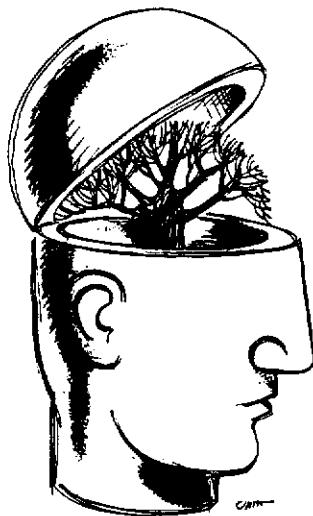


# توسعه کارآفرینی؟ تکنها و راهکارها



**آذوهوش:** به نام خدا و ضمن تشکر از میهمانان ارجمند، در ابتدای بحث، لازم است به سه عامل افزایش جمعیت کشور، مشکل ایجاد استغال و روند مستمر کاهش قیمت نفت توجه کنیم. در این شرایط، حق این است که به منبع درامد دیگری به غیر از نفت پیشیدیم و آن منبع جزو فکرهای تو و خلاقیت‌های ما، چیز دیگری نمی‌تواند باشد.

تجارب موجود در مرور سایر ملل نیز نشان می‌دهد، جوامعی که بیشتر به فکر متکی بودند تا به منابع زیرزمینی در بلندمدت موفق تر و سرافرازتر بوده‌اند. نمونه این کشورها ژاپن، آلمان و انگلیس را می‌توان نام برد. علت این که برای میزگرد این شماره مجله تدبیر مبحث کارآفرینی انتخاب شده است نیز همین است. در کارآفرینی بحث از به کارگرفتن ذکر، ابتکار، خلاقیت، فرصت‌جویی و فرصت‌آفرینی مطرح می‌شود؛ مباحثی که از حالا به بعد در کشورمان به آنها احتیاج پیشتری داریم. عصری که ما در آن زندگی می‌کنیم عصر دانایی، عصر خلاقیت، دوران پیج اندیشه‌ها و ابتکارات و تلقیق آنهاست.

در این میزگرد، افرادی حضور دارند که از نعمت خلاقیت و مهارتهای مدیریت، از هردو برخوردارند و با این قابلیتها می‌توانند نیازها، فرصتها و امکانات موجود را پیدا کنند، حمایت سیاستگذاران و صاحبان منابع را به کار خود جلب کنند و به سازندگی پردازند. چون کار این افراد ساختن، آبادکردن، تولیدکردن، جستجو کردن و تلقیق عوامل مولد است، به آنها کارآفرین گفته می‌شود. شاید هم این اصطلاح چندان واقعی مقصود نباشد و بهتر است به آنها کسب و کارآفرین گفت، زیرا از واژه کارآفرین نخستین معنی که در

شاره

شرایط اقتصادی، صنعتی، اجتماعی و فرهنگی امروز کشور به گونه‌ای است که حل مشکلات و تکنها، الگوها و راه حل‌های جدید و متفاوتی را طلب می‌کند. ترکیب جمعیتی جوان کشور، ضرورت ایجاد فرصت‌های شغلی و نیز روند مستمر کاهش بهای نفت سه عامل عده‌ای هستند که موجب می‌شود سیاستگذاران و تصمیم‌سازان کلان کشور به منبع درآمد سهل الوصول دیگری به جز نفت بیندیشند و می‌شک آن منبع جز ابتکار، خلاقیت، و نوآوری، آبیشور دیگری نمی‌تواند داشته باشد.

اکنون در عرصه جهانی، افراد خلاق، نوآور و مبتکر به عنوان «کارآفرینان» منشاء تحولات بزرگی در زمینه‌های صنعتی، تولیدی و خدماتی شده‌اند و از آنها نیز به عنوان فهرمانان ملی باد می‌شود. چرخهای توسعه اقتصادی همواره با توسعه کارآفرینی به حرکت درمی‌آید. در اهمیت کارآفرینی همین بس که طی بیست سال (۱۹۸۰-۱۹۶۰) در یکی از کشورهای جهان سوم (هند) تنها پانصد موسسه کارآفرینی شروع به کار کرده‌اند و حتی پاره‌ای شرکتهای بزرگ جهانی برای حل مشکلات خود به کارآفرینان روی آوردند. این درحالیست که در ایران حتی یک موسسه کارآفرینی در دهه‌های اخیر هیچگاه نداشته‌ایم.

آنچه در شرایط سخت کنونی ضرورت آن در جامعه ما بیش از پیش احساس می‌شود پرداختن به این مقوله اساسی، یعنی «کارآفرینی» است. زیرا مسلمًا کارآفرینان با توجه به خصوصیات ممتاز و بر جسته خود قادرند در چنین شرایطی منابع را برای ایجاد رشد و توسعه در زمینه‌های تولید و منابع انسانی فراهم کرده، اشتغال و کسب و کار جدید ایجاد نموده و با نوآوری‌های صنعتی بر توسعه دامنه محصولات و خدمات جدید بیفزایند.

اکنون باید عرصه‌های مختلف کارآفرینی در برایر نسل جوان جامعه گشوده شود و این امر درگرو ایجاد بستر مناسب و حمایت‌های همه جانبه دولت اعلم از مادی، معنوی، فرهنگی، تحقیقاتی و علمی و نیز برداشتن موانع موجود بر سر راه جوانان کارآفرین است.

برنامه سوم توسعه در راه است. در برنامه‌های اول و دوم، متأسفانه مقوله کارآفرینی به فراموشی سپرده شده بود. اکنون ضرورت ایجاد می‌کند که در برنامه سوم، فصل و جایگاه ویژه‌ای به «کارآفرینی و کارآفرینان» اختصاص داده شود و بودجه خاصی برای حمایت همه جانبه و توسعه فرهنگ کارآفرینی و نیز بهره‌گیری از پتانسیل‌های موجود منظور گردد.

نظر به اهمیت و حساسیت موضوع، میزگرد شماره پایانی سال به بررسی مقوله کارآفرینی اختصاص یافته و طی آن جمیعی از استادان، صاحب‌نظران و مدیران کوشیده‌اند تا این بحث را در سطوح مختلف فردی، سازمانی، ملی و جهانی و در زمینه‌های گوناگون مورده تحلیل و نقد و بررسی قرار داده و پیشنهادها و راهکارهای جدیدی ارائه دهند. حاصل این گفت و شنود اینکه پیش روی شماست.



### شرکت‌کنندگان در میزگرد:

\* فریدون آذر هوش: دکترای مدیریت دولتی از دانشگاه کالیفرنیای جنوبی، دارای سوابق طولانی کارشناسی، مشاوره و مدیریت در زمینه‌های بهبود و بازسازی سازمان در سازمانهای بزرگ، استاد دانشگاه، عضو هیات علمی سازمان مدیریت صنعتی.

\* محمود احمدپور: دارای دکترای مدیریت صنعتی از دانشگاه تربیت مدرس، معاون بنیاد مستضعفان و جانبازان انقلاب اسلامی و مدیرعامل سازمان صنایع و معادن بنیاد.

\* رامین اخوان آملی: فوق لیسانس مدیریت دولتی، دارای سوابق مدیریتی و اجرایی، عضو هیات مدیره و مدیرعامل شرکت سهامی لبنيات پاک.

\* اسدآ... رحیم‌زاده: مهندس مکانیک از دانشگاه صنعتی شریف، دارای سوابق مدیریتی و اجرایی، رئیس هیات مدیره شرکت صنایع فیض غدیر.

\* کامبیز طالبی: دکترای مدیریت صنعتی (باگرایش مدیریت کارآفرینی)، مدرس کارشناسی و کارشناسی ارشد، مشاور تحقیقاتی و مسئول آموزش سازمان صنایع کوچک وزارت صنایع.

\* نصرت‌ا... مختاری: مهندس الکترونیک، رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت ملی صنایع الکترونیک دماوند.

اینجا بود که عامل جدید نیروی انسانی به اضافه سرمایه و کار معنا پیدا کرد. بعداز مکتب کلاسیک‌ها، فرد جدیدی به نام آقای شومپیتر مقوله‌ای را به نام کارآفرینی مطرح کرد و آن را به عنوان موتور توسعه اقتصادی معرفی کرد. شومپیتر که از اعضای مکتب اقتصادی آلمان است و درواقع پدر کارآفرینی محسوب می‌شود، در سال ۱۹۴۸ چنین بیان می‌کند که تولید هست که فعالیتی موجب ایجاد ارزش می‌شود. این تولید از طریق عامل موجد ارزش نوآوری است، چیزی که تاکنون به آن توجه نشده است. اساس حرف در این است که تحریب خلاق باعث می‌شود تا زاد و ولد و ایجاد و رشد شرکتها از طریق نوآوران بوجود آید. همان‌طور که امروز

تفییر بوده‌اند و اولین بار دانشمندان علم اقتصاد، به کارآفرینی توجه کردند، به گونه‌ای که در ابتدای این مسئله توسط تجار و بازرگانان شروع شد. عده‌ای فکر می‌کردند عامل موجد ارزش طلا و نقره است و از طریق فعالیت تجاري است که می‌توانند ارزش آفرینی کنند و کشورهایی مثل ایتالیا و انگلیس فعالیت‌های زیادی را روی این مسئله بعداز دوران رنسانس انجام دادند. عده‌ای دیگر هم عامل موجد ارزش را در زمین و فعالیت‌های کشاورزی جستجو کردند که به فیزیک اینها معروفند و گروهی دیگر پایه‌گذار مکتب کلاسیک بودند که اساساً صنعت را عامل موجد ارزش می‌دانستند. در این طرز تفکر به کار و نیروی انسانی اهمیت زیادی داده شد و در

ذهن می‌آید، ایجاد اشتغال است، در حالیکه اشتغال یکی از آثار کارآفرینی است. ممکن است فعالیتهای کارآفرینانه، اشتغال ایجاد نکند اما تولید ثروت کند و یا به دانایی، بیفراید.

به طور خلاصه در هر جامعه‌ای گروهی وجود دارد که از منابع انسانی، مادی و تکنولوژی بهتر از دیگران، در جهت آباد کردن می‌توانند استفاده کنند. باید این گروه را شناخت و به آنها امکان فعالیت و رشد داد. چگونگی این شناخت، پرورش قابلیت‌های کارآفرینی و ترغیب و ایجاد فضا و بستر مناسب برای فعالیت‌های مورد بحث البته موضوعاتی است درخور تحقیق برنامه‌ریزی شده. هدف این میزگرد جلب توجه جامعه، مدیران، سیاستگذاران و موسسات آموزش و پرورش مدیریت به این مهم است. انشا الله همه دوستان حاضر در رساندن پیامی که مجله تدبیر در نظر دارد، مشارکت خواهند کرد و بهمین منظور ابتدا از آقای دکتر احمدپور که رساله دکترای خود را موضوع کارآفرینی انتخاب کرده‌اند، خواهش می‌کنم راجع به تاریخچه و تعریف این واژه، مطالبی را بفرمایند تا اگر ابهامی وجود دارد رفع شود.

احمدپور: بسم...الرحمن الرحيم بحث راجع به کارآفرینی با توجه به معنی عام آن یعنی «خلات ثروت» در آستانه بیستمین سالگرد انقلاب اسلامی، جای بسی خوشحالی است. چون اگر از ما بدعنوان یک مسلمان ایرانی راجع به موقفهای نظام جمهوری اسلامی سوال شود، درمورد موقفهای اجتماعی، سیاسی، فرهنگی، نظامی و ورزشی پاسخهای مثبت زیادی داریم، اما در زمینه اقتصادی مناسفانه خیلی حرف قوی و دنیاپسندی که در سطح استانداردهای جهانی باشد، نداریم. لذا معتقد هستیم کشوری موفق است که اقتصاد موقق در سطح بین‌الملل داشته باشد و این درگرو و داشتن شرکتهای موفق است و ایجاد شرکتهای موفق به دست کارآفرینان انجام می‌گردد که کارآفرینان سازنده، و ایجاد کننده اصلی شرکتهای موفق می‌باشند.

### پیشینه کارآفرینی

واژه کارآفرینی بیش از دو قرن نیست که در دیبات مدیریت و اقتصاد وارد شده و مانند سایر راشه‌ها تغییرات زیادی را به خود گرفته و از رشد نکاملی برخوردار بوده است. مطالعات نشان سی دهد از ابتدای تاریخ پسر انسانها همواره «دبیال پیدا کردن عامل موجد ارزش و عامل

به خوبی شاهدیم، چگونه شرکت‌های کوچک و نوآور، شرکت‌های بزرگ را از دور رقابت خارج می‌کنند.

او می‌گوید کسانی که در هر فعالیت و کسب و کار تجاری، محصول جدیدی تولید می‌کنند، یا روشهای جدیدی در فرایند تولید، بازاریابی و... به کار می‌گیرند و یا از منابع جدیدی استفاده می‌کنند و یا موسسه جدیدی را تاسیس می‌کنند، دارای ویژگی‌های کارآفرینی هستند و نوآور محسوب می‌شوند.

به عبارت دیگر کارآفرین، فردی است که ایده

جدید را به محصول یا خدمات تبدیل می‌کند و کارآفرین به قول جفری تیمونز، کسی است که

باعث خلق بینشی ارزشمند از هیچ می‌شود. حال باید دید که نوآوران دارای چه ویژگیها و مشخصاتی هستند. از اینجا به بعد روانشناسان به کمک علم اقتصاد آمدند و تلاش آنها در سه دهه ۵۰ تا ۷۰ به این نکته بود که آیا می‌توان افرادی را شناخت که نشدنیها را شدنی کنند، افرادی که خوبی خلاق و جدی هستند، عزم و اراده و پشت کارشان زیاد است، توفیق طلب هستند، شب و روز نمی‌شناسند، کارهایشان اداری نیست و... آنها تاکنون ۱۵۰ ویژگی را کشف کرده‌اند که ۵ ویژگی آن موعد توافق همه است. به این معنی که کارآفرینان معمولاً افرادی هستند که ریسک متعال را در دستور کار خود قرار می‌دهند، خلاق و نوآور هستند، عزم و اراده قوی دارند، استقلال طلبی بالایی دارند، همواره دوست دارند برای خودشان کار کنند، و از قدرت تحمل ابهام بالایی برخوردارند. آنها ثروت طلب نیستند اما پول را نشانه موفقیت می‌دانند.

اما روانشناسان درباره ویژگی‌های جمعیت شناختی یا دموگرافیکی کارآفرینان نیز مطالعات زیادی کرده‌اند که بعث مفصلی دارد اما به عبارت دیگر نتیجه فعالیت کارآفرین، یا نوآوری است یا ایجاد و یا رشد در زمینه تولید یعنی رشد تولید، رشد سود، رشد منابع انسانی، رشد کسب و کار و... در زمینه ایجاد یعنی ایجاد و سازماندهی واحدهای مثل تحقیق و توسعه (R&D)، طراحی مهندسی و بازاریابی و یا ایجاد کسب و کارهای جدید و...

آذرباچی: اگر فرمایش آقای دکتر احمدپور را به صورت خلاصه نگاه کنیم این است که در کارآفرینی باگروهی نسبتاً متمایزی از افرادی که توأمًا خلاق و مدیرند مواجهمیم و اینها به کمک می‌دهد حدود ۴۰٪ از کارآفرینان شرایط خاصی در دوران کودکی داشته‌اند. از قبیل فقر، عدم امنیت، طلاق یا مرگ والدین، آتشسوزی و...

سوال دیگر این است که آیا فقط ویژگی‌های فردی است که باعث موفقیت فرد می‌شود و یک

موسسه را موفق می‌کند یا نه. در این رابطه جامعه‌شناسان به کمک روانشناسان آمدند و مسائل اجتماعی را مطرح کردند که درواقع اصل موضوع شیوه به مثال معروف است که می‌گوید: اگر شما بذر خوبی داشته باشید ولی زمین مناسبی نداشته باشید ممکن است آن بذر در آن زمین رشد کند. اما اگر زمین مناسبی داشته باشید ولی بذر خوبی نداشته باشید ممکن است در آن زمین مناسب بذر هر طور شده رشد کند. این دو اندیشه با هم تلاقی دارند و به همین دلیل جوامع، دولتها و سازمانها به فکر شناسایی بستر مناسب برای رشد و پرورش کارآفرینان افتادند که مقوله جدیدی است.

جهت روشن تر شدن موضوع لازم است چند تعریف دیگر از مفهوم کارآفرینی برای مخاطبان مجله که بیشتر مدیران، سیاستگذاران و دانشگاهیان عزیز هستند عرض کنم. پیش در اکثر می‌گوید؛ کارآفرینی یک رفتار است نه یک صفت ویژه در شخصیت فرد کارآفرینان. وی می‌گوید؛ کارآفرینی کاربرد مفاهیم تکنیکهای مدیریت است. استانداردسازی محصول، به کارگیری ابزارها و فرایندهای طراحی و بنانهادن کار برپایه آموزش و تحلیل کار است. فرد دیگری به نام «فری» معتقد است که کارآفرین فردی است که در وله اول مستول جمع آوری منابع لازم برای فعالیت اقتصادی است، فردی است که منابع را برای ایجاد رشد جمع آوری می‌کند و بر توسعه محصولات و خدمات جدید تاکید می‌کند. فردی است که فعالیت پررسیکن را آغاز می‌کند و از طریق ابزار نوآوری آن را بهبود می‌دهد.

ما در ایران بعداز تحقیقات مختلف در زمینه نوآوری، به این جمع‌بندی رسیدیم که یک کارآفرین را در چند زمینه می‌توان شناسایی کرد. به عبارت دیگر نتیجه فعالیت کارآفرین، یا نوآوری است یا ایجاد و یا رشد در زمینه تولید یعنی رشد تولید، رشد سود، رشد منابع انسانی، رشد کسب و کار و... در زمینه ایجاد یعنی ایجاد و سازماندهی واحدهای مثل تحقیق و توسعه (R&D)، طراحی مهندسی و بازاریابی و یا ایجاد کسب و کارهای جدید و...

آذرباچی: اگر فرمایش آقای دکتر احمدپور را به صورت خلاصه نگاه کنیم این است که در کارآفرینی باگروهی نسبتاً متمایزی از افرادی که توأمًا خلاق و مدیرند مواجهمیم و اینها به کمک این دو دسته توانا، کارهایی را می‌توانند انجام

سازمان می‌بینند تا بتوانند با نوآوری‌های خود به صنعت کمک کنند.

اینجا لازم است اشاره کنم که به طور اصولی کارآفرینان در محیط‌های صنعتی کوچک و متوسط رشد کرده‌اند. آماری از کشور آمریکا در دست است که اشاره دارد بیش از ۷۶۹ از اختصاصات و نوآوری‌ها توسعه کارآفرینان واحدهای صنعتی کوچک و متوسط انجام شده است.

در ارتباط با هندوستان، توسعه کارآفرینی را در سه مرحله می‌توانیم بینیم. مرحله اول آن اوایل دهه ۱۹۵۰ شروع شد که هندوستان تازه از

ژاپن پیاده و اجرا کرد. براساس این طرح افراد از سطح دیبرستانها به مسئله کارآفرینی پرداختند و آموزش می‌دیدند که در حین تحصیل چگونه کار بکنند و به دنبال کسب سود باشند و چگونه کشورشان را از وابستگی صنعتی رهایی بدهند. مسأله کارآفرینی در ژاپن به سطح دانشگاهها هم کشیده شد. به طوری که اکنون در ژاپن ۲۵۰ موسسه بزرگ کارآفرینان وجود دارد که در زمینه کارآفرینی فعالیت می‌کنند. آمارهایی که در این مورد وجود دارد جالب است. بین سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۹۲ میلادی بیش از ۹۶٪ نوآوری‌های صنعتی که

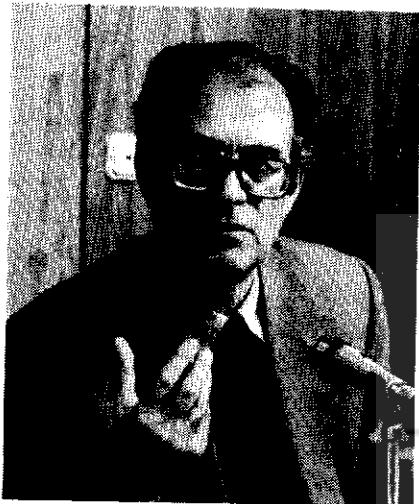
افراد را در توسعه اقتصادی کشف کنند و به دنبال توسعه و ترویج چنین فرهنگی در میان مددیان اقتصادی صنعتی باشند. جالب توجه اینکه بخش خصوصی در امور اقتصادی همیشه از ریسک بالایی برخوردار است و کمتر کسی جرأت می‌کند که وارد این مقوله شود، بخصوص در زمینه‌هایی که سیاست حمایتی وجود ندارد. اما افزادی که در این زمینه پیروز می‌شوند و کار را دست خودشان می‌گیرند افراد بسیار برجسته‌ای هستند و همین‌مثله، جرقه‌ای برای سیاستگذاران اقتصادی و سیاستگذاران کلان کشورهای پیشرفت‌های صنعتی زد. اولین کشورهایی که در این زمینه کار کردند و به ترتیب قدم جلو گذاشتند. آلمان، انگلیس و امریکا بودند. در آلمان در سالهای ۱۹۳۳ تا ۱۹۴۵ مطالعه و شناسایی بر روی افراد جسور و نوآور و افراد با انگیزه‌ای که اتفاقاً دارای محدودیت‌های شدید مالی بودند آغاز شد. اولین سیاست‌ها، سیاست‌های حمایتی از این افراد بود. به همین منظور اولین آموزشکده برای تربیت این افراد در آن سالها در این کشور ایجاد شد. این نوع آموزشکده‌ها بین سالهای ۱۹۳۷ تا ۱۹۴۰ در انگلیس و سپس کمی دیرتر یعنی میان سالهای ۱۹۴۳ تا ۱۹۴۶ در امریکا دایر شد.

افراد در این داشتکده‌ها طی دوره‌های کوتاه‌مدتی، آموزش‌های لازم را برای شروع کارهای اقتصادی طی می‌کردند و یکی از مباحث

این بود که چگونه اقتصاد از طریق توسعه کارآفرینی رشد یابد. آموزش عمده‌ای به صورت کلاسیک نبود بلکه حالت آموزش و سمبیارگونه

داشت. افراد در این آموزشکده‌ها مسایل خودشان را می‌گفتند، از تعدادی روان‌شناس، رفتارشناس و جامعه‌شناس و استاد مدیریت استفاده می‌کردند و این گروه، افراد را جهت می‌دادند که چگونه افکار و رفتار آنها پرورانده شود.

**آموزش کارآفرینی**  
واخر دهه ۵۰ میلادی، اولین کشوری که در این زمینه خیلی کلاسیک کار کرد و ترویج فرهنگ کارآفرینی را از سطح دیبرستان شروع کرد و آموزش‌هایی را داد کشور ژاپن بود. اولین موسسه در توکیو در سال ۱۹۵۶ میلادی آغاز به کار کرد. در سال ۱۹۵۸ سازمان آموزش و پژوهش ژاپن طرحی را برای اشاعه فرهنگ کارآفرینی تحت عنوان «سریازان فداکار اقتصادی



استعمار رها شده بود و یک کشور بسیار فقری و بدون منابع بود. اولین بحث این بود که چگونه ایجاد اشتغال شود و هرگز بتواند در زمینه‌های صنعتی و کشاورزی یک ایده جدیدی را که کمک هندوستان در آن شرایط علی‌رغم تمام کمبودها، بیشترین کمک را به کارآفرینان کرده و در قانون اساسی این کشور برای کارآفرینان جایگاه خاصی درنظر گرفته شد. در این مرحله فقط ایجاد اشتغال مطرح بود. البته بحث کارآفرینی فقط ایجاد اشتغال نیست، بلکه یکی از برکات کارآفرینی، اشتغال‌زایی است. در مرحله دوم یعنی در دهه‌های ۱۹۶۰ تا ۱۹۸۰ میلادی، کمک به توسعه کارآفرینی و کارآفرینان مجروب که می‌توانند قرار گرفت. بنابراین در این مرحله بحث خودانکاری و خودکفایی صنعتی مطرح شد. بین سالهای ۱۹۶۰ تا ۱۹۸۰ یعنی ظرف ۲۰

توانست موقعیت ژاپن را در اقتصاد جهانی به یک موقعیت برجسته و برتر تبدیل کند توسط کارآفرینان صورت گرفت.

البته سیاست‌گذاریها و حمایت‌های دولت در این زمینه، نقش مهمی داشت. کارآفرین‌ها در یک اتفاق خاص و در مراکز مجهز و مناسب کار می‌کردند و تشویق می‌شدند و اختراعات و ابتکارات به اسم آنها ثبت می‌شد و به عنوان قهرمان ملی معروفی می‌شدند. هنوز هم در کشور ژاپن در شرکتها بیانی بزرگ مثل شرکت میتسویشی و چند شرکت دیگر یک سری افرادی استخدام می‌شوند و بدون داشتن هیچ نوع پست سازمانی، در داخل اتفاقها می‌نشینند و در زمینه نوآوری کار می‌کنند. سپس صاحب شرکت علاوه بر حقوق ماهانه آنها قرار داد نوآوری را از آنان خریداری می‌کند. درحقیقت گرایش در سالهای ۱۹۹۷ به بعد در شرکتها ژاپنی به ترتیبی است که مهندسان خبره خود را مجبور به جدایشند از

سال ۵۰۰ موسسه ترویج کارآفرینی شروع به کار کردند تا کارآفرینان مجرب بتوانند نوآوریهای صنعتی ایجاد کنند، در تامین نیازهای اساسی مردم کمک کنند و باعث جلوگیری از مهاجرت روستاییان و حاشیه‌نشینان به شهرها شوند. بنابراین ما ترویج کارآفرینی را در هند با سه ایده مختلف و در سه نوع موسسات گوناگون و در سه مرحله دیدیم.

احمدپور: در اینجا من سعی می‌کنم اطلاعات و آمارهای مختلفی در ارتباط با تحقیقات، آموزش و مراکز آموزش کارآفرینین در جهان نقل کنم. تا به حال چهار دسته تحقیقات در زمینه کارآفرینی انجام شده است که عبارتند از:

- ۱ - مطالعات درخصوص ویژگیهای کارآفرینان
- ۲ - مطالعات درخصوص سازوکارهای تشکیل شرکتهای نوپا
- ۳ - مطالعات درخصوص ارتباط کارآفرینی با جامعه
- ۴ - مطالعات درخصوص آموزش، روش‌شناسی تحقیق و نقش دولت در کارآفرینی.

اما از سال ۱۹۹۰ که پارادایم تازه‌ای در کارآفرینی شکل گرفت، تحقیقات جدیدی درخصوص کارآفرینی سازمانی انجام می‌شد که البته از مبانی نظری چندان جامع و مانعی برخوردار نیست. اما در رابطه با آموزش کارآفرینی باید گفت که به طورکلی در دنیا چهار نوع دوره برگزار می‌شود که از دوره‌های یک روزه هست تا دوره‌های چهارساله. یکی دوره‌های آگاهی‌دهنده است که فقط جهت افزایش آگاهی فرآگیران نسبت به کارآفرینی طراحی می‌شود. دیگری دوره‌های آموزشی مربوط به تاسیس شرکت است که موضوعاتی درخصوص تامین مالی، بازاریابی، استخدام، مکان‌یابی و... جهت تاسیس یک شرکت جدید را به فرآگیران آموزش می‌دهد. نوع سوم، دوره‌هایی است که برای رشد و بقای شرکتهای کوچک طراحی می‌شود و نوع چهارم، دوره‌های آموزش کارآفرینی سازمانی است که برای سازمانهای متوسط و بزرگ طراحی می‌شود.

لازم به ذکر است که از سال ۱۹۶۰ تا ۱۹۷۸ تعداد ۱۳۰ دانشکده کارآفرینی در امریکا ایجاد شده است. براساس این آمار در سال ۱۹۸۵ تعداد ۲۵۳ دانشکده کارآفرینی در دو گرایش ایجاد شده است که تعداد ۲۱۲ گرایش در دانشکده‌های بازرگانی و تعداد ۴۱ گرایش در دانشکده‌های رشته مهندسی است. در امریکا آموزش

منظور این میزگرد هم تاحدی انعکاس این کمبودهاست به نحوی که منشاء یک حرکت سازنده بشود. در مورد بسترسازی برای ترغیب کارآفرینی، بخصوص کارهای زیادی است که باید انجام شود. خوشبختانه یکی از کارآفرینان ساختکوش کشورمان، آقای مهندس مختاری در اینجا حضور دارند. ایشان ابداعی دارند که در حد تکنیک و نقشه کار نمانده است، بلکه با مدیریت کارسازی که داشته‌اند به محصولی، جایگزین یک کالای مشابه خارجی، تبدیل شده است. از ایشان خواهش می‌کنم بفرمایند که شرایط مناسب برای

### احمدپور:

\* کارآفرینان معمولاً افرادی هستند که رسک معتدل را در دستور کار خود قرار می‌دهند، خلاق و نوآور هستند، عزم و اراده قوی و استقلال طلبی بالایی دارند و ثروت طلب نیستند.

\* در دهه ۱۹۹۰، تعداد دانشکده‌های کارآفرینی (با گرایشهای مختلف) در امریکا، به مرز ۵۰۰ رسیده است.

\* کارآفرینی برای سیاستگذاران، دو دستاوردهای مهم دارد: ایجاد اشتغال و ایجاد رفاه.



شرکتهای نوپا، حسابداری و مالیات‌بندی در شرکتهای نوپا و اقتصاد کارآفرینها تدریس می‌شود.

آذوهش: آمار و اطلاعاتی که آقایان دکتر احمدپور و دکتر طالبی دادند بسیار گریا و قابل توجه است. نکته‌ای که من اضافه می‌کنم، حجم مطالبی است که برای کار این مراکز پژوهشی در زمینه کارآفرینی ایجاد شده و می‌شود. مأخذشناسی جامع کارآفرینی که دو سال قبل منتشر شد، دارای سی هزار عنوان است و بهاین عنوانی هر سال حدود ۷۰۰ عنوان - به تعداد مقالات پژوهشی - اضافه می‌شود. سالی حداقل یک یا دو کنگره بزرگ در زمینه کارآفرینی برگزار می‌گردد. این تعداد منبع علمی نشانه اهمیت مطلب و توجه به موضوع کارآفرینی است. متاسفانه ما در کشور، چه در سطح سیاستگذاری و چه در قلمرو پژوهشی - آموزشی، کار منظم و حساب‌شده‌ای در زمینه کارآفرینی انجام نداده‌ایم.

### گشرش فعالیتهای کارآفرینی چیست؟

مختاری: به نام خدا و با تشکر از مجله تدبیر، من اجازه می‌خواهم در ابتدای سخن برای این که بحث را به طور منسجم ادامه دهم به مطلبی که آقای دکتر احمدپور اشاره کردن پردازم.

ایشان گفتند که یک جامعه چگونه دنبال کارآفرینی می‌رود. مسئله آخری که ایشان اشاره کردند، بعد اجتماعی کارآفرینی است. کارآفرینی ابتدا در اروپا شکل می‌گیرد و سپس به امریکا منتقل می‌شود و از آنجا به سمت شرق آسیا و راپن بازم‌گردد و الان هم بقیه دنیا به ترتیب معقولی با آن برخورد می‌کند. علت چیست؟ عده‌ای از محققان اجتماعی به این موضوع پاسخ می‌دهند. اروپا اجبار داشت زیرا در اثر جنگهای صلیبی به شدت ضعیف شده بود و برای بقای خود به سوی توسعه کارآفرینی رفت.

امریکا برای اینکه بتواند بقا پیدا کند، جهت حل مشکل خود برای کارآفرینان خود ارزش قابل

البته همانگونه که قبلاً مطرح شد، بخصوص با مقایسه ارقامی که درباره کشورهای دیگر آمد، در کشور ما توجه برنامه ریزی شده‌ای به کارآفرینی صورت نگرفته است. هنوز هیچیکی از دانشگاه‌های ما در این رشته، درسی ارائه نکرده‌اند. اخیراً وزارت فرهنگ و آموزش عالی موضوع گنجاندن یک درس در این زمینه را، در برنامه‌های دانشکده‌های مهندسی مدنظر قرار داده است.

