

«مدیریت کیفیت فراگیر»^۰

در بخش دولتی

ترجمه مجتبی رجب‌یگی

اشاره:

در ویژه‌نامه بهرودی مجله مدیریت دولتی، مقاله‌ای تحت عنوان «انطباق مدیریت کیفیت فراگیر در مؤسسات دولتی» درج شد. آن مقاله، نه تنها اجرایی مدیریت کیفیت فراگیر را در دستگاههای دولتی به شکل فعلی مبین نمایست، بلکه آن را از جنبه‌های مختلف، برزیان انگاشت است. مثلاً سهم در اجرایی مدیریت کیفیت فراگیر این است که این دینگاه در هر سازمانی بسته به موقعت و اهداف خاص خود، با مشکلات مربوط به خود مواجه است. لذا نمی‌توان آن را به صورت قالبی در هر سازمانی اجرا کرد بلکه مهمترین اتفاق برای اجرایی آن در هر تشکیلاتی تطبیق نگرش با وضعیت آن سازمان است. این مقاله^۱ درباره مشکلات اجرایی مدیریت کیفیت فراگیر در بخش دولتی و راه حل‌های آن می‌پائند.

در دو سال اخیر علاقه بسیار زیادی در مورد مدیریت کیفیت فراگیر در بخش دولتی ظاهر شده است. روند بسیاری از فعالیتهای دولتی علی‌الاصول تکراری، یکنواخت، خطاب‌آذیر و ضدمراجعی است. چنین فعالیتهایی برای شناخت مبادی و اصول مدیریت کیفیت فراگیر مناسب است.

افزایش انتظارات عمومی

علی‌غم کاهش بودجه‌ها، تقاضا برای بهبود خدمات دولتی در حال افزایش است. شرکهای خصوصی براساس

^۰ Total Quality Management: Keith Smith, Quality Progress, June 1993, P.P. 45-46.

^۱ مذکور در ذمیه ایشان و ترجمه شده است.

خدمات بالاتر باشد، هزینه کمتر است. بهبود کیفیت خدمات و صرفه جویی در قیمت با روش مدیریت کیفیت فرآگیر قابل حصول است چرا که یک استراتژی¹ مؤثر را برای سلامت دائمی سازمان، در زمان محدودیت منابع فراهم می‌آورد. تاکنون پیاری از نلاشهای بخش دولتی برای اجرای مدیریت کیفیت فرآگیر از بین رفته است، زیرا این سازمانها الگوهای کلیه‌ای بهبود را با تأکید بر استفاده از قیمتها و ارزارها اثناش می‌کنند پس آنکه نسبت به برآمدۀ بزرگ این اداره اجرای آن در تمام سطح سازمان اقدام کنند. طبیعتاً بدون درک این نکته که مدیریت کیفیت فرآگیر شویۀ مدیریت سازمان را تغییر می‌دهد و نیز این نکته که مدیران بخش دولتی با عوامل متاخر به قدری موافجه‌اند، هرگونه تلاش برای اجرای مدیریت کیفیت فرآگیر در بخش دولتی اولیه‌شی آن را غیرممکن می‌سازد.

تعادل کردن تقاضاهای منضاد

سیاست، یعنی ایجاد تعادل در بین اولویت‌های منضاد، ممکن است مشربیان مختلف یک خدمت دولتی درباره مأموریتهای یک بخش، نظریات منضادی داشته باشند مثلًاً محدودسازی اعلان اطلاعات عمومی از جمله نشانی رانندگان ممکن است از سوی رانندگان با استقبال مواجه شود، ولی از طرف استفاده‌کنندگان تجاری این اطلاعات، مورود مخالفت قرار گرد. دولت باید غالباً در میان این تقاضاهای منضاد و مقابل تصمیم‌گیری کند و ناگزیر بر یک گروه ناراضی خواهد شد. راهبران اجرایی باید نیازهای عمومی غالب را در مأموریت سازمان مشخص کنند تا مدیران بتوانند تصمیمات عملی بگیرند. مثلًاً امنیت ایرانیکی یک نیاز هال است، لذا اصلان داشایها

