

تأثیر

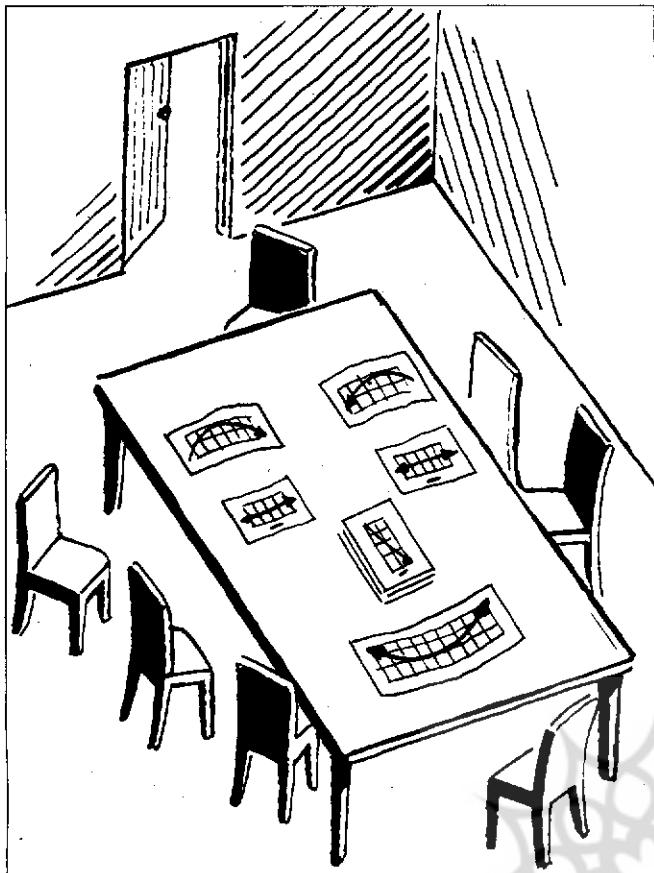
مدیریت کار

در

شکوفایی

فرهنگ کار

از: دکتر محمد حسین سلیمانی رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر



فرهنگ

به مجموعه‌ای از آداب، سنن، تربیت‌ها، دانش‌ها و مهارت‌های متکن که وجه تمایز آن با ملت‌های دیگر محسوب می‌شود فرهنگ می‌گویند. فرهنگ ملت‌ها باید به موازات تحولات زمان و اتفاقات شرایط جدید از پویایی برخوردار باشد تا در تربیت انسانها برای شرایط نوین زندگی اجتماعی و قدرتی ایجاد نشود.

نفس فرهنگ بلطف اراده لا تنگانگ و عمقی آن با ویژگیها و روابط انسانی در هر چهارچوبی دارای معنی و مفهوم است، چهارچوبی که عاری از حضور انسان نیست. فرهنگ زندگی، فرهنگ کار، فرهنگ جامعه و... وهمه وهمه صرفنظر از انواع مختلف خود با فرهنگ انسانی شکل می‌گیرد. انسانی که سازنده و تحول بخش زندگی خود و همه سازمانهای اجتماعی بشر است.

محیط کار و مجموعه عوامل درونی آن اعم از انسان، ماشین، کارگر، کارفرما و روابط فیما بین آنها، فرهنگ خاص خود را دارد است که توجه به آن، تجزیه و تحلیل اساس و مبانی آن بخش

اجرا گذاشتن آنها رشد دائمی شرایط و محیط کار را تضمین نمایند.