در کلار این حرکات کند، در مدیریت صنعتی کشور، تحولاتی، اینجا و آنجا، صورت گرفته است که می‌تواند از لحاظ گسترش کارآفرینی الگو قرار گیرد. یکی از این موارد، توسعه کمی و کیفی سازمانهای است که در صنعت قطعه‌سازی اتومبیل فعالیت دارند. تعدادی از این سازمانها، در قالب شرکت‌های کوچک قطعه‌ساز، با سایپاکو که درواقع «شرکت مادر» قطعه‌سازی محسوب می‌شود ارتباط دارند. آقای مهندس رحیم‌زاده که در این میزگرد حضور دارند، مدیریت یکی از همین شرکتها را عهده‌دارند. از ایشان خواهش می‌کنم ضمن بیان ارتباط شرکت خود (فیض غدیر) با سایپاکو، تشرییع فرمایند آیا این الگوی ارتباطی که در آن یک موسسه دولتی با تعداد زیادی گوشواره‌های کارآفرینی از موسسات خصوصی کار می‌کند می‌تواند یک مدل خوب و الهام‌بخش برای ترغیب کارآفرینی و احتمالاً خصوصی‌سازی تدریجی موسسات دولتی باشد؟

رحیم‌زاده: بسم...الرحمـن الرـحـيم، از آنجا که کل مطالب به صورت مجموعه‌ای عرضه خواهد شد، بهتر است بحث ما هم تکمیل‌کننده صحبت دوستان باشد. در ابتدای دید، کارآفرین چه شخصی است و از چه مسیری به نتیجه می‌رسد. به اعتقاد من کارآفرین، یک تغییرآفرین است که از یک مسیر جرأت خواه حرکت می‌کند و در عین حال کوشش طلب و خستگی ناپذیر است. هرچند معمولاً وقتی کارآفرینان به جهانی می‌رسند جرأت‌ها کم می‌شود و ریسک‌ها پایین می‌آید زیرا خودشان تبدیل به نهاد می‌شوند. اما اشاره شد که سایپاکو چگونه شروع کرده و چرا شرکت‌هایی که با سایپاکو ارتباط داشتند به موقعیت‌هایی دست پیدا کردند.

در پاسخ باید گفت اولاً سایپاکو یک ارگان دولتی است و چیزی را می‌خواسته که نیاز واقعی اش بوده است. دوم اینکه کسی با شرکتی تابه حال در این مسیر نیامده بود و یا به تعبیری

کارآفرینی بروای ایجاد و رشد خود بستر مناسب و مساعد خود را لازم دارد. اما در مورد مشکلات کارآفرینی باید بگوییم وقتی که بستر کارآفرینی آماده باشد، شاید آدم‌هایی مثل من نگوییم سودطلب، بگوییم خدمت طلب و حتی توفیق طلب. در اینجا فقط کافی است که من مسائل اجتماعی را علمی بینم در آن صورت روشهای کارآفرینی صحیح را هم با آن تلفیق می‌کنم. یک روز صدای تلویزیون قطع می‌شد و نیاز جامعه این بود که ماکنترور درست کردیم. امروز جامعه خیلی مرا به حساب نمی‌آورد. برای اینکه قدرت خود را نشان بدhem

می‌شود. به همین جهت پایه‌های دو شرکت بزرگ در این کشور را کارآفرینان پایه‌گذاری کرده‌اند. یکی از این شرکتها مجموعه بول است که بودجه آن ۱/۵ بیانور گردش بول کل امریکاست. دویین شرکت، جنرال الکتریک است که آمار سه سال قبل حاکی است که گردش بول آن نصف بودجه امریکاست. اما علت این رشد آن است که جامعه امریکا ناگزیر است که به دنبال کارآفرینان برود. به اعتقاد من سیستم سرمایه‌داری دارای یک مشکل اساسی است و ما باید به این مشکل با دید حقیقی نگاه کنیم. به عبارت دیگر ماهیت این سیستم موجب رشد کارآفرینی در این کشور شده است. همین حالت را می‌توان در ژاپن مشاهده کرد. اگر ژاپن در جنگ جهانی دوم هدف بمباران اتنی امریکا قرار نمی‌گرفت نیاز به رشد فراوان نداشت.

### آذر هوش:

\* قبل از اینکه تسهیلاتی در اختیار کارآفرینان قرار گیرد، باید از هدفها، قابلیت‌های بالفعل و بالقوه آنها تاحدی اطمینان حاصل کرد.  
\* اشتغال، تنها یکی از آثار کارآفرینی است و ممکن است فعالیتهای کارآفرینانه ایجاد اشتغال نکند اما تولید ثروت نکند یا بر دانایی بیفزاید.

باید یا تکنولوژی ام را نشان بدهم و یا اتصادم را بنابراین نیاز ما در اختیاع است. این نیازها در جامعه با هم جمع می‌شوند و کارآفرینی را در سیستم موجود ایجاد می‌کنند. شرکت ما از این مرحله حدود ده سال قبل گذشته است. الان به جای اینکه کارآفرینی را نگاه بکنیم، کارآفرین تربیت می‌کنیم.

اگر ۱۰٪ از این کارآفرینها در سیستم خودمان وفادار باقی بمانند نسبت رشد شرکت ما لگاریتمی می‌شود. از کارآفرینانی که ماتریت کرده‌ایم حدود دویست و اندی شرکت تاسیس کرده‌اند و نزدیک به سیصد نفر هم دست به مهاجرت زده‌اند.

آذر هوش: ملاحظه می‌فرمایید که آقای مهندس مختاری، شرایط خاص اقتصادی و اجتماعی را برای توسعه کارآفرینی ضروری می‌دانند که اگر حاصل شود، دولت و موسسات پژوهشی و آموزشی، برای فعالیتهای ترویجی و ترغیبی با سرعت بیشتری حرکت خواهند کرد. به دنبال سخنان ایشان می‌توان گفت که امروز در جامعه ما حداقل در میان سیاستگذاران و برنامه‌ریزان ضرورت پرداختن به کارآفرینی حس شده است.

به عقیده من، اتفاقاً کلمه کارآفرین به جزیره سنگاپور تعلق می‌گیرد که امریکا به آن بیر (TIGER) می‌گویند. میزان صادرات سنگاپور در سال رقیع معادل ۲۵۰ میلیارد دلار است و این درحالی است که صادرات نفت کشور ما بیش از ۴۰ میلیارد دلار نیست. از همین ارقام می‌توان مفهوم کارآفرینی را استنباط کرد. وقتی سنگاپور از کشورهای ثروتمند درخواست می‌کند که به جای کشورهای اروپایی پولهای خود را در بانکهای این کشور بگذارند و بهره بیشتری دریافت کنند، مفهوم این سخن یعنی خلاقیت و کارآفرینی در چین هم قصبه دنبال می‌شود.

هوامی نظیر تهاجم سیستم سرمایه‌داری علیه انقلاب، ژنگ تحمیل و افزایش جمعیت و اداره‌مان کرده است که به سمت کارآفرینی حرکت کنیم. این عاقلانه نیست که میدانهای کارآفرینی را برای نسل جوان باز نگینیم، زیرا در صورت نی توجهی به توسعه کارآفرینی، جوانان خود حرکت کرده و راه را البته با مشکلات و چالش‌های بیشتر باز خواهند کرد.

بستر کارآفرینی بنابراین در بستر مساعد کارآفرینی است که کارآفرین خلق می‌شود و دانشگاهها و موسسات آموزشی و پژوهشی مربوط به آن ایجاد می‌گردد. این نکته را هم اینجا عرض کنم که تن از نیروهایی که من در حوزه تخصصی خودم تربیت کردم متاسفانه به کانادا مهاجرت کردند و درواقع به نوعی کارآفرینی در صادرات نیروی انسانی صورت گرفت. لذا من نتیجه می‌گیرم که

جزئیات وارد شدن به این مسیر را نداشت. تعابیر بسیار زیادی وجود دارد مبنی بر اینکه افراد می‌گویند مسیرهای که تابحال طی کرده‌اند تابع خیلی خوبی نداشتند و آنچه می‌خواستیم نشده است و این کمی بی‌انصافی است.

باید گفت کشور ما وارد صنعت قطعه‌سازی

تولید بسیج کردیم و بعد محصول خودمان را به بازار عرضه کردیم. حتی چون روش کار ما طراحی مهندسی بود خیلی ها می‌گفتند که چون تمام قطعات ما توسط دیگران ساخته می‌شود، این کار شما را دیگران خواهند دید.

روزی که ما شروع کردیم، حتی یک پرس دستی نداشتیم و تمام قطعات ما توسط دیگران تولید می‌شد. خیلی ها به ما می‌گفتند؛ اگر کارگاهها با هم جمع شوند می‌توانند کار شما را تولید کنند. نزدیک به چهارسال گذشت و این برای ما تجربه شد. امکاناتی که آنها داشتند، هیچکدامشان را می‌نداشتیم ولی ما یک عامل در اختیار داشتیم که هیچ کدام از آنها نداشتند و بهمین خاطر تمامی آن کارهایی که ما کردیم آن کارگاهها توانستند انجام دهنند.

### رحیمزاده:

\* همیشه بزرگترین مانع در سر راه کارآفرینان، مسایل فرهنگی است و بزرگترین نقش دولت در این زمینه، تغییر فرهنگ ارزشی کشور است.

\* متسافنه در کشور ما وضع به گونه‌ای است که اگر فردی دلالی کند، هیچکس به او کاری ندارد، ولی اگر کسی دست به تولید زد انواع مانع تراشی‌ها در سر راه او ایجاد می‌شوند.

این عامل آن بود که با بسیج و اراده از راه علمی و درست این کار را انجام دهیم. چیزی که روی آن خیلی تاکید می‌کنم خلاقیت بوده است. روزی که ما این کار را شروع کردیم هیچ کارخانه ساخت دلکو در دنیا نماید بودیم. یعنی بدون اینکه هیچ سند و مکتب داشته باشیم، یا حتی کارخانه‌ای را دیده باشیم، لذا مهندسی موردنیاز ما یک روش خشک نیست، بلکه به یک خمیرمایه و چسب محکم خلاقیت نیاز دارد. ما در این فرایند هرجا که متوقف شدیم نایستادیم، بلکه پریدیم.

حالا من مثالی برای خودم می‌زنم. مسیر ما مسیر جویباری بود. جویبار به هر مانعی که می‌رسد یا آنقدر جمع می‌شود که از رویش عبور می‌کند یا دورش می‌زند، ولی خودش را به دریا می‌رساند. حالا اگر به عنوان تجربه ملی بخواهیم وارد ساختار کشورمان شویم باید بگوییم که اگر

### خلافتیت

در اینجا بدینیست اشاره‌ای هم به تجارب شخصی شود. در ابتدای کار به سپکو مراجعه شد و سوال کردیم چه قطعه‌ای دارید که تا به حال کسی به سراغ آن نیامده است، زیرا من داشتیم که اگر رقیب باشد مانع کار است. گفتند ما یک مجموعه پیچیده‌ای به نام دلکو داریم که کسی سراغ آن نیامده است و اگر هم آمدند نپذیرفتند یا موفق نشدند، گفتم بسیار خوب. شاید اگر امروز کسی این سخن را به ما بگوید، ما چنین جراتی نمی‌کردیم، ولی آن روز گفتم می‌توانیم و تا انتهای کار رفیم. ساختار دلکو ۹۶ قطعه است یعنی شما ۹۶ قطعه را باید با مواد مختلف و از روش‌های مختلف تولید کنید و در یک سیستم هماهنگ در یک محصول عرضه کنید. یعنی واحدی که در روز حدود ۵۰۰ عدد دلکو تولید می‌کند باید روزانه ۴۸۰۰۰ قطعه را تغییر شکل بدهد و در مراحل مختلف موتزار کند و لذا کاری که ما شروع کردیم در ابتدانه سراغ ساخت افزار رفیم و نسخانه امکانات تولید،

یک عدد کارآفرین را کاری به کارشان نداشتند و باشند و فقط مانع برایشان نتراشیم، مطمئناً این قضیه به نتیجه خواهد رسید. ما جوان بسیار داریم، اکثر آنها بعد از انقلاب، آموزش دیده‌اند و اگر آشنا با روشها و متدهای جهانی نباشند حداقل شمه‌ای به گوش آنها رسیده است و می‌توانند همه امکانات موجود را بسیج کرده و به نتیجه برسند. جالب اینکه ما بعد از چهارسال کار خودمان را محک می‌زنیم و از شرکتهای معترضین بین‌المللی برای بازدید از کارمان دعوت می‌کنیم. اولین بار که عده‌ای از فرانسه آمده بودند، خود ما شک داشتم که چه جوابهایی ممکن است به سوالات آنها بدهیم.

قرار بود این بازدید حدود ۴۵ دقیقه باشد ولی بازدید از کارخانه هفت ساعت به طول انجامید و در پایان نماینده آن شرکت اعلام کرد حاضریم با شما کار کنیم و اکنون پس از دوسال، این شرکت خیلی راحت با ما کار می‌کند و خوشبختانه مشکلی وجود ندارد زیرا ما را باور کردند.

آذر هوش: آقای رحیم‌زاده فرمودند اگر ما را به حال خودمان بگذارند بهتر است. آیا مظور این است که در حال حاضر مقررات بازدارنده‌ای وجود دارد که سد راه کارآفرینان می‌شود. منظور من از سوال، البته نکته دیگری بود. آیا بستری که سپاکو ایجاد کرده و رابطه‌ای که در قالب قراردادهای خرید و درکنار آن کمکهای فنی به قطعه‌سازان می‌کند، بستر مناسبی برای توسعه کارآفرینی است یا نه؟

آیا می‌توان گفت در این الگو، یک شرکت دولتی، وسیله و واسطه ترغیب کارآفرینی در بخش خصوصی، بویژه در شرکتهای کوچک شده است؟

رحیم‌زاده: همان‌طوری که اشاره کرد سپاکو یک نیاز کاملاً واقعی را تعریف کرد. البته قطعاً تمام حمایت را در حیطه کار خودش انجام داد. ولی ما در کشوری زندگی می‌کنیم که رابطه ما و سپاکو بخش از روابطی است که با همه جا داریم. سپاکو در حقیقت راهگشا و آغازگر این کار بوده است و اگر این نبود ما مجبور بودیم این محصول را در صنعت دیگری جستجو کنیم و مسایل و مشکلات خاص آن را داشته باشیم.

ما در کشوری زندگی می‌کنیم که عوامل بسیار زیادی وجود دارد. بی‌شک وجود سپاکو و ایده اینکه قطعه‌ای داخلی شود، آغازگر بسیار

پول نیستند ولیکن بالاخره پول و سود اقتصادی نیز یک انگیزه است و کسی خلاصه‌شدن را دارد که بتواند یک مصرف یک میلیونی را به ۳۰ میلیون برساند، باید سودش را هم ببرد. بنابراین من می‌خواهم ظاهرسازی تقاضاهای پنهان را نیز به نتیجه کار کارآفرینان اضافه کنم.

صحبت از مشکلات شد، یکی از مشکلات، سیاستهای ضدو نقیض است، زمانی صحبت از خصوصی‌سازی و حمایت از سرمایه‌گذاری و سرمایه‌دار می‌شود و زمانی سرمایه‌گذاری (خصوصی بخش خصوصی) و سرمایه‌داربودن جرم محسوب می‌شود.



یکی از نکات موردبحث در این جلسه بسترسازی بود. بسترسازی موقعی صورت می‌گیرد که منافع آن به فرد یا سازمان بسترساز تعلق پیدا کند. در کشور ما قانون کمی رایت، جدی نمی‌باشد و بهمین دلیل هرگز که ارتباطات پیشتری داشته باشد می‌تواند محصولی را کمی کرده و در بازار عرضه کند.

اما در مورد صنایع لبی مشکلات دست‌وپاگیر و مقررات زائد مانع کارآفرینی می‌شود. در حال حاضر حدود ۵ ماه است که دو محصول جدید را طراحی کرده‌ایم که می‌بایست در فضول سرد به بازار عرضه شود ولیکن عدم دریافت پروانه ساخت، تاکنون مانع از عرضه این محصولات به بازار شده است. از طرف دیگر مقررات جاری به گونه‌ای است که باید تمام فرمولها و روش ساخت در اختیار مستولان ذی‌ربط قرار گیرد که این موضوع خیلی صحیح به نظر نمی‌رسد. اما با وجود تمام مشکلاتی که گفته شد توانستیم در کارخانه شیرپاک با یک عزم

و حرکت جدیدی را آغاز کردند. تغییر یک فرایند ارادی است، آنها خواستند و انجام دادند به طوری که در مدت چندسال تولید نوشابه را از ۶۹۵ میلیون بطری به ۲ میلیارد بطر رساندند. ما توانستیم یک تقاضای پنهان را آشکار کنیم. من تولید نوشابه خانواره را نتیجه کارآفرینی می‌دانم. لازم به توضیح است که قبل از تولید این محصول، حدود یک میلیون نوشابه خانواره از خارج برای مصارف داخلی وارد کشور می‌شد. ولیکن درحال حاضر مصرف این نوع نوشابه بالای ۳۰ میلیون بطر در سال است.

#### طالبی:

- \* یک سری عوامل رفتاری، اقتصادی و فطری، باعث بوجود آمدن و شکل دادن به یک شخصیت ویژه و برجسته به نام کارآفرین است.
- \* بین سالهای ۱۹۷۰ تا ۱۹۹۲ میلادی بیش از ۹۶ درصد نوآوری‌های صنعتی که توانست ژاپن را در اقتصاد جهانی به یک موقعیت برجسته تبدیل کند، توسط کارآفرینان صورت گرفت.
- \* کارآفرینی، یک هنر موروثی نیست، بلکه یک ایده و تفکر قابل پرورش و قابل ساخت است.

ما توانستیم خرید نوشابه برای مصارف خانگی را از یک خرید مردانه به یک خرید زنانه تبدیل کنیم و مردان را از حمل صندوق نوشابه‌های خالی و مراجعه به مقاومات خلاص کنیم.

ما برای تولید این محصول بسیاری از دستگاههای فرسوده و قدیمی قبل از انقلاب را از انسارهای اساقاط بیرون کشیدیم، اصلاح و بازسازی کردیم و تغییر روشن دادیم ولی متأسفانه منافع این کارآفرینی به زمزمه نرسید و سیاستگذاری غیرمنطقی دولت تمام این سودها را به جیب دلالان سرازیر کرد و نهایتاً می‌توان گفت که دولت اجازه نداد که به رشد بیشتری دست یابیم.

واقعیت این است که خیلی از افراد در آن موقع با تغییر الگوی مصرف نوشابه به شکل جدید مخالف بودند اما ما بسترسازی کردیم و به نتیجه هم رسیدیم.

درست است که کارآفرینان خیلی به دنبال

خوبی برای ما و تعدادی از شرکتها بوده است و ما رشد خود را مدیون این سیاستگذاری و این نیاز ملی می‌دانیم. باعتقد من سیاستهای ساپکو بخشی از سیاستهای ماست و اگر این دیدگاه در کل کشور باز شود نتیجه بسیار خوبی خواهد داد.

**آذرهوش:** نقش دولت در بسترسازی برای کارآفرینی، مسئله بسیار مهمی است و بجایت که کارآفرینان در این مورد، ارزیابیهای خود را مطرح کنند. اینک از آفای اخوان که در صنعت شیر فعالیت دارند این سوال را می‌کنم. صنعت سازمان خود سهم مهمی داشته‌اید، نقش دولت را در ترغیب کارآفرینی چه می‌بینید و چه میزان بستر برای کارآفرینی که در توسعه فعالیتهای سازمان خود می‌داند؟

**اخوان:** با تعریفی که آفای مختاری ارائه فرمودند من احساس می‌کنم که همه اساتید دانشگاه و اصولاً همه کسانی که تدریس می‌کنند، کارآفرین هستند، در صورتی که این طور نیست من خیلی اعتقاد به این ندارم که می‌توان کارآفرینی را آموخت داد، بنظر می‌رسد که فقط می‌توان در زمینه پرورش کارآفرینی حرکت کنیم. به طوری که آفای دکتر احمدپور فرمودند ریسک‌پذیری، عزم و اراده قوی، استقلال‌طلبی و ثروت طلب نبودن از مشخصه‌های اصلی کارآفرینان می‌باشد. به نظر من این مفاهیم بیشتر پرورشی هستند تا آموزشی.

از سوی دیگر آفای دکتر طالبی فرمودند که یک عدد افراد در میتوسیویشی هستند که فقط فکر می‌کنند حقوق می‌گیرند به نظر من نتیجه کار ایشان چیزی در حد سیستم پیشنهادات است. چون هر کدام از ما پیشنهادهای داریم که ممکن است مورد قبول جمع واقع شود و همه بخواهند از آن تبعیت کنند و ممکن است که این پیشنهادها مورد قبول واقع نشود. به نظر من نتیجه کار کارآفرینان از خصلتهای فردی‌شان برگز می‌کند ولی بایست که این خصلتها پرورش داده شود. نهایتاً اینکه برداشت من این است که خیلی بدبناال تعريف کارآفرینی نرویم چون هر چه بیشتر تعريف ارائه کنیم با مشکلات بیشتری مواجه می‌شویم.

من لذت کارآفرینی را طی هشت سال که در گروه زمزمه کار کردم چشیدم. در زمزمه افراد ریسک‌پذیر، استقلال‌طلب و با عزم و اراده قوی حضور داشتم که بدبناال منافع شخصی نبودند

و اراده سازمانی در سه زمینه نوآوری، رشد و ایجاد و زمینه چهارم که همان آشکار شدن تقاضای پنهان می‌باشد به ترتیب خوبی دست یابیم، از جمله تولید بسته‌های جدید، ورود به بازارهای جدید، بسته‌بندی‌های جدید، رشد مقداری تولید، رشد سوداواری، صادرات، ایجاد واحد تحقیق و توسعه، ایجاد شرکت‌های خواهر در شهرستانها و سرمایه‌گذاری در تاجیکستان می‌توان نام برد.

بنابراین بدون اینکه تعریفی از کارآفرینی ارائه کنم فقط می‌توانم بگویم که اولاً نتیجه کارآفرینان متنج به نوآوری، رشد، ایجاد و ظاهر ساختن تقاضاهای پنهان می‌شود و کارآفرینان (اعم از سازمانی یا فردی) قطعاً استقلال طلب مستند و لزوماً بدبناه ثروت‌اندوزی نمی‌باشند بلکه قابلیت توفیق‌طلبی در ایشان مشخص تر است.

آذرهوش: مجدداً بازمی‌گردیم به نقش دولت در زمینه ترغیب کارآفرینی. موضوع سیاستهای مناسب کارآفرینی، ذهن بسیاری از سیاستگذاران و پژوهشگران سایر کشورها را به خود جلب کرده است. این میزگرد شاید آغازی باشد برای این که در ایران نیز به این موضوع دقیق تر و سازمانی‌افتد نگاه کنیم.

### نقش دولت

دولت در زمینه کارآفرینی و ترغیب فعالیتهای کارآفرینانه دوگونه نقش می‌تواند ایفا کند. یک دسته نقشهای است که از اعمال حاکمیت نشأت می‌گیرد، مانند صدور پروانه‌های مختلف که روابط اقتصادی و اجتماعی را تنظیم می‌کند. مقرراتی که در اینباره وضع می‌شود در فعالیتهای کارآفرینانه تأثیر مهمی دارند.

اگر مقررات مورد بحث را بخواهیم خلاصه کنیم شامل سه دسته است: دسته‌ای از لحظه ورود افراد به قلمرو کارآفرینی موثقند و ممکن است نقش بازدارنده داشته باشند. برای مثال، جوانی که می‌خواهد وارد دنیای کسب و کار شود، وقتی مشکلات و مقررات پیچیده را می‌بیند ممکن است از کار خود پیشیمان شود. دسته‌ای دیگر موانع رشد کسب و کار است. وقتی شما کسب و کاری را شروع می‌کنید، توسعه امری الزامی می‌شود، اما همواره در این زمینه موانع وجود دارد که مقررات مختلف از آن جمله است.

به طور مثال بازکارها طبق مقرراتی که دارند، در مختاری: من نمی‌خواهم خدای ناکرده به بخش دولتی انتقادی وارد کنم. زیرا آدم بسیار شریفی در راس ساپکو فرار دارد. ساپکو معمولاً برای انجام کار مثلاً با چهار شرکت وارد گفتگو می‌شود و درنهایت با دو شرکت قرارداد می‌بندد. قطعاً در اینجا دو شرکت که از کارآفرینان واقعی مملکت

مقابل وثیقه ملکی، وام می‌دهند و وثیقه فکری و یا قابلیت‌های کارآفرینی را پشتونه وام قرار نمی‌دهند. در عین حال موانعی هم برای خروج از کسب و کار وجود دارد. اگر کسی در کسب و کار خود موفق نباشد و بخواهد قلمرو خود را ترک و در زمینه دیگری فعالیت کند، با مشکلات مختلف قانونی روبرو خواهد شد. مشکل خروج از کسب و کار جاذبه ورود را کم می‌کند. دولت می‌تواند با حذف مقررات زائد موانع را از سر راه بردارد. از سوی دیگر دولت می‌تواند نقش حمایتی مهمی برای کارآفرینان داشته باشد زیرا کارآفرینی معمولاً از کسب و کار کوچک شروع



### مختاری:

- \* به عقیده من افتخار کلمه کارآفرینی به جزیره کوچک سنگاپور تعلق می‌گیرد که سالانه معادل ۲۵۰ میلیارد دلار صادرات دارد.
- \* عواملی نظریه تهاجم سیستم سرمایه‌داری علیه انقلاب، جنگ تحملی و افزایش جمعیت و ادارمان کرده است که به سمت کارآفرینی حرکت کنیم.
- \* این عاقلانه نیست که میدانهای کارآفرینی را برای نسل جوان بازنگشیم.

کارآفرینی می‌گوییم، یکی از بنیانگذاران هوش مصنوعی، پروفسور هشتادی است که به شدت دنیا را متحول کرد. در کشور ما، فلان ماثین ساخته می‌شود، بسیار موفق است، زمینه‌سازی می‌کند و آنرا منهدم می‌کند تا واردات متوقف نشود، این عمل، ضد کارآفرینی است. بودجه‌های تحقیقاتی و حمایتی، بخشی از کمک به کارآفرینی است. وقتی ۵۰ درصد از بودجه‌های تحقیقاتی کاسته می‌شود، یعنی جنگ مشخصی که با سیستم کارآفرینی صورت می‌گیرد، طبیعی است که در چنین حالتی جامعه، کارآفرینان را نمی‌خواهد.

ما در اتمسفر سیستم سرمایه‌داری جهان سخن می‌گوییم و در این چارچوب، کارآفرینی را مسح می‌زنیم. اگر سیستم سرمایه‌داری را برداریم و با عینک دیگری نگاه کنیم ممکن است کل داستان عوض شود، از طرف دیگر موج اجرای کارآفرینی هم به جامعه ما کشیده شده است و ما مجبور هستیم به آن بها دهیم. زمانی کارآفرینی

می‌شود. صنایع و کسب و کارهای کوچک، قادر خود زیربنای لازم را فراهم کنند دولت با تامین خدمات زیربنایی به کارآفرینان کمک می‌کند که کوشش خود را متمرکز بر فعالیتهای تولیدی کنند. منظور از خدمات زیربنایی تنها تامین آب و برق و تلفن و راه نیست. در عصر حاضر خدمات اطلاع‌رسانی و پژوهش برای توسعه نیز از خدمات مهم مورد نیاز کارآفرینان است. در ارزیابی نقش دولت در ایران باید به این مسائل پرداخت که در کجا مقررات نقش بازدارنده دارد و در کجا نقش حمایتی دولت کافی نیست.

مختاری: من نمی‌خواهم خدای ناکرده به بخش دولتی انتقادی وارد کنم. زیرا آدم بسیار شریفی در راس ساپکو فرار دارد. ساپکو معمولاً برای انجام کار مثلاً با چهار شرکت وارد گفتگو می‌شود و درنهایت با دو شرکت قرارداد می‌بندد. قطعاً در اینجا دو شرکت که از کارآفرینان واقعی مملکت

خود را در جامعه نشان می‌دهد که سیستم پدرخوانده و دولتی را از اقتصاد و صنعت حذف کنیم که البته این مسئله خود به خود و به طور طبیعی در جامعه پیش خواهد آمد.

آذر هوش: خلاصه گفته‌های آقای مهندس این است که قیدوبندهای موجود مانع رشد کارآفرینی است. ایشان انتظار سیاست حمایتی از سوی دولت را ندارند و فقط عدم دخالت را توصیه می‌کنند. از آقای دکتر احمدپور نیز که مدیریت مجموعه‌ای از بنگاههای صنعتی را عهده‌دارند، خواهش می‌کنم نظرات خود را در مورد سیاستهای دولت در زمینه کارآفرینی تشریح کنند.

احمدپور: باید بین توآور، مختصر، کارآفرین، مدیر و سرمایه‌گذار تفاوت قابل شد. کارآفرین کسی است که ایده را به محصول یا خدمات تبدیل کند. کارآفرین با مدیریت فرق دارد. مدیران دنبال مدیریت منابع و تهدیدات هستند، ولی کارآفرینان به دنبال مدیریت فرصت هستند. مدیران دوست دارند محافظه کار باشند و فقط اداره کنند، اما کارآفرینان دنبال این هستند که ریسک کنند و در واقع مخاطره پذیرند. کارآفرین با سرمایه‌گذار هم فرق دارد. یک کارآفرین می‌تواند خودش یک سرمایه‌گذار باشند، ولی هر کارآفرینان می‌توانند مدیر باشند، اما همه مدیران نمی‌توانند کارآفرین باشند.

در واقع کارآفرینی، فرایندی بلندمدت و پویادشی است و در آن آموزش‌های کوتاه‌مدت، مهارتها را زیاد می‌کند، تجربه‌ها را عوض می‌کند و دانشها را افزایش می‌دهد. به عنوان مثال در مسورد آقای مهندس رحیم‌زاده، به عنوان یک کارآفرین می‌توان گفت، مجموعاً عواملی از قبیل الگوی نقش پدر، کار حین تحصیل، حواضث و عوامل محیطی باعث شد که ایشان با نظام طراحی مهندسی آشنا شدند و بدون داشتن کارخانه آن نکر را به یک ایده تبدیل کردند. ایده ایشان با مراجعته به سایپکو به فرصت تبدیل شد، نوشتی برای تولید دلکو بدون داشتن کارخانه، بن یک نوع کارآفرینی است.

کارآفرینی سازمانی  
اما کارآفرین فقط فردی نیست، سازمانی هم می‌تواند باشد، به عبارتی شرکتهای بزرگ اعم از ولشی و خصوصی هم می‌توانند دست به کارآفرینی بزنند.

مطالعات جهانی نشان می‌دهد که پس از

استغال‌زایی در فرانسه بین سالهای ۱۹۸۹ - ۱۹۸۸ مربوط به بخش صنایع کوچک بوده است و یا در سال ۱۹۸۱، ۹۹٪ از صنایع آلمان را واحدهای کوچک و متوسط تشکیل داده است و از همه جالب‌تر اینکه بین سالهای ۱۹۸۰-۱۹۸۶ یعنی در عرض ۶ سال، کارگاههای کوچک اقتصادی چین ۲۱٪ برابر شده است، یعنی از ۵۶۰۰۰ واحد به بیش از ۱۲ میلیون واحد افزایش یافته است.

آمار کشور خودمان نیز بیانگر اهمیت این بخش می‌باشد، یعنی سال ۱۳۷۶ - ۱۳۷۵٪ از کل صنایع ایران، صنایع کوچک و متوسط بوده، ضمن اینکه در همان سال ضایعات مواد اولیه در صنایع کوچک ۱۰٪ و در صنایع سنگین ۲۳٪ اعلام شده است.