کیفیت و قیمت خدمات خود را بخش دولتی رقابت می‌کنند. فعالیت شرکت‌هایی چون «فلدال اکسپرس» (از برندهای جایزه کیفیت ملی مالکوم بالدویج²) در ذمینه‌های است که زمانی جزو فعالیتهای انحصاری دولت بوده است و اکنون خدمات آنان، نمونه و سرمشق است. شرکت‌های خصوصی فعالیتهای را شروع کرده‌اند که سایقاً تنها به دولت اختصاص داشت. و در آینده، همین عرصه رقابت نیز توسعه پیدا خواهد گرد. گذشت از آن به دلیل محدودیت شدن بودجه‌های فدرال، ایالت، ناسیجه³ و شهر رقابت بین دستگاه‌های دولتی برای کسب چند دلار بیشتر، شدیدتر شده است. دستگاه‌های دولتی باید از نظر هزینه و کیفیت، استانداردهای ایجاد شده، توسط بخش خصوصی را رعایت کنند، زیرا تمامی سازمانها، با این استانداردها مورده قضاوت قرار می‌گیرند. به همین دلیل بقای بعضی از دستگاه‌های دولتی در معرض خطر است.

سلامت دائمی یک سازمان، مستقیماً به اعتبار آن مربوط می‌شود. این اعتبار به درک مصرف‌کنندگان از اهمیت مأموریت سازمان و کیفیت خدمات آن بستگی دارد. بنابراین واضح است که مدیریت سازمان دولتی باید مأموریت سازمان را سروشی برای مشتری نهائی - مالیات‌دهنده - بیان کند کنم اینکه باید از تناسب میان مأموریت و نیاز عمومی مشاهده شده، مطمئن باشد. همچنین باید هدف اصلی سازمانی، ارائه خدمت بر جسته به مشتری باشد. این مسئله در مورد مشتری داخلی و خارجی به طور یکسان صادق است. ارزش خدمات ارائه شده توسط یک سازمان مستقیماً به هزینه و سود آن مربوط است. «چنین کیفیت»، معنده است که هرچه کیفیت تولید یا

حل مشکلات است، بهبود ذاتی این نظام یکی از اولویت‌های مهم و بزرگترین هدف در جنبش کفایت است.

متعادل کردن انتظارات مشتری انتظار می‌رود که دولت با مشتریانش به تساوی رفتار کند، تعامل عمومی در طراحی پاسخگویی به نیازهای همه است، اما انتظار بعضی مشتریان از این خدمت فردی است، پس از این سه وضعیت که با مشکل «واجهه شونده»، «تصمیم‌گیری در زمان نیاز به خدمت فردی بسیار پیچیده» است و «ایجاد تعادل بین خدمت فردی و رعایت مساوات و هرزیت» کنند، می‌گذرد. متعادل کردن انتظارات مشتریان از این دو وضعیت ممکن است ممکن است مأموریت یک سازمان به خاطر انعکاس تغییرات پیش‌بینی شده در سیاستها تغییر پابند. تغییر در مأموریت، بنایاد منجر به نسود یک دورنمای⁵ ثابت می‌شود که به توجه شود می‌تواند موجب انسحاف برناوری‌بزی درازمدت شود. این تغییرات می‌توانند تأثیر عمیق در طراحی فرآیندهای خدماتی بگذارد. آیا باید کیفیتها را براساس متغیرها بنا کنیم یا باید مطعن شویم که مشتریهای بسیار زیادتری با کمترین مشکل مراججه می‌شوند؟ آیا باید گواهی‌نامه و انتدگی سریعاً «داده شود» و خط رانندگی گواهی‌نامه‌هایان کم تجویه را بیندیریم؟ آیا توجه عوده را مسلط به ایشان؛ ترجیحاً دوستی و ایجاده، تکددق آزمونهای رانندگی کنیم، قطعاً برای این عده از مشتریها ناراضایش بیشتری فراهم کردیم، این عده از مشتریها می‌توانند هر دو هدف معتبر را داشته باشند. لذا رضایت مشتری بعده از فرآیند بسیار روی خود او و مردم اطراف او پسگن دارد.