مؤلفه‌های عمدۀ مدیریت کار را می‌توان در چهار بخش دسته‌بندی کرد:

● تربیت، حفظ و رشد نیروی کار ماهر بعنوان محور اصلی تولید و آموزش دائمی نیروی انسانی برای همگامی آن با رشد و پویایی تکنولوژی

● خلق، تهیه و نگهداری تکنولوژی بعنوان جزئی از ساخت افزار تکنولوژی

● مدیریت بعنوان جزئی از نرم افزاری تکنولوژی

● طراحی و ایجاد مکانیزم پویایی محیط کار بعنوان یکی از عوامل اصلی سیستم‌های تولیدی و خدماتی در این مقاله سعی گردیده

است نخست فرهنگ کار با تمام جواب آن مورد بروزرسی و تجزیه و تحلیل قرار گیرد. سپس مدیریت کار بعنوان عاملی اساسی در حفظ و اشاعه فرهنگ کار مورد مطالعه قرار گرفته است. امید آنکه مورد استفاده محققین، صاحب‌نظران و مدیران جامعه اسلامیمان واقع باشند و یا سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی ویه مرحله

درجهان امروز که تکنولوژی در حال تغییر و تحول است و انسان نیز علاوه بر مشارکت در تولید بعنوان تکنولوژی محسوب می‌شود بهبود دائمی رابطه بین علم و تکنولوژی بیش از پیش ضروری بنظر می‌رسد.

پیشرفت تکنولوژی، حضور فعال آن در عرصه‌های تولید جهانی و عواملی چون رقابت در تولیدات صنعتی و ارائه خدمات بهتر به مشتری باعث گردیده است که کیفیت کالاها و خدمات بطور پیوسته در حال بهبود و تکامل باشد و از طرفی قیمت تولیدات و خدمات بنحو چشمگیری کاهش یابد.

مجموعه عوامل فوق نقش بارز مدیریت کار را بیش از پیش مشخص می‌نماید مدیریتی که تواند در چرخه تحول علمی و فنی، رقابت در تولیدات، بهبود کالاها و خدمات و کاهش قیمت‌ها بصورتی فعال ظاهر شود خواسته با ناخواسته از صحته تولید خارج می‌گردد. لذا مدیرانی می‌توانند در صحته پیکار باقی بمانند که مؤلفه‌های مدیریت کار را همیشه در نظر داشته باشند و یا سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی ویه مرحله

نخست این مجموعه را تشکیل می‌دهد.

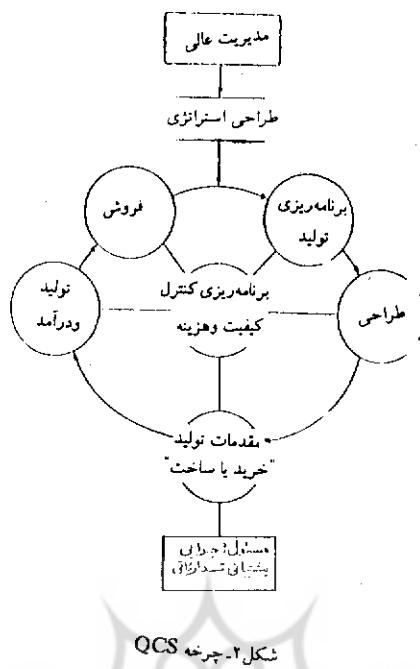
فرهنگ کار

فرهنگ کار که مجموعه شرایط و قوانین حاکم بر محیط کار انسانی ساده‌ترین برداشت از آن است بسته به معرفت زمانی و مکانی می‌تواند متأثر از عوامل و پارامترهای مختلف باشد که در نوع خود دارای ویژگی‌های قابل توجه است. البته فرهنگ کار ایده‌آل مجموعه عواملی است که انسان را به کار سوق می‌دهند و در وی اینجاد انگیزه و تمایل می‌کنند.

فرهنگ صنعتی

به مسازات پیشرفت‌های علمی و نکنولوژیکی، فرهنگ کار در کشورهای غربی به سمتی گرایش یافت که امروزه از آن به فرهنگ صنعتی یاد می‌شود. فرهنگ صنعتی فقط به نیروی انسانی انسان بها داده است و این پتانسیل در جهت بهبود تکنولوژی و روش‌های تولید حداکثر استفاده را نموده است.

در فرهنگ صنعتی طراحی و تحقیق جزء جدالشدنی تولید است. ساده‌ترین شکل ارتباطی بین عوامل فرهنگ صنعتی را به صورت زیر (شکل ۱) می‌توان نمایش داد که به چرخه دمینگ معروف است.