بحث سازمانهای بزرگ در دنیا این است که فیل چگونه می‌تواند روی زمین بخی اسکی کند. به بیان دیگر، سازمانهای بزرگ با بدنه سنگین و متورم خود و با ساختار بوروکراتیک و ارتباطات رسمی و خشک و... چطور می‌توانند با رقبای کوچک، سریع، منعط و نوآور رقابت کنند، بخصوص در محیط چنان پویا، پیچیده و نامطمئن امروزی. لذا، به این نظرافتادن که تغییر ایجاد کنند. ما خودمان در بنیاد مستضعفان کارآفرینی سازمانی را از زمزم شروع کرده و در لبنتیات پاک و ایران کشمیر و سینا کاشی و... ادامه دادیم.

در ایران، دولت می‌تواند در خیلی از بخشها از کارآفرینان حمایت کند. مثلاً در بخش خصوصی دولت باید از طریق تشویق و توسعه فرهنگ کارآفرینی، زمینه رشد و ارتقای فرهنگ کارآفرینی را ایجاد کند. و یا با سازوکارهای خاص سرمایه‌گذاران ریسکی (VENTURE CAPITALISTS) را فعال سازد تا بین وسیله هم کارآفرینان بتوانند برای سرمایه‌گذاری خود تامین مالی کنند و هم بار مالی آن، به بخش همومی منتقل نشود و یا مثسل سایر کشورها به وسیله مرکزی به نام مرکز توسعه کارآفرینی، خدمات آموزشی، مشاوره‌ای، سرمایه‌ای، فنی، اطلاعاتی و... را در اختیار کارآفرینان لایق قرار دهد.

استعدادهای خیلی خوبی در بخش خصوصی دیده می‌شود. بعده انقلاب به لحاظ محدودیت نگرشی، بخش خصوصی توسعه پیدا نکرد و لذا باید به توسعه بخش خصوصی اهمیت دهیم. در بخش دولتی هم می‌توان به کارآفرینی‌های بزرگ دست زد. برای مثال

انقلاب صنعتی و ایجاد شرکتهای بزرگ و تولید انبو و پیدا شدن مشکلات بوروکراسی و ایجاد رقابت شدید در صحنه بین‌المللی، نیروهای خلاف کارآفرین و مبنک احساس خنگی کردند و مجبور شدند که سازمان را ترک کنند.

موضوع جدیدی پیش آمد که به مسئله «کوچک زیباست» منجر شد. شرکتهای کوچک و متوسط بوجود آمدند. کارآفرینان مستقل در این مرحله خیلی رشد کردند. اما یک دفعه شرکتهای بزرگ متوجه شدند که نیروهای اشان از دست می‌رود و لذا، به فکر علاج افتادند. در دفعه‌های ۱۹۶۰ تا ۱۹۸۰، سازمانهای کوچک و متوسط بزرگ شدند اما در دفعه ۹۰ سازمانهای بزرگ نتوانستند با شرکتهای کوچک رقابت کنند و

### احمدپور:

\* در بخش خصوصی، دولت باید از طریق تشویق و توسعه فرهنگ کارآفرینی، زمینه رشد و ارتقای فرهنگ کارآفرینی را ایجاد کند و یا با سازوکارهای خاص، سرمایه‌گذاران ریسکی رافعال سازد.

\* مدیران دنبال مدیریت منابع و تهدیدات هستند، ولی دنبال مدیریت منابع و تهدیدات هستند، ولی کارآفرینان به دنبال مدیریت فرصت هستند.

به فکر کوچک‌سازی (DOWN SIZING)، شرکتهای تحت پوشش خودمنخار - (SPIN-OFF)، تولید ناب (LEAN PRODUCTION) و تیمهای موقعیتی ریسکی (VENTURE TEAMS) مثال معروف در این مورد بیل‌گیتس است.

وی ابتدا پیشنهاد خود را به آی‌بی‌ام. می‌دهد، اما این شرکت او را فردی بساد و بدون اطلاع دانسته و پیشنهادش را ده می‌کند. سپس وی پیشنهاد خود را با چند سرمایه‌گذار دیگر مطرح می‌کند و موردنیلی هیچکدام واقع نمی‌شود. سرانجام با سرمایه‌گذار دیگر، کار جدیدی را آغاز می‌کند که منجر به یک کارآفرینی کوچک و شرکت جدید می‌شود.

بی‌مناسبت نیست همین‌جا چند آمار در ارتباط با اهمیت شرکتهای کوچک و متوسط در کشورهای مختلف عرض کنم. به عنوان مثال ۱۹۸۴٪ از جمعیت ژاپن در سال ۱۹۸۱ در بخش صنایع کوچک شاغل بوده‌اند و ۹۰٪ از

کردند. در برخی از کشورها، مالیات بر مصرف معمول است، یعنی ثروت اشکالی ندارد. مصرف زیاد خیلی مقبول نیست لذا بر آن مالیات وضع شده است. مانع دیگر تلقی جوانان ما از کسب و کار است و مقایسه آن با کارهای دولتی.

**طالبی:** حمایتهاي دولت از کارآفریني باشد، متها نحوه و تشکل حمایتها در زمانهای مختلف تغییر پیدا می‌کند. زمانی شعار حمایت از سرمایه‌گذاری در زمینه صنعت داده می‌شد، بعد از شروع دوران سازندگی بحث صدور موافقنامه‌های اصولی بود که بدون هیچ نوع ضابطه‌ای این موافقنامه‌ها صادر می‌شد. در حال حاضر ما با ۸۹۰۰ واحد صنعتی روبرو هستیم که شاید بзор به ۳۰٪ پیشرفت فیزیکی رسیده باشند. علت را که جستجو می‌کنند می‌بینند که کشور در سالهای بین ۷۰ تا ۷۳ از درآمدهای نسبتاً خوب ارزی برخوردار بوده و دولت نکسر می‌کرد با صدور موافقنامه‌های اصولی می‌تواند صنعت را گسترش دهد. ولی بعد از سالهای ۷۴ و ۷۵ که دچار کمبود ارزی شدیم ناگهان دولت حمایت خود را از صنعت قطع کرد. این مسئله با توجه به اینکه همه افرادی که به دنبال گرفتن موافقنامه اصولی بودند، کارآفرین نبودند شکست خیلی فاحشی را بوجود آورد.

بنابراین سیاستهای دولتی باید از حالت مقطعی خارج شده و به صورت سیاستهای منطقی تر درآید. یعنی در ابتدا سیاستها مبنی بر شناسایی کارآفرینان جدید، حمایت از کارآفرینان فعلی و نهایتاً توسعه و ترویج کارآفرینان صنعت از طریق همکاری سازمانهایی که مشخص توانندی و تخصص چنین حرکتی را داشتند.

من مثالی در ارتباط با چگونگی حمایت دولتها از بحث کارآفرینی عرض می‌کنم. رئیس جمهور جدید کره چندها قبل انتخاب شدن در یکی از سختترینها خود ب شرکتهای کوچک و متوسط و کارآفرین‌های کر اعلام کرد؛ در این موقعیت انتصادی تمام انکا خود را صرف توسعه و حمایت از این واحده و این افراد (کارآفرینان) خواهم کرد. فراموش نشود که صنایع کوچک و متوسط بستر بسیار مهمی برای کشف، رشد و بالندگی کارآفرینان د کره‌جنوبی، تایوان، هندوستان و درحال حاضر در آمریکا به شمار می‌آید.

در کشور ما متأسفانه هنوز اینگونه تصویب شود که بخش خصوصی، یک سدراه توسعه

در مورد توسعه اقتصادی، فعالیتهای بیشتری صورت گیرد. کارآفرینی برای سیاستگذاران دو دستاورده مهم دارد: ایجاد اشتغال و ایجاد رفاه. اگر ما به دنبال عدالت اجتماعی هستیم باید کارآفرینی را توسعه دهیم و فضایی ایجاد کنیم که کارآفرینان به انجام فعالیتهای کسب و کار تشویق شوند.

اگر آقای مهندس مختاری توضیح می‌دهند که دست پروردهای ایشان می‌روند به این دلیل است که اولین چیزی که احسان می‌کنند عدم امنیت برای رشد است. من فکر می‌کنم این موضوع را باید در بخش خصوصی حل کنیم.

این نکته را هم بادآوری کنم که کارآفرینان فقط در صنعت خلاصه نمی‌شوند بلکه در خدمات، کشاورزی و هتلداری و سایر بخشها هم وجود دارند. من شخصاً اعتقاد دارم نیاز

ایران خودرو، شرکتی است که به دوران پیش رویده است. اما برای بقای خود ساپکو را ایجاد کرده است تا زنجیره ارزشمند صنعت را سازماندهی کند که خودرو ایجاد کند. پس شرکت به دنبال محصول جدید است. خیلی از شرکتها این کار را کرده‌اند. مثلاً لینیات پاک هم داشت از بین می‌رفت و رقبای جدید داشتند جای آن را می‌گرفتند. لذا برای بقای شرکت، کارآفرینی را مورد توجه قرار داد. در حال حاضر نیز خیلی از شرکتها هستند که کارآیی، بهره‌وری و اثربخشی ندارند و کارآفرینی باید به عنوان یک اصل و هدف استراتژیک مورد توجه قرار گیرد.

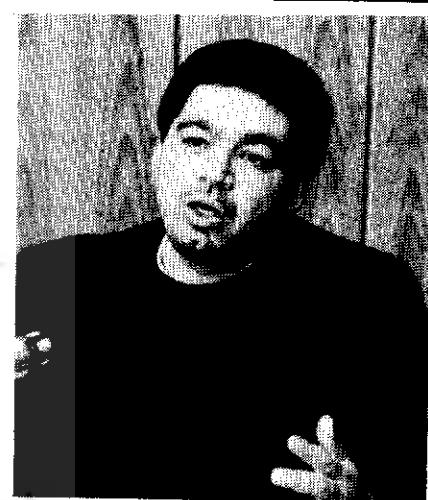
در بخش خصوصی هم همین طور است، اما حمایتها را دولت باید انجام دهد. در کشورهای مختلف هم، حمایتها گوناگونی در رابطه با توسعه کارآفرینی صورت می‌گیرد.

### روحیمزاده:

\* به اعتقاد من کارآفرین یک تغییرآفرین است که از یک مسیر جرأت خواه حرکت می‌کند و در عین حال کوشش طلب و خستگی ناپذیر است.

\* ما در فرایند (تولید محصول خودمان) هرجا که متوقف شدیم نایستادیم، بلکه پریدیم.

\* تمام کارآفرینانی که در داخل و خارج به موفقیت رسیدند، همه از دوران سخت و ناداری و امکانات کم شروع کردند و به تیجه رسیدند.

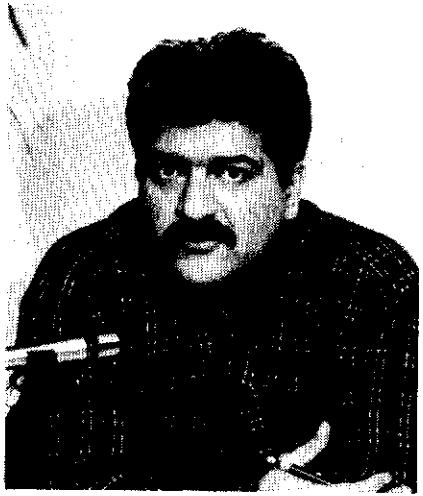


### ثروت؟

اما نکته‌ای را که می‌خواهم عرض کنم این است که در کشور ما سیاستگذاران باید در ابتدا یک مسئله را حل کنند و آن اینکه آیا ثروت و ثروتمندشدن در کشور ما ارزش است یا خیر؟ به قول آقای دکتر آذر هوش کسب و کار احترام دارد یا نه؟ فضایی که کارآفرین می‌خواهد، ثبات سیاسی و امنیت سرمایه‌گذاری است.

به اعتقاد من از نظر مبانی ارزشی پاسخ مان مثبت است و ثروت ارزش است. کسی نمی‌تواند آیات و احادیشی عرضه کند که کسب و کار احترام نداشته باشد. اما در کشور ما تنگ‌نظری و نگرش محدود در این زمینه وجود دارد که باید حل شود. همان‌طور که الان در کشور ما در زمینه توسعه سیاسی تلاش می‌شود، باید

- \* من خیلی اعتقاد به این ندارم که می‌توان کارآفرینی را آموزش داد، به نظر من رسد که فقط می‌توان در زمینه پرورش کارآفرینی حرکت کرد.
- \* یکی از مشکلات، سیاستهای ضد و نقیض است. زمانی صحبت از حمایت از سرمایه‌گذاری می‌شود و زمانی دیگر سرمایه‌گذاری جرم محسوب می‌شود.
- \* نتیجه کار کارآفرینان منتج به نوآوری، رشد، ایجاد و ظاهرساختن تقاضاهای پنهان می‌شود.



است و صرفاً به جهت چپاول حق دیگران ناید به آن اجازه رشد داد و دولت تردید از این موضوع دارد که مبادا توازن و عدالت اجتماعی با افزایش و حضور کارآفرینان بخش خصوصی در اقتصاد کشور بهم بخورد. بالعکس تمام دولتها در دنیا به طرف رهاسازی مستولیتهای خود و بدشون اندختن فعالیتهای کلان به سمت بخش خصوصی می‌روند.

با اعتقاد من در ابتداء باید فرهنگ بخش خصوصی و ایجاد کسب و کار را در کشور توسعه خود دولت (زیرمجموعه‌هایی که قدرت این کار را دارند) شکل داد. حمایتهایی که دولت در این زمینه می‌تواند انجام دهد هیمارتند از توسعه و واگذاری بخشی از مستولیتهای درآمدزای خود به بخش خصوصی، حمایتهای همه جانبه و بسیار وسیع در زمینه‌های مالی، اطلاع‌رسانی، خدمات فنی و مهندسی و تشویق و ترفیع کارآفرینان برای حضور در بازارهای جهانی و معرفی کردن توامندیهای آنها در زمینه‌های مختلف.

من مثالی عرض کنم، در ترکیه قبل از سقوط دولت مسعود بیلماز، وزیر صنایع این کشور در کنفرانسی اعلام کرد که من به کارآفرینهای ترکیه این وعده را تامین می‌کند. جالب اینکه همین کشور فرانسه را تامین می‌کند. اینکه همین کشور اخیراً اعلام کرده است که هر خارجی می‌تواند با داشتن ۲۵۰ هزار دلار در مجارستان سرمایه‌گذاری کند و مانند یک شهر وند مجارستانی از آنها حمایت می‌شود. در آسیای جنوب شرقی، مالزی دارای وزارت کارآفرین و جوانان است. فیلیپین دارای چندین موسسه توسعه تولید کارآفرینی است و در کره هم حدود ۵۰ موسسه و دانشگاه در این زمینه کار می‌کنند. بیش از ۶۴ درصد جمیعت کشور ما را جوانان تشکیل می‌دهند. این گروه با پتانسیل‌های بسیار قوی خود نیاز به حمایت همه جانبه دارد. و این که بانک مرکزی برای پیشرفت صنعت در نظر گرفته است فقط ۱۳٪ آن صرف کارآفرین‌ها در بخش کوچک و متوسط شده است اینها به ارزش افزوده بیش از ۵۶٪ است. ولی حتی یک موسسه ترویج و تربیت کارآفرین وجود ندارد.

دولت ترکیه معتقد است تنها قشری که توانسته است موقعیت اقتصادی این کشور را حفظ کند و درآمد ارزی برای ترکیه بوجود آورد کارآفرینانی بوده‌اند که بیش از ۵ میلیارد دلار کالاهای صنعتی این کشور را به اروپا و بقیه نقاط دنیا صادر کرده‌اند.

آقای دکتر اذردوش به کارآفرینی در اروپای شرقی اشاره کردند. در مجارستان بعد از فروپاشی کمونیسم و از سال ۹۱ بیشتر سرمایه‌گذاری‌ها در زمینه ترویج و پرورش، بخش کارآفرین انجام شد. مجارها اعلام کردند که بحث تربیت این‌گونه افراد در یک محیط کلاسیک نیست و ما نمی‌خواهیم انسان‌ها را تربیت کنیم، ما در راچع می‌خواهیم آن تفکرات کارآفرینی را در افراد شناسایی کرده و تشویق‌های لازم را همراه با حمایتهای منطقی برای رشد آنها فراهم کنیم. طبق برنامه‌ریزی قصد کردند که تا پایان سال ۹۶، ۳۰۰ هزار کارآفرین صنعتی تربیت کنند که

کارخانه موجب شدند. بنابراین در تایید اظهارات آقای دکتر احمدپور، کارآفرینی حتی در واحدهای دولتی هم می‌تواند شکل بگیرد. حمایتهای خاصی که در سطح جهان انجام می‌گیرد، من بهصورت خیلی ریز عرض می‌کنم. در هندوستان در بخش صنعت بیش از ۶۶٪ اعتبارات صرف کارآفرینان بخش صنایع کوچک و متوسط، تسویه و ترویج فرهنگ کارآفرینی و تربیت کارآفرینان می‌شود. در کشور کره‌جنوبی افرادی که دارای میزان محدودی از خلاقیت و تفکر کارآفرینی بروخوردار هستند قبل از شروع هر نوع فعالیت صنعتی یا خدماتی در مراکزی که به منظور تقویت و پرورش دیگر ویژگیهای کارآفرینی توسط دولت و حتی بخش خصوصی و با حمایت دولت ایجاد شده است مورد آموزش و تست‌های روان‌شناسی، مدیریتی و غیره قرار می‌گیرند. درحقیقت شخص یا اشخاص خارج شده از این موسسات آموزشی نیروهای بالنگیزه و دارای پستانسیل لازم برای شروع فعالیتهای اقتصادی و غیره خواهدبود. شایان توجه است که سیاستهای حمایتی دولت خصوصاً در مورد کارآفرینان صنایع کوچک و متوسط، بسیار گسترده و درخور تحسین می‌باشد.

بنابراین می‌توان از بحث این طور نتیجه گرفت که کارآفرینی یک هنر موروث نمی‌باشد بلکه یک ایده و تفکر قابل پرورش و قابل ساخت خواهدبود. چرخه توسعه اقتصادی همواره با وجود فعالیتهای کارآفرینی به حرکت در می‌آید و به قول شومپتر هر محیطی که افرادش بروخوردار از تفکر و هنر کارآفرینی باشد، اقتصاد پویا و متنوع خواهدداشت. بقیه در صفحه ۱۱۴

# توسعه مدیران اجرایی، امروز ضروری و فردا حیاتی است

یک مدل مفهومی برای توسعه اثربخشی مدیران اجرایی

و فاغفاریان

مدیر عامل صنایع الکترونیک ایران (صایران)

علیرضا علی‌احمدی

عضو هیات علمی دانشگاه علم و صنعت ایران

هنوز مدیران اجرایی اثربخش کیمیا هستند. سوال اساسی این است که: اثربخشی یک مدیر اجرایی به چه خصوصیاتی بستگی دارد و چگونه می‌توان این خصوصیات را از طریق روش‌های اکتسابی توسعه داد؟

مسرفی: ماهیت چند بعدی کار مدیریت و پیچیدگی آن، دستیابی به یک الگوی یکنواخت، همپذیر و موثر مدیریتی را امری امکان‌ناپذیر ساخته و به جای آن تلاش در جهت توسعه الگوهای مناسب با عوامل محیطی و ساختاری سازمانها جایگزین شده است. ما در این مقاله به تشریح یک مدیر موقوف نمی‌پردازیم، توصیه‌ای نبیز برای روش‌های توسعه مدیریت نخواهیم داشت، بلکه آنچه مورد نظر قرار دارد، طراحی یک مدل تحقیق برای انجام مطالعات نظری و میدانی، پیامون عوامل اثربخشی مدیران اجرایی است، این مقاله و مدل تحقیق، راه را برای کار بعدی (اجراهی مدل و انجام تحقیق) با هدف دستیابی به الگوی توسعه مدیران اجرایی، مناسب با شرایط کشور می‌گشاید. کاری که می‌تواند توسط دیگران به انجام برسد.

آغاز راه با سوال اساسی: اجازه دهید به سوال اساسی مقاله بازگردید: اثربخشی یک مدیر اجرایی به چه خصوصیاتی بستگی دارد و چگونه می‌توان این خصوصیات را از طریق روش‌های اکتسابی توسعه داد؟ این سوال چند گزاره از اهداف کار را بیان داشته است و در عین حال چند سوال مفهومی را نیز به همراه خود دارد، اولین پیش‌فرض سوال آغازین این است که اثربخشی مدیر با خصوصیات وی مرتبط است و بلاfacile گزاره دوم چنین بیان می‌کند که این خصوصیات قابل توسعه هستند و با توسعه آنها (متغیرهای مستقل) اثربخشی مدیران نیز بهبود می‌یابد (متغیر وابسته). سومین محتواهای گزاره‌ای این سوال مشخص می‌کند که در این بررسی، خصوصیاتی مورد نظر هستند که از طریق اکتسابی (آموزشی و تربیتی) قابل توسعه باشند، این بدین معنوم است که خصوصیات ذاتی که روش‌های توسعه‌ای برای آن شناخته نشده است

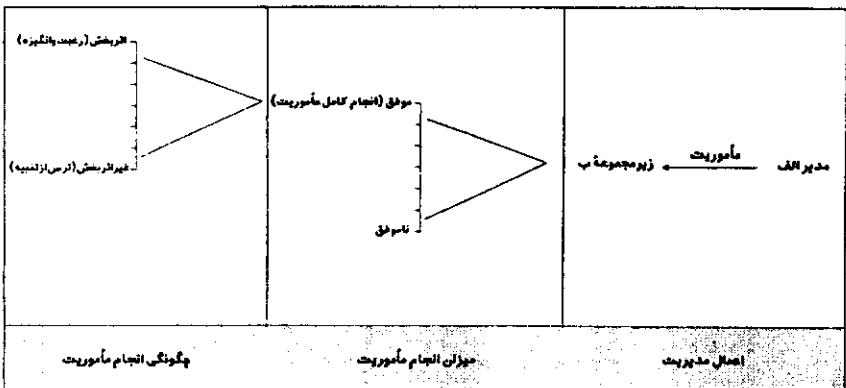
که در آن مواد خام هر روز بیش از پیش نقش خود را در ساختار هزینه محصول از دست می‌دهد.\*

اتوماسیون به طرزی سیری‌ناپذیر سهم نیروی کار را می‌بلعد و سرمایه برای بازیاری (به‌دبال یک کسب و کار سودآور) قاره به قاره جهان را در می‌نوردد؛ آنچه در صحنه رقابت‌های جهانی تعیین‌کننده می‌ماند نقش مدیریت است. امروز در پیش هر ماشین بزرگ اقتصادی نام یک مدیر به چشم می‌خورد. بیل گیتز (B.GATES) (MICRO-SOFT) (INTEL)، کونوسوکی ماتسوشیتا (K.MATSUSHITA) (برای ماتسوشیتا و گرتسری L.V.GERTSNER) (برای IBM، نقش آفرینان بزرگ این صحته هستند. بزرگترین دلخواه دنیای کسب و کار امروز، دستیابی به مدیران تحول زاست. استن شیه (S.SHIH) مدیر عامل شرکت ۷ میلیارد دلاری ACER، در استراتژی خود، تربیت ۲۰۰ مدیر اجرایی را در رأس برنامه‌ها قرار داده است. وی در سخراشی خود می‌گوید: «شما مدیر تربیت کنید، همه چیز خودش می‌آید».(۱)

در دنیا بیش از یکصد دانشگاه، دوره‌های رسمی مدیریت اجرایی را ارائه می‌کنند(۲) و چندین برایر این تعداد، توسط انتیپتوهای مخصوص توسعه مدیران به‌اجرا درمی‌آید، سالانه بیش از یکصد هزار نفر فارغ‌التحصیل رشته‌های مدیریت به جهان عرضه می‌شود، ولی

چکیده  
در این مقاله به موضوع توسعه مدیران اجرایی پرداخته شده است. هرچند اهمیت این امریر هیچکس پوشیده نیست ولی همواره بررسی و تدقیق، ابعاد تازه‌ای از موضوع را آشکار می‌سازد. مقاله سعی می‌کند به یک سوال اساسی در مورد عوامل اثربخشی یک مدیر اجرایی و روش‌های توسعه آن پاسخ دهد. مقاله در ابتدا تلاش دارد تا مقایسه دقیق «اثربخشی»، «توسعه» و «خصوصیات» مدیریتی را مشخص کند. پس از آن، بررسی مولفه‌ها و تنظیم روابط ساختاری ماین آنها به یک مدل تحلیلی می‌انجامد. این مدل که متناظر با سوال اساسی مطرح شده است، به عنوان یک مدل تحقیق برای طراحی و اعتبار بخشی یک الگوی توسعه مدیریتی پیشنهاد می‌شود. الگویی که می‌تواند به روش مطمئنی برای دستیابی به مدیران اجرایی کارساز منجر شود.

مقدمه: پیتر دراکر (PETER DRUCKER) طی مصاحبه‌ای درخصوص نظام نوین اقتصاد جهانی می‌گوید: «عوامل سنتی تولید یعنی زمین، کار و حتی سرمایه، دیگر برای هیچ کشوری امتنان رقابتی ویژه‌ای به حساب نمی‌آید. در مقابل توان «مدیریت» به عنوان عامل انکارناپذیر موقتی در تولید درآمده است». (۱) در اقتصاد صنعتی امروز

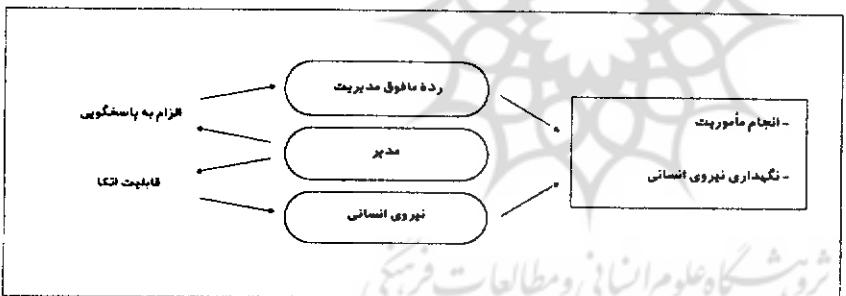


شکل ۲ - اثربخشی و موفقیت مدیران (نظریه LUTHANS)

براساس این نظریه، چنانچه این امر از طرق قدرت رهبری (مدیر الف) و یا رغبت و انگیزه (ذیرمجموعه ب) صورت پذیرفته باشد، فرایند به نحو اثربخشی انجام گرفته است و چنانچه ترس از تنبیه و یا امید به تشویق مبنای انجام کار باشد، میران اثربخشی، پایین ارزیابی می شود. از دیگر کسانی که به موضوع اثربخشی مدیران پرداخته اند شرمرهورن (J.SCHERMERHORN) و همکاران وی هستند. آنها از مدیر اثربخش با دو شاخص یاد می کنند:

خارجی سازمان معطوف ساخته و کمتر متوجه منابع انسانی و مدیریت سنتی (برنامه ریزی، کنترل و...) هستند، این در حالی است که بیشترین توان یک مدیر اثربخش صرف مدیریت سنتی و منابع انسانی می شود. (شکل ۱)

(P.HERSEY AND K.BLANCHARD) نیز به نحو مشابه اثربخشی و مدیریت را از هم نفکیک می کنند.<sup>(۵)</sup> آنان میزان تحقق اهداف مقرر توسط مدیر (الف) که توسط ذیرمجموعه (ب) انجام می شود را شاخص موفقیت وی می دانند (شکل ۲).



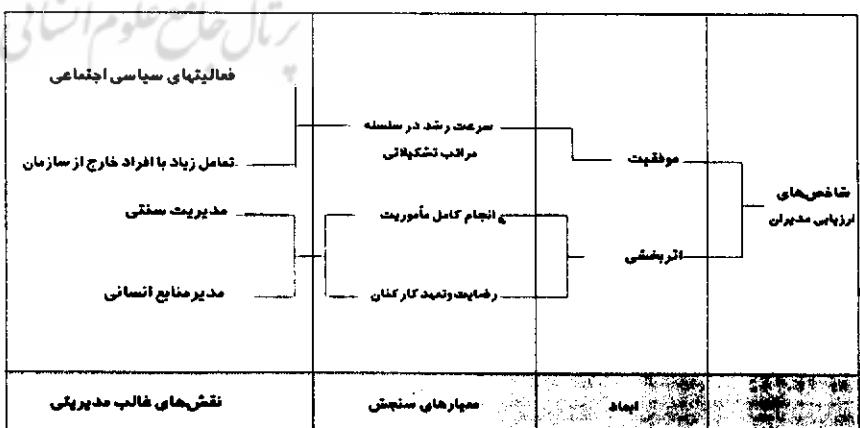
شکل ۳- اثربخشی مدیریت (J. Schermehorn)

- انجام کامل مأموریت از نظر کمی و کیفی.
- نگهداری نیروی انسانی<sup>(۶)</sup>. در الگوی شرمرهورن انجام کامل مأموریت به سبب لزوم پاسخگویی به رده مافق و نگهداری نیروی انسانی به لحاظ تکیه اصولی مدیر (برای انجام مأموریت) به منابع انسانی، چالش‌های اصلی مدیریت به شمار می آید. (شکل ۳)
- در این الگو نیز اثربخشی مدیریت در قالب دو مولفه تبیین شده است و این دو با میران انجام مأموریت (از نظر کمی و کیفی) و نگهداری نیروی انسانی (از نظر رضایت و تعهد) ارزیابی می شوند. چگونه می توان شاخصهای اثربخشی را در مدیران بهبود بخشید؟

در این مبحث مورد نظر قرار نمی گیرد. از سوی دیگر برای درک صحیح و مشترک از سوال اساسی می بایستی ابعاد کلیدی آن روشن شود، این امر مؤلفه های اصلی مدل را شفاف و شاخص های آن را مشخص می سازد:

- ۱- «اثربخشی» مدیریت چه مفهومی دارد؟
- ۲- «توسعه» مدیریت چیست؟
- ۳- «خصوصیات موثر» در اثربخشی مدیران چه ابعادی دارد؟
- ۴- اثربخشی یا موفقیت؟ کدامیک شاخص عملکرد مدیران است؟

اثربخشی و موفقیت اصطلاحاتی هستند که برای نشان دادن چگونگی بسیاری از امور به کار می روند. عباراتی همچون اثربخشی (موفقیت) سازمانها، اثربخشی (موفقیت) تصمیم و اثربخشی (موفقیت) مدیران چند نمونه قابل ذکر است. این تعبیر در هر زمینه بار معنی خاص خود را به همراه دارد. در زمینه اثربخشی و یا موفقیت مدیران نظریات متعددی وجود دارد. فرد لوئانز (F.LUTHANS) در ارتباط با مدلی که از رفتار مدیران ارائه می دهد اثربخشی را امری کاملاً متفاوت از موفقیت به شمار می آورد.<sup>(۷)</sup> وی موفقیت یک مدیر را با سرعت ترقی وی در سلسله مراتب سازمانی ارزیابی می کند و ذکر می کند یک مدیر موفق الزاماً اثربخش نیست. اثربخشی از دیدگاه لوئانز تابع دو شرط اساسی است: ۱- انجام کامل مأموریت سازمان با استانداردهای کمی و کیفی بالا. ۲- ایجاد تعهد و رضایت در کارکنان. لوئانز بر اساس یک مطالعه میدانی این دستاوردها را با نقشهای مدیریتی مرتبط ساخته و معتقد است که مدیران موفق (سرعت رشد زیاد) بیشترین زمان و توان خود را به ارتباطات، فعالیت‌های اجتماعی و تعاملات



شکل ۱ - اثربخشی و موفقیت مدیران (نظریه Luthans)

شکل ۴ - خصوصیات رهبری (GARY.YUKI)

مهارت‌های اجتماعی			
مهارت‌های فنی	مهارت‌های اجتماعی	مهارت‌های فنی	مهارت‌های اجتماعی
- تطبیق با موقیت	- اطلاع از مسیط	- مهارت‌های درکی	- خلاقیت
- معرفه و تأثیرگذاری بر افراد	- تمایل به موقیت	- سیاست	- سخنوری
- اعتماد به نفس	- اظهار اکتندگی	- هسته‌گیری	- اطلاع از کار
- مقاوم بودن در مقابل نشانه	- مهارت‌هایی برای اینکشاف	- قابل انکابودن	- استخبارات‌گردانی
- مستقلیت پذیری			- دیگری
			- مهارت‌های اجتماعی

مهارت در حل مشکل، درونیابی افراد و شرایط، مهارت‌های فردی و حرفه‌ای، ویژگیهای شخصیتی (اعتماد به نفس، تمایل به قدرت، تمایل به موقیت، خوش‌مشربی، شوق و ذوق، دید بلند) و قابلیت‌های ارتباطی با زیرمجموعه (حسابیت، حمایتگری، انتظارات بالا) پیشنهاد می‌کند.<sup>(۱۰)</sup> گاری یوکی (G.YUKI) خصوصیات رهبری یک مدیر را به دو گروه ویژگیهای ذاتی و مهارت‌ها تقسیم کرده است. (شکل ۴)<sup>(۱۱)</sup>

ویتن و کامرون (WHETTEN AND CAMERON)<sup>(۱۲)</sup> نیز مدلی برای خصوصیات مدیران ارائه کرده‌اند. آنها این خصوصیات را به دو گروه مهارت‌های فردی و مهارت‌های ارتباطی تقسیم کرده‌اند. (شکل ۵)<sup>(۱۳)</sup>

رابرت کاتز (R.KATZ) مدل دیگری را برای مهارت‌های مدیریتی پیشنهاد می‌کند: مهارت‌های ادراکی، مهارت‌های ارتباطات انسانی و مهارت‌های فنی. وی معتقد است که میزان این مهارت‌ها بر حسب سطح مدیریت تغییر می‌کند به نحوی که در رده‌های تشکیلاتی بالاتر، خصوصیت مدیریتی غالب، مهارت‌های ادراکی است، درحالی که در سطوح سرپرستی و عملیاتی، مهارت‌های فنی نقش آفرینان اصلی هستند. (شکل ۶)<sup>(۱۴)</sup>

تفاوت‌ها و گوناگونی نگرش نظریات مذکور، موید این واقعیت است که خصوصیات بهینه‌ساز مدیریتی بر حسب شرایط متفاوت است، با وجود این، جمع‌بندی آراء یک الگوی کلی درمورد خصوصیات و مهارت‌های اثربخش مدیران اجرایی را ارائه می‌کند. این خصوصیات به دو گروه خصوصیات فردی و خصوصیات اجتماعی

۳-۲ - توسعه مدیران: توسعه مدیریت از دیدگاه‌های گوناگونی تعریف شده ولی آنچه در کلیه این تعاریف ارائه شده نشان می‌دهد که برنامه‌های توسعه مدیران همه درجهت «بهبود اثربخشی» هدفگذاری شده است. برای نمونه چند تعریف معتبر ذکر می‌شود:<sup>(۷)</sup>

- آژانس خدمات پرسورشی، ۱۹۷۷: توسعه مدیران عبارتست از بهبود «اثربخشی» مدیریتی از طریق فرایندهای برنامه‌ریزی شده و حساب شده یادگیری.