متعادل کردن هنتقاضی و خدمت در عرضه خدمات تلاش در جهت بهبود، «آن» مشکلات از عرضه صنعت است هم از این خدمت و هم درگ مشتری از کیفیت، پستگی کامل به تعامل مهان افراد دارد، بنا به نظر «کارل آبرشت» و «رون زمکه»⁶ خدمت، خارج از شفود

صرفه⁷ برای فراغوتی و سیله نقلیه نوجه پذیر است نه به عنوان یک نلاش صرفه⁸ تجاری.

دولت خالی⁹ باید نیازهای سازمانهای دیگر را هم در تصمیم‌گیری و هم در فرآیند خدماتیش بگنجاند. مثلاً هم جمع‌آوری مالیات و هم کنترل مرغه و سیله نقلیه، قسمی از روند اداره و سایل نقلیه کالینفرنیاست نیازهای چندگانه و بعضی متفاوت، مشکلات مهم را پدید می‌آورد. نیازهای یک دستگاه با سازمان، بر توائیب بهبود کارآیی سیستم کاری دستگاه، دیگر تأثیر می‌گذارد.

ممکن است مأموریت یک سازمان به خاطر انعکاس تغییرات پیش‌بینی شده در سیاستها تغییر پابند. تغییر در مأموریت، بنایاد منجر به نسود یک دورنمای⁵ ثابت می‌شود که به توجه شود می‌تواند موجب انسحاف برناوری‌بزی درازمدت شود. این تغییرات می‌توانند تأثیر عمیق در طراحی فرآیندهای خدماتی بگذارد. آیا باید کیفیتها را براساس متغیرها بنا کنیم یا باید مطعن شویم که مشتریهای بسیار زیادتری با کمترین مشکل مراججه می‌شوند؟ آیا باید گواهی‌نامه و انتدگی سریعاً «داده شود» و خط رانندگی گواهی‌نامه‌هایان کم تجویه را بیندیریم؟ آیا توجه عوده را مسلط به ایشان؛ ترجیحاً دوستی و ایجاده، تکددق آزمونهای رانندگی کنیم، قطعاً برای این عده از مشتریها ناراضایش بیشتری فراهم کردیم، این عده از مشتریها می‌توانند هر دو هدف معتبر را داشته باشند. لذا رضایت

مشتری بعده از فرآیند بسیار روی خود او و مردم اطراف او پسگن دارد.

انتخاب دولت و در پیجه انتخاب سیاستهای آن، روش مورد پذیرش، برای حل موضوعات مورد اختلاف است، لذا دولت غالباً در حال تعریف مأموریتهای اجتماعی و

برقراری ارتباط فراهم گردد، دولت باید همان قدر که به برآوردن خواسته‌های متفاصلی اهمیت من دهد، نسبت به شرایط ویژه پیش‌بینی شده حساس باشد. توانایی فرآیند خدمات دولتی و توانایی افراد خط مقدم (مواجهان «ستقام» یا مشتری) برای ایجاد تعادل در انتظارات مشتری از خدمات از پک سو، و نیاز دولت به تأمین مشتری از سوی دیگر بخش ضروری از مدیریت خدمات رسانی در بخش دولتی است.

