت می کند، تأکید فراوان دارد. روابط میان این متغیرها در شکل ۴ مشاهده می شود.



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

شکل ۴. مفهوم ISO ۹۰۰۰



۲-۳ اصول مهم ISO ۹۰۰۰ ارامی توان به شرح در پی آمده خلاصه کرد: ISO ۹۰۰۰ استانداردی مربوط به نظام کیفیت است. این استاندارد بر مبنای مستندسازی پایه گذاری شده است. آنچه را که انجام می دهید بر پایه استناد استوار کنید و آنچه را که مستند ساخته اید انجام دهید و بر همان اساس درستی انجام آن را ثابت کنید. تأکید این استاندارد بر پیشگیری است و اینکه چگونه باید انجام شود.

### ۳-۳. هدفها و منافع حاصل از اجرای ISO ۹۰۰۰ در خدمات عمومی :

ا. دولت مالزی تصمیم گرفته است در پایان سال ۲۰۰۰ استاندارد ISO ۹۰۰۰ را در همه اداره های دولتی اجرا کند، در مجموع ۷۸۱ اداره دولتی وجود دارد که مشمول این تصمیم می شود. از وقتی که فرهنگ کیفیت در خدمات عمومی نهادینه شده است، اجرای MS:ISO ۹۰۰۰ در کارایی و اثربخشی نظام مدیریت کیفیت در خدمات عمومی بسیار مؤثر بوده است. ۲۰ اصل تعیین کننده ISO ۹۰۰۰ که باید تأمین و اجرا شود تا هر سازمان بتواند پاسخگوی نیازمندیهای مشتریان خود باشد در شکل ۵ ملاحظه می شود. هریک از عوامل (به شکل ۵ مراجعه کنید)، ضرورتهای مناسب خود را دارد که از طریق ممیزی فرایند کیفیت، نظام کیفیت محفوظ خواهد ماند و دوام خواهد یافت.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پortal جامع علوم انسانی

## شکل ۵

شماره	عناصر تشکیل دهنده ISO ۹۰۰۰
۱	مسئولیت مدیریت
۲	نظام کیفیت
۳	بازبینی قرار داد
۴	ناظارت بر طرح
۵	ناظارت بر استانداردها
۶	خرید
۷	ناظارت بر محصول عرضه شده از سوی مشتری
۸	مشخص بودن و ردگیری پذیری
۹	ناظارت بر فرآیند
۱۰	بازرسی و آزمودن
۱۱	ناظارت بر بازرسی، تجهیزات آزمون و اندازهگیری
۱۲	وضعیت آزمون و بازرسی
۱۳	ناظارت بر محصول نامنطبق بر مشخصه ها
۱۴	کنش اصلاحی و پیشگیری
۱۵	عملیات حمل و نقل، نگهداری، بسته بندی، آماده سازی و تحویل محصول
۱۶	ناظارت بر پیشینه های مربوط به کیفیت
۱۷	رسیدگی داخلی به کیفیت
۱۸	کارآموزی
۱۹	خدمتدهی
۲۰	شیوه های آماری

ب - با دستیابی به هدفهایی که برشمردیم ، منافعی که خدمات عمومی دریافت می کند به شرح در پی آمده است :

- ۱ - کاهش وحشت و رهایی مدیران از مداخله مداوم در کار و کسب .
- ۲ - فراهم کردن ابزاری که مشخص کردن و معین کردن وظیفه های مناسب را برای دستیابی به نتایج مطلوب میسر کند .
- ۳ - فراهم کردن ابزاری برای مستند سازی تجربه های سازمان که به گونه ای ساختاربندی شده است که پایه ای را برای آموزش و کارآموزی کارکنان و بهبود نظام مند عملکرد فراهم می آورد .
- ۴ - فراهم آوردن ابزارهایی برای شناسائی و حل مسائل کارمندان و جلوگیری از تکرار آنها .
- ۵ - فراهم آوردن امکان انجام درست وظیفه ها در نخستین مرحله برای کارکنان .
- ۶ - فراهم کردن شواهدی عینی که بتوان آنها را برای نشان دادن کیفیت کالاها و خدمات سازمان به کاربرد و به ارزیابان برون سازمانی نشان داد که عملیات گونه گون در سازمان تحت کنترل است .
- ۷ - فراهم کردن داده هایی که بتوان آنها را برای مشخص کردن عملکرد فرایندهای در دست اجرا و محصولها و خدمات، بهسازی عملکرد سازمان و رضایت مشتریان به کاربرد (DAC، شماره ۲، سال ۱۹۹۶، صفحه های B۴ و B۵) .