- مامفورد (MUMFORD - 1989): عبارتهای «آموزش مدیران»، «توسعه مدیریت» و «توسعه سازمانی» از نظر تئوری و عمل در هم ادغام شده‌اند. توسعه مدیریت عبارتست از فرایند جامعی که طی آن مدیران «اثربخشی» را آموخته و رشد می‌کنند. در این توسعه، اثربخشی مدیریتی از طریق فرایندهای یادگیری برنامه‌ریزی شده و حساب شده افزایش می‌یابد.

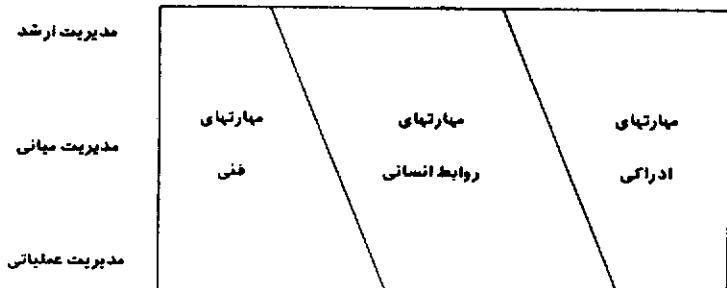
- هاریسون (HARRISON - 1995): توسعه مدیریتی عبارت است از فرایندهای مستمر و برنامه‌ریزی شده‌ای که در یک محیط مساعد و عملی یادگیری، «اثربخشی» مدیران را در کلیه سطوح، به منظور تأمین نیازمندیهای سازمان و تقویت قابلیت‌های استراتژیک آن ایجاد می‌کند.

- مارگریسون (MARGRISON - 1991): بورگوین (BOURGOYNE - 1988) و شرودر (SCHRODER - 1989) نیز تعاریف مشابهی ارائه کرده‌اند که در همه آنها توسعه مدیران به عنوان روشی برای بهبود اثربخشی عنوان شده است. توسعه مدیریتی، ابعاد آموزشی (توسعه دانش نظری) و تربیتی (توسعه مهارت‌های عملی) را شامل می‌شود و طیف وسیعی از روشها و فرایندهای رسمی و غیررسمی را دربرمی‌گیرد. امروزه دانش توسعه مدیران روش‌های متنوع و پیچیده‌ای را پیشنهاد می‌کند که همه آنها بر اصول آموزش بزرگسالان - یعنی کسانی که در مقابله یادگیری مقاومت می‌کنند - بنا شده است.

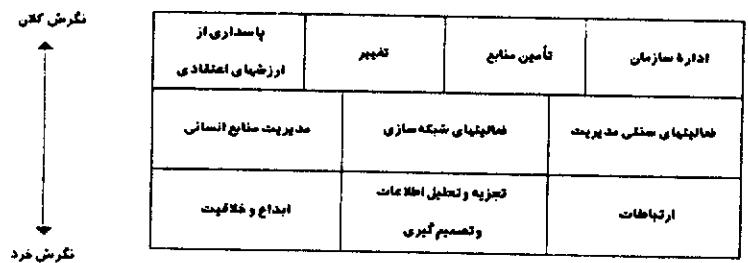
- جی کان جر (JAY CONGER) استاد دانشگاه هاروارد، تربیت مدیران را به چهار بخش تفکیک می‌کنند. وی سه بخش اول، شامل توسعه ادراکات ذهنی، کسب مهارت و بازنور گرفتن را ابعاد مهارتی و ذهنی مدیر می‌داند و روش‌هایی همچون کلاس درس، سخنرانی، مطالعه موردي، کارگاه و شبیه‌سازی را برای توسعه آنها توصیه می‌کند. کان جر در بخش چهارم، توجه خود را به

ب - مهارت‌ها - یکی از مهمترین عوامل اثربخشی مدیر، مهارت‌های اوست. مهارت بنای تعریف عبارتست از توانایی تبدیل علم به عمل و تبیجه آن کیفیت عملکرد است.<sup>(۱۵)</sup> در بخش ۳-۲ مدلهای متعددی برای طبقه‌بندی مهارت‌های مدیریتی ارائه گردید، بنتلی (T.BATLEY-1989) نیز یک فهرست از مهارت‌های مهم مدیریتی را ارائه کرده است.<sup>(۱۶)</sup>

مدلها و فهرست هایی از این قبیل بر تجزیه و تحلیل مشاغل مدیریتی و بـا الگوهای



شکل ۶- مهارتهای مدیریتی در سطوح مختلف (R. Katz)



شکل ۷ - مدل رفتار - مدیریتی سه لایه‌ای

نقشه‌ای مدیریتی استوار است. یک الگوی رفتار مدیریتی جدید، رفتار مدیران را در سه لایه عملیات، فعالیتها و نقشه‌ای مدیریتی طبقه‌بندی کرده است. (شکا، ۷) (۱۷)

براساس این مدل، مهارتهای پایه‌ای لازم رای انجام عملیات مدیریتی به سه گروه اصلی تقسیم می‌شوند: مهارتهای ارتباطی، مهارتهای جزئی و تحلیل و تصمیم‌گیری و مهارتهای مرتبط با ابداع و خلاقیت. این مهارتها مبنای برای معرفیت مدیر در انجام فعالیت‌های مدیریتی و نهایت اینها، نقشی‌ها، مدر نیز هستند.

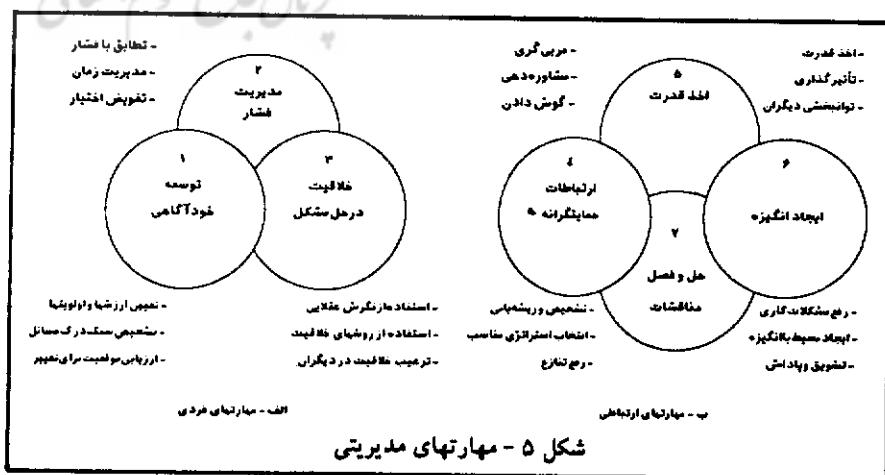
این الگو، در نگاه اول با الگوی پیشنهادی کاتر تفاوت‌های را دارد چراکه در آن ذکری از مهارتهای فنی نگردیده است. ولی توجه به این مرکه الگوی کاتر سطوح پایین مدیریتی تا سریرستی خطوط تولید (جایی که مهارتهای فنی اهمیت زیادی دارد) را می‌پوشاند ولی الگوی حاضر مربوط به مدیران اجرایی (رده ارشد سازمان که در آن مهارتهای فنی اهمیت بالای ندارد) است این تفاوت را توجیه می‌کند. در عرض مهارتهای ادراکی (که در رده بالای سازمانی اهمیت زیادی دارد) در این مدل به دو مهارت: ۱- ابداع و خلافت و ۲- تجزیه و تحلیل و تضمیم‌گیری که دو وجه بارز و متباين فعالیتهای ذهنی مدیر است تفکیک

دیریت و رهبری، مدیریت منابع انسانی، اصول  
مازماندهی، نظریه‌های اقتصادی و فرایندهای  
زاره، مدیریت دولتی، برنامه‌ریزی استراتژیک،  
باخت کیفیت و بهره‌وری مدیریت بر منابع،  
مدیریت تغییر، روشهای تجزیه و تحلیل و  
تصمیم‌گیری، مهارتهای سیاسی در مدیریت،  
 برنامه‌ریزی و کنترل پروژه، برنامه‌ریزی و ارزیابی  
خطوط مشی سازمانی، کاربرد کامپیوتر،  
سیاست‌کار بین‌المللی، توسعه و اداره تیمهای  
کاری، باز مهندسی فرایندها، مشتری‌گرایی،  
جزئیده و تحلیل حسابهای مالی و مباحث حقوقی  
کسب‌وکار عناوین استخراج شده از چند دوره  
مدیریتی هستند.<sup>(۱۴)</sup>

و در بعد دیگر به خصوصیات ذاتی و خصوصیات اکتسابی قابل تقسیم هستند. در این تقسیم بندیها طبیعتاً وجود مشترکی نیز وجود دارد که این امر، از ارتباط ضروری مابین مباحث ظریع و عملی مدیریت سرچشمه گرفته است.

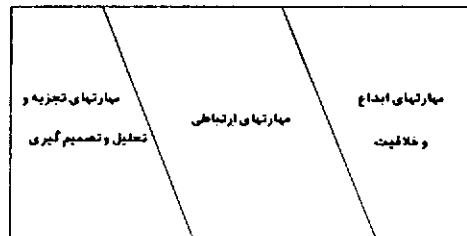
**۳-۳-۱- خصوصیات فردی:** خصوصیات فردی ویژگیهایی هستند که چگونگی رفتار فرد و یا نحوه نگرش وی به رفتار دیگران را تعیین می‌کند. این ویژگیها ساختار مشخصه‌ای فرد را تشکیل می‌دهند و معرف شخصیت حرفه‌ای وی هستند. این خصوصیات به دو گروه خصوصیات اکتسابی (قابل توسعه) و خصوصیات ذاتی (غیرقابل توسعه) تقسیم می‌شود.\*\* و آنچه در این مقاله مورد نظر قرار دارد ابعاد قابل توسعه

الف - دانش و معلومات حرفه‌ای - آگاهی از  
دانش مدیریت یک عامل موثر در اشتربخشی  
مدیران به شمار می‌آید. تلاش برای ارائه سرفصل  
این عنوانین به فهرست طویل منجر خواهد شد  
ولی خصوصیات ساختاری سازمان، شرایط  
محیطی و ماهیت شغلی مدیر، در عمل مبنایی  
برای انتخاب گری از این فهرست است. اصول



شکل ۵ - مهارت‌های مدیریتی

گردیده است. آیا این دو مهارت برای کلیه مدیران اجرایی یکسان است؟ می‌توان این گونه توضیح داد که مدیران «کارگزار» بیشتر توانمندی خود را بر ابداع و خلاقیت استوار می‌سازند و در مقابل بخش اعظمی از توان مدیران «کارگزار» مصروف تجزیه و تحلیل اطلاعات و تصمیم‌گیری می‌شود. (شکل ۸)



شکل ۸ - الگوی مهارت‌های مدیران اجرایی

ج - ۴ - خودبازری - اعتماد به نفس یکی از جنبه‌های پرداشت فرد نسبت به خود است. یکی از دیگر جنبه‌های این نگرش، خودبازری است. اگر فرد در مورد رفتار، خصوصیات و عملکرد خود، نظر مشتبی داشته باشد با محیط کار فعال‌تر برخورد می‌کند و تماсی تواناییها و مهارت‌های خود را برای حل مشکلات کاری سازماندهی می‌کند. چنین ویژگی شخصیتی، اثربخش مدیر را افزایش می‌دهد. ایجاد فضایی که مدیر احساس اعتبار و ارزشمندی نماید به خودبازری وی کمک می‌کند. ایجاد احساس امنیت و تعلق نیز در تقویت این ویژگی موثر است.

ج - ۵ - خودمراقبتی - حساس بودن به عکس العمل دیگران مبنای خود مراقبتی در رفتار انسانهاست. افراد (بسته به میزان این ویژگی) همواره رفتار خود را برای بیشترین و بهترین تاثیرگذاری بر روی مخاطب تنظیم می‌کنند. چنین خصوصیتی در شخصیت مدیران، آنان را در یک حلقه بسته کنترل رفتار قرار می‌دهد که می‌توان آن را مدیریت تاثیرگذاری دانست. این ویژگی شخصیتی ارتباطات مدیر را اثربخش تر و مطبوع‌تر سازد.

ج - ۶ - مسئولیت‌پذیری - نظریه مک‌گرگور در مورد انسانهای نوع X و Y یک طبقه‌بندی شخصیتی است. برخی از انسانها ذاتاً به قبول مسئولیت علاقه دارند و درجهت انجام مطلوب آن با انگیزه عمل می‌کنند. علاقه‌مندی به پذیرش مسئولیت با خودبازری افراد در ارتباط است و از تسامی آنان برای اثبات قابلیت‌های خود سرچشمه می‌گیرد.

د - نگرش و پیش - زندگی شغلی یک مدیر مملو از تضمیم‌گیریهای سرنوشت‌ساز است. هیچ تضمیمی در یک نگرش تحلیلی به فرایند تجزیه و تحلیل و تضمیم‌گیری نشان می‌دهد که یکی از عملکرددهای اصلی، موازین ارزشی است. اخلاق کسب‌وکار و اخلاق معاشرت

شده (در این باره مطالعاتی توسط SUTTON (STAW) انجام شده است) نشان می‌دهد که خوش‌بینی شخصیتی در یک مدیر سبب افزایش صحت تصمیمات وی می‌گردد. همچنین این خصوصیت، همکاری گروهی را افزایش می‌دهد و استعداد اعمال مدیریت را تقویت می‌کند.

ج - ۲ - فردمن و روزنمن & (M.FRIEDMAN & H.ROSENMAN) افراد را از نظر نحوه برخورد با کار به دو گروه A و B تقسیم کرده‌اند. براساس این نظریه، ویژگیهای گروه A سرعت عمل، رقابت‌جویی و خشکی در برخوردهای کاری است و گروه B خونسردی و سهولت برخورد با موضوعها را از خود نشان می‌دهند. معمولاً در گیری گروه A با عناصر زیرمجموعه و هم‌رده خود بیش از گروه B است ولی دلیل وجود ندارد که کیفیت عملکرد آنان بهتر از افراد گروه B باشد.

ج - ۳ - اعتماد به نفس نیز یکی دیگر از مستغیرهای شخصیتی موثر است. برخی از محققان این ویژگی را به عنوان مهم‌ترین عامل شخصیت شغلی افراد دانسته‌اند. اعتماد به نفس از خوش‌بینی انسان نسبت به قابلیت‌های خود سرچشمه می‌گیرد، در چنین حالتی تمايل فرد برای اثبات این امر سبب ایجاد یک پیش‌رانه قوی برای انجام صحیح کارها می‌شود. ایجاد مهارت‌های کاری و الگوگیری از افراد موفق اسباب تقویت اعتماد به نفس بدشمار می‌آیند.

### ● آنچه در صحنه رقابت‌های جهانی تعیین‌کننده می‌ماند، نقش مدیریت است.

● بزرگترین دغدغه دنیای کسب‌وکار امروز، دستیابی به مدیران تحول‌زاست.

● سالانه در جهان بیش از ۱۰۰ هزار نفر در رشته مدیریت فارغ‌التحصیل می‌شوند ولی هنوز مدیران اجرایی اثربخش، حکم کیمیا را دارند.

مدیران کارگزارین از طریق بررسی نوع ارتباطات، از مدیران کارگزار قابل تمیز هستند. مدیرانی که حجم مکاتبات آغازین آنها (مکاتباتی که ابتدا به ساکن از دفتر آنان شروع می‌شود) به حجم مکاتباتی که در پاسخ به مکاتبات وارد انجام می‌گیرد فزونی داشته باشد ماهیت کارگزارین داشته و در مقابل مدیرانی که اغلب مکاتبات آنان را پاسخگویی به مکاتبات دیگران (موضوعاتی که از سوی دیگران آغاز شده) تشکیل دهد، در فعالیت روزمره خود ماهیت کارگزاری را دارا هستند. همین منطق در مورد ارتباطات شفاهی (تلفن - جلسات) نیز قابل تعمیم است.

ج - ویژگیهای شخصیتی - خصوصیات شخصیتی یکی از عوامل مهم تاثیرگذار بر کیفیت عملکرد مدیران است. دانشمندان جامعه‌شناس، تناسب روحی فرد با شغل وی را یک عامل مهم در اثربخشی وی می‌دانند.

کالدول و اوویلی (۱۸) با انجام تحقیقات گسترهای مشاغل را بررسی طبقه‌بندیهای روانشناسی فردی، دسته‌بندی کرده‌اند. این مطالعه بعداً توسعه باریک و موئت در میان تعدادی از مدیران آمریکایی انجام گردید و بار دیگر رابطه عوامل شخصیتی با عملکرد مدیران نشان داده شده است. (۱۹)

شخصیت عبارتست از مجموعه‌ای از الگوهای منحصر به فرد و نسبتاً ثابت رفتاری، احساسی و فکری که انسانها از خود بروز می‌دهند. (۲۰)

امروزه بسیاری از مطالعات روانشناسی فردی براساس تجزیه و تحلیل ابعاد پنج‌گانه شخصیتی لگبرگ (تجزیه‌پذیری و درونگرایی، برونگرایی، بشاشیت، میزان هوشیاری، ثبات احساسی) بنا می‌شود. در این مقاله بدون اینکه در صدد باشیم به مباحث عمیق روانشناسی شخصیت پرداخته شود عوامل شخصیتی موثر در عملکرد یک مدیر معرفی می‌شوند:

ج - ۱ - خوش‌بینی در مقابل بدبینی - مطالعاتی که در خصوص ویژگی خوش‌بینی مدیران انجام

مدیریت، کسب و کار بین المللی، مشتری‌گرایی، مباحث حقوقی کسب و کار ساختهای ارزیابی (و توسعه) مدیر در بعد دانش و معلومات حرفه‌ای قرار می‌گیرد و در سوی دیگر مدل در مبحث تحقق اهداف ماموریتی، تعداد قراردادها و حجم آن (بعد کمی) و تعداد قراردادهای مجدد با مشتریان قبلی (بعد کمی) شاخصهای سنجش اثربخشی را تشکیل خواهد داد.

چنین مدل‌هایی براساس یافته‌های نظری طراحی شده‌اند و هریک می‌بایستی در مقایسه با مشاهدات جامعه آماری مورد نظر با واقعیت‌های عینی بازبینی شده و با داده‌های مربوط مقابله داده شود. بدین ترتیب، با پاسخگویی به دهنها فرضیه‌ای که در مدل نهفته است، الگوی واقعی و قابل انکای توسعه اثربخشی مدیران از طریق روش‌های اکتسابی (سوال آغازین) حاصل می‌شود. الگویی که می‌تواند مبنای برنامه‌های آموزشی و تربیتی مدیران و افزایش قابلیت‌های آنان در تحقق اهداف و توسعه پایدار سازمان (و جامعه) قرار گیرد. آرمانی که در ورای این نگرش نهفته، بارقه‌ای است که سرنوشت ملتها را از هم مستمازن خواهد ساخت. مدیران سرنوشت ساز محیط خود هستند.

#### جمع‌بندی

مدیریت شاه بیت غزل هستی است. آنچه می‌تواند مواهب الهی (منابع طبیعی، انسانی و...) را به توسعه انسانها، جوامع و بشریت رهنمون گردد، همان چیزی است که در او لین رتبه خود نیازمند توسعه است. واگذاشتن توسعه مدیران به امید شانس (نا‌دگر مادر گیتی چو تو فرزند بزاید) خلاف عقل و حکمت، و چالش

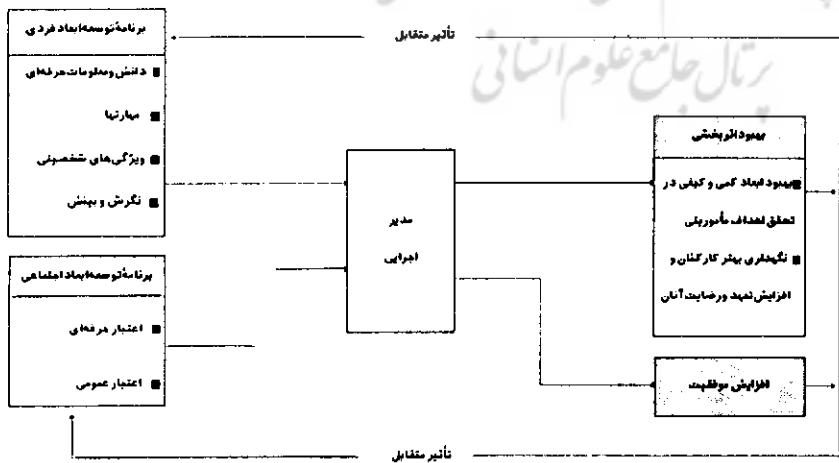
خصوصیات مدیر نیز می‌بایستی به نحوی متوازن با سایر ابعاد وی توسعه یابد.

در پایان بخش سوم، تصویر روشنی از سوال آغازین در ذهن ایجاد شده است. «اثربخشی» مفهوم معین یافته، دیدگاههای توسعه مشخص شده و خصوصیات مدیران بر شمرده شده‌اند. این دانسته‌ها می‌توانند در طراحی یک مدل تحلیلی ساختاریافته به ما کمک کنند.

#### مدل توسعه مدیران

مدل تحلیلی، الگوی است که مفاهیم و فرضیه‌ها را به یکدیگر مرتبط ساخته و چارچوب تحلیلی منسجمی را ارائه می‌دهد.<sup>(۱۱)</sup> یک مدل می‌بایستی بیانگر مفاهیم، ابعاد، مولفه‌ها، شاخصها و ارتباطات آنها با یکدیگر باشد، به‌نحوی که فرضیات متعددی که زایدیه مدل هستند را به خوبی بیان کنند. در سوال اساسی موضوع، یک فرض کلی نهفته است که ساختار اصلی مدل را تشکیل می‌دهد: برای مدیر خصوصیاتی (اکتسابی) وجود دارد که توسعه آنها، اثربخشی وی را افزایش خواهد داد.

مفاهیم مذکور در بخش سوم مقاله این مدل ساده را تکامل می‌بخشد. در این مرحله خصوصیات موردنظر به عنوان متغیرهای مستقل و شاخص‌های اثربخشی به عنوان متغیرهای وابسته، مدل را شکل می‌دهد. (شکل ۹) این مدل یک مدل مادر است و بر حسب شرایط و اهداف موردنظر می‌تواند زایدیه مدل‌های با شاخصهای جزیی تر و دقیق‌تر باشد. به طور مثال اگر مدیر اجرایی برای اداره یک شرکت تجاری موردنظر باشد، با استفاده از توضیحات بخش ۳-۱ الف، سرفصلهایی همچون نظریه‌های اقتصادی و فرایندهای بازار، مهارت‌های سیاسی در



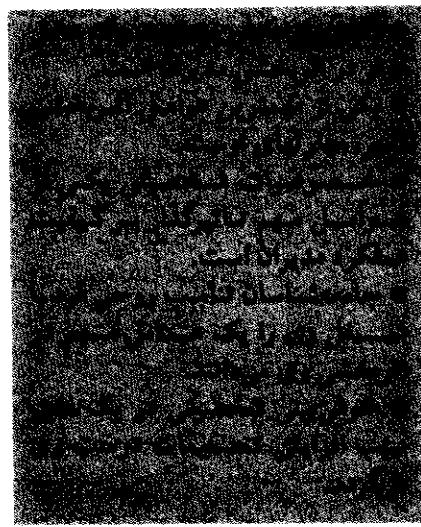
شکل ۹ - مدل توسعه مدیران اجرایی

عومی نیز در ارتباطات یک مدیر نقش آفرین است. این خصوصیات در عملیات «ارتباطات» و «تجزیه و تحلیل و تصمیم‌گیری» مدیریتی تاثیرگذارند. یک سوال اساسی دیگر این است که یک مدیر مسئولیت (پاسخگویی) نهایی را در برابر چه کسی می‌داند؟ مقام رده مافق، مردم و یا خداوند. هریک از این چارچوبهای ذهنی چهتگیری رفتاری مدیر را دیگرگون خواهد ساخت. این قضایا و ابعاد مشابه دیگر می‌بین تاثیرگذاری مولفه‌های بینشی در اثربخش مدیران است.

**۳-۳-۲ - خصوصیات اجتماعی مدیران**  
خصوصیات اجتماعی مدیران از ویژگی‌های ارتباطی آنان با دیگران (افراد، گروه‌ها، سازمانها و...) ایجاد می‌شود. این خصوصیات در طول زمان شکل گرفته و نتایج حاصل در قالب اعتبار حرفه‌ای و اعتبار عمومی مدیر تجلی می‌کند. اعتبار اجتماعی مدیران در اثربخشی آنان تاثیرگذار است.

**الف - اعتبار حرفه‌ای - اعتبار حرفه‌ای مدیر به جایگاه وی در شبکه ارتباطات حرفه‌ای بازمی‌گردد. کمیت و کیفیت ارتباطات رسمی، سطح و عمق ارتباطات غیررسمی، شهرت مدیر (با عنوان خصوصیات برجسته وی) و ارتباطات سیاسی از مولفه‌های بازز این اعتبار هستند. یک مدیر اجرایی بدون این اعتبار قادر نخواهد بود تا مجموعه تحت مدیریت خود را به نحو مطلوبی پشتیبانی و اداره کند. توسعه این اعتبار، متناسب با توسعه سایر ابعاد (دانش حرفه‌ای، مهارت‌ها و...) رشد مزبور اثربخشی مدیر را به دنبال خواهد داشت. متقابلاً افزایش اثربخشی و موقعیت مدیر، اعتبار حرفه‌ای وی را توسعه خواهد داد.**

**ب - اعتبار عمومی - یک مدیر نمی‌تواند زندگی کاری خود را به صورت کاملاً منفصل از زندگی عمومی خود اداره کند. این دو (زندگی کاری و زندگی عمومی) بر یکدیگر تاثیرگذارند. اعتبار عمومی یک مدیر جایگاه غیرحرفه‌ای وی در اجتماع است. خانواده، اولین (و یکی از مهمترین) عوامل اعتباری‌خواست. محیط معاشرتی ( محل زندگی، برنامه‌های اوقات فراغت، تسفیحات و...) نیز در این اعتبار تاثیرگذارند. شهرت عمومی فرد در جامعه، ایجاد ارتباطات حرفه‌ای و اثربخشی آن را تقویت می‌کند. برای بهبود اثربخشی، این بعد از**



KEITH, ORGANIZATIONAL BEHAVIOR, MC GRAW - HILL, 1997, 10TH, EDITION, PAGE 201.  
10 - DUBRIN ANDREW, IRLAND R.DUCANE, WILLIAMS J.CLIFFTON, MANAGEMENT AND ORGANIZATION, SOUTHWESTERN PUB. 1989, PAGE 337.

11 GORDON JUDITH  
ORGANIZATIONAL BEHAVIOR, ALYNN AND BACOM, 1993, 4TH EDITION, PAGE 311.

۱۲ - مرجع ردیف ۴، صفحه ۳۸۸

13 - KOONTZ HAROLD AND WEIRICH HEINZ, MANAGEMENT, MCGRAW-HILL, 1988, 9TH, EDITION, PAGE 322.

14 - I - FEDERAL EXECUTIVE INSTITUTE (FEI) PROGRAM.

-2 AIMA - 200 ADVANCED MANAGEMENT DEVELOPMENT PROGRAM.

-3 WESTAGE CENTER FOR MANAGEMENT DEVELOPMENT.

- 4 - ACER GENERAL MANAGER DEVELOPMENT PROGRAM.

۱۵ - مرجع ردیف ۶ صفحه ۲۲

۱۶ - مرجع ردیف ۷ صفحه ۲۱۳

۱۷ - غفاریان وفا، نقشهای مدیریتی، بررسی آرا و ارائه یک نظریه جدید، مدیرساز، سال اول، شماره ۱، بهار ۷۷، صفحه ۱۱.

18 - CALDWELL, D.F. & O'REILLY, C.A.(1990), MEASURING PERSON - JOB FIT WITH A PROFILE COMPARISON PROCESS, JOURNAL OF APPLIED PSYCHOLOGY, 75, PAGE 648.

19 - BARRICK M.R. AND MOUNT, M.K.(1993), AUTONOMY AS A MODERATOR OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE BIG FIVE PERSONALITY DIMENSIONS AND JOB PERFORMANCE, JOURNAL OF APPLIED PSYCHOLOGY, 78, PAGE 111.

20 - GREENBERG GERALD AND BARON ROBERT A.BEHAVIOR IN ORGANIZATIONS, PRENTICE HALL, 1995, 5TH. EDITION. PAGE 117.