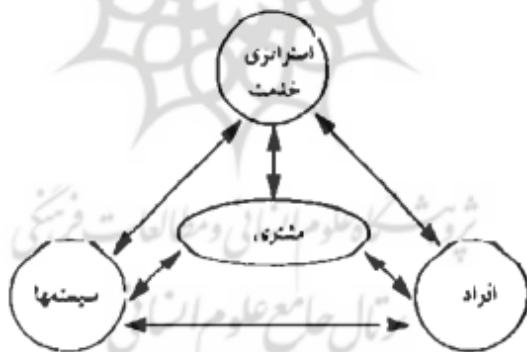
ابعاد استراتيجی خدمت

آبیوت و ذمک در کتاب خدمت در آمریکا، به تشویح افزایه مثلى خدمت به عنوان گلد کیفت خدمت می‌پردازند. تصویر شماره ۱ «آخر آزمودن» هم‌زمان را در مدیریت کیفیت فواید مؤثر تشریح می‌کند. اولین عنصر استراتيجی خدمت است.

مدیریت، در لحظه ارائه به مشتری تولید می‌شود، خدمت پس از ارائه قابل بازرسی و فراخوانی نیست. درک مشتری از کیفیت همان مدرکه تحت تأثیر نتیجه روند کار است، تحت تأثیر رفتار ارائه‌دهنده خدمت هم هست. بنابراین در چهت مرگونه تلاش برای بهبود باید هر در چیزی خدمت مورد توجه قرار گیرد.

دومنی عامل پیچیده این است که اکثر دستگاه‌های دولتی، مستولیت اطمینان «دون به متفاصلی را از اجرای قوانین و مقررات دارند. در این باره، متفاصلی مسکن است با این موضوعات درکی برپا شد، استحقاق (رفعه و آسایش)، توانایی (گواهینامه و اندیگی)، مساوات (عمل مشت) عواید (مالیاتها و عوارض) یا اهداف اجتماعی (بازرسی گسترش سرمه و سبله نلب). این تیازی‌ها، مقاصی، ممکن است در درک کلی او از خدمت تأثیر منفی بگذارد مستولیت مدیریت سرهنگی به مشتری است که هم جبریان کار ساده و قابل فهم باشد و هم در صورت نیاز به حضور او، امکان

تصویر شماره ۱- عناصری که باید به طور همزمان اداره شوند



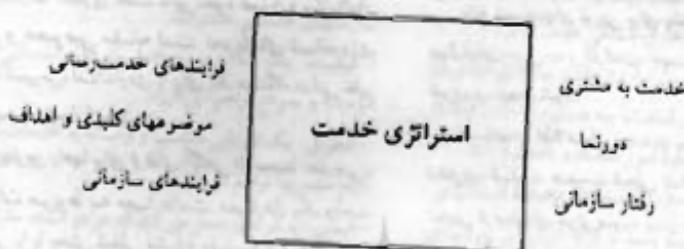
دورنمایی ساده و روشنی، راز آینده مطلوب، هم از نظر دری مشتری و هم از نظر درک سازمان، پیش چشم قرار من دهد و با مشخص کردن مأموریت اصلی میان مفاصلهای منضاد

بک استراتژی خدمت موفق از سوی مستلزم فهم حامی از محظوظ عملاتی سازمان و از سوی دیگر مستلزم آگاهی از تیازها و انتظارات مشتری است استراتژی خدمت،

من گند (روشهايي که باید تغییر بايشه) (تصویر شماره ۲ را ببینید) و به بیان اهداف دست یافتن برای رسیدن به دورنمای داخلی و خارجی سازمان را براساس روابط محترمانه سنا می پردازد.

تعادل ایجاد می کند. در مقام پیشان، مأموریت وظایهای من لهد نا به ایجاد تعادل میان متقاضی و خدمت کمک کند. راهنمای استراتژی، خدمت موضوعات کلیدی و انتیجن

تصویر شماره ۲ - عناصر یک راهبرد خدمت بررسی محیط



لوزنی‌های مأموریت

- همچنان موضوعات درونی باید موارد ذیل را دربر گیرند:

- کیفیت خدمت پیاساس فهم مشتری.
- پیروزی سازمان و ضعیت جاری آن ضروری است.
- هزینه‌ها.
- اینسانی مشتری و خدمت دهنده.
- تهدید و رضایت گارند.
- سازگاری، زیرنای خدمات و ساتن (افراد، مانیعنی آلات، امکانات و برنامه‌ها و...).
- فرآیندهای مدیریتش.
- اولویریت اهداف هر سال.
- حسارت‌من هنر در بررسی محیط، آگاهی سازمان از مشتری‌های داخلی و خارجی خود است. تعبیین اولویریت‌های آنارگیریهای مشتری و اراده دهنده خدمت.
- عوامل اقتصادی.
- مملکرهای تأمین کننده.^۸

عنوان نویس کارت شناسایی مطمئن) می تواند جزو دورنمای باشد. می توان استانداردهای جدیدی برای اجرای خدمت به مشتری را مجسم کرد. چشم انداز روشن خدمات آنس سازمان به مشتری، تصمیم گیری برای تغییرات ضروری و فرستهای بهتر را فرامم می کند.

رفتار سازمانی

باید سیستمهای نوین برای پشتیبانی رفتار سازمانی و مهارتهای مدیریت و کارکنان، جهت دستیابی به تغییرات ضروری، ایجاد شود.

نظمهای اطلاعاتی جدید برای ارزیابی نیازهای مشتری، کیفیت خدمت فعلی شاخصهای مقابله ای و تعیین فرستهای برتر مورد نیاز خواهد بود. فرآیند برنامه ریزی جدید برای دخالت نظر مشتری در طراحی و انتقال خدمت، ضروری خواهد بود. باید روند بهبود کیفیت برای اداره بهبود سیستمهای خدمت رسانی فعلی توسعه باید.

مهارتهای توسعه یافته، مانند رفتارهای اثربخش خدمت به مشتری، شمارکت و رمزی گردنی، بهبود کیفیت و هدایت سرپرستی، الزام است. کارگریش مناسب، ارزیابی و بازخورد، و نظمهای پاداش و شناسایی بهترینها همراه با خدمت رسانی کلی، ضرورت دارد.

سرچالج، باید یک استراتژی برای تعیین و سمعت پیش از برخاسته ای از اطلاع از نیازها و انتظارات آنی مشتری در برخاسته سازمان ایجاد شود. مدیریت باید با طرح موضوعات و اهداف کلیدی را رفتار و تصمیم گیری خود، تهدید ضریب را نسبت به اهداف نشان دهد. مدیریت باید دهبری، پشتیبانی آمرزشی و ستایع را غایم آورد.

ناموریها و ارزشها

عامل مهم در ایجاد دگرگونی یک صارت فشرده دوباره

مشتریهای داخلی و خارجی خود است. تعیین اولویت بندی ارزشمندترین نهاد و گروههای مشتری در هر یک از زمینه های اصلی خدمت، اهمیت دارد. نیازها و انتظارات فعلی و آن آنها باید از طریق تحقیق گروههای ویژه، تماسهای خط مقدم یا سایر ابزار، تعیین شود. در هنگام تضاد بین نیازمندیها اولویتها تعیین و چگونگی سپتم خدمت رسانی به آن مشخص می شود.

انتظارات مشتری تحت تأثیر نحوه عملکرد سازمانهای دولتی و خصوصی مشابه است. تحويلهای شباه روزی فدرال آکسپرس، استانداردی واب رای یک دستگاه دولتی واداره پست، ایجاد کرده است.

از بهترین راهها برای ارتقای آگاهی از محیط خارجی، مطالعات مربوط به معیارهای است. معیارها، یک واحد عملیاتی را با بخش شغلی مشابه مقایسه می کند. ولی توقیفات از آن مقایسه معیارهای هر واحد با واحد مشابه بروزی دارای درجه جهانی، بدون تحت تأثیر قرار گرفتن از شهرت آن دستگاه دولتی یا صنعتی است.