شکل ۲- چرخه QCS

پر واضح است که فرهنگ صنعتی امروز توجه به ارتقاء کیفی محصولات تولید شده چه بلحاظ تصاحب بازارهای قابل کسب و چه با خاطر رقابت با محصولات تولید شده باید از اهمیت بسزایی برخوردار باشد.

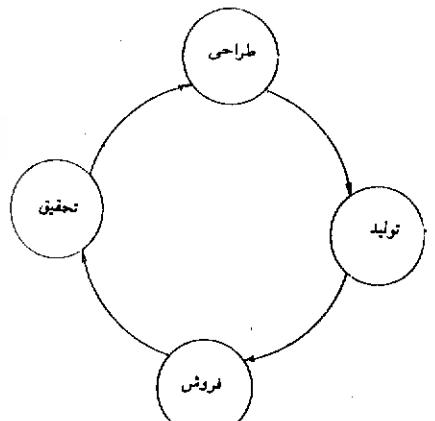
در عصر حاضر و در شرایطی که استراتژی کسب، حفظ و نگهداری بازارهای فروش Game Theory تئوری بازیها دنبال می‌شود و پیچیده‌ترین محاسبات ریاضی توائمه‌اند حتی اعتباری ترین مسائل روز را در چهارچوب فرمولهای موجود قالب‌بندی و حل‌کنند ترسیک به صرف ارتقاء کیفیت، بدون درنتظر گرفتن سایر عوامل مؤثر در فروش منحصل بـه تنها بـی نمی‌تواند کشـتی طوفان زـده تـولـیدـات صـنـعـتـی رـا به سـاحـلـ نـجـاتـ بـرسـانـدـ لـذـاـ اـرـتقـاءـ کـیـفـیـتـ اـزـ یـکـ طـرفـ وـسـعـیـ درـ کـاهـشـ هـزـینـهـهـایـ تـولـیدـ کـهـ مـاـلـ تـیـجـهـ "ـتـقـلـیـلـ قـیـمـتـهـایـ فـروـشـ"ـ رـاـ بدـنـیـالـ خـواـهـ دـاشـتـ اـزـ اـسـاسـیـ تـرـینـ مـسـائلـ اـسـتـ کـهـ درـ فـرـهـنـگـ صـنـعـتـیـ مـوـردـ تـوـجهـ تـامـ تـقـارـگـرفـتـهـ اـسـتـ.

فرهنگ کار در جامعه اسلامی

و مشخصات جدید بنحوی که جامع امیازات

و رافع احتیاجات باشد ضرورتی اجتناب ناپذیر است.

مشتری را مدنظر داشته باشد.



شکل ۱- چرخه دمینگ

البته این فرآیند نیز از تحول تکنولوژیکی حاکم بر فرهنگ صنعتی بی‌نصیب نمانده و شکل وارتباط خود با عوامل دیگر را لحظه به لحظه تکامل بخشیده است.

حالت نکمال یافته چرخه دمینگ در فرهنگ صنعتی امروز بصورت زیر (شکل ۲) است. که استراتژی و طراحی بعنوان اصلی ترین مسئله در

فرهنگ بهره‌وری

به بیان ساده می‌توان بهره‌وری را با میزان تحقق اهداف تعريف شده یک سیستم متراff دانست. بهره‌وری تداعی کننده روح پویایی و خلاقیت،

در فرهنگ صنعتی تفاساد کارگر و کارفرما حکم فرما بود که در فرهنگ بهره‌وری این تفاساد به حداقل ممکن رسیده است ولی زیرینا هنوز مادی است، در صورتیکه در فرهنگ اسلامی اتحاد مدیریت و کارگر برای تعالی جامعه و رسیدن به یک جامعه مستقل و بنی‌بیاز مطرح است.

مدیریت کار

در نظام تولیدی و خدماتی، مدیریت کار علاوه بر رعایت اصول اولیه مدیریت اعم از سازماندهی، برنامه‌ریزی، هماهنگی و کنترل و... بعنوان محور فرایند تولید انجام وظیفه می‌کند و باید نظارت و اشراف کافی برهمه مؤلفه‌های مدیریت تحت عنوان سخت‌افزار تکنولوژی، نرم‌افزار تکنولوژی و سیستم آموزشی و پژوهشی داشته باشد.