21 - کیبوی، ریمن و کامپنیهود لوك وان، روش تحقیق در علوم اجتماعی، ترجمه دکتر عبدالحسین نیک‌گهر، نشر توتیا، تابستان ۱۳۷۶، چاپ دوم، صفحه ۱۴۴

برای دردست گرفتن و اداره هوشیارانه این فرایند (توسعه مدیران) امری مطابق شان و تدبیر بشر است. رویکردهای معمول در این راستا اگرچه در مقیاس گسترده و رویه رشدی در جریان است ولی به دلیل توجه بیش از حد به یک بعد (دانش و معلومات) و غفلت از ابعاد دیگر (ابعاد مهارتی، شخصیتی، تکریش، اعتبار حرفای و اجتماعی)، خود گرفتار فقدان اثربخشی گردیده است. ضرورت تناسب الگوی توسعه با ابعاد محیطی و ساختاری سازمان نیز بر پیچیدگی این امر می‌افزاید. روش پیشنهادی در این مقاله، انجام یک تحقیق اجتماعی برای تشخیص و تعیین خصوصیات و ویژگیهای موثر در اثربخشی مدیران، متناسب با شرایط محیطی و ساختاری سازمان است. چنان رویکردی به دو تحقیق نظری (ساخت مدل تحلیلی) و عملی (تحقیق میدانی) نیاز داشته که بخش اول در حد اجمال طی این مقاله ارائه گردید. مدل تحلیلی ارائه شده در این مقاله کمک می‌کند تا برنامه تحقیق عملی، مطابق با شرایط محیطی و ساختاری مورد نظر استخراج شده و فرضیه‌سازی لازم (پرمیانی مدل) با سهولت و صحت بیشتری انجام پذیرد. اگرچه این بخش از کار است و انجام تحقیق میدانی شامل مشاهده، تحلیل یافته‌های واقعی، نتیجه‌گیری و ارائه الگوی بهینه گامهای بعدی لازم در انجام این مهم است، ولی در دست داشتن یک مدل تحلیلی مناسب (کاری که این مقاله تلاش به انجام آن داشته است) برای اجتناب از سردگمی و افزایش صحت کار عملی، ضروری به شمار می‌آید. □

#### پاتریوت:

\* سهم ارزش مواد خام در آنالیز هزینه یک فرآورده به دلیل کاهش خسایعات، افزایش بهره‌وری و تکنولوژی روزبه روز کاهش می‌یابد. زمان بین سالهای ۶۵ تا ۸۵ حجم محصولات خود را به ۲/۵ برابر افزایش داده و این درحالی است که مصرف مواد خام مصرفي و سوخت تقریباً در همان حد مانده است. در یک خودرو (به عنوان سمبل تولید دهه ۶۰) ۴۶٪ هزینه مربوط مواد اولیه است و این رقم برای یک تراشه نیمه‌هادی (به عنوان سمبل تولید دهه ۹۰) به کمتر از ۲٪ می‌رسد.

\*\* برخی از خصوصیات در هر دو گروه جای می‌گیرد. به عنوان مثال بسیاری از ابعاد ذهنی و ادراکی ذاتی افراد هستند ولی روش‌های نیز برای

نیروی انسانی صورت می‌گیرد، کارکنانی که در شرکت باقی می‌مانند باید کارهای افراد بزرگ نار شده را بر عهده گیرند. برای اطمینان باقی از این که این مقصود به خوبی عملی شود، شرکتها اغلب از کارکنان خود می‌خواهند که اضافه کاری کنند. اضافه کاری هزینه‌های اجتماعی دارد: دشواریهای خانوادگی و جدایی همسران، وام‌اندگی، وکاهش میزان اثربخشی کار. از آنجا که طبیعت کار اضافه کردن حالت اجبار دارد، گروهی از کارکنان در برابر آن ایستادگی کرده و به شورش بر می‌خیزند. در کارخانه‌های تولیدی و خدماتی، هنگامی که کارکنان احساس کرده‌اند که اوضاع و احوال نامساعدی در حال پیدا شوند است به اعتراض یا اعمالی نزدیک به اعتضاب دست می‌زنند.

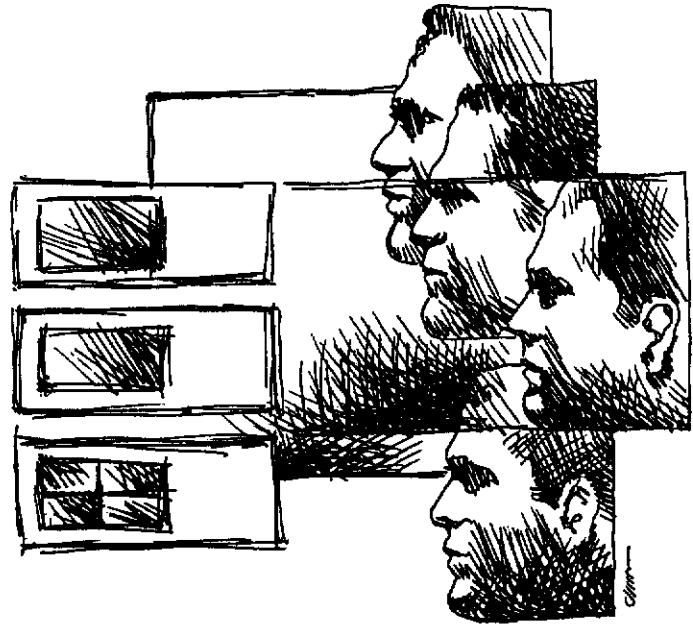
در بهار سال ۱۹۹۴، کارگران کارخانه‌های فولادسازی شرکت «الگنی لودهام» (ALLEGHNEY LUDHUM) هنگامی که از برخی کارگران خواسته شد تا ۱۴۶ ساعت در دو هفته به کار پردازند، دست به اعتضاب زدند. در ژوئن ۱۹۹۴، کارگران شرکت «کاترپیلار» برای اعتراض به معلق کردن شماری از کارگران که از نوبت کاری اضافی سرباز زده بودند به اعتضاب دست زدند. در سپتامبر ۱۹۹۴، بیش از بیانی هزار تن از کارگران کارخانه خودروسازی جنرال موتورز در شهر «فلینت» ایالت میشیگان در برابر ۶ ساعت کار در هفت‌شنبه، برای گروهی از کارگران، به اعتضاب دست زدند.

اضافه کارکردن تنها در شرکتها بزرگ معمول نیست که شرکتها کوچک هم از کارگران خود درخواست افزایش ساعتهای کار روزانه دارند.

اضافه کارکردن و بیش از اندازه کارکردن یک نفاق و جدایی در میان کارگران پدید آورده است. به سبب سرشت کار و ضرورت‌های کاری، اضافه کارکردن به زندگی شخصی کارکنان آسیب وارد می‌آورد. از سوی دیگر پرداخت اضافه کاری به آنان اجازه می‌دهد تا چیزهایی را که در زندگی شخصی آنان اثر مطلوب دارد خریداری کنند.

بسیاری از کارگران به ارزیابی مجدد درباره اضافه کارکردن پرداخته‌اند و می‌کوشند تا میان کار و زمان مربوط به زندگی خانوادگی تعادلی مطلوب فراهم آورند. آنان حتی حاضر هستند از پول و درآمد بیشتر چشمپوشی کنند تا ساعتهای بیشتری را صرف خانواده کنند.

در یک بررسی از ۱۰۰۰ کارگر و کارمند



## شورش در برابر اضافه کاری نشانی از یک دشواری بزرگ

منبع: EXECUTIVE MANAGEMENT ACADEMY FEB/1998

ترجمه و اقتباس: دکتر محمدعلی طوسی

در روزگار ناپایداری اشتغال و تعدیل نیروی انسانی، بسیاری از کارکنان، از بیم از دست دادن شغل، به کار سخت‌تر و طولانی‌تر با کوشش بیشتر تن می‌دهند. حتی در اوضاع واحوال اقتصادی رضایت‌بخشی که هم‌اکنون در امریکا وجود دارد، گرایش به سوی بزرگ‌تر کارکردن نیروی انسانی در سراسر شرکتها بزرگ و کوچک درخور رویت است. در سال گذشته شرکتها ایامیکایی بیش از یک میلیون و نیم شغل را از دست داده‌اند. شغل بسیاری از مدیران، بوسیله مدیران میانی و کارگران از میان برداشته شده است. برکناری چهل هزار نفر از کارکنان شرکت تلفن و تلگراف امریکا در ژانویه ۱۹۹۶ تنها یک نمونه است. بازتاب مساعد و هوادار نظام مالی «وال استریت» گواهی بر تاکیدی است که هم‌اکنون بر افزایش کارایی و بهره‌گیری بهتر از منابع انسانی صورت می‌گیرد.

در شرکتها بیکاری که تعدیل یا متناسب‌سازی

اضافه کاری پدیده‌ای است که از گذشته دور در محل کار وجود داشته است. هم‌اکنون در بسیاری از شرکتها صنعتی - خدماتی جهان به اضافه کاری توسل می‌جویند. در کشور ما هم شمار بسیاری از شرکتها اضافه کاری را به صورت مستمر در روش کار اداری خود قرار داده‌اند. بررسی این موضوع از جهت عارضه‌هایی که پدید می‌آورد شایسته توجه است.

### دشواری اضافه کاری

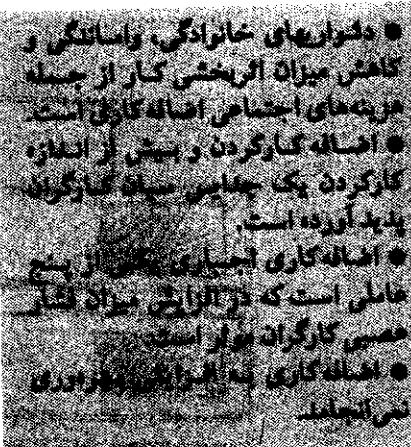
در شرکتها که از شیوه‌های از نو مهندسی کردن، از نو سازمان دادن و تعدیل نیروی انسانی استفاده کرده‌اند، از کارکنان باقی مانده در شرکت، موقع و درخواست است که ساعتهای بیشتری را به کار پردازند، و روزهای بیشتری از هفته را در شرکت بمانند، و این آهنگ کار را برای دوره‌های طولانی تر بدون توقف حفظ کنند.

هتلهاي «هيلتون» چنین آشكار شد كه آنان داشتن مخصوصي و گذاران وقت را در خانواده يا با دوستان، بيش از درآمد بيشتر ارزش مي گذارند. خانم «جولييت سور» (JULIET SCHOR) دانشيار اقتصاد دانشگاه هاروارد و نويسنده کتاب «امريکاي خسته از کار» (THE OVERWORKED AMERICAN) من نويسد: ۷۰ درصد از امریکائيانی که بيش از ۳۰ هزار دلار در سال درآمد دارند، حاضرند يك روز حقوق خود را بدنهند تا آن روز را در استراحت بگذرانند.

در يك برسى که از سوی پائزده شركت بزرگ، مانند شركت تلفن و تلگراف امریکا، زیراكس، لوی اشتراوس، جانسون وجانسون، دوبان، حمایت می شد، چنین آشكار گردد که برای ۶۰ درصد آمریکائيان مهمترين عامل در برگزيران کارفرما و محل کار تاثيری بود که کار بر زندگي شخصي و خانوادگي آنها مي گذاشت. اين برسى بدين نتيجه رسيد که اگر کار و اوضاع زندگي کاري نامساعد باشد پادشاهی مادي دربرانگیختن به عملکرد بالا و پروژه و فداری اثر محدود خواهد داشت. در يك برسى از ۶۰۰ کارگر آمریکائيان چنین آشكار گردد که فشار عصبي و اگير «تلفات عاطفي سنگين بر کارکنان آمریکائي وارد می آورد، بر شمار ادعاهای خسارات ناشی از ناتوانی در محل کار می افزاید، بهرهوری کار را کاهش می دهد، و غبیت از کار را برمی انگيزد». ۷۰ درصد کسانی که به فشار عصبي و بيماريها ناشی از آن گرفتار بودند يك علت آن را اجبار به کار اضافي در محل کار می دانستند. برپايه نظر کارگران، اضافه کاري اجباری يكی از پنج عامل عدهای است که در افزایش درجه فشار عصبي آنان موثر است. به دليل ساعتها و روزهای اضافي کار، يك کارگر معمولی آمریکائيان هم اکتون در مقایسه با پیست سال پيش، هرسال بيش از يك ماه وقت اضافي در محل کار می گذارند. کارگران آمریکائيان هرسال به اندازه دوماه بيش از کارگران اروپائي در محل کار وقت می گذارند. تنها کارگران ژاپني در مقایسه با کارگران آمریکائيان ساعتهاي بيشتری را در محل کار به خدمت می پردازنند.

### دشواری «کاروشی» (KAROSHI)

کاروشی، در زبان ژاپني به معنی «مرگ ناشي از کار زياد» است. در سال ۱۹۸۹ اين گونه مرگ که ناشي از فشار عصبي بالا و فشارهای برشاسته از



اضافه کاري است به صورت رسمي به عنوان يك بيماري کشندۀ شناخته شد. نخستين کسی که به صورت رسمي بدين بيماري درگذشت مردي ۴۸ ساله بود که بطور معمول ۱۵ ساعت در روز کار می گرد و هر ماه ۱۰۰ ساعت اضافه کاري براي يك سال انجام داده بود. سرانجام، اين بار سنگين کسار، او را از پادراؤورد، هنگامی که سه روز پي دربي روزي پائزده ساعت کارگرد براي کار سنگين جان سپرد. هر سال نزديك به ۱۰۰۰۰ تن بر اثر اين بيماري در ژاپن جان می سپارند.

در بسياري از سازمانهای ژاپني، اضافه کاري کارگرden يك رسم و آين اطاعت و سرسردگي است با اين همه، اضافه کاري به افزایش بهرهوری نمي انجامد. کارکنان آمریکائيان هم، به دلخواه يا بهاجبار، سخت به کار می پردازنند و احساس واماندگي در کار دارند.

### اضافه کاري دلخواه واجباری

همه اضافه کاريها اجباری نیست. بسياري از کارکنان بويژه کارکنان مشاغل يقهسفید، به عنوان نشانهای از تمهدشان به شرکتشان، ساعتهاي زيادي را در کار می گذارند. گروهي هم احساس می کنند که اضافه کارگرden يك معيار برای پيشيرفت در کار است. در برخخي از اين اضافه کاريها، کارمندان دریافت پول می کنند. در بروخی دیگر از حالات برای اضافه کاري پولی پرداخت نمي شود.

عاملهای دیگري در اين زمينه موثرند. تلاش برای پريهيز از راندگي در ساعتهاي شلوغ، عدهای را وادر می کند تا در بامداد، ساعتی زودتر از موعد به سرکار حاضر شوند و در شامگاه هم ساعتی ديرتر از دیگران محل کار را ترک گويند. برکناري عدهای از کارمندان، موجب می شود تا

ديگران که در خدمت باقی مانند، بار بيشتری را بر دوش بگيرند و ساعتهاي بيشتری را در محل کار صرف کنند.

فشار عصبي کارگران که از اضافه کاري سرچشم می گيرد واثري که بر تندريستي و عملکرد ايشان به جای می گذارد، توجه دولتها را به خود جلب كرده است. بررسی اي که به آن اشاره شد، تشن داد که اضافه کاري اجباری، علت عده فشار عصبي در میان کارگران آمریکائيان است. در همان حال، پي بوده شد که ۳۵ درصد کارکنان جدید، کسانی هستند که کار قبلی خود را به سبب فشار عصبي رها کرده اند.

فشار عصبي ناشي از کار اضافه، اکتون در آمریکا و ژاپن به درجه راگير رسيده است. شركت بيمه عمر فوكوكو در ژاپن از يك برسى از ۵۰۰ کارگر و کارمند ژاپني که سابقه خدمت پائزده ساله در شركت محل کار خود داشتند، چنین پي بود که ۸۰ درصد از آنسان آرزوی فرست خواب طولاني تر دارند؛ ۷۰ درصد از آنان احساس فشار عصبي می کنند؛ ۴۴ درصد در بيم مرگ ناشي از کارند؛ ۲۸ درصد بدون انگيزه و بسي بهره از خلاقيت هستند؛ و ۲۳ درصد هم ميل دارند به محل کار خود تلفني اطلاع دهنده که بيمارند.

دولت ژاپن يك سقف ۱۸۰۰ ساعت کار در سال را به عنوان هدف تعیين کرده است که اين ميزان کاهش برابر يك ماهونيم کار است. شركت «سونی» هم اکتون در هفته مرخصي اجباری را برقرار کرده است.

در برسى اي که در آمریکا صورت گرفته و به آن اشاره شد، هفتاد درصد آمریکائيان شاغل اظهار داشتند که در روزهای عادي کار، احساس فشار عصبي دارند. از اين عده ۳۰ درصد به فشار عصبي با درجه بالا اشاره کرده اند. به يك روایت، آمریکا برای هر کارگر ۷۵۰۰ دلار زیان فشار عصبي می پردازد. اين زیان يا از طريق کاهش بهرهوری، افزایش غبیت از کار، يا بهره گرفتن از مزایای جبرانی تامين شود.

اثر اضافه کاري بر کيفيت در موقعیت های بسياري که اضافه کاري اجباری وجود دارد، به کيفيت زندگي کارکنان توجه نمي شود. برای دستیابي به هدفهای شركتها اغلب در میان کارکنان اين بيم را پديد می آورند تا آنان به کار اضافه تن دهند. در سال ۱۹۹۴ شركت خطوط مسافربری هواپي «دلتا» فروشندگان بلیت و ذخیره جا را در زمان «جنگ قيمتها» وادر به

۵۸ ساعت کار در هفته کرد.

در پس این فشارهای اجباری، موضوع رقابت فرار دارد. مدیریت شرکتها می‌خواهد کار بیشتر را با مستمرد کمتر فراهم آورند. این تلاش برای رقابت با کارکشورهایی است که با مستمرد اروزان، کالا یا خدمات خود را به بازار جهانی روانه می‌کنند. با آن که اضافه کاری می‌تواند هزینه پرداخت مستمرد به نیروی کار را کاهش دهد ولی آیا شرکتها در بلندمدت از اضافه کاری کارکنان خود سود می‌برند؛ بی‌گمان، اضافه کاری می‌تواند بر کیفیت اثرگذار و پی‌آمدهای بلندمدت آن می‌تواند سنگین و زیان‌بار باشد.

در یک انتصاد روبه رو شد، یک شرکت باید هزینه‌های جذب، نگهداری، و جدایی نیروی کار را به دقت بررسی کند. نیروی کار، به راههای گوناگون، یک جزء از فرایند تولید فرآورده است. نیروی کار می‌تواند بیندیشد و دستخوش احساسات شود. به همان شیوه که یک شرکت می‌کوشد تا از مواد مرغوب برای ساخت و پرداخت فرآورده خود استفاده کند، به همان اندازه کارکنان با کیفیت برای تولید فرآورده یا خدمات ضروری هستند. بهره‌گیری نادرست از کارکنان با کیفیت، می‌تواند آنان را «ضایع» گرداند. از نیروی انسانی هم باید مانند دستگاهها نگهداری شود. نیروی کار هم به چرخه نگهداری و مراقبت همچون ساعتهاست استراحت، آسایش، شبانه، تعطیلات پایان هفت، و مخصوصی‌های سالانه نیاز دارد. همان‌گونه که یک دستگاه اگر خوب نگهداری نشود می‌تواند خارج از حد مجاز به کار پردازد، کارگران خسته و مجبور به مایل به اضافه کاری هم می‌توانند مرتکب لغزش شوند.

از آغاز سده نوزدهم، مصلحان اجتماعی به خستگی کارکنان و پی‌آمدهای آن در کیفیت زندگی و میزان بهره‌وری توجه داشته‌اند. در سال ۱۹۱۲ «جوزفین گسلدمارک» (JOSEPHIN GOLDMARK) اضافه کاری را نه تنها یک امر غیرانسانی می‌دانست بلکه آن را از جهت اقتصادی نامعمول برای کسب و کار می‌پنداشت. در جایی که مدیریت به کیفیت زندگی کاری کارکنان توجه انگذی داشت، کارگران ناگزیر دلسوز و بی‌توجه به حاصل کار خود بودند. در سال ۱۹۲۴ «التون مایو» (ELTON MAYO) بر این اعتقاد بود که مهم‌ترین عامل یگانه‌ای که کارآمیز تولید را تعیین می‌کند ذهنیت و دلنشغولی کارگر در محیط کار است.

اضافه کاری و کار بیش از اندازه به آمدهای از این دست دارد: کاهش تندرنستی، اختلال در روابط خانوادگی، افزایش میزان میزان غیبت از کار، ضعف در تمرکز حواس، قضاوت نادرست، فزونی حوادث، کاهش احساس هویت و تعلق، و بهره‌وری پایین، که همه اینها می‌تواند به ضایعه و کیفیت پایین کالا یا خدمات سازمان منتهی گردد. هزینه این‌گونه پی‌آمدها چه میزانی است؟ «فیلیپ کراسبی» (PHILIP CROSBY) می‌گوید که هزینه اصلاح و مرمت کار و ناکارایی‌های موجود در انجام کار ۲۰ تا ۲۵ درصد هزینه‌های شرکتهاست تولیدی یا خدماتی را پدید می‌آورند.

هنگامی که اضافه کاری به حد بالای خود برسد، کارگران ممکن است خود را اسیر و زندانی کار احساس کنند. همان‌گونه که زندانیان جنگی دستور دارند از زندان بگیرند، با از پاری دادن به زندانیان خود درین دارند و آسایش آنان را برهم زند، زندانیان کار هم می‌توانند به طور ارادی کمتر از آنچه توان کاری دارند به کار پردازند. چنین وضعی می‌تواند نشانه‌ای از کاهش اعتماد و احترام میان کارگران و کارفرما یا شان باشد. چنین وضعی به برهم زدن بنیاد مشارکت کامل، بهترکردن پیوسته کار، و تعهد و دلستگی به کار برای جلب رضایت مشتری از راه پدیدآوردن کالا و خدمات باکیفیت پیشگامد.

### مشتریان داخلی

شرکتها باید نه تنها به نیازهای خود توجه داشته باشند بلکه نیازهای کارکنان را هم در نظر بگیرند. اضافه کاری برای کارکنانی که نیاز به پول و درآمد بیشتر دارند، می‌تواند مطلوب باشد، ولی وقتی به صورت اجباری بر کارکنان تحمیل شود، احتمال آن دارد که بر کیفیت زندگی کاری آنان و خشنودی شغلی ایشان و مشارکتشان در کار آسیب وارد آورد.

### • نشانه‌های اضافه کاری که از

اضافه کاری سرچشمه می‌گیرد، توجه دولتها را به خود جلب کرده است.

• مدیران کامیاب آینده کاری هستند که از خرد جمیع افرادی که در قلمرو

کار آنها هستند، بهترین بهره را بگیرند.

• هنگامی که کارکنان خسود در

تصمیم‌گیری‌ها دخالت دارند، نسبت به

اجواری آن هم متوجه می‌شوند.

مدیریت که دلسوز کارکنانش باشد، همواره کارکنان خواهد داشت که دلسوز کارشان و مشتریان شرکت باشند. شرکت «جی.دبليو. ماریوت» (J.W.MARRIOTT) که در قلمرو کسب و کار هتلداری است بر این باور است که، «در زمینه کسب و کار خدماتی، شما نمی‌توانید میهمانان خود را با کارکنان ناشاد، خرسند و شادمان سازید». هواهاران کیفیت از شرکتها در خواست دارند تا پندر دلسوزی و خدمت را به درون شرکت و کارکنان آن متوجه گردانند، همان‌گونه که این توجه را به مشتریان بیرون از شرکت معطوف می‌دارند. مدیریت که سیاست اضافه کاری اجباری را دریش می‌گرد، پیامهای ناسازگاری ارسال می‌دارد که کارکنان می‌پندرانند آنان در درون شرکت موجوداتی درخور چشم پوشیدن هستند.

### اظهارنظر درباره اضافه کاری

اضافه کاری اجباری در کسانی که ترجیح می‌دهند وقت آزاد بیشتری برای خود داشته باشند می‌تواند احساس درماندگی و بی‌زایی پدید آورد. اضافه کاری اجباری می‌تواند به زیان الگوی مشارکت و سپردن اختیار که از خصوصیات شرکتهاست برند جایزه «بالدریج» (BALDRIGE) هستند عمل کند. اضافه کاری اجباری همچنین می‌تواند معارض الگوی شرکت «لوی اشتراوس» باشد که می‌گوید «انجام‌دهنده کار باید متفکر و اندیشمند باشد». مدیران کامیاب آینده کسانی هستند که از خرد جمیع افرادی که در قلمرو کار آنها هستند بهترین بهره را می‌گیرند. در برخورد یا روپارویی با درخواست و تقاضای کالا یا خدمات گسترده از یک شرکت شایسته آن است که کارکنان شرکت، بخت آن داده شود تا دریابند که تقاضای بالا چه فرصت نیکویی برای آنان و شرکت فراهم می‌آورد، سپس باید به کارکنان اجازه داد تا درباره بهترین شیوه روپارویی با درخواست گسترده نظر بدeneند. اگر اضافه کاری ضرورت دارد، به آنان اجازه داده شود تا به صورت جمیعی، شیوه‌هایی را برای روپارویی مناسب با آن فراهم آورند. هنگامی که کارکنان خود در آن باره تصمیم می‌گیرند، نسبت به اجرای آن هم متعدد می‌شوند. افزون بر آن، احساس از این که در شرکت نسبت به کارکنان دلسوزی وجود دارد هم برای آنان که می‌خواهند وقت آزاد بیشتری داشته باشند و هم برای آنان که اضافه کاری و درآمد بیشتر را می‌طلبند خشنودی بخش و دلپذیر است.

## پی‌آمدهای منفی اضافه کاری

۱ - پدیدآوردن انعطاف: هنگامی که اضافه کاری به اجبار در حدی بالا تحمیل می‌شود، بسیاری از کارکنان ممکن است از وقت راحت یا گذران وقت خود با خانواده چشم پوشی نکنند. مدیریت باید کارگرانی را آماده کند که جای آنان را که اضافه کاری پرهیز دارند پر کنند. یک راه برای رسیدن به این مقصد، استخدام کارکنان با چند مهارت شغلی است یا پرورش این‌گونه کارکنان در درون سازمان است. این اقدامات بهره‌وری را بهبود بخشیده و به مدیریت امکان می‌دهد تا کارکنان را به جای یک دیگر به کار گیرد.

راه دیگر برای پدیدآوردن نرمش و انعطاف، فراهم آوردن برنامه زمان‌بندی کار منعطف است که با نیازهای گوناگون کارکنان سازگار باشد. استخدام پاره وقت دائم یا موقت، مشارکت در یک شغل، فشرده کردن هفته کاری در چند روز و شیوه‌هایی از این دست می‌توانند درخواست برای اضافه کاری را کاهش دهند.

۲ - فراهم آوردن مراقبت از کودکان و سالمندان: مقابله با درخواستهای متعارض خانواده و کار برای همه کارکنان در همه رده‌های سازمانی، زیانی پدیدار می‌شود. شرکت «ماریوت» در یک برسی داخلی، بی بود که ۲۰ درصد از کارکنان به سبب تعارضهای موجود میان درخواست خانواده و کار، شغل‌های قبلی خود را رها کرده‌اند. چهارده درصد از کارکنان شرکت وظیفه نگهداری کودکان و اعضای سالمند خانواده را بر عهده داشتند.

شرکتهای مانند «ماریوت»، «تساکو»، «ای.بی.ام» و «هانی ول» نقشی پیشگام در فراهم آوردن خدمات مراقبت از واپستان بـ کارکنان بر عهده گرفته‌اند. مراقبت از کودکان و سالمندان خانواده موجب کاهش غیبت از کار، افزایش بهره‌وری، و صرفه‌جویی در هزینه می‌شود. شرکت «ای.بی.ام» به منظور بهتر کردن کیفیت مراقبت از کودکان و بسط خدمات نگهداری از سالمندان وابسته به خانواده کارکنان خود ۲۵ میلیون دلار بودجه تخصیص داده است. باید توجه داشت که چنین مراقبتهایی، ویژه شرکتهای بزرگ نیست که شرکتهای کوچک هم به آن توجه دارند.

۳ - دادن مرخصی با حقوق در برابر اضافه کاری: یک راه دیگر برای فراهم آوردن انعطاف در برابر اضافه کاری آن است که اجازه داده شود اضافه کاری کارکنان در زمان درخواست بالا برای پیش‌روش داد.



## ● شماری از شرکتها از روش سالانه کردن ساعتهای کار استفاده می‌کنند که نتیجه آن تاکنون رضایت‌بخش بوده است.

کالا یا خدمات شرکت به صورت مرخصی با حقوق در زمان کاهش درخواست شرکت به اضافه کاری به آنان داده شود. این مرخصی غیر از مرخصی سالانه قانونی است که به کارکنان تعلق می‌گیرد. مدیران با ایزینی با کارکنان می‌توانند راههای ابتکاری دیگری برای حل مساله اضافه کاری فراهم آورند.

۴ - کاهش نیاز به اضافه کاری: بسیاری از شرکتها هم اکنون به از نو مهندسی کردن سازمان خود می‌پردازند و به تعديل یا متناسب‌سازی منابع انسانی خود دست می‌زنند. در دهه ۱۹۸۰ تا ۱۹۹۰ نزدیک به نیم میلیون شغل در سه شرکت خودروسازی ایالتهای متحده امریکا از میان برداشته شده است. کاهش نیروی کار باید همراه با پرورش کارداری و تواناییهای شغلی کسانی باشد که در شرکت باقی می‌مانند. این تواناییها را باید از راه آموزش، طراحی تازه فرآورده، خدمات پشتیبانی لازم، و تحصیل نرم‌افزارها یا ساخت افزارهای بهتر پرورش داد.

مدیریت باید توجه کند که فراهم آوردن سازوکار پشتیبانی قوی و استقرار فرهنگ سازمانی هوادار دخالت دادن کارکنان می‌تواند ساعتهای محدود کاری را با بهره‌وری بالا همراه پیشرفت هدفهای جمیع و فردی استفاده شود. □

سازد.

۵ - استفاده از کارکنان موقت: با استفاده از کارکنان موقت، شرکتها می‌توانند از دشواریهای اضافه کاری در محیط کار دوری جویند. ادغام شرکتها و تعديل نیروی انسانی، بازار کار را از افراد دارای صلاحیت و شایستگی کار انبیاشه است. بسیاری از این کارکنان می‌توانند به خوبی در شکل استخدام موقت نیاز شرکت را به کار اضافی تأمین کنند.

کارکنان بازنشسته نیرویی آماده برای کار هستند که می‌توانند برای استخدام موقت شایسته باشند. اثیقان آنان به بازگشت به کار پاره‌موقت آنان را مورد توجه شرکتهای نیازمند به اضافه کاری قرار داده است. استفاده از کارکنان بازنشسته بسیاری از هزینه‌های استخدامی را مانند بیمه و بازنشستگی کاهش می‌دهد. هرگاه بازنشستگان یک سازمان به کار موقت در آن سازمان دعوت شوند، سودمندیهای بسیاری خواهد داشت. باید به یاد سپرده که بسیاری از نظریه‌هایی که درباره کارگران سالمند داده می‌شود - از قبیل غبیت فراوان آنان از کار، نداشتن انگیزه، و توانایی یادگیری محدود - از بسیاری جهات نادرست است.

۶ - سالانه کردن ساعتهای کار: بسیاری از شرکتهای اروپایی ساعتهای کار کارکنان را به صورت سالانه تعیین می‌کنند و این ساعتهای کار در سراسر سال پخش می‌شود. از این راه شرکت می‌تواند به آسانی ساعتهای کار را با تغییرات در میزان درخواست کالا یا خدمات هماهنگ سازد و تنها در زمانهای بسیار حاد به پرداخت دستمزد بالا برای اضافه کاری دست بزند. کارکنان در زمان درخواست بالا، ساعتهای بیشتر و در زمان کاهش درخواست، ساعتهای کمتری به کار می‌پردازند.