#### ۴-۳. راهبرد اجرایی :

۱. دولت مالزی راهبرد و طرح اجرایی برای اجرای MS:ISO۹۰۰۰ را بدین شرح برشمرده است :
- ترویج MS:ISO۹۰۰۰ ، آموزش آن در مؤسسه های دولتی ، توسعه و ارتقای مهارتها در زمینه مشاوره و رسیدگی و اجرا در مؤسسه های دولتی (دولت مالزی، ۱۹۹۶ ، صفحه های ۲۵-۲۸) .

ب. واحد طراحی مدیریت و نوسازی اداری مالزی<sup>(۳)</sup> و مؤسسه ملی امور اداری<sup>(۴)</sup> به سان مؤسسه های برجسته مجری این برنامه ها تعیین شدند. واحد طراحی مدیریت و نوسازی یک نقشه «مسیرنما» برای اجرای MS:ISO ۹۰۰۰ طراحی کرده است که کار آن در ۳۱ ماه مه ۲۰۰۰ پایان می یابد. به نمودار پی آمده مراجعه کنید:

شکل ۶. «نقشه مسیرنما» برای اجرای ISO ۹۰۰۰

۱	پدید آوردن مدیریت احساس تعهد در مدیریت عالی	۱۹۹۶/۷/۱۱ تا ۱۹۹۷/۱/۷
۲	تشخیص فرایند محوری تائید پذیر	۱۹۹۷/۱/۸ تا ۱۹۹۷/۶/۳۰
۳	تأمین آموزش مهارت تهابه گروه های اجرایی	۱۹۹۷/۲/۱ تا ۱۹۹۸/۷/۳۱
۴	هدایت «تجزیه و تحلیل فاصله ها»	۱۹۹۷/۴/۱ تا ۱۹۹۸/۹/۳۰
۵	آماده کردن اسناد مربوط به MS ISO ۹۰۰۰	۱۹۹۷/۷/۱ تا ۱۹۹۸/۹/۳۰
۶	آموزش شیوه های مستند به کارکنان	۱۹۹۸/۱/۱ تا ۱۹۹۹/۶/۳۰
۷	اجرای نظام MS ISO ۹۰۰۰	۱۹۹۹/۴/۱ تا ۱۹۹۹/۱۲/۳۱
۸	گواهینامه (تائیدیه)	۱۹۹۸/۸/۱ تا ۲۰۰۰/۵/۳۱

### 3. MAMPU

### 4. INTAN

### ۳-۵. مسائل اجرائی

۱. واحد طراحی مدیریت و نوسازی اداری و مؤسسه ملی امور اداری چند مسئله اجرایی را مشخص کرده‌اند که می‌توان آنها را بشرح در پی آمده خلاصه کرد:

  ۱. در خدمات سازمانی جهت اجرای ISO ۹۰۰۰ کبود نوشتاری وجود دارد. این مسئله از طریق انتشار جزوه‌ای (DAC) شماره ۲، سال (۱۹۹۶) که ISO ۹۰۰۰ را در مورد خدمات عمومی تطبیق داده بود، بر طرف شد. با آموزش کارکنان برجسته این واحدها، سطح مهارت و دانش آنها ارتقا یافت.
  ۲. احساس تعهد مدیریت بسیار حیاتی است، ترویج ISO ۹۰۰۰ از طریق سمینارها و کارگاهها موجب می‌شود که این احساس تعهد در تمام سطوح مدیریت ترویج شود.
  ۳. چون شمار مؤسسه‌های دولتی متعدد است و آنها ۸۰۰/۰۰۰ کارمند دارند، با ظرفیت کنونی INTAN و MAMPU انجام کارآموزی، مشاوره و تحقیق نیازهای مربوط به ممیزی آنها ناممکن