* مدیریت سیستم آموزشی و پژوهشی:

نقش آموزش و تحقیق را در رشد کیفی محصول و ارتقاء دانش‌ها و مهارت‌های نیروی کاری خاطرنشان می‌سازد.

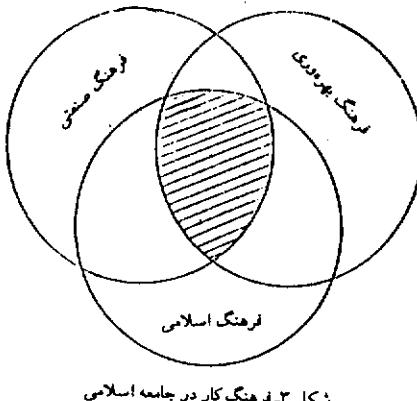
* مدیریت نرم‌افزار تکنولوژی: همان مؤلفه مدیریت و مهندسی است که سیاستهای بهره‌برداری و پرقراری تعادل بین انسان و ماشین و علومی از مدیریت که مدیریت و توسعه تکنولوژی را بهمه دارد، می‌باشد.

* مدیریت سخت‌افزار تکنولوژی: بیشتر به عوامل صنعتی و تکنولوژیکی می‌پردازد. البته پارامترهای مختلفی در ارتقاء کیفی کار دخالت دارند.

ترددیدی نیست که مدیریت کار برای رسیدن به هدفهای تعریف شده می‌باشد همه عوامل مورد اشاره را درنظر داشته باشد.

بهینه نبودن فرایند تولید، توجه به تولید صنعتی بعنوان محصول مدیریت علمی، و موقعیت فرهنگ کار در جوامع اسلامی به صورت زیر قابل نمایش است. (شکل ۳)

قسمت هاشور خورده فرهنگ کار در جامعه اسلامی را مشخص می‌سازد. با مطالعه جایگاه کار در فرهنگ اسلامی و تلقی از آن بعنوان عبادت می‌توان چنین نتیجه گیری کرد که فرهنگ اسلامی جامع فرهنگ‌های دیگر است. اهمیت دادن اسلام به کارگر و نیروی کاری و توجه به ارتقاء بینش علمی و مستلزمات پذیری در افراد همه و همه این نظریه را مطرح می‌سازد که شکل ۳ در ارتباط با تزدیکی



شکل ۲. فرهنگ کار در جامعه اسلامی

فرهنگ‌ها باید دگرگون شود و ترکیب جدیدی بخود بگیرد. (شکل ۴)



شکل ۴. خارج فرهنگ‌ها

بهره‌وری کار و سرمایه، شناخت تکنولوژی و خصلت‌های طراحی آن و تدوین ارتباط انسان و ماشین در جهت افزایش بهره‌وری در کنار سمبیار تکامل فرهنگ کار، سال گذشته توسط دفتر نشر و گسترش فرهنگ اسلامی وزارت کار و امور اجتماعی برگزار شد و به زودی مجموعه مقالات آن توسط مؤسسه کار و تأمین اجتماعی منتشر خواهد شد

توسعه مهندسی صنایع درکشور و اهمیت دادن به نقش R&D در پویایی کار و تولید همه و همه عواملی هستند که علاوه بر پارامترهای ذکر شده کار را تحت تأثیر قرار می‌دهند.

امروزه مدیریت علمی کار باید جامع علوم و تجاری‌بین باشد که شناخت فلسفه کار، مدیریت تکنولوژی، مدیریت تولید، طراحی سیستم‌های مهندسی، مهندسی صنایع، مدیریت صنایع، مدیریت زمان، مدیریت تغییرات، مدیریت بحرانها... و... جزوی از آن بشمار می‌رودن. مدیریت قوی و مدرن علاوه بر علوم مدیریتی نیازمند دیدگاه‌های سیاسی و اجتماعی است که در تطبیق جو حاکم بر محیط کار با فرهنگ کار و تدبیر و تنظیم حرکت‌های سازمانی درجهت تأمین اهداف ملی بتواند انجام وظیفه کند.