شماری از شرکتهایی که به روش سالانه کردن ساعتهای کار پرداخته‌اند، کاهش درخور توجهی در نزد ترک خدمت، غبیت از کار، کاهش هزینه‌های واحد تولید و آمادگی بیشتر کارکنان برای پرورش و شکوفایی شخصی و پذیرش تغییر دست یافته‌اند.

در حالی که سالانه کردن ساعتهای کار هنوز در همه جا رواج پیدا نکرده است ولی با توجه به سودمندیهایی که تاکنون در موارد گوناگون از آن حاصل آمده است، شایسته به نظر می‌رسد که درباره آن بررسی لازم صورت گیرد و از آن برای پیشرفت هدفهای جمیع و فردی استفاده شود. □

# مدیریت منابع انسانی

از: احمد رضا سنجروم



## ضرورت و اهمیت تفاوتهای فردی در مدیریت منابع انسانی

چون سازمانها و نهادها تاثیر عمده‌ای بر سیستمها و از جمله سیستمهای اجتماعی می‌گذارند، باید چگونگی فعالیت این سازمانها به نحوی باشد که زیانی متوجه جامعه و نیروی انسانی نشود. بررسی بیشتر قضایای مدیریتی نشان می‌دهد که گروهی از مدیران ما در نحوه استفاده از نیروهای انسانی دچار مشکل هستند و این مشکل، سازمانها را به تدریج به اضطرال می‌کشند و بدین سبب فعالیتهای این مدیران باعث آسیب‌دیدن دیگر سیستمهای جامعه و افراد می‌شود.<sup>(۲)</sup>

باید گفت در میان فعالیتهای مدیریت منابع انسانی دو فعالیت کارگری و آموزش قریباً بستگی به تفاوتهای توانایی فردی دارد و این توانایی در واقع، توان تعظیق و سازگاری بین افراد و مشاغل است. از طریق فعالیتهای کارگری، افراد به درون سازمان هدایت می‌شوند، در سازمان کار می‌کنند و به خارج سازمان سوق داده می‌شوند. چه بسا افرادی که به خدمت گرفته شده‌اند، تعریف گرفته‌اند، منتقل شده‌اند یا کنار گذاشته شده‌اند همواره ضروری می‌دانستند توانایی‌های خود را در رابطه با مرتفع ساختن نیازهای شغلی نمایان سازند. بنابراین سنجش میزان تواناییها و پیش‌بینی رفتارهای آینده ناشی از این قابلیتها، هدف فعالیت کارگری است. فعالیتهای آموزشی، قابلیتها و شایستگی‌های افراد را به نحو بهتری به نیازمندی‌های شغلی پیوند می‌دهند. بنابراین واضح است که مریبان بایستی قابلیتهای آموزشی، قابلیتها و شایستگی‌های افراد بگیرند و اطمینان حاصل کنند که مساله آموزش با قدرت فراگیری افراد همخوان است. بعد از آموزش هم مریبان باید مطمئن شوند که آموزش

انسان پیچیده‌تر از مدیریت مواد خام یا مدیریت مالی است. مدیران منابع باید تصمیم بگیرند که کدامیک از ویژگیها و تفاوتهای فردی بر آینده فرد تاثیر می‌گذارد.

## مسئله چیست؟

برخی آمارهای رسمی و غیررسمی و شواهد ممود آن است که بهره‌وری نیروی انسانی و به تبع آن کیفیت و بهره‌وری سازمانهای صنعتی، آموزشی، بازرگانی و دولتی تا سطح بسیار نازلی کاهش یافته است.<sup>(۱)</sup> می‌شونیم که کارکنان به طور منظم سرکار خود باقی نمی‌مانند، میزان جابجایی و گردش شغلی افزایش یافته و کارکنان بدون توجه به صلاحیتها به کار گرفته می‌شوند. اگر بافرض ثابت نگهداشتن سایر عوامل (سیاسی، اقتصادی، بازار نیروی کار، اشتغال...) پیذریم بخشی از ملاحظات فوق مربوط به عدم تناسب شغل و شاغل است یعنی اینکه نه تنها تطبیق فرد با شغل صورت نگرفته بلکه تطبیق شغل با فرد نیز تحقق نپذیرفته است، قبل از هر چیز موضوع را باید از دیدگاه عدم توجه به تفاوتهای فردی (که از عوامل موثر در طراحی شغل است) مورد بررسی قرار داد.

چه بسا افراد براساس ویژگیها و دارای بودن شرایط احراز مقدماتی به استخدام این‌گونه سازمانها درآمده‌اند، لکن عدم توجه کافی و کارشناسانه مدیران و مدیران منابع انسانی به شایستگیها، تواناییها و خصلتهای روحی هر فرد که او را نسبت به دیگر افراد منحصر بفرد و متفاوت می‌کند (و از طریق آزمونهای ویژه و بهروشهای علمی قابل سنجش و اندازه‌گیری هستند) عملآ سازمانها را دچار مشکل کرده است و معضلات شغلی چون؛ جابجایی‌های بیش از حد، غیبتها، کاهش صلاحیتها و حتی بیگانگی و ناراضایی‌های شغلی را اجتناب‌ناپذیر کرده است.

ما غالباً شاهد تفاوتهای فاحش در عملکرد کارکنانی هستیم که در شغلی بکسان به کار اشتغال دارند. بدین معنی که عده‌ای از افراد ممکن است در این شغل اصلاً مناسب با توانمندی‌های خوبی کار نکنند در حالیکه برخی دیگر تا دربرابر همکارانشان کارآیی دارند. اگر چنین استدلال کنیم که افراد براساس شرح و ظایف به کار گمارده می‌شوند و اگر انتخاب آنان براساس ویژگیهای شخصی و شایستگی‌های فنی باشد قاعده‌تاً توقع داریم که توانایی ایفای وظایف را داشته باشند. اما باید دانست صرفاً داشتن صلاحیت فنی و شخصی به معنی انجام کار نیست. زیرا عامل انسانی و ویژگیهای فردی همواره در تعامل با توانایی‌های شخصی قرار می‌گیرد و واکنشهای متقابل ایجاد می‌کند به نحوی که اگر عامل انسانی در راستای توانایی شخصی باشد، همخوانی، تجانس، کارآیی و اثربخشی به دنبال خواهد داشت در غیر این صورت تضاد، تعارض، ناکارآیی و ناکارآمدی بهار می‌آورد.

هر فرد دارای ویژگیهای خاص است، به عبارت دیگر، تفاوتهای وی در قالب نیازها، علاوه، انجیزه‌ها، نگرشها و شخصیت و آموزشها فردی قابل بررسی است. این تفاوتهای فردی ارتباط تنگانگی با اداره بسیاری از فعالیتهای پرستنی، انتخاب کارکنان دارای مهارت‌های مورد نیاز، پرداخت اضافه حقوق به کارکنان دارای عملکرد بالاتر، ارتقاء کارکنان با استعدادتر و تنظیم برنامه‌های آموزشی، دارد. تفاوتهای فردی تعیین‌کننده این امر است که چه افرادی برای نشانهای متفاوت سازمانی مهیا هستند. چه حقوقی باید به آنها پرداخت شود و چه فعالیتهای آموزشی در این زمینه لازم است. بنابراین کلیه فعالیتهای منابع انسانی دربرگیرنده تفاوتهای فردی متوجه تعیین هدفها و ارزشیابی نتایج است و من تواند فرستهای عالی جهت بهبود بهره‌وری نیروی انسانی و سازمانها ایجاد کند. لذا وظیفه مدیران و به ویژه مدیران منابع

شناسایی ماهیت روانی تفاوتهای فردی به طور خلاصه عبارتند از:  
الف - شخصیت:  
شخصیت یکی از عوامل موثر در ایجاد تفاوتهای فردی است. شخصیت عبارت از مجموعه‌ای از صفات و ویژگی‌های شخص است که می‌تواند (برای مقایسه اشخاص با یکدیگر) مورد استفاده قرار گیرد هر شخص را به صورت کم موجود منحصر بفرد درآورد.<sup>(۷)</sup> مثلاً در روابجه با مصائب و شرایط سخت زندگی، یکی از کمکیابی پیش می‌گیرد، دیگری آه و ناله سری دهد و به روزگار بد می‌گوید و دیگری به عنبوچوش می‌افتد و می‌کوشد خود را از آن ضعیت رهایی بخشد. مفهوم شخصیت از آن جهت در مدیریت اهمیت دارد که به نظر اکثر ایرانیان نقش عمده‌ای در چگونگی ادراک، زیبایی و واکنش فرد در مقابله با مشکلات دارد. در مورد اینکه آیا شخصیت فرد موروثیست یا اکتسابی، یعنی آیا شخصیت هر فرد تنگ‌نمای تولد وی تعیین می‌شود یا نتیجه روابط تقابلی است که فرد با محیط خود دارد، اساساً پیچ پاسخ ساده و قطبی وجود ندارد. بلکه چنین نظری می‌رسد که شخصیت در نتیجه هردو عامل وجود می‌آید و با موقعیتهای مختلف تعدلیل شود.

۱ - وراثت: مقصود از وراثت، عواملی است که از طریق انتقال خصوصیات به سیلهٔ زنها وجود دارد. شکل فیزیکی انسان، جذابیت صورت، خلق و خواه، ترکیب ماهیچه‌ها و میزان انرژی از جمله خصوصیاتی است که معمولاً بخشی یا تمام آنها تحت تاثیر عوامل ژنتیکی بوده است. البته اگر قرار بود همه خصوصیات فردی به سیلهٔ اولت تعیین شود، در آن صورت این ویژگیها به هنگام تولد کاملاً مشخص می‌شوند و هیچ نوع آموزش و تجربه‌ای نمی‌توانست آنها را تغییر دهد.

۲ - محیط: محیط عبارت است از «فرهنگی که شخص در آن بزرگ می‌شود، نخستین شرایط یا وضعیتی که برای او بوجود می‌آید، هنجارهای بین افراد خانواده، دوستان و گروههای اجتماعی و سایر عوامل ذی‌بنفوذ که فرد آنها را تجربه می‌کند». همه اینها در تشکیل شخصیت انسانها نقش بسیار مهم ایفا می‌کنند.

برای مثال؛ فرنگ بوجود آورنده هنجارها و ارزشهایی است که از یک نسل به نسل دیگر منتقل می‌شود و در طول زمان کم کم نوعی پادشاهی و ثبات رویه ایجاد می‌کند. مثلاً در یک

مسیر زندگی وی پیش می‌آید ممکن است در شرایط جسمی و روحی او چنان تاثیر شکرگرفتی روی مغز و اعصاب و بالاخره افکار و معتقداتش بگذارد که او رفتار او را در موقعیتهای خاص از سایرین متمايز سازد. مثلاً ممکن است دو یا چند نفر با واقعه و حادثه یکسانی مواجه شوند ولی بهدلایلی این حادثه اثر مشابهی در روح و فکر آنها و در نتیجه رفتار فردی آنان برخای نگذارد. یا اینکه، چندنفر یک داستان را مطالعه و یا مشترکاً فیلم سینمایی را تماشا کنند و هریک به طور جداگانه تحت تاثیر یکی از شخصیتهای داستان یا هنرپیشه‌های فیلم قرار گیرند. همین دنیای تفاوت‌های فردی است که باعث می‌شود اگر کودکان یک خانواده مدارج تحصیلی و تربیتی یکسانی را هم گذرانده باشند و در شرایط زندگی اجتماعی از هر لحظه مشابهی هم به سر برند باز در مقام برخورد با یک مطلب، یک موقعیت، یک واقعه و یا یک مشکل اقتصادی، فرهنگی، سازمانی به احتمال زیاد عقاید، سلیقه‌ها، عکس العملها و راه حل‌های مختلفی را از خود شان می‌دهند.

بالاکنه تقریباً اشخاص سیستمهای زیستی شبیه یکدیگر دارند، از بسیاری جهات با یکدیگر متفاوتند و تفاوت‌های زیادی باهم دارند. «روش تکرکردن و تشریح محیط اطراف و چگونگی راکشن در برابر محیط برای هرکسی منحصر فرد است و این مجموعه عوامل را تفاوت‌های فردی چی نامند».<sup>(۵)</sup>

مفهوم تفاوتهای فردی از جمله موضوعاتی طرح در روانشناسی افتراقی (PSYCHOLOGY) از زیر—مجموعه‌های DIFFERENTIAL روانشناسی است که به بررسی رفتار و مطالعه تفاوتهای رفتاری میان افراد، میان گروههای سرمهنگی، نژادی گوناگون، سطوح مختلف اجتماعی و نیز میان دو جنس مختلف می‌پردازد. ربحث تفاوتهای فردی می‌توان از طریق شخص وضعيت‌های هوشی به روشهای جدید تناخت توانشها ذهنی افراد به اندازه‌گیری ینی و تحلیلی عوامل پرداخت.<sup>(۱)</sup> بحث و راثت محیط از جمله بحث‌های مطرح و بنیادی در اوتهاهای فردی است و همان‌طور که پیشتر گفته در تفاوتهای زنیکی موثر در تفاوتهای فردی نوز هم با بحث محیط و محرومیت‌های فرهنگی، سومی، نژادی، اجتماعی و تاثیرات آن بر اوتهاهای فردی رویارویی می‌کند.

جدای از تفاوت‌های فیزیکی عوامل موثر در

ارائه شده، تواناییهای افراد را بیشتر در جهت نیازهای شغلی توسعه و بهبود بخشیده است. در واقع کلیه فعالیتهای متابع انسانی در سازمانها در راستای تعیین اهداف و ارزیابی نتایج عملکردها همواره باید تفاوتهاي فردی را مدنظر قرار دهنند. تفاوتهاي فردی مشخص می‌کنند که چه افرادی برای نقشهای مختلف در سازمانها مناسب هستند و چه فعالیتهای آموزشی جهت رشد و بهسازی آنان باید طراحی و در نظر گرفته شود. تفاوتهاي فردی فرستهای بسیار خوبی جهت کارآیی و سودآوری فراهم می‌کند. تحقیقات به عمل آمده در مورد مشاغل تولیدی و صنعتی نشان می‌دهد که مجریان قوی ۲۰ درصد فعالتر از مجریان متوسط و ۴۴ درصد بهتر از مجریان ضعیف هستند. همچنین نقش تفاوتهاي فردی در کارهایی که مستلزم بینش و صلاحدید (موقعیتهای مدیریتی) هستند تاثیرات بیشتری دارد. محققان ارش امریکا به این نتیجه رسیده اند که ۹ تانک که توسط یک فرمانده ارشد شایسته، هدایت می‌شوند، بهتر از ۱۷ تانک که توسط یک فرمانده ارشد متوسط هدایت می‌شوند کارآیی داشته باند.<sup>(۳)</sup>

امروزه جدای از تفاوتها در جنسیت، قد، وزن، رنگ چشم، بوسټ و مو می‌توان مصادیق تفاوتهای فردی را در همه سازمانها و در اموری چون بلندکردن اشیاء سنگین، کار با ماشین‌آلات، قدرت و سرعت و استقامت در مشاغل فیزیکی و یا میران داشت و قوه درک، توان ریاضی، قدرت بیان و توانایی در خواندن افراد در مشاغل فکری اندازه‌گیری کرد و معان طور که ذکر شد در امور پرسنلی چون انتخاب، چذب، گریش، آموزش و انتصاب، آنها را مدنظر قرار داد.

## مفهوم و ماهیت تفاوت‌های فردی

افراد بشر به علت زندگی در محیط‌های مختلف و عوامل گوناگون ناگزیر با یکدیگر اختلاف فکر و نظر و سلیقه پیدا می‌کنند. اینکه چه عواملی شالوده این تفاوتها را پی‌بری می‌کند چیزی است که کسی از آن بدینقین اطلاع ندارد. تاثیر عامل وراثت و ذهنها یا عوامل اکتسابی آنقدرها معلوم و مشخص نیست.

طرز رفتارها و عکس العملهایی که معلول دنیای تفانوتها فردی و عوامل مربوط به آن است قابل پیش‌بینی نیست و آنچه تاکنون گفته شده یا می‌شود از حدود حدس و گمان، فرضیه و احتمال فراتر نرفته است.<sup>(۴)</sup>

#### برخورد انسان‌ها و قایع و حوادثی که در

کمک به استقلال کشور پشت پا می‌زند و مسامحه می‌کنند. رئیس، مدیر و یا یک سپرست باید واقع باشند که از نظر کار و رفتار، تفاوت‌های بارزی بین افراد وجود دارد و با هریک از آنان به عنوان یک هویت مستقل برخوردار کنند و بدانند توانایی‌های جسمی، روانی لازم برای انجام کار امری نیست که بتوان به افراد تحمل کرد. چنانچه در تصمیم‌گیری‌های خود به این تفاوتها توجه نکنند، نتایج تاسف‌بار اقتصادی و اجتماعی در سازمانها و جامعه بهار خواهد آمد. بنابراین مدیریت صحیح سازمانها از طریق طراحی مشاغل، ویژگیها و تفاوت‌های فردی، نیازها، ساختار، اصول فنی محیط کار را مدنظر قرار دهند به نحوی که امکانات توفیق، قدرشناختی، مستولیت، پیشرفت و رشد فراهم شود و با به کارگیری نیروهای لایق و کارآمد و خلاق در مشاغل مناسب، موجبات ایجاد فرهنگ سالم و بهنگار و روابط مطلوب میسر گردد. □

#### منابع و پانوشتها:

- ۱ - آمار ساعات کار نیروی انسانی - ماهنامه تدبیر، شماره ۵۲، خردادماه ۱۳۷۴، ص ۱۴.
- ۲ - احمددرضا، سنجیری. «استفاده نابجا از اختیارات»، فصلنامه مدیریت دولتی، تهران: انتشارات مرکز آموزش مدیریت دولتی، شماره ۳۶ بهار ۱۳۷۶، ص ۷۱.
- 3 - MILKOVICK AND BOUDREAU. "PERSONNEL: HUMAN RESOURCE MANAGEMENT." 1989, CHAP.6, PP. 161-182.
- ۴ - علیرضا، بشارت. «سیر اندیشه اداری و مبانی علم اداره». تهران: انتشارات دانشکده علوم اداری و مدیریت بازرگانی، ۱۳۵۴، ص ۶.
- ۵ - مورهد و گرفین. «رفتار سازمانی» ترجمه سیدمهدي الوانی و غلامرضا معمارزاده، تهران: انتشارات مروارید، ۱۳۷۴، ص ۱۳.
- ۶ - آن، آنسنتری. «تفاوت‌های فردی». ترجمه جواد طهوریان، مشهد: انتشارات معاونت فرهنگی آستان قدس رضوی، ۱۳۶۷، ص ۲۱.
- ۷ - منبع شماره ۶، ص ۶۶.
- ۸ - استفن رایتن. «مدیریت رفتار سازمانی». جلد اول، ترجمه پارسانیان و اعرابی. تهران: انتشارات موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی.
- ۹ - منبع شماره ۶، ص ۶۷-۶۸.
- ۱۰ - منبع شماره ۶، ص ۶۸.
- احمددرضا سنجیری: کارشناس ارشد مدیریت آموزشی و مدرس دانشگاه.

ج - فرآیندهای موقعیتی - فرآیندهای موقعیتی نیز بر چگونگی تشخیص و تفسیر موضوعها توسط فرد اثر می‌گذارند. پس از آنکه اگاهیهای فرد از محیط اطراف نسبت به موضوع کسب شد، آنگاه ادراک می‌شوند، تفسیر شده، شکل می‌گیرند. در این حالت، ممکن است بین فرد و موضع ارتباط دقیق و ظرفی برقرار شود که منحصر به موقعیت خاصی باشد. یعنی ممکن است یک موضوع واحد در موقعیتهای مختلف توسط شخص واحد به شکل‌های متفاوتی درک شود.<sup>(۱۰)</sup> و می‌توان چنین استباط کرد که شخصیت فرد در حالی که دارای ثبات رویه و پایدار است اما در موقعیتهای گوناگون تغییر می‌کند. یعنی خواستها و نیازهای مختلف در موقعیتهای گوناگون باعث می‌شوند که در هر موقعیتی جنبه خاصی از شخصیت ابراز شود.

#### خلاصه و نتیجه گیری:

اگرچه اشخاص سیستم‌های زیستی تقریباً مشابه دارند ولی از سیاری جهات با یکدیگر متفاوتند. این تفاوتها در نحوه نگرش، تلقی‌ها و شخصیت آنها می‌تواند در موقعیتهای مختلف بر نحوه رفتارشان در سازمان و اجتماع تاثیر بگذارد. در راستای به کارگیری و حفظ نیروهای متفاوت کارآمد و لایق و باصلاحیت در قالب استراتژیها و سیاستهایی که عدم توجه به آن پیامدهای ناگواری در درازمدت بهار خواهد آورد، مدیران و بالاخص مدیران منابع انسانی ما با توجه به محدودیت منابع باید التفات خاصی نسبت به فرآیندهای انتخاب، جذب، گزینش، آموزش و توسعه نیروهای انسانی لایق نشان دهند. زیرا کارکنان لایق و کارآمد سرمایه اصلی هر سازمان محسوب می‌گردند و وظیفه عملیاتی مدیران منابع انسانی شناسایی و به تبع آن، فراهم‌سازی شرایطی است که ضمن شکوفایی و به فعلیت رساندن استعدادهای بالقوه آنان برآسانس تفاوت‌های فردی‌شان، بتوان میزان وفاداری آنها را نسبت به سازمان استحکام بخشید. در صورت عدم تحقق چنین شرایطی و به واسطه عدم توجه به نیازها و شناخت واقعی قابلیتها و نحوه به کارگیری آنها، وقتی که نیروی کار شایسته و یا سرمایه اصلی سازمان توان و انرژی خود را صرف کارهای ساده و پیش‌با افتاده می‌کند و یا او را به کاری می‌گمارند که از نظر جسمی و روانی قابلیت سازگارشدن با آن را ندارد، قدر مسلم آن است که مدیران مایه استعدادها، انگیزه‌ها، خلاقیتها و هوشمندی منابع انسانی در جهت

فرهنگ وجود احساس رقابت یک ارزش است در حالیکه در فرهنگ دیگر ممکن است همکاری نزدیک یک ارزش باشد.<sup>(۱۱)</sup>

بدنظر می‌رسد چگونگی ترکیب عناصر و عوامل سازنده شخصیت (چه ژنتیکی و چه اکتسابی) و شدت و ضعف پارهای از آنها نسبت به برحی دیگر در هریک از انسانها، وی را از دیگر همنوعان خویش متمایز می‌کند و دارای رفتاری نسبتاً ثابت و یکسان می‌سازد تا جایی که مدیران می‌توانند در مورد او به پیش‌بینی پردازند و براین اساس در برخورد با موضوع خاصی یا پیشامد معین، حکم کنند واکنش فرد چه خواهد بود، یعنی چه سلوک و رفتاری خواهد داشت.

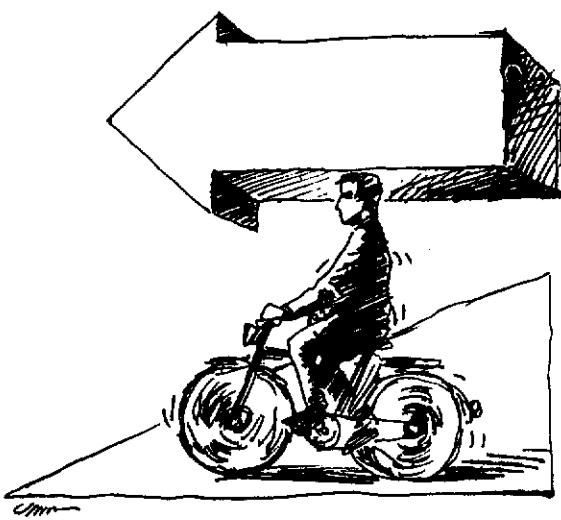
ب - نگرش: نگرش، احساسات و طرز تلقی‌های بلندمدت فرد نسبت به موضوع‌ها، پدیده‌ها یا اشیاء است. طرز تلقی می‌تواند بر تفسیر موضوع‌ها اثر بگذارد. به عنوان مثال هنگامی که گفته می‌شود «من کارم را دوست دارم»، نگرش فرد در بیاره کارش ابراز می‌شود. باید دانست که نگرش از پدر و مادر، معلم، اعضای گروه و یا سازمان کسب می‌شود. فرد در سالهای تحسین زندگی خود با توجه به آنچه را که سناش می‌کند، به آن احترام می‌گذارد یا حتی از آن می‌ترسد، شروع به گنوسازی می‌کند. همچنین مردم نگرش افزاد مشهور یا نگرش کسانی را که مورد تحسین و ستایش آنهاست تقلید می‌کنند.<sup>(۱۲)</sup>

مدیریت برای طرز تلقی‌های کارکنان اهمیت زیادی قائل است. نگرهای کارکنان با رفتارهایی که برای سازمان از حساسیت برخوردارند در ارتباط است. نگرش فرد نسبت به شغلش از جمله موضوع‌هایی است که بیشترین تحقیقات درباره آن صورت گرفته است و مدیران در مورد رضایت یا عدم رضایت شغلی کارکنان بیشترین حساسیت را داشته‌اند. فردی که خواهان رسیدن به درجات سازمانی خاص است این امر می‌تواند شاندنه‌نده سطح رضایت شغلی وی باشد. مدیران باید پذیرنده که افراد مختلف در سازمان در طرز تلقی‌ها و رفتارهایشان با یکدیگر تفاوت دارند و برای تغییر نگرهای انان در سازمان یا بد تغییر و بهبود ایجاد کنند. علاوه بر رضایت شغلی، از دیگر نگرهای افراد در سازمان، پواداشت فرد نسبت به کار، تعهد شغلی و تعهد سازمانی است که عمدتاً دارای علتها و پیامدهای متعددی چون فرصت ارتقاء، ماهیت کار، حقوق و دستمزد، خطمشی‌ها و سیاستهای سازمانی و شرایط کار است.

پژوهش‌های اولیه خود به بررسی تمدن باستانی یونانی‌های آتن می‌پردازد. بمطور کلی این چنین فرض می‌شود که پیشرفت آتن ناشی از توسعه اقتصادی بود و نه علت آن که به نوبه خود جهت‌گیری پیشرفت در مردم را سبب گردید. مک‌کله لند پاتوجه به شواهد، استدلال می‌کند که عکس آن نیز درست است، یعنی سطح انگیزش پیشرفت، جوی روانی به وجود آورده که در آن توسعه اقتصادی بعدی را برای مردم آتن ممکن ساخت. برای رسیدن به چنین استدلالی، انگیزش پیشرفت، از نمونه‌های معرف فرهنگ و ادبیات مردم آتن و از طرحهای هنری روی ظروفی که از دوره‌های مختلف گذشته شده بودند، اندازه‌گیری شد. بدین ترتیب مک‌کله لند توانست نشان دهد که بخش تجارت از ادوار اولیه تا دوره حاکم اقتصادی بالا رفت و سپس به تدریج افول کرد. نکته دیگر اینکه دوره‌های ترقی و نیز اقتصادی به دنبال ترقی و نیز انگیزش پیشرفت به گونه‌ای پدیدار شد که در ادبیات و هنر منعکس شده بود.

مک‌کله لند همچنین تلاش کرد ارتباط بین انگیزش پیشرفت و رشد اقتصادی در دوران جدیدتر را بالستفاده از شاخصهای گوناگون در تعداد زیادی از کشورها نشان دهد. برای مثال او برای اندازه‌گیری رشد اقتصادی، میزان تولید برق یک کشور نسبت به جمیعت آن کشور را برای کشورهای منطقه معمدل، مورد استفاده قرارداد آنگیزش پیشرفت به وسیله کتابهای خواندنی کودکان در سالهای بین ۱۹۵۰-۱۹۲۵ اندازه‌گیری شد. با فرض اینکه اینگونه خواندنها منعکس کننده تاکید نسبی بر تلاش برای پیشرفت در یک کشور معین است، داشتنها کتابها را برگزیده و مطالب مربوط به پیشرفت را نمر دادند. واکاوی داده‌ها نشان داد که ارتباطی مشبّت بین میزان انگیزش پیشرفت در خواندنها و کودکان در سالهای ۱۹۲۵ و رشد اقتصادی بعدی وجود دارد (براساس مقایسه تولید برق از ۱۹۲۵ تا ۱۹۵۰). کشورهایی که افزایش بیشتری در تولید نشان دادند، مطالب مربوط به پیشرفت در خواندنها کودکان را پیش از آن تاریخ نیز مورد تاکید بیشتری قرار داده بودند.<sup>(۱)</sup>

یافته‌هایی از این قبیل حاکی از آن است که توسعه اقتصادی در هر جامعه به افزایش افراطی‌گری پیشرفت بالا در آن جامعه بستگی دارد. بدین دیگر تلاش برای پیشرفت و برتری پیش از



از: احمد حیدری پهلویان

## نقش انسانهای با انگیزه در توسعه جامعه

حتی سینم متفاوت در افراد یکسان نیست. بهمین دلیل در مدیریت نوین علمی با بهره‌گیری از مصادری‌های تخصصی استخدامی و نیز آزمونهای روانشناسی سعی می‌کنند تفوق انگیزش کارکنان را شناسایی کرده و در انتخاب مناسب افراد برای مشاغل گوناگون آنرا مورد توجه قرار دهند. هدف از مقاله حاضر تبیین رفتار سازمانی افراد با برتری انگیزشی متفاوت می‌باشد. از آنجاکه انگیزه پیشرفت ارتباط تنگاتنگی با توسعه اقتصادی و پیشرفت ملی دارد، نخست به بحث در این مورد می‌پردازیم.