تعیین خلاصه بین عملکرد کنونی و عملکرد بیان درجه جهانی در گرگ ادکان شده است. چندین راه برتر، تهدید مدیریت را در قبال تغییر برخی از گیراند.

ایجاد دورنمای خدمت مشتری

مدیریت پس از اطلاع از نیازها و انتظارات آنی مشتری و ارزیابی عملکرد فعلی، باید دورنمایی از خدمت آنی، ترسیم کند. دورنمای باید طوری پیشنهاد که فرم برازده ساختن نیازها و نظرات مشتری فرازیر از انتظارها باشد. خدمت رسانی جدید و برتر (مانند خدمات پایان غصه، افزایش زمان ارائه خدمت، خدمت تلقن، مانشینهای گوینده خودکار) و خدمات جدید با تعریف تازه (مانند حسودر گواهینامه وانده، نه فقط برای اثبات نواتایی را تندگی بلکه به

- بعضی با تمام مشخصات ذیل باشد، اهمیت دارد.
- پرای منظری مهندس.
 - موجب هزینه اساسی پرای کیفیت یا بین می شوند.
 - خالیاً روزی می دهند.
 - تأثیر اساسی دارند.
 - تأخیر اساسی ایجاد می کنند.
 - تعدادی از این موضوعات کلیدی پرای سیاری از سازمانهای خدماتی مشترکند:
 - کیفیت. یک سطح بهبود دائمی از خدمات رسانی دارند، مؤذانه و بموقع فراهم می آورد.
 - تحول. یک ارزیاب مناسب و وایسه به خدمات را پرای تمام مشتریها فراهم می آورد.
 - اینست. یک گونه ای عمل می کند که هو درست مشتریها و کارکنان از این مطعن مطلع می شوند.
 - هزینه. مصرف کنند، را مطمئن می سازد عملیات با کمترین هزینه به او مستقل شده است در حالی که به مشتریها خدمات را به قیمت ارائه می شود.
 - مستولت سازمانی - خدمات به اجتماع و کارکنان را نشان می دهد.
 - زیرینا. از سازگاری سیستمهای خدمات رسانی با نیازهای جدید و در حال تغییر اطیبان می دهد.
 - روابط خارجی. ارتباط با مشتریها، تأمین کنندگان کالا و منابع، قرای مقتنه سایر دستگاههای دولتی و معرف کنندگان را بیجاد می کند و بهبود می بخشد.
 - حلقات مشتری. که به مشتریان اطیبان می دهد که علاوه های مالی و منافع آنها مخاطب می شود.
 - اینجام تفاصل. انتشار روش و معرفی طرق ایجاد این قوانین و مقررات و اتفاقیں می کند.
 - پرای فرآیندهای سازمانی، کارگردان در موضوعات زیر

اموریت است و اعضای سازمان را برای کار در جهت هدف مشترک، گرددم می آورد. کلمه مأموریت بازنگاب اهداف اصلی سازمان و خدمات و فرآوردهای لرانه شده به مشتری را بین می کند.

مأموریت اولیه در بخش دولتی عموماً دربرگیرنده خدمات با مقاصد خدمت است و معمولاً با زبان قانون

معرفی می شود. کاهش تضاد میان نهادها و اینچله تعادل بین خدمات و مقاصد، به مدیریت سیگناره دارد.

مأموریت باید هدف اولیه سازمان و نیازهای مشتریان اصلی را کاملاً روشن کند تا به مدیریت آگاه امکان تصمیم گیری را درباره اولویت امور متفاوت و نامعلوم بدهد.

برتسامانیزی سازمان باید نشان دهنده حضور افرادی این عبارت از مشتریها و خارج از ارزشهاي سازمانی است، عبارت ارزش باید بازتاب انتقامات و غلبه

عملیاتی سازمانی و حامی فرهنگ مطلوب سازمانی باشد.