ج. مرحله ایجاد آگاهی و احساس تعهد در اجرای MS ISO ۹۰۰۰ در ژانویه سال ۱۹۹۷ پایان یافت. به طوری که تا ۳۰ ژانویه ۱۳، ۱۹۹۸ ۱۸ مؤسسه دولتی مالزی‌ای گواهی ISO ۹۰۰۰ دریافت کردند. و ۱۸ مؤسسه دیگر نیز تقاضا کرده اند که صلاحیت نظامهای کیفیت آنها مورد رسیدگی قرار گیرد. مؤسسه‌های دیگری نیز گروههای اجرایی مربوطه را تشکیل داده‌اند، و فرایند محوری اخذ گواهینامه را مشخص کرده اند و مستند سازی این اقدام را آموزش داده‌اند، و بیش از یکصد مؤسسه نیز یاداور شده‌اند که پیش از این فرایندهای محوری مورد توجه در اخذ گواهینامه را بازبینی کرده‌اند و آماده‌اند که در آموزش مهارتهای مستند سازی شرکت کنند (دولت مالزی، ۱۹۹۸، صفحه ۶۸).

د- از سوم جولای ۱۹۹۶ تا ۲۵ مارس ۱۹۹۷، ۹۷ سمینار یک روزه برای کارکنان بلند پایه کشوری از سوی واحد طرح مدیریت و نوسازی اداری مالزی برگزار شد که افزون بر ۵۰۰۰ نفر در آنها شرکت کردند. ۱۷ مؤسسه نیز در کارگاه ۵ روزه ISO ۹۰۰۰ که از مارس تا جولای ۱۹۹۷ تشکیل می‌شد شرکت کردند.

ناممکن است. برای رفع این قیدها، بسته های نرم افزار آموزشی فراهم شده است. کاراموزی افراد کاراموز انجام می پذیرد و مشاوران برگزیده خصوصی با تأیید MAMPU مشغول به کارند.

۴. اجرای DAC ها به تولید استناد بسیاری انجامیده است. مهارت های مستندسازی برای جلوگیری از دوباره کاری لازم است.

۵. برای پرهیز از مقاومت کارکنان دولتی در برابر اجرای استاندارد ISO ۹۰۰۰ لازم است به آنها آگاهی داده شود که این امر به نفع خود آنها، سازمان، ملت و کشورشان است.

#### ۴. ISO ۹۰۰۰ و بازمهندسی در خدمات عمومی

۱-۴. با تعدادی از کارکنان متخصص در اجرای ISO ۹۰۰۰ که در خدمات عمومی مالزی به کار مشغول اند و با مفهوم بازمهندسی نیز آشنایند مصاحبه به عمل آمد.

سئوالهای در پی آمده در این مصاحبه ها مطرح شد:

آ- زمانی که سازمانی تصمیم بگیرد ISO ۹۰۰۰ را اجرا کند، آیا فرایند بازمهندسی نیز در این موضوع مداخله خواهد داشت؟

ب- آیا ISO ۹۰۰۰ به سان راهبرد بازمهندسی در سازمانهای حساب می آید؟

ج- آینده مفهوم بازمهندسی در خدمات عمومی چیست؟

۴-۲. عموماً چنین احساس می شود که مفهوم کلی بازمهندسی که هامر و چامپی عرضه کردند به دلایل در پی آمده در خدمات عمومی به کار نمی روند:

آ. برخلاف بخش خصوصی، سازمانهای دولتی در کارهای همیگر مداخله می کنند. هرچندکه وزارت خانه ها و ادارات در اجرای وظیفه های خود مستقل اند، بعضی اوقات آنها نیز، در موضوعهای ویژه ای مانند سیاست ها، مسائل مالی، مسائل کارکنان، به دخالت در کار یکدیگر می پردازنند. برای مثال مؤسسه ملی امور اداری دولتی یکی از قسمتهای تحت پوشش اداره خدمات عمومی است، اما، خود این اداره یکی از ادارات نخست وزیری است. روابط متقابل دائمی بین قسمتهای اداره خدمات عمومی و اداره های دیگر تابع نخست وزیری وجود

دارد. از لحاظ مالی، همه وزارتخانه‌ها و اداره‌های تحت پوشش قاعده‌ها و مقررات وزارت دارایی‌اند.