طبق سالها دانشمندان علوم رفتاری مشاهده کرده‌اند که تعدادی از انسانها نیاز شدیدی به پیشرفت دارند و برخی دیگر که شاید اکثریت را تشکیل می‌دهند به نظر می‌رسد آنقدرها نیاز به پیشرفت را در خود احساس نمی‌کنند. این پدیده شخصیتی نار به صورت علمی مورد توجه روانشناسان مشهور دانشگاه هاروارد «مک‌کله لند» (MC CLELLAND) قرار گرفت. او و همکارانش بیش از ۳۰ سال به انواع تحقیقات در مورد این نیاز میرم که خاص نوع آدمی است پرداختند. تحقیقات وی و سایر پژوهشگران در سایر کشورها باعث گردید که روی این انگیزش در جامع ترین شکل خود پژوهش صورت گیرد و نظریه نسبتاً جامعی در رابطه با نیاز به پیشرفت و تاثیر آن بر رشد اقتصاد ملی کشورها پدید آورند. برای نمونه مک‌کله لند و همکارانش در یکی از

از جمله سوالهایی که هر مدیر کارآمد با آن مواجه می‌شود، این است که چرا و چگونه مردم کار می‌کنند و رفتار ویژه هر فرد ضمن کار چگونه است. چرا افراد در رابطه با کاری که قبلاً نسبت به آن شوق و علاقه داشتند بی‌تفاوت و دلسرد می‌شوند؟ چرا برخی افراد توانایی انجام کار دهندا نفر را دارند، در حالی که بعضی دیگر به ظاهر از عهده انجام کار ساده‌ای برنمی‌آیند؟ آیا در کنار تواناییها و مهارتهای فنی که اشخاص برای انجام بهتر کارها باید داشته باشند، خصوصیات شخصیتی خاصی نیز بر عملکرد شغلی آنها تاثیر می‌گذارد؟ آیا کسانی که باعث رشد و شکوفایی حیثیت آور در کار و جامعه می‌گردند، ویژگیهای شخصیتی متفاوتی دارند؟

در سالهای اخیر موضوع انگیزش کارکنان و نقشی که در بهره‌وری و محیط کار دارند توجه بسیاری از پژوهشگران رفتار سازمانی، روانشناسان و مدیران کارآمد را به سوی خود جلب کرده است. انسانها با نیازها و انگیزش‌های گوناگون از قبیل قدرت، ایمنی، جاهطلبی، پیوندجویی و تعلق، پیشرفت و غیره وارد سازمان و محیط کار می‌شوند، به دلیل تفرق انگیزشی گوناگون علاوه بر عملکرد متفاوتی که در سازمان و جامعه خواهند داشت به مشاغل خاص گرایش بیشتری دارند. باوجودی که انسان موجودی تک‌ساختی با انگیزه‌ای واحد نیست اما تفوق انگیزش‌های گوناگون در زمانهای مختلف و

می توان از طریق آموزش هم در اوایل و هم در دوره های بعدی زندگی انگیزش پیشرفت را در آدمیان برانگیخت. برنامه های آموزشی که در این زمانه در کشورهای مختلف انجام گرفته نشان می کنند، این انگیزه تا حد زیادی دارای ماهیت اکتسابی بوده و به سیله آموزش قابل انتقال است. نظریه فرق، گستره ای وسیع تر از رفتار فردی را در بر می گیرد، اندیشمندان براین عقیده اند که باوری فرهنگها و جوامع نیز می تواند براساس درجه ای که افراد آنها نیاز به پیشرفت را نشان می دهند پیش بینی شود بورسی های انجام شده<sup>(۱)</sup> نشان می دهد اشخاص بالانگیزش پیشرفت بالا در جوامع رشد می یابند که بر مقوله های تربیتی و فرهنگی خاص تاکید پیشتر دارند، اگر سازه های فرهنگی جامعه به افزاد یاد دهد که تبعیر، سختکوشی، احتیاط و رفتار مستولیت پذیر به پیامدهای مشبث خواهد انجامید و بر عکس عدم مهارت، عدم تلاش و رفتار غیر مستولانه به پیامدهای منفی منجر خواهد شد، چنین افرادی به جای انکاء به شناس، سرنوشت، قدرت دیگران، به خود ایمان آورده، معتقد خواهند شد که اعمال اشان نقش عمده ای در به حدا کثر رساندن رویدادها و پی آمدهای خوب و مشبث دارد. البته شیوه رفتار مدیران فرهنگی، ضرب المثلهایی که در کتابها و رسانه ها آورده می شوند، همگی می توانند برانگیزش پیشرفت کودکان، جوانان و بزرگسالان اثر بگذارند. از آنجا که فرهنگ، ریشه درخت توسعه اقتصادی می آید، سخن گفتن از توسعه اقتصادی بدون در نظر گرفتن سازوکارهای فرهنگی مولد آن، آب در هاون کوپیدن است. بنابراین توجه بیش از پیش برنامه ریزان و مدیران جامعه و همه کسانی که دلسوز تربیت نسل آینده و اعتلاء و پیشرفت کشور استند را نسبت به مقوله های فرهنگی مرتبط با توسعه اقتصادی کشور جلب می کنیم.

#### منابع:

- ۱ - بال، ساموئل، انگیزش در آموزش و پرورش ترجمه علی اصغر مسدود. انتشارات دانشگاه شیراز، سال ۱۳۷۲، ۱۳۷۳، صفحات ۷۷-۸۰.
- 2 - SCHIFFMAN, L., KANVK, L. CONSUMER BEHAVIOR. 1987. PRENTICE - HALL INC PP 81-103.

• احمد حیدری پهلویان: روانشناس و عضو هیات علمی دانشگاه پژوهشکی دانشگاه علوم پژوهشی همدان

شغل و سازمانی موفق عمل نمی کنند، در مشاغلی که ارزیابی با معیارهای عینی و ضابطه ممند انجام می گیرد توفيق پیشتری کسب می کنند. چون از انجام وظیفه صرفاً به خاطر نفس انجام آن لذت می برند، انجام کار به نحو احسن برای آنها پاداشهای درونی و رضامندی را در پی دارد به همین دلیل از سطح سلامتی روانی بالاتری برخوردارند. به قول بعضی از نظریه این شرط مادی توجهی ندارند بلکه از آن جهت که داشتن درآمد، ملاک سنجش کمال و برتری است به آن اهمیت می دهند.

تحقیقات متعدد در کشورهای مختلف و سازمانهای گوناگون نشان می دهد سازمانهای بازرگانی و مدیران ابداع کننده غالباً از نظر انگیزش پیشرفت در سطح بالایی قرار دارند، چنین افرادی عموماً کارآئی وضع موجود و آنچه را که از گذشته به آنها بهاراث رسیده است به دیده شک می نگرند، با سنت شکنی در شیوه کاری رایج و ارایه روشنها و راههای تو باعث ارتقاء سازمان و کشور می گردند. از آنجا که این افراد در مورد تواناییهای خود نظری واقع بینانه دارند و هرگز لاف نمی زنند و به دیگران نیز امکان مداخله در انجام کارهای ایشان را نمی دهند، ممکن است اغلب، دیگران را ناراحت کنند و به نظر آید که رفتاری دوستانه ندارند. در صورتی که افراد با انگیزش پیشرفت بالا، از مهارتهای اساسی مدیریت علمی نیز برخوردار باشند در شرایطی که جامعه به سوی توسعه پیش برود از بهترین مدیران بشمار می آیند.

اما بینیم چرا افراد با انگیزش پیشرفت بالا اینگونه رفتار می کنند؟ مک کله لند براین عقیده است که آنان از روحی عادت برای انجام بهتر کارها از وقت و اندیشه خود مایه می گذارند. برای مثال دانشجویان بالانگیزش پیشرفت بالا معمولاً از افرادی گهه از نظر هوشی با آنها برابرند نمرات درسی بهتری می گیرند، چرا که آنها دائم براین تلاش هستند که ترفيعات پیشتری به دست آورند و از آنجا که دائم در جستجوی راههای بهتری برای انجام امور هستند سریع تر ارتقاء می یابند. شرکتهایی که این افراد در آن زیاد هستند ترقی و سوددهی شان بیشتر خواهد بود. مک کله لند این تیجه گیری را حتی تاسطح کشورها هم گسترش داده و رشد اقتصاد ملی را با ارایه ارقام و اعداد باحضور بیشتر انسانهای بالانگیزش پیشرفت بالا در آن کشور مرتبط می داند.

پژوهشها انجام شده حاکی از آن است که

توسعه اقتصادی می آید. تحقیقات او و سایرین در دهه های اخیر در کشورهای توسعه یافته و توسعه نیافته بیان می دارد جوامعی که نیاز به شوق پیشرفت را نشان می دهند با بهره گیری از افراد با انگیزش پیشرفت بالا بعد از هر شروع اقتصادی و وفور نعمت می رسد. کشورهایی را راهبردهای فرهنگی شان نیاز به پیشرفت اندکی را تبلیغ می کنند با انتظاط اقتصادی مواجه می گردند. به همین دلیل دو پیشنهاد عمدۀ این دانشمند در اکثر نوشه های معتبر رفتار سازمانی بدین سان آمده است: تخصیت اینکه باوری شرکت یا کشوری می تواند با افزایش افراد بالانگیزش پیشرفت بالا، مرتبط باشد و دوم اینکه مردم می توانند از طریق آموزش بر نیاز پیشرفت خود و فرزندان شان بفرایند.

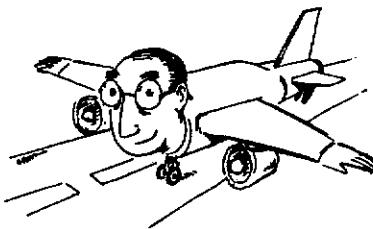
ویژگیهای رفتاری افراد بالانگیزش پیشرفت بالا توسط محققان در کشورهای زیادی مورد مطالعه قرار گرفته است. در نتیجه پژوهش های شایان توجهی که در طی سالها انجام گرفته، امسروزه یافته های زیادی در مورد ویژگیهای شخصیتی افراد بالانگیزش پیشرفت بالا به دست آمده است. اشخاصی که این انگیزش در آنها بالا است علاقه مند به برتری به خاطر برتری هستند و نه به خاطر پاداشی که به عنوان پاداش به دنبال دارد کار نمی کنند، چنانچه به این افراد دو کار، یکی ساده با دستمزدی خوب و دیگری به مراتب دشوارتر با دستمزد کمتر با وجود مساوی بودن سایر شرایط پیشنهاد کنند، معمولاً شغل دوم را که نیاز به تلاش و رقابت در آن بیشتر است انتخاب می کنند. افرادی که دارای انگیزش پیشرفت بالایی هستند به محض انتخاب یک هدف تا انجام موقیت آمیز آن کاملاً مجدوب آن کار می شوند. به زبان دیگر وجود کاری در آنها بسیار بالا است، آنها با حداقل نظرات بیرونی و یا بدون نظرات، تنها به خاطر تقویتهای درونی کار خود را به نحو احسن انجام می دهند. آنها اشتیاق شدیدی برای کسب استانداردهای ایده آل در انجام امور محله و یا توفیق در موقیتهای رقابتی دارند، تمايل آنان براین است که موقیتهایی که این افراد در آن زیاد هستند ترقی و میانه را بر موقیتهایی که در آنها اصلًا خطوط وجود ندارد یا خطر بسیار زیاد است ترجیح دهنند.

افراد با انگیزش پیشرفت بالا به پس فرست (FEEDBACK) کارشان علاقه مندند، آنها در هر

# آقایان، موتورهایتان را روشن کنید

مترجم: حکیم شوشتاری

منبع: FORTUNE JUNE/98



ادغام این شرکتها ناگزیر موجب اصطکاک خواهد شد. علی رغم حرفاها بسیار اینکه هریک از این شرکتها دارای مارکاهای تجاری جهانی اند، اتومبیلهای کرایسلر ابداً دارای جاذبه و انتها و جیپ‌های آن نیستند، چه رسید به هاله درخشانی که پیرامون ستاره سه‌ضلعی بزر قرار دارد. و گرچه مردو رئیس شرکت سوگند خورده‌اند مدل‌های کرایسلر و بنتز را در هم مخلوط نکنند. اما در آینده و سوسمانی زیادی پیش رو خواهد بود که همه آنها بد نخواهند بود.

ادغام دو شرکت غول صنعتی با ۴۲۱ هزار نفر پرسنل کار دشواری خواهد بود اما دو طراح این معامله شاید اند هرچه زودتر کار را شروع کنند و اشتباق آنها درمورد این مشارکت تاریخی خود در دو سوی آقیانوس در دیدار با الکس تیلور نویسنده ارشد مجله فورچن کاملاً محسوس بود.

چرا دایملر و کرایسلر حالا ادغام می‌شوند؟ شرمپ: صنعت خودروسازی طی ده سال آینده شاهد ادغام شرکتها در این صنعت و شاید نصف شدن تولیدکنندگان مستقل خواهد بود.

ما بدنبال یک شریک بودیم پس از مطالعه شرکتهای ژاپنی، اروپایی و آمریکایی، روشن شد که کرایسلر آن شریک مورد نظر ماست.

ایتون: مذہاست احساس کردیم که این صنعت راهی جز ادغام ندارد. این روند به عمل و ضعیت آسیا بی تردید شتاب گرفته است. اما با توجه به اضافه ظرفیت تولید در اکناف جهان راه‌گزینی نبود. موقعی که بورگن در ماه ژانویه برای

وقتی رئیس هیات مدیره دایملر بنز «بورگن شرمپ» و رئیس هیات مدیره کرایسلر «رابرت ایستون» در مصاحبه مشترکشان در نیویورک رودروری گزارشگر مجله فورچون نشستند، توانستند از کشیدن سیگار برق که در جشن‌ها مرسم است خودداری کنند. معامله بین نظری که این دو به سرانجام رساندند قبل از انتشار خبر در ذهن هیچکس نمی‌گنجید. احتمال آن تنها برای این دو نفر قابل رویت بود.

سود حاصل از این معامله به نحو چشمگیری بالاست. این دو شرکت که به عنوان «دایملر کرایسلر آگ» شناخته خواهند شد، باداشتن ۱۳۰ میلیارد دلار درآمد، کاملاً مکمل یکدیگرند. کرایسلر اتومبیلهای ارزان قیمت و کامپونهای سبک می‌سازد در حالی که دایملر بنز، اتومبیلهای لوکس مرسدس بنتز و کامپونهای سنگین تولید می‌کند. کرایسلر در آمریکای شمالی قوی و در اروپای غربی ضعیف است و دایملر درست برعکس، کرایسلر در امر طراحی و خلق مخصوصات و دایملر در مهندسی و تکنولوژی مهارت دارند. این معامله نه از روی ناچاری بلکه در نتیجه بهره‌برداری از فرصت‌های مناسب شرایط کنونی متعقد شده است. کرایسلر در اوج بهره‌گیری از رونق فروش اتومبیل و وانت در ایالات متحده است. دایملر تجدید سازمان کرده و با سرعتی فوق العاده در حال توسعه است. «شرمپ» ۵۳ ساله پس از سه سال به عنوان ریاست مشترک هیات عامل با «ایتون» ۵۸ ساله، شرکت را اداره خواهد کرد. سه خودروساز بزرگ آمریکا به دو خودروساز بزرگ تبدیل شده‌اند. مدیران کرایسلر خلاق، باهوش و انعطاف‌پذیرند. اما فاقد تجربه، میراث غنی و سابقه معتقد موقوفیت طرفهای مقابله خود در دایملر هستند. از این رو با داشتن دست بالا به وسیله یک طرف، حل اختلاف داخلی بین این دو آسان‌تر خواهد بود.

بینز آمریکای شمالی هستیم که آلمانی‌ها و آمریکایی‌ها در آن کار می‌کنند و بزودی یک مدیر عامل آمریکایی خواهیم داشت. ما یک مدیر عامل آمریکایی در فریت لاینر شرکت کامپیون سنتگین مان داریم و آلمانی‌ها عضو هیات مدیره آن هستند. در کارخانه الاباما ما ترکیب بسیار موفقی از مدیریت بین‌المللی داریم. بنابراین در این زمینه صاحب تجربه هستیم، اعتقاد دارم که می‌توان بر تفاوت‌های فرهنگی فائق آمد. اگر این طور فکر نمی‌کردیم نمی‌شد معامله‌ای را ظرف چهار ماه به انجام رساند. زمینه برای هر دو طرف مناسب بود. معاملات زیادی انجام داده‌ام ولی این مورد استثنای بود.

ایتون: ما هم همین را تجربه کردیم. تعدادی از کارکنان ما دست‌اندر کار مذاکرات بودند و هیجان‌زده بگشتند زیرا زمینه توجیه ادغام بهتر از آن بود که فکر می‌کردند.

کرایسلر واقعاً فرهنگ اش را خیلی تطبیق داده که بسیار فراگیر بوده است. این انطباق فرهنگی با کارکنان رنو شروع شد که بخشی از AMC را تشکیل می‌دادند که ما در سال ۱۹۸۷ آن را خریداری کردیم، و تعداد بسیار زیادی از فورد در اواخر دهه هفتاد و آغاز دهه هشتاد به ما پیوستند. در واقع، در میان تیم مدیریت ارشد ما بیش از نصف آنها از کارکنان قبلی فورداند. من وضعیت فرهنگی را دست کم نمی‌گیرم، اما اعتقاد دارم که در حال حاضر بیش از حد به آن بنا داده می‌شود.

شرمپ: سهام ما در فهرست بورس اوراق بهادار نیویورک قرار دارد. علیرغم انتقاد شدید در آلمان، ما سیستم حسابداری ایالات متحده GAAP را به کار می‌بریم و طی دو سال گذشته معیارهای شرکت را تغییر داده‌ایم تا بیشتر بر پایه آمریکایی (سودگرایی) بمتنی باشد.

چنین ادغامی در حوزه صنایع سنتگین بیسابقه است. انتظار دارید و قبای شما چگونه از خود واکنش نشان دهند؟

شرمپ: تمامی اظهارات مدیران صنعت خودروسازی در اروپا و آسیا را که خوانده‌ام غالباًشان به ما تبریک گفته‌اند. و البته این ادغام آنها را تحت فشار قرار می‌دهد تا دست به کاری بزنند. مثلاً رئیس هیات عامل میتسوبیشی گفته بود، بایستی در داخل ژاپن معامله با خارجیان را بررسی کرد. ولی بین دانستن آنچه باید انجام دهی و فرصت انجام آن، فاصله بسیار زیادی وجود دارد. □

شرکت ما به کرایسلر در اروپا کمک خواهد کرد و کرایسلر هم می‌تواند در ایالات متحده به ما کمک کند. همانطور که قبلاً اشاره کردیم فرصتها دیگری در آمریکای لاتین وجود دارد، در استرالیا و در آفریقای جنوبی هم همینطور. ما عمدتاً تا به اینجا دو نفر را مسئول فروش و بازاریابی قرار داده‌ایم. یکی از مرسدس بیز و دیگری از کرایسلر و حالا بایستی در مرور اینکه چیزهایی برای بازاریابی نتیجه بخش خواهد بود به گفتنگو پردازند. این یک فرصت فوق العاده است.

ایتون: ایده‌هایی برای منابع جدید درآمد پشت سرهم مطرح می‌شوند و بخش اعظمی از آنها شامل منافعی که اعلام داشته‌ایم نمی‌شود. در آفریقا، برای مثال، یورگن معتقد است می‌توانیم با قرار دادن یک اتاق روی شاسی وانت «رم» یک خودرو ایده‌آل بسازیم.

آیا سهم بازار مرسدس بیز در ایالات متحده و کرایسلر در اروپا افزایش چشمگیری خواهد داشت؟

ایتون: بله، کرایسلر بایستی بتواند سهم خود را در اروپا کاملاً افزایش دهد. اهداف ما افزایش فروش ظرف چند سال آینده به دویست هزار اتومبیل، میلیون و چیپ بود (از مجموع ۱۰۶۰۰۰ دستگاه در سال گذشته). مسئولان مرسدس بیز گفتند میزان فروش خود را روی چهار برابر کردن میزان فروش متمن کنیم.

غالب مردم فکر می‌کنند علت این ادغام مشکل اضافه ظرفیت در سطح جهان است. آیا این امر صحت دارد؟

ایتون: فکر نمی‌کنم تاثیری بر اضافه ظرفیت داشته باشد. در واقع بدون شک ما ظرفیت بیشتری ایجاد خواهیم کرد. در آینده روزی خواهد رسید که از نظر اقتصادی دست نخورده ماندن اضافه ظرفیت در جهان، مقرن به صرفه نخواهد بود. مطمئن نیستم مکانیزم آن را بدانم. آیا از طریق بحران در شرق آسیا کاهش خواهد داشت یا در اروپا، اما این اضافه ظرفیت کاهش خواهد داشت. با این وجود کرایسلر و دایملر به آن خواهند افزود.

وقتی نویت به تلقیق مهندسی، تولید و فروش برسد، آیا مشکلاتی در ترکیب دو فرهنگ پیش‌بینی می‌کنید؟

شرمپ: می‌دانید من تاحدودی در مرور نقشی که فرهنگ بازی می‌کند، تردید دارم اگر به وضعیت ما در ایالات متحده نگاه کنید، ما دارای مرسدس

حتاط باشیم تا اشتباه نکنیم و در فرآیندهای اری به خودمان آسیب نرسانیم.

گونه می‌خواهید در هزینه‌ها صرفه‌جویی کنید و آمده را افزایش دهید؟

رمپ: جزئیاتی را که «گری والاد» مطرح کرد بید می‌کنند که ادغام دو شرکت شدیداً مکمل م بوده است. در حقیقت اعلام کردۀ ایم در ترکیب باع کاهش هزینه و سود حاصل از درآمد، شتر برای سال ۱۹۹۹ بیش از ۱/۴ میلیارد دلار بواد بود. اما بیش از طرح موضوع بایستی اقیمت داشته باشد و ما از پس انجام آن برآیم. تیمهایی از کرایسلر و دایملر در سالهای ۱۹۹۶ و ۱۹۹۷ روی توافقیهای، صحبت‌های بادی انجام دادند. در مرور احتمال ادغام بحث نشد، اما فرصتها توزیع در بیرون از راههای داخلی مان موردربررسی قرار گرفت.

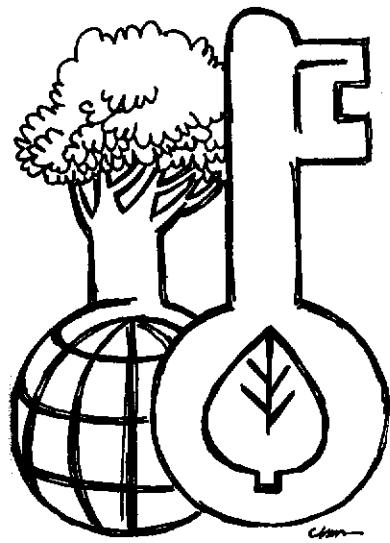
تون: به عمد صرفه‌جویی در هزینه‌ها را ستکم گرفتیم. چراکه از ما می‌خواهند آنها را آورده سازیم و واضح است که بایستی از عهده ن کار برآئیم. اما عملکرد ما به نحو قابل للاحظه‌ای بهتر خواهد بود. ما اخیراً تعداد سارکردنی از پیشنهادات در مرور مرتفه‌جویی‌های بالقوه دریافت کردیم که قبلاً طرح نشده بودند و در هیچ یک از ارقام منظور نده‌اند. همانطور که یورگن اظهار داشت حالا دیست هزار نفر در این موارد فکر خواهند کرد.

از لحظه درآمد، یکی از اولین موضوعهایی که مطرح شد آن بود که دایملر از موقعیت قابل لاحظه‌ای در زمینه کامپیون در آمریکای جنوبی خوددار است. آنها می‌خواهند و انتهای دوچ رم (RAM) و داکوتا را به مجرد انجام معامله در آنجا رضه کنند. این یک نمونه است. همانطور که یورگن گفت، دایملر نمی‌تواند به تعداد کافی سومبیل‌های اسپرت بیابان رو «کلاس ام» را در بازارهای جدیدش در آلاما را تولید کند. ما در مرور بنکه چگونه این کمبود را جبران کنیم ایده‌هایی اریم.

رمپ: این یک شرکت ادغام شده ۱۲۵ میلیارد لاری است. در سال ۱۹۹۹ ما فرض را تنها بر نزایش درآمد جزئی ۳۰۰ تا ۴۰۰ میلیون دلار رار داده‌ایم. به یاد داشته باشید که مرسدس بیز ک درصد از بازار ایالات متحده را داراست و کرایسلر نیز یک درصد بازار اروپا را دارد. کرایسلر ارای محصولات عالی برای فروش در اروپا است. ما دارای زیرساختهای بسیار زیادی هستیم.

# آسیب‌شناسی سپهرزیستی

از: سید محمد باقری زاده



«هارمونی» است.

غرب صنعتی به برکت برخورداری توانایی شگفت‌انگیز خود در حوزه فنی، هرچ توانتست حریصانه و آگاهانه در این دو قرن، احوزه زیستی بهره‌برداری کرد و اکنون که حوزه زیستی را در معرض فاجعه‌ای هولناک قرار داد فریاد پرآورده است که، «لایه اوزون»، پاره شد است. و با آرامی زیرلپ زمزمه می‌کند که عله پاره شدن و بوجود آمدن آب و هوای گلخانه‌ای در روی زمین ناشی از مصرف بی‌رویه ساخت فسیلی است.

گویا، چون سوخت فسیلی عمدتاً متعلق به سرزمین‌های توسعه‌نیافته و یا درحال توسعه صاحب نفت است، پس توان آن را باید صاحب‌نفت، که نفتشان را حدود یک قرن «برده» اند پردازند. به نظر می‌رسد حداقل این توان آن باشد که، توسعه صنعتی نیم‌بند «شبیه دودکشی» را نیم متوقف کنند.

پاره شدن لایه اوزون بین بعضی از عوام - یک طنز تبدیل شده و می‌گویند: «بهتر است یک پنبه‌دوز بفرستند و پارگی را بدوزد»، شاید داشت این طنز ساده و عوامانه درس بزرگی باشد درس بزرگی از شعور جهان هستی، و آن درس این است که شعور جهان هستی برای دوختن ایر پارگی اقدام می‌کند. او دستمزد خود رانی منصفانه مطالبه می‌کند، که شاید برای بشر بسیار سنگین تمام شود.

جنبه دیگر - غیر از سوخت فسیلی - فضایی است به نام خشکی که حیات را برای بش فراهم می‌سازد. انسان از زمین به دو صورت

می‌شود، درواقع هدف، خدمت به خود انسان است. زیرا در مجموعه سلسله مراتب سازمان جهان، انسان جزئی از طبیعت است. و درصورتی که با طبیعت در تعادل و توازن باشد، خود او نیز در «هارمونی» است. اما انقلاب صنعتی با همه دستاوردهای فنی، «هارمونی» حوزه زیستی را برم زده است.

- وقوع انقلاب صنعتی در قرن نوزدهم - «موج دوم» - نقطه عطفی در حوزه فنی شد. نقطه عطفی که بهره‌برداری فرایانده از حوزه زیستی را به دنبال داشت. غرب صنعتی شده با شتاب و شادمانی حریصانه، مصرف‌کننده اکثر موهاب حوزه زیستی در هر گوش ممکن در کره‌خاکی شد. این وضع تا آغاز نیمه دوم قرن بیستم در یک روند روبه افزایش و در عین حال محرب، اما تقریباً یکنواخت ادامه یافت. تا آن زمان شاید به دلایلی، انسانهای معدودی بودند که دغدغه‌ای برای سپهرزیستی داشتند. اما در نیمه دوم قرن بیست تعرض و تجاوز به حوزه زیستی شدت گرفت و همه موازنه‌ها را برم زد.

شاید در نیمه دوم قرن بیست بیش از طول تاریخ شناخته شده انسان، پسر، هارمونی کره‌خاکی را به هم ریخته است. توسعه شدید حوزه فنی و توسعه شدید حوزه اجتماعی در بعد رشد سریع جمیعتی، جمیعتی که از مرز شش میلیارد نفر در جهان گذشته و در همین قرن به بیش از سه برابر رسیده، توازن را برم زده است. توسعه شدید این دو حوزه، بدون درنظر داشتن توانایی خود - پالایی حوزه زیستی، انسان را در معرض فاجعه قرار داده است. نزدیکی فاجعه هم به این سبب است که «غرب» مصرف‌کننده مدعی شد که «طبیعت از آن انسان است.»، و هم «شرق» با دنباله‌روی از غرب، و علی‌رغم بهره‌مندی از فلسفه‌ای که با زیبایی باور داشت: «انسان از طبیعت است»، شعور جهان هستی را مورد تعرض و تجاوز قرار داد. شعوری که هستی او از «توحید»، و بنیان شعور او از «عدل» است، و براساس تعادل و توازن و یا به تعبیری در

اجتماعی و حوزه فنی، همه دارایی انسان بر روی کره‌خاکی است. قبل از خلق و حضور بشر بر روی کره‌خاکی، حوزه زیستی وجود داشت، اما زمانی که انسان در زمین پیدا شد، رتفه‌رفته بر آن چیزه گشت. در این روند چیرگی انسان، حوزه اجتماعی و حوزه فنی (حوزه فنی و حوزه اجتماعی) را برای بهره‌برداری هرچه بیشتر از حوزه‌زیستی درجهت توسعه و رشد خود به کار گرفت، برای سالها و قرنها، روند به کارگیری حوزه فنی و حوزه اجتماعی، به گونه‌ای بود که حوزه زیستی قادر بود در چالش با حوزه‌های دیگر از طریق «خود - پالایی» - که بینان شعور جهان هستی قرار دارد - چیرگی بشر را ساماندهی کند. جهان خاکی ما، به عنوان گوشاهی از جهان هستی، دارای حوزه زیستی است. این حوزه از سه بخش: هوا، خشکی و آب، تشکیل شده که با یکدیگر پیوستگی ناگستین دارند. لیکن تعمیم آنها به حوزه‌های جداگانه صرفاً برای تبیین مجموعه آنهاست.

از زمانی که انسان در زمین حضور یافت و بالاخره بر جهان چیرگی یافت، در حوزه‌زیستی تحولاتی پیدا شد. زیرا انسان مدعی بود در میان موجودات زنده سپهرزیستی، جایگاه ویژه‌ای دارد. هرچند حوزه زیستی، چه در مقیاس کوچک و چه در مقیاس بزرگ توانایی و نیروی خود - پالایی و دفاع از خویش را دارد ولی وقتی دچار فرسودگی بیش از حد شد، آسیب‌های جبران‌ناپذیر می‌بیند.

شاید در وضعيت فرسودگی شدید، شعور جهان هستی برای رسیدن به تعادل و توازن دوباره، یا «هارمونی»، و در جریان خود - سامانی، انسان را روی کره خاک دچار سرگشتنگی، ناسامانی، و حتی نایبودی سازد. بهتر است برای عبرت گرفتن، روی اخبار حوادث طبیعی در جهان بیشتر تأمل کنیم. بنابراین وقتی سخن از آشتنی کردن انسان با طبیعت، درکنار آشتنی کردن با خودش مطرح

اجرای «پروژه‌های ضدانسانی به روادخانه‌ها روانه کردیم. از این فاجعه‌بارتر و بی‌رحمانه‌تر کار را بجاگی رساندیم که ضایعات بیمارستانی را همراه با ضایعات «رادیولوژی» روانه روادخانه‌ها کردیم.

نگاهی به روادخانه‌ها در هرگوشه ایران زمین آشکارا نشان از فاجعه دارد. در مسیر روادخانه‌هایی که از خرم آباد در جریان است، از پل دختر، و یا مسیر رودهای «دز» و «کارون» تا جایی که به خلیج فارس می‌رسند، تا بی‌دی بران فاجعه است. در حالی که بسیاری از نواحی این کشور مثل اصفهان، یزد، سیستان و بلوچستان، کرانه‌های شمال خلیج فارس و مناطق و مردم بسیاری در تنگی‌ای آب کشاورزی و آشامیدنی قرار دارند.

آبی که به باور بسیاری از صاحب‌نظران، مساله اصلی قرن بیست و یکم است. و حتی قرن آینده را «قرن جنگ آب» نام نهاده‌اند، ما آبهای جاری و آبی خود را این‌گونه سیاه می‌کنیم. بهتر است این شعر مولانا را باور کنیم که:

این جهان کوه است و فعل ما ندا  
سوی ما آید نداها را صدا

آب در سرزمین می‌تواند و لازم است که سامان یابد. می‌تواند مردم سرزمین ما را نه تنها در جمعیت اکتون، بلکه با جمعیتی به مراتب بیشتر به رشد و توسعه و زندگی سزاوار و شایسته برساند.

شاید «آب» بتواند، درصورتی که ساماندهی شود، بیش از «نفت» ما را یاری ساند. ما با ساماندهی، آبهای ایران می‌توانیم نه تنها ملت خود را نیکبخت سازیم، بلکه به علت نزدیکی با کشورهای جنوبی خلیج فارس که عمدتاً محتاج آب پاکیزه برای آشامیدن و کشاورزی هستند، درآمدی سرشار و قابل اعتماد داشته باشیم.

منابع و مأخذ:

۱ - آنرولیپچی و دیگران، جهان در آستانه قرن بیست و یکم، ترجمه علی اسدی صفحه ۵۴ و ۵۵

۲ - مأخذ شماره یک

۳ - دکتر غلامرضا اسلامی بیدگلی، گرد همایی «بررسی اقتصاد روز»

۴ - قطعنامه کنفرانس بین‌المللی توسعه شهرها و شهرهای جدید، مسکن و شهرسازی

۵ - مأخذ شماره ۴

۶ - مأخذ شماره یک، صفحه ۵۶

● سید محمد باقری زاده: کارشناس مدیریت، پژوهشگر و نویسنده.

ساکنان کره‌زمین، هنوز به دست نیامده است. هرچند آب کشاورزی و سایر مصارف را نیز نباید از نظر دورداشت و فراموش کرد. کل ذخایر آب موجود در کره زمین و ترکیب آبها چنین است:<sup>(۱)</sup>

● ۹۷ درصد، آب دریاها (آب شور);

● ۳ درصد، آب شیرین (۲۲ میلیون کیلومتر مکعب);

تقسیم‌بندی آبهای شیرین:

● ۷۷ درصد، ذخیره شده در لایه‌های پیخ؛

● ۲۲/۴ درصد، در عمق زمین؛

● ۰/۰ درصد، در دریاچه‌ها و تالابها؛

● ۰/۰ درصد، در جو زمین؛

● ۰/۰ درصد، در روادخانه‌ها.