این عبارت غالباً انداخته مدنده رابطه مطلوب بین سازمان و مشتریها و بین مدیریت و کارکنان و بین اینگریزشهاي رفتاری مطلوب است، این عبارت ارزشی باید به این

سئوالات که آیا ارزشهاي فعلی سازمان از هدف حمایت می کند؟ و چه مقدار تغییر رفتار لازم است؟، پاسخ دهد.

هر دو کلمه مأموریت و ارزش موجب جلب توجه همه کارکنان به هدف اصلی سازمان می شود کاربره صحیح این

جملات می نوائد اینجا از تکمیل بخش، توان دهنده و اثرباری را پرای مستحب اعلام کارکنان به اهداف مورده نظر باشد.

موضوعات کلیدی

مرحله بعدی تعریف مخصوصهای موضوعات کلیدی یا فرآیندهایی است که باید تغییر بایند تا اجرای موافق دورنمایه دست آید.

پرای فرآیند خدمات رسانی، بررسی موضوعاتی که واجد

- اهداف سبتهای خدمت رسانی ممکن است در برگیرنده موارد زیر باشد:
- خدمت رسانی در ساعات پایان هفته و پایان روز
- سبتهای خدمت رسانی جایگزین هائند مراکز خدمات تلفنی پاچه های خودکار.
- انواع گزینه های پرداخت (کارتهای اعتباری و غیره).
- فرم های روشنتر و دستورالعملها و برنامه های ساده شده.
- فرم ها و دستورالعملها در زبانهای مختلف و قابل دسترسی برای نابینایان و ناشنوایان.

سازمان ممکن است با تقاضاهای زیادی برای خدمت رسانی در زمینه های جدید مواجه شود.
اهمیت که این طبق ساختار را بهبود می دهد، شامل این مواردند:

- سبتهای پشتیبانی خودکار.
- برنامه های نوین آموزش کارکنان.
- جامیعت پاگاههای اطلاعاتی مشتری و تأمین کنندگان
- ارتباطات پیشرفته فراسازمانی.
- امکانات چذاب و کافی.
- خودکاری^۱ سریع و لطفاف بدیر.

تعريف استراتژی خدمت در یک سازمان، به کارکنان کمک می کند تا ابجاه تغییرات ضروری را در سبتهای تبلیغ به هدف دری کنند. تعريف اهداف مشخص تغییرات رفتاری، آهارگر تغییر مسئولیت هر یک از کارکنان سازمان و اولین کام در جهت خدمت انسانهای به مشتری است.

منبع:

• Karl Albercht and Ron Zemke, Service America (Home wood: Dow Jones Irwin, 1985).

- بر اعتقادات و رفتارهای آنها در سازمان مؤثر باشد.
- بر توانایی سازمان برای ارائه خدمت تا درجه مورد قبول جهانی مؤثر باشد.
- سازمان را برای تعین و سرمایه گذاری بر فرستهای برتر توانمند سازد.
- نمونه ها:
- رهبری اجرایی
- فرایند برنامه ریزی
- توجه به مشتری
- استفاده از داده ها و مدیریت اطیعتگر
- آموزش و شناسایی
- تقویت، اشتار و مشارکت

انتخاب سه تا پنج موضوع کلیدی باعث می شود تا سازمان برای ابجاه تغییر و بهبود به آن گزینه ها توجه پیدا کند. اینها گزینه هایی هستند که بر نوآوری و بهبود مشتری نمکتر دارند.

اهداف

تعیین موضوعات کلیدی منجر به توسعه اهداف مهم و تغییرات لازم برای رسیدن به دورنمایی شود مثلاً در زمینه خدمت رسانی، مراوده با مشتریان مشخص می کند که تعداد قابل توجهی از آنها ترجیح می دهد از طریق تلفن یا خارج از ساعت اداری به کارها بپردازند. برای مشتریان نوآوری، بر انتهاهای زیاد، در خارج از وقت، بسیار مهم است. مشتریان غیرانگلیسمی زبان به صحبت زیاد دوباره گاری، و ملاقاتهای دفتری نکراری علاقه زیادی دارند.