ب - «از سرگرفتن کار»، به معنای در نظر نگرفتن و عدم توجه به ساختار کنونی سازمان است که ممکن است در خدمات عمومی تأثیر بگذارد. وزارتخانه‌ها و اداراتی که در رابطه مستقیم با مردم‌اند در طول مدت تحقیق فرایند بازمهندسی نمی‌توانند خدمتدهی به مردم را معوق نگه دارند. مفهوم بازمهندسی ممکن است در اداره‌ها و وزارتخانه‌های تازه تأسیس با در نظر گرفتن اصول اساسی بازمهندسی همراه باشد، اما این مطلبی نیست که هامر و چامپی در نظر داشته‌اند.

۳-۴. در خدمات دولتی مالزی، هنگامی که یک سازمان تصمیم بگیرد ISO ۹۰۰۰ را، همان‌طور که پاراگراف ۳-۴-۳ بحث شده است، اجرا کند، در فرایند اجرای اصلاحات درگیر شده است. بنابراین، پشتیبانی مدیریتی برای آن تضمین و فرهنگ کیفیت در آن نهادینه شده است. فرض بر این است که چنین سازمانی طرح راهبردی بلند مدتی دارد. «به نظر می‌رسد که بدون برآنگی‌ختن بهسازی عملکرد در مؤسسه‌های خدمات شهری، کارهای بسیاری می‌توان برای بهبود کیفیت خدمتدهی انجام داد.» در این راستا دولت تصمیم گرفته است مدت زمان مناسب برای اجرای نظام کیفیت مدیریت را در نظر بگیرد تا این موضوع جهانی بر مبنای استانداردی که از درون شناخته شده باشد با ISO ۹۰۰۰ منطبق شود. همانگی این استاندارد، نظام کیفیت مدیریتی را که از قبل در ادارات دولتی وجود داشته است بیشتر تقویت می‌کند.

۱۳ اداره دولتی گواهینامه نظام کیفیت ISO ۹۰۰۰ دریافت کردن. برای مثال از مؤسسه ملی امور اداری دولتی، سازمان آبیاری و زراعت، سازمان زیارت، انسیتو تکنولوژی MARA، شهرداری کوانتان، اداره شیمیایی، دیبرستان ملی درما و دیگر مراکزی که اصلاحات قابل توجهی در سازمانهای خود انجام داده‌اند می‌توان نام برد. آنها بیش از ۲۱ دستورالعمل کامل بهسازی اداری را که دولت در سالهای ۱۹۹۱ تا ۱۹۹۶ صادر کرده بود اجرا کردند. طرحی استراتژیک، پرسرو صدا

و بلند مدت را برای مدیران و کارکنان متعدد دادند. آنها تا کنون کمترین موازین لازم را به منظور جلب رضایت متقاضیان رعایت کرده و به اجرا گذاشته اند. بنابراین، چرا تغییرات اعمال می‌شود؟ و چرا اجرای استاندارد ISO ۹۰۰۰ در سازمانشان انجام می‌گیرد؟ و چطور و چگونه این تغییرات محقق می‌شود؟