مدیریت و بهره‌وری کار

مدیریت کار باید بداند که افزایش بهره‌وری به توسعه موقعیت‌های شغلی می‌انجامد و نیروهای مازاد کار موقت از طریق جایابی مجدد و توسعه مشاغل جذب خواهند شد و در نتیجه ریسک بیکاری به حداقل خواهد رسید.

ارتقاء دائمی شیوه‌های تولید و بهبود روش‌های مدیریت علمی در جهان امروز نقش مؤثری در بهره‌وری کار و سرمایه دارد.

ایجاد اتحاد براساس منافع مشترک بین دولت، کارگر و کارفرما، یکی دیگر از عواملی است که در بهره‌وری واحدی تولیدی با خدماتی حائز اهمیت ویژه است.

در عصری که بهره‌وری این عامل رشد کار و فرهنگ آن، خود دستخوش تحول و به بیانی افزایش است اطلاع کارگران از مفاهیم بهره‌وری ضروری است که بیش از پیش اجتناب ناپذیر بینظر می‌رسد و نیاز به یک سازمان بهره‌وری ملی فعال در کشور روز بروز بیشتر احساس می‌شود. امروزه توجه به مسئله پرآهیت بهره‌وری و تلاش در افزایش میزان آن سرعت فوق العاده‌ای بخود گرفته است. در واحدی تولیدی و خدماتی کشور ڈین برای بهبود کار و روش‌های آن سیاست‌های نوین دنبال می‌شود که از آن جمله می‌توان به مسئله KAIZEN اشاره کرد.

KAIZEN همانند چتری اهم سیاست‌های توسعه و افزایش بهره‌وری را دربر گرفته است.

* توجه به مشتری و اساس فرادران آن

* کنترل کیفیت جامع

Just in time *

* فقدان عیوب و نقص

* تشکیل گروههای کاری کوچک

* روابط مدیریت و اتحادیه کارگری

* بهبود بهره‌وری

* توسعه محصولات و تولیدات جدید

Kamban *

* بهبود کیفیت

* ریاضیک

* دوایر کنترل کیفی

* آنوماسیون

* دیسپلین محیط کار

* TPM تعمیر و نگهداری بهره‌ور جامع

* سیستم‌های توین پیشنهادی:

مدیریت و کارآیی سازمانی

تربدیدی نیست که افزایش کارآیی می‌تواند تضمین‌کننده کاهش هزینه‌ها و نهایتاً بهره‌دهی بیشتر باشد. مدیریت می‌تواند در تأکید بر افزایش کارآیی‌ها در بخش‌های مختلف سیستم‌های تحت نظر در رشد بهره‌وری و ارتقاء کیفیت نقش برجسته‌ای را ایفاء کند.

* کاهش وبا حذف روش‌های متروک و از رواج افتاده.

* به حداقل رساندن ضایعات و کاهش جزئیات زائد

* تشریح بافت مؤسسه و توجه به ساختار طبقات و وظائف آن.

استانداردهای رقابتی که صرفاً تفوق بر کیفیت محصولات ارائه شده به بازار را مدنظر قرار می‌دادند تغییر ماهیت داده و به ذور از دغدغه نشنهای رقابتی در فضایی کاملاً انسانی به کیفیت، تنوع، کشف زوایای ناشناخته تمایلات و خواسته‌های مشتری بدانند.

مدیریت و ارتقاء کیفیت

استانداردهای رقابتی که صرفاً تفوق بر کیفیت محصولات ارائه شده به بازار را مدنظر قرار می‌دادند تغییر ماهیت داده و به ذور از دغدغه نشنهای رقابتی در فضایی کاملاً انسانی به کیفیت، تنوع، کشف زوایای ناشناخته تمایلات و خواسته‌های مشتری بدانند.

● مدیریت کار باید بداند که

افزایش بهره‌وری به توسعه

موقعیت‌های شغلی

منجر می‌شود.