به نظر می‌رسد سهم کشور ما از آبهای

شیرین، به دلیل قرارگرفتن در منطقه آب و هوای نیمه‌خشک، و در تیجه میانگین سالانه بارندگی نسبتاً پایین، محدود و کم باشد. هرچند

روادخانه‌های کوچک و بزرگی با حجم قابل توجهی از آب در بسیاری از مناطق کشور، بخصوص در شمال، جنوب و غرب جاری است.

و به طور مثال آب روادخانه‌های خوزستان حدود یک سوم کل آبهای جاری ایران است، اما دریغ

که این «آب»‌های جاری دیگر «آبی» نیست، بلکه «سیاه» هستند. آنچنان سیاه که دیگر «آب را باید

شست.

آبی که براساس بارهای مذهبی، هنوز در نظر بسیاری از مردم مسلمان نسل حاضر، آنچنان مقدس است که به «مهریه» دخت بزرگوار پیامبر گرامی اسلام اثلاق می‌شود. برخی از مردم هنوز به آن سوگند یاد می‌کنند. آبی که در ادبیات سرزمین ما همواره مظہر پاکی، الهام و زندگی بوده است، آبی که در ادبیات معاصر نیز با دغدغه و البته با دلسوزی و صراحت گفته شده: «آن را گل نکنیم» و «چه گوارا این آب» و «چه زلال این رود»، بود. و گفته شد: «شاید این آب روان، می‌رود پای سپیداری، تا فروشید اندوه دلی، دست درویشی شاید، نان خشکیده فروبرده در آب» و «مردمان سر رود، آب را می‌فهمند!» اما!

با آب چه کردیم؟ با بخشی از حوزه زیستی (محیط‌زیست) خود چه کردیم؟ آمدیم به بهانه و بهای «توسعه» هرچه توانتیم، از سر خیانت، یا

حریصانه و آگاهانه، فاضلابهای خانگی را که هر روز بیشتر می‌شود، پسابهای شیمیایی را که هر

روز خطرناکتر و گستردگرتر می‌شوند، پسابهای صنعتی را که هر روز خوفناکتر می‌شوند، با

استفاده می‌کنند: روی زمین، خانه‌ها، کارخانه‌ها، خسایاها و نظامهای دیگر برای حمل و نقل می‌سازد و از آن برای کشاورزی و فضای سبز سود می‌جوید. بهره‌برداری از زمین مهمترین نظام تولید غذاست. ولی این امر بی‌اعت می‌شود از زمین چیزی مطالبه شود که با فضای خشکی حوزه زیستی تناسب و مطابقت ندارد. درواقع سالانه میلیونها هكتار زمین حاصلخیز از دست تاسیسات زیرساخت صنایع، شهرها، جاده‌ها و غیره می‌شود. بدین طبق سالانه بین پنج تا هفت میلیون هكتار زمین از دست می‌رود.<sup>(۱)</sup>

برآورده می‌شود که میزان کاهش سالانه زمینهای کشاورزی به ترتیب زیر است:

● به علت بهره‌برداری غیرکشاورزی، هشت میلیون هكتار؛

● به علت فرسایش، سه میلیون هكتار؛

● به علت ویرانی، دو میلیون هكتار؛

● به علت استفاده از سموم، دو میلیون هكتار. از بین رفتن زمین به علت فرسایش، ویرانی و سموم، همیشه ناشی از رفتار نادرست حوزه فنی و کیفیت زمینهای حوزه زیستی است که با این وسائل در تعارض است.<sup>(۲)</sup>

ایران اسلامی، حدود ۵۱ میلیون هكتار زمینهای کشاورزی و قابل کشت دارد. مقدار ۳۲ میلیون هكتار زمینهایی است که یا قابل کشت فوری است و یا با سرمایه‌گذاری اندکی قابل کشت می‌شود. از این مقدار ۱۸/۵ میلیون هكتار زیرکشت است و از ۱۴/۵ میلیون هكتار آن استفاده نمی‌شود.<sup>(۳)</sup> و جالب این است که در مکان‌یابی برای ساخت شهرهای جدید و توسعه شهرها به دلیل سریز جمعیت، عمدتاً و البته شاید عمدتاً و آگاهانه و از روی خودپرسی و براساس حرص و آزو اگر نگوییم خیانت، از زمینهای کشاورزی با بهره‌برداری بالا استفاده شده است.<sup>(۴)</sup> مقدار جنگلهای ایران نیز از ۱۹ میلیون هكتار به ۱۲ میلیون (بین ۱۲ تا ۱۲/۴ میلیون هكتار توشه شده)، کاهش داده شده است.<sup>(۵)</sup>

یکی دیگر از بخش‌های حوزه زیستی «آب» است که در این نوشته بیشتر مورد نظر است. باورداشت جهانی براین است که آب آشامیدنی مهمترین عامل زندگی است. همانطور که قرآن کریم نیز فرموده است: «... و از آب هر چیزی را زنده گردانیدیم». (سوره انبیاء، آیه ۳۰). اما این هدف والای بشریت یعنی تهیه آب پاکیزه برای

در نظر بگیرید؟

- اطلاعات را یکبار و از یک منبع کسب کنید. با این کار اختلافات و ناراضیتی‌ها به حداقل می‌رسد؛
- تاحد امکان شغلها را ترکیب کنید تا جایی که مدیران کارگشا با گروههای کارگشا بوجود بیایند. این افراد تنها نقطه‌های تماس فرایند با خارج از آن هستند؛
- برای هر موقعیت، فرایند مناسب آن را بوجود آورید (چند فرایند برای شرایط مختلف).

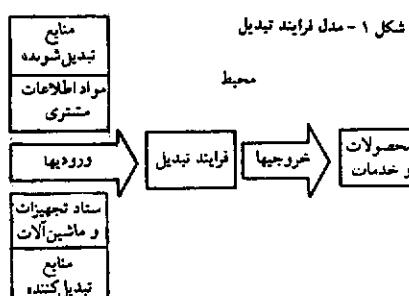
### مدیریت تولید و عملیات چیست؟

مدیریت تولید و عملیات عبارت است از مدیریت فرایندها، کارکنان، تکنولوژی و سایر منابعی که برای تولید محصولات و خدمات مورداستفاده قرار می‌گیرند. هر کتاب درسی درباره POM شامل فصل‌هایی در ارتباط با طراحی محصولات، طراحی عملیات، برنامه‌ریزی و کنترل ظرفیت مواد، کیفیت و بهره‌وری منابع است. مباحث مطرح شده در این زمینه‌های اصلی معکن است کاملاً کیفی و یا کمی باشد.

علم مدیریت عملیات، دارای دو زمینه اصلی است، که ارتباط زیادی با مفاهیم و دستورالعمل‌های BPR دارد. اولین زمینه، فرایندگرا بودن مدیریت تولید و مهندسی صنایع است. دوم، مدیریت عملیات نیز مانند BPR شامل مفاهیم و روشهایی برای طراحی مدیریت و بهبود فرایندهای عملیاتی است.

### تعريف فرایند

مدیریت تولید و عملیات، مناسب‌ترین علم برای پاسخ و توضیح درمورد فرایندها است. ولی این کار ساده نیست. زیرا اکثر نویسنده‌گانی که وابسته به POM هستند، فرایند را بیشتر بر اساس فرایندهای تبدیل تعریف کرده‌اند. فرایند عبارت است از تبدیل و رویدیها (منابع) به خروجیها (محصولات و خدمات) (شکل ۱).



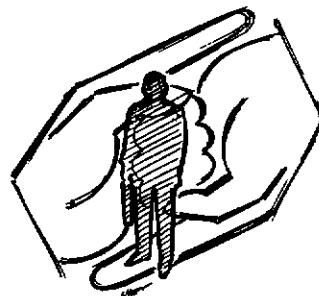
## مهندسی مجدد فرآیندهای کسب و کار

متجم: فرشید عبدی ملک‌آبادی

INTERNATIONAL JOURNAL OF

PRODUCTION & OPERATION

MANAGEMENT NO.12 /95



حداقل می‌رسد.

در تعریف BPR، به صورت ضمیم، ساختار سازمانی موردتوجه واقع شده است. اگر سازمان را به عنوان مجموعه‌ای از فرایندها در نظر بگیریم چطور و چگونه، فرایندها بر نگرش سازمان تأثیر می‌گذارند؟ بحث‌های جدید پیرامون اهمیت نسبی فرایندها نسبت به وظایف، درحالی که فرایندها هم با محدودیت مرزهای مشترک سنتی وظیفه‌ای روبرو هستند، احتمالاً پدیدهای است که بر اثر اجرای BPR ظهر کرده است.<sup>(۴)</sup>

### BPR کارهای

به عنوان یک شیوه‌نامه یا چارچوب، برای اجرای BPR، اصول مهندسی مجدد پیشنهادی توسط هامر و ویژگهای فرایندهای مهندسی مجدد شده که توسط هامر و چمپی ارائه شده‌اند، را ترکیب کرده‌ایم قواعد هشتگانه بهبود فرایندها عبارتند از:

- براساس نتایج سازماندهی کنید نه برمنای وظایف؛
- به کسانی که از نتیجه فرایند استفاده می‌کنند، اجازه دهید آن را انجام دهند؛
- با منابعی که از لحاظ جغرافیایی پراکنده هستند، به صورتی رفتار کنید که انگار ترکیبی از سازمانهای تمرکز و غیرتمرکز هستند؛
- فعالیت‌ها را با نظم طبیعی به هم متصل کنید و آنها را به صورت موازی انجام دهید؛
- کار را در جایی انجام دهید که منطقی است. مخصوصاً تصمیم‌گیری، پردازش اطلاعات و بررسی و کنترل را به عنوان بخشی از فرایند

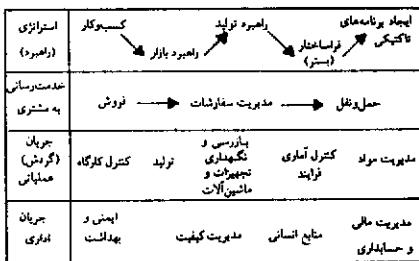
### مقدمه

توسعه مفاهیم و کاربردهای مهندسی مجدد (BUSINESS PROCESS REENGINEERING - BPR) با طرح مطالعاتی (مدیریت در دهه ۹۰) دانشگاه MIT آغاز شد.<sup>(۱)</sup>

اولین مقاله مشهور درباره مهندسی مجدد توسط مایکل هامر در نشریه هاروارد بیزینس ریسیو، منتشر شد.<sup>(۲)</sup> کتاب داونپرست در زمینه نوواری، خلاقیت در فرایندها<sup>(۳)</sup>، اولین اثری بود، که رویکرد زیادی به استفاده از تکنولوژی اطلاعات (IT) در BPR داشت. اما در عین حال واضح بود که بسیاری از مثالهای مورداستفاده در BPR ارتباط زیادی با مدیریت عملیات و خدمات یا مهندسی صنایع داشتند.

البته، بعضی نویسنده‌گان، در مردم BPR کاری را انجام دادند، که قبلاً برای مفاهیم زنجیره تأمین، پشتیبانی و ساخت انجام شده بود.<sup>(۴)</sup> هدف از این مقاله این نیست که نشان دهیم مهندسی مجدد یکی از روشهای مدیریت عملیات است ولی می‌خواهیم مفاهیم و روشهایی که در این حیطه وجود دارد و می‌توان از آنها در BPR استفاده کرد را مورد بررسی قرار دهیم. بنابراین یادگیری از نتایج سایر فلسفه‌های بهبود، می‌تواند به صورت ارزشمندی در برنامه‌های BPR مورداستفاده قرار گیرد. برای این کار، ابتدا لازم است تعريف زیر را از BPR ارائه دهیم:

سازمان، مجموعه‌ای است از فرایندها، که دارای ویژگی استراتژیکی، عملیاتی و امکان‌پذیری، هستند. BPR روشی است برای بهبود شدید در عملکرد با استفاده از منابع، به طریقی که حداکثر ارزش افزوده در فعالیت‌های سازمان عاید شود. در مهندسی مجدد، فعالیت‌های هزینه‌بر در سطح فرایندها و یا کل سازمان، به



- عملکرد تاکنیکی سازمان را به عهده دارد؛
- ۲ - خدمت رسانی به مشتری: این فرایند مسئولیت توسعه پاسخگویی کار را به نیازهای مشتریان به عهده دارد و به تهابی به منزه یک سیستم جامع کسب و کار است.
  - ۳ - جریان اداری: مسئولیت پشتیبانی و توسعه کلیه فرایندها را به عهده دارد.
  - ۴ - جریان اداری: مسئولیت اطمینان از پشتیبانی و توسعه کلیه فرایندها و ایجاد آنها را به عهده دارد.

### خواص عناصر فرایندی

- در این قسمت به بررسی شش خواص فرایندها می پردازم. لازم به یادآوری است که زمینه آنها از POM گرفته شده است و ریشه در مدیریت عملیات دارند.
- ۱ - زنجیره ارزشها: عناصر فرایند شامل فعالیتهاست که دارای ارزش افزوده است. همچنین فعالیت‌هایی نیز در این فرایندها وجود دارند که ارزش افزوده تولید نمی‌کنند. به این فعالیتها، اصطلاحاً «ضایعات» گفته می‌شود. اکثر پیشرفت‌ها در عملکرد عناصر فرایندی به کمک حذف فعالیت‌های ضایع‌کننده انجام می‌شود.
  - ۲ - تغییرپذیری: کلیه فرایندها، متغیر هستند. این بین معنی است که برونداد یک فرایند ممکن است هرگز تکرار نشود. تشخیص علتهای خاص تغییرپذیری (علل خارجی) و علل طبیعی (که ذاتاً در هر فرایند وجود دارند) برای کنترل فرایند بسیار مهم است. هنگامی که یک فرایند تحت کنترل باشد، می‌توان از روش‌های آماری جهت پیش‌بینی برونداد و بررسی فرایند، استفاده کرد.
  - ۳ - اندازه گیری: کلیه فرایندها قابل اندازه گیری هستند. بعضی از شاخص‌های مهم اندازه گیری در ارتباط با مشتری هستند که به سوگیری سازمان درجهت خدمت رسانی به مشتریان کمک می‌کنند. اگر کل سازمان را زنجیره‌ای از مشتریان

می‌آورد. با این روش، مدیریت تولید و عملیات باید توانایی شروع انواع تبدیل‌ها را در محیط‌های مختلف داشته باشد، درست همان‌طور که اصول BPR برای هر فرایند سازمانی قابل استفاده هستند.

**دروندادها (ورو دیها)ی فرایند تبدیل**  
ورو دیها به دو دسته تقسیم می‌شوند:  
الف - منابع تبدیل شونده یعنی متابعی که در طول فرایند با روش‌های مشخصی تغییر می‌کنند یا تکامل می‌یابند. معمولاً این منابع ترکیبی از مواد، اطلاعات و مشتریان هستند. به عنوان مثال یک بانک در ابتدا اطلاعات را پردازش می‌کند و بعد مواد (پول و صورتحسابها) و مشتریان (فاکتورها و تغییر در حسابها) نیز دچار تغییر می‌شوند.

ب - منابع تبدیل کننده (یعنی متابعی که برای تبدیل منابع نوع الف مورد استفاده قرار می‌گیرند). دو درونداد اصلی از این نوع عبارتند از کارگاهی (ساخت‌افزارهای نظیر ساختمانها و تجهیزات) و ستاد که وظایف نگهداری و برنامه‌ریزی، اجرا و کلایه مدیریت عملیات را به عهده دارد.

هر دو گونه ورو دیها، برای فرایندهای تبدیل موردنیاز هستند.

### فرایند تبدیل

فرایند تبدیل، از منابع تبدیل کننده، جهت تبدیل منابع تبدیل شونده، استفاده می‌کند. تبدیل ممکن است از مسیرهای مختلفی انجام شود.  
(شکل ۱)

الف - موادی که از لحاظ فیزیکی تغییر شکل پیدا می‌کنند، مانند ورق فولاد که تبدیل به بدنه ماضین می‌شود یا مکان آنها تغییر می‌کند مثل سفارشات پستی، یا ممکن است مالک آنها تغییر کند مانند خودervoشی، یا ذخیره‌شونده مانند ابزارداری.

ب - اطلاعات ممکن است تغییر شکل پیدا کنند مثل پردازشها مالی یا محل آنها تغییر کند مثل مخابرات و یا ممکن است وضعیت آنها تغییر کند. مثل تحصیلات و یا ممکن است ذخیره شوند اینا

ج - مشتریان ممکن است به صورت فیزیکی تغییر کنند مثل کوتاه کردن می‌سر در آرایشگاه و یا مکان آنها تغییر کند مثل سفر با هوایپما، قطار و... یا ممکن است در جایی سکونت کنند مثل استفاده از امکانات هتلها و مسافرخانه‌ها، یا ممکن است به صورت فیزیولوژیکی تغییر کنند مثل مسائل بهداشتی و درمان و یا از لحاظ روانی دچار تغییر شوند (مثل تفریحات و سرگرمی).

تعداد نسبتاً کمی از انواع فرایندهای تبدیل (بهبود، نگهداری و حرکت) تاکنون پدید آمده‌اند. اغلب در شرایط واقعی، ترکیبی از دو یا بیشتر گونه‌های مختلف تبدیل، فرایند را بوجود

انبوه و خسته کننده برای انجام هر فعالیت و تلاشی استفاده کرد. آموزش باید بیشتر در حین اجراء، جهت پشتیبانی اجرای صحیح به صورت مداوم انجام شود. مدیران میانی حتماً باید برای آموزش و اجراء مورد توجه واقع شوند. این افراد باید حس کنند که کمبود آموزش برایشان مشکل آفرین خواهد شد و آموزش می‌تواند نقش‌های جدید آنها را مشخص و تنظیم کند.

برای این که مشکلات را به شکل کاملی مستوجه شویم، به حرفاهای مشتریان، تامین‌کنندگان و کارکنان با دقت گوش کنید. فعالیت‌های سازمان باید درجه‌ته انجام شود که برای مشتریان دارای اولویت است. حتماً باید حقایق و مسائل سازمان موربدپرسی کامل قرار گیرند باید به این فکر که نباید تقصیرها را به گردن فرد مشخص انداخت، با مساله برخورد و راه حل آن تعیین شود.

نباید فقط به ایزرهای تکنیکی توجه کرد. در بسیاری از موارد، کارکنان، مهارت‌های رهبری و خلاقیت دارای اهمیت بیشتری هستند. ایزرهای پیچیده طراحی فرایند توجه خود را از طراحی مجدد فرایند به درک کامل فرایند موجود تغییر داده‌اند و از مشارکت ستاد غیرهستی جلوگیری می‌کنند و همچنین مانع تعهد و نوآوری هستند. دره رجای نتیجه به این برونداد فرایند که تامین‌کنندگان در آن، تاثیرگذار هستند، آنها را دخالت دهید و از آنها استفاده کنید. سازمانهای دارای وضعیت مناسب هستند که زنجیره تامین آنها خوب عمل کند و از یک نگرش مشارکتی نسبت به روابط مشتریان و تامین‌کنندگان استفاده کنند. چنین نگرشی درون زنجیره تامین می‌تواند منجر به مزایای قابل توجهی برای همه قسمتها شود.

سعی نکنید یک مرتبه کار زیادی را انجام دهید. هنگامی موفقیت خود را چشیدگیرید که به تداوم آن اعتماد داشته باشید. میزان تحرک برای تغییر در اثر تجربه طولانی بدهست می‌آید و این کار باید قبل از شروع هر حرکت جدیدی با دقت تعیین شود. روش‌های بهبود نیز مانند منحنی فراگیری پیشرفت می‌کنند و الگویی مطابق آن دارند.

TQM و JIT شامل پایهای برای تغییر و چالش هستند که باید متشر شوند. این فرایند ارتباطی می‌تواند با به کارگیری بازیها و شبیه‌سازی جهت شروع آن تسهیل و پیام آن ارائه شود. درحقیقت این روشها، حاوی مطالبی

منابع فقط می‌تواند بعضی از شاخص‌ها را افزایش دهد. یعنی تولید با بهترین کیفیت محصول یا خدمات به صورت سفارشی و با کمترین هزینه و زمان، کار مشکل است. دو مین پیشرفت POM، واردکردن مشتری به درون زنجیره تولید بوده است. با این تحول، خدمات و تأثیر مشتری به عنوان قسمتی از عملیات سازمان درنظر گرفته می‌شود.

سومین پیشرفت، از تلاش ژاپنی‌ها بوجود آمد. این پیشرفت بزرگترین تغییری بود که در طی ۱۵ الی ۲۰ سال گذشته بوجود آمده بود. جالب است که این تحول از طریق دانشگاهها و توریزین‌های دانشگاهی بوجود نیامد، بلکه توسط مهندسین کارخانه‌های تولید خودرو و لوازم الکترونیکی در ژاپن و پیروان آنها در آمریکا و اروپا پدید آمد.

این تحول سبب ایجاد مقاهم و کاربردهای کیفیت جامع (TQM)، نظام تولید درست به موقع، مدیریت زنجیره تامین و تولید سفارشی و مهندسی همزمان شد.

### درسهایی برای BPR

بررسی جنبه‌های مختلف داشش مدیریت عملیات و مهندسی صنایع و چارچوب قواعد BPR توجه را به مشترکات JIT، TQM و مهندسی همزمان جلب می‌کند. دلایل شکست و موقفيت JIT، TQM و مهندسی همزمان، نقش مهمی برای آینده BPR دارد. پس اهمیت دارد که با این مسائل هم آشنا شویم.

نقش مدیرعامل، (CEO) برای جهت‌گیری TQM و توجیه JIT دارای اهمیت زیادی است. تعهد مدیریت عالی نسبت به بهبود، مهمترین مساله است. مسئولیت مدیران عالی در برای برنامه‌های بهبود، غیرقابل تفویض است. CEO باید با برنامه‌های توسعه و بهبود سازمان، همچون یک اولویت استراتژیک رفتار کند.

استفاده از TQM و JIT باید مناسب با محیط کسب و کار هر سازمانی باشد. برای اجرای مفید و مساعد بهتر است در ابتدا وضعیت فرایندهای ویژه را محک زد. این کار برای شکستن وضعیت سابق سازمان و پیدا کردن سه رشته کار، مناسبترین شیوه است.

آموزش در وقت مناسب و سطح مناسب، یکی از راههای کسب موفقیت است. آموزش، حامی فعالیت‌های بهبود است و باید نقش خود را به خوبی ایفاء کند. از آموزش نباید به صورت

فرض کنیم، می‌توان جهت یکپارچه کردن فرایندها، از شاخص‌های مشترک جهت اندازه‌گیری استفاده کنیم.

۴ - شبکه‌ای بودن: ساختار تجزیه فرایندهای کار، نشان داد که می‌توان مجموعه‌ای منطقی از ارتباطات بین فرایندها در سازمان بوجود آورد. باید برای هریک از بخشها، هدف‌گزینی و آینده‌نگری کرد و آنها را به صورت استراتژیک مهمنگ کرد. تشابه شیوه تفکر در سازمان سبب ارتقاء تفکر مبنی بر فرایند حتی فراتر از مرزهای سازمان می‌شود و رابطه‌های خارجی با تامین‌کنندگان، مشتریان و غیره را درون فرایند دربرمی‌گیرد. شبکه فرایند باید تاحد امکان ساده باشد. این مساله، اصلی‌ترین چالش مهندسی مجدد است.

۵ - مالکیت: فرایندها از مالکیت و مسئولیت سود می‌برند. این مزایا هم برای قهرمانان فرایندها (فرایندهای سطوح بالا) و هم برای مالکین فرایندها (برای وظایف) این اطمینان را ایجاد می‌کند که فرایند برای سازمان اهمیت زیادی دارد و در مرکز فعالیت‌های سازمان قرار دارد. فرایندها را همیشه می‌توان بهبود داد. بهویژه اگر این بهبود بعد از ساختاردهی مجدد بنیادی انجام شود.

۶ - اتوماسیون: شونبرگر توصیه می‌کند «اگر تغییرپذیری فرایند را نمی‌توانید از طریق دیگری کنترل کنید، تدریجاً همه چیز را خودکار کنید. اتوماسیون فرایند باستی پس از ساده‌سازی افرایندی و یکپارچه کردن آن انجام شود و هدف آن ایجاد موتور و نیروی محرك تغییر از درون باشد. نظریه پردازان BPR نظریه هامر و چمپی اشاره می‌کنند که IT عامل تقویت BPR است. فرضیه ما این است که این خواص قابل اعمال به کلیه فرایندها در تمام سطوح سلسله مراتب هستند.

پیشرفت‌های مدیریت تولید و عملیات و مهندسی صنایع سه پیشرفت عمده در حوزه POM و مهندسی صنایع وجود داشته است که با BPR دارای ارتباط است. اولین مفهوم، استراتژی عملیاتی است. که بین راهبرد رقابتی و توانایی عملیاتی سازمان ایجاد ارتباط می‌کند مفهومی که در استراتژی عملیاتی نادیده گرفته شده است. رابطه تنگاتنگ بین هدف رقابت و توانایی عملیات است. با این استدلال که هر ترکیبی از

مشترکی هستند. ترکیبی از فعالیتهای دارای ارزش افزوده و فعالیتهایی که ارزش افزوده تولید نمی‌کنند، تغییرپذیری ذاتی، قابلیت اندازه‌گیری، ارتباط منطقی با یکدیگر (شبکه بودن)، سود بردن از مالکیت و نیاز شدید به اتوکاسیون بعداز اینکه مهندس مجدد اجرا شد.

زمینه BPR درحال توسعه است و هنوز مرحله توسعه را پشت سر نگذاشته است. اجرای موثر BPR نیاز به استفاده از همه علوم مدیریت دارد. اگر مفاهیم رشته‌های مختلف علوم مدیریت را به همان صورت که قابل اعمال و استفاده مفید در BPR هستند، درک کنیم، احتمال موفقیت در اجرای مهندسی مجدد افزایش می‌یابد. نایاب مشکلات و تجربه‌های اجرای سایر فلسفه‌های بهبود را فراموش کنیم. به کارگیری تکنیک‌ها و مفاهیم مدیریت تولید و مهندسی صنایع در مهندسی مجدد، به صورت بالقوه دارای ارزش زیادی است. □

#### منابع:

- 1 - SCOTT MORTON, M.S., THE CORPORATION OF THE INFORMATION TECHNOLOGY AND ORGANIZATIONAL TRANSFORMATION, OXFORD UNIVERSITY PRESS, OXFORD, 1991.
- 2 - HAMMER, M., "RE-ENGINEERING WORK: DON T AUTOMATE OBLITERATE", HARVARD BUSINESS REVIEW, JUNE 1990.
- 3 - DAVENPORT, T.H. PROCESS INNOVATION: REENGINEERING WORK THROUGH INFORMATION TECHNOLOGY. HARVARD BUSINESS SCHOOL PRESS, BOSTON, M.A.1993.
- 4 - JOHANSSON, H.J. MCHUGH. P.PENDLEBURY. A.J. AND WHEELER, W.A. III, BUSINESS PROCESS REENGINEERING - BREAKPOINT STRATEGIES FOR MARKET DOMINANCE, JOHN WILEY & SONS, NEW YORK, NY, 1993.
- 5 - WOMACK, J.P. AND JONES, D.T. "FROM LEAN PRODUCTION TO THE IEAN ENTERPRISE". HARVARD BUSINESS REVIEW, MARCH/APRIL 1994.

را به صورت مجزا فقط نمی‌توانیم در محدوده‌های سیستم‌های اطلاعاتی (IS) و یا POM حل کنیم. این مساله فقط با درنظرگرفتن کلیه جنبه‌های فرایند، کارکنان و تکنولوژی به شکل موقیت‌آمیزی قابل حل است.

#### نتیجه‌گیری

با مطالعه مسائل و مباحث POM می‌توانیم برنامه‌های BPR را با موفقیت اجرا کنیم. ارزشمندی این کار، اجتناب از خطراتی است که، BPR ممکن است با آن مواجه شود. این خطرات و مشکلات قبلاً در مدیریت تولید و عملیات تجربه شده است. از نظر ما، موضوع JT شیوه ایجاد فرایندها است، درحالی که TQM و گونگونگی مدیریت در چنین سازمانهایی ارائه نمی‌کند. این مساله برای مشخص کردن گونگونگی مدیریت فرایندهای عملیاتی استراتژیک و مدیریت فرایندهای عملیاتی اهمیت ساده‌سازی و تعامل بین آنها، دارای اهمیت بسیاری است و POM نیز هنوز راه حلی برای آن صورت قطعی ندارد.

ثانیاً، اگر یک سازمان فرایندهای ایجاد کردیم، طور می‌توانیم وضعیت سیستم‌های متقارن‌یافته جدید را برای پشتیبانی فرایندها، تزل کنیم؟ چگونه می‌توانیم این سلسله‌ها را برد سنجش قرار دهیم؟ این مساله را ما ادعا کردیم. این ادعا براساس مسائلی است که در رکنها مشاهده کردیم. در شرکت‌های موردنظر، سیستم‌های اندازه‌گیری عملکرد، هرگز به شکل نسبی مساله را حل نکرده‌اند و همواره ایجاد رضایتی کرده‌اند. درحقیقت این سوالهای، فراتر محدوده POM است و برای پاسخگویی به آن بد از علوم مالی، حسابداری، منابع انسانی و ستراتژیک استفاده کرد.

ثالثاً، به نظر می‌رسد، تعارض در روشها بین سعده‌هندگان سیستم‌های اطلاعاتی و اعضای تاد عملیاتی بوجود آید و این امر مشکل‌آفرین سود. انفجار و رشد بیش از حد ابزارهای امپیوتري برای پشتیبانی BPR مشخص کرد که از و تقاضا برای ابزارهای پیچیده طراحی فرایند وجود دارد. اما، هنوز هم استفاده از این ابزارهای چیزی برای افزاد غیرمتخصص مشکل است. استفاده از این ابزارهای پیچیده - با استفاده از ایجی که درمورد سایر فلسفه‌های بهبود و استفاده از آنها ارائه شد - با در مراحل بازین دچار مشکل خواهد کرد و به آن خسارت واهدزد. مجدداً، مانند حالت قبلی، این مساله

تعريف فرایندها مثل تعريف کیفیت، کار ساده‌ای نیست. چراکه تفسیرهای زیادی در مورد آن وجود دارد و این تفسیرها، اشتباه‌آفرین هستند. به این علت که قسمت اصلی و قلب BPR را فرایندها تشکیل می‌دهند، باید تعريف محکمی از فرایند ارائه کنیم.

\* ساده‌ترین تعريف فرایندها، تبدیل ورودیها

(منابع) به خروجیها (محصولات یا خدمات)

است؛

\* یک فرایند کسب وکار، یک حالت «خاتمه به خاتمه» از تعريف فوق است. یعنی ورودیهای آن از خارج مرزهای سازمان تامین می‌شود و برondادهای آن نیز به خارج از مرزهای سازمان ارسال می‌شوند. فرایندهای کسب وکار در سازمانهای مهندسی مجدد شده از لحاظ تعداد، کم شمار هستند (شاید فقط ۴ الی ۶ فرایند).

\* سایر فرایندها (اجزاء فرایندهای کسب وکار) می‌توانند و باید به صورت سلسله مرتبی مرتب شوند. هرچه تعداد سطوح کمتر باشد بهتر است. پیشنهاد ما ۴ سطح است.

\* کلیه فرایندها در سطوح مختلف دارای خواص

هم نیستند و هر زیردستی، شخصیت منحصر بهفردی دارد و ممکن است به یک محرك پاس دهد یا ندهد (همانند پرداخت پاداش یا توبی فرد) نهایتاً رفتارهای شخصیتی افراد ناشی «فشارهای اجتماعی و زیستی» است. به عنوان مثال اگر رئیس