۴-۴. تجزیه و تحلیل ۲۰ عنصر استاندارد ISO ۹۰۰۰ (فهرست مربوط به شکل شماره ۵) و بعضی از اصول و عوامل دیگر، به همت هامر و چامپی در رابطه با بازمهندسی به کار گرفته شده است. واضح است که هر سازمان خدمات عمومی، دیدگاهها، مأموریتها، هدفها، استراتژیها، ساختارها، روشها، فرایندهای کار، فرهنگها، ارزشها و اعتقادات نظام مند مخصوص به خود را دارد. ارائه خدمات به شهروندان بر مبنای همه این مفاهیم نسبی بنا شده است. تعهدات و ضمانتهای موجود در دستورالعملهای خدمتدهی به مشتریان، مسؤولان خدمات عمومی را نسبت به وظایف و مسؤولیتها یاشان هشیارتر می‌کند. مسئله‌ای همانند در فرایند بازمهندسی دیده می‌شود که بر تعهدات مدیریت تأکید دارد. مسؤولیت مدیریتی استاندارد ISO ۹۰۰۰ به پشتیبانی مدیران کل و رهبران عالی نیازمند است. نظام کیفیت بر شکلی از بهسازی کیفی تأکید دارد که در مشخص تعهد رهبران عالی نیازمند است. فرایند تولید محصولها و ارائه خدمات به مشتریان مورد نیاز سازمان است و کردن فرایندهای لازم برای تولید محصولها و ارائه خدمات به مشتریان مورد نیاز سازمان است و باید ساختار سازمانی مناسب و منابع کافی وجود داشته باشد تا به گونه‌ای مؤثر این فرایندها را اداره کند. هر سازمان باید برای دستیابی به هدفها و مقصودهای استراتژیک خود از بهسازی لازم برخوردار شده باشد. گام بعدی تجزیه کردن پروژه‌ها و برنامه است تا هدفهای کیفی بهتر و بیشتر توصیف شود. بر مبنای هدفهای کیفی و فرایند محوری<sup>(۵)</sup> تولید، بازدههای مورد نیاز آن نیز توسعه می‌یابد. برای تضمین اینکه بازده و محصول خواسته‌های مشتری را براورد می‌کند باید، یک نظام کاری اثربخش و کارآبینانگذاری شود. کانون نظام کیفی ISO ۹۰۰۰ در فرایندهای محوری که ممکن است به باز طراحی فرایندها منجر شود. آن را به سمت ساختار و طرحهای شغلی جدید هدایت

می کند . اینها شبیه به همان چیزی است که «بازمهندسی» خواهان آن است . برای مثال ، فرایند محوری انجمن ملی خدمات عمومی،آموزش است.

گواهینامه ISO ۹۰۰۰ برای (INTAN) امری فرایند محوری است ، نه در شمار فعالیتهای پشتیبانی دیگری مانند کارهای محلی ، اداری ، کتابخانه ، مرکز استناد . همچنین باید این نکته را در نظر داشت که ممکن نیست آموزش صرفاً متکی به خودش باشد، مگر اینکه خدمات و پشتیبانی دیگری را برای پیشرفت و بهبود به دنبال داشته باشد،بنابراین،خدمات دیگر نیز باید رشد کند . دریافت گواهینامه در هر فعالیت ممکن است به زمانی طولانی نیازمند باشد،اما کیفیت این فعالیتها را نمی توان فراموش کرد . علی رغم اینکه فرایند بازمهندسی شروع هر فعالیتی را تحت نظر دارد، فرایندهای محوری ISO ۹۰۰۰ بر مبنای روشها و فرایندهای موجود پایه گذاری شده است . بازیینی و تجدید نظر در این فرایندها زمینه ای را برای بهسازی فراهم می کند .

۵-۴. در این نوشه تجزیه و تحلیل ۲۰ عامل استاندارد ISO ۹۰۰۰ ناممکن است ؛اما برای نتیجه گیری واقع بینانه در پاسخگویی به نیازمندیهای ۲۰ عامل به نظام مدیریت کیفیت ، شرحی کامل از فرایند بهسازی سازمانی مورد نیاز است . در چنین مواردی فرایندهای جدید، ایجاد شده، اما در موارد دیگر برای پیشبرد فرایند کنونی، ارزش افزوده نزدیک به آن رخ داده است . حتی اگر فرایندهای بازمهندسی آن گونه که هامر و چامپی پیشنهاد کرده اند، به کار گرفته نشود، برای بنیان گذاری نظام کیفیت ISO ۹۰۰۰ استناد و طرحوهای مناسبی لازم است که بازدهی با کارایی و سودمندی زیاد را در زمینه خدمتدهی و تأمین رضایت مشتریان به بار آورد .

این درست همان نتیجه ای است که فرایند بازمهندسی در جستجوی آن است .