مدیریت و روابط انسانی محیط کار

ایجاد و توسعه روابط انسانی باعث می‌شود که محیط کار از علاقه و گرمه خاصی بهره‌مند شود و انگیزه کار بیش از پیش در کارگران تقویت گردد. توجه به روحیات کارگران و بررسی وشناسنده عواملی که باعث پائین آوردن روحیات کارگران می‌شود باید در اولویت کار مدیران قرار گیرد.

بهبود روابط کارگر و کارفرما آنگونه که در فرهنگ اسلامی کار نیز بدان اشاره گردیده است از اهم مسائلی است که مدیریت کار باید بدان توجه کامل داشته باشد.

تمضیق، سهولت تهیه و استفاده و تقلیل زمان تحویل پرداخته‌اند. دستیابی به مجموعه کامل استانداردهای توین فقط و فقط می‌تواند در گروههای از نیروهای کاری خلاف و آموزش دیده و در راس آنها مدیریتی قوی و آشنا به مسائل و روند تحولات جاری جهان امروز بوده باشد.

مدیران باید توجه نمایند که سرمایه‌گذاری روی نیروی کاری و تأمین سلامت فکری کارگران که البته متضمن داشتن تصویر شخصیتی و روانشناسی از آنان برای تعیین علل عوارض

روانی وارانه برنامه تمرینات فکری بیشتر از سرمایه‌گذاری روی مواد اولیه و ماشین‌آلات و امثال‌الهم اهمیت دارد. تجربه کشور ژاپن در تمرینات و ارتقاء فکری یک میلیون کارگر مovid این مدعاست.

اگر بهبود مدام بصورت یک جریان دینامیکی در بطن سیستم‌های تولیدی و خدماتی وجود نداشته باشد دیری نمی‌باید که سیستم با خطر و رشکستگی یا انحلال دائم مواجه شود. بعنوان مثال ایده‌های توین در هدایت خطوط هوایی برمبنای توجه به یک یک جزئیات در رسیدن به بهبود درکلیات استوار است بدینصورت که حتی سرویس دهی به یک مسافر فرضی در یک مسیر بهمان اندازه از اهمیت برخوردار است که تدارک یک پرواز برای ۳۰۰ تا ۵۰۰ مسافر اهمیت دارد.

مدیریت و نگرش به مشتری

مدیریت شرکت‌ها باید جلب تمایل مردم وارانه خدمات بهتر به مشتری را مدنظر داشته باشند و تقویت و رشد کارگران از طریق آموزش‌های لازم و تمرکز زدایی را جزء اولویت‌های کاری قرار دهند و ملاک توفیق در انجام خدمات مطلوب را رضایت مشتری بدانند. امروزه درکشوارهای پیشرفته صنعتی و جوامعی که رشد بهره‌وری بمیزان قابل توجهی در آنها بچشم می‌خورد بهره‌وری واحدهای تولیدی و خدماتی و تأثیر الگوها و سیاست‌های جدید با مطالعه تغییرات رضایت مشتری مورد ارزیابی قرار می‌گیرد و در حقیقت این رضایت مشتری است که مدیریت را به بهبود و بهره‌وری سیستم‌ها متوجه می‌سازد.

سیستم زمان بندی ارائه خدمات و تولیدات به مشتری از اهم عواملی است که مدیریت در توجه بدان باید مصر باشد و شکل‌گیری سیستم‌های وسیعی چون III و امثال‌الهم در کشور ژاپن زانده این تفکر است.

بخش‌های خدماتی، باید بررسی وشناسنده فرهنگ، عادات، نیازها و ظرفیت‌های مشتری‌های خود را درنظر داشته باشند و نقش مدیریت کار در این مسئله برکسی پوشیده نیست. اگر تنوع در محصولات تولیدی من‌تواند بعنوان اهرم جلب مشتری کند چرا باید از تکرار این تجربه در بخش‌های خدماتی غافل بود.

تماس مستقیم بخش‌های خدماتی با مشتری ظرافت‌ها و روش‌های خاص رفتاری را ایجاب می‌کند که بدون شناسنده دقیق مشتری و مدیریتی کارآمد هرگز میسر نخواهد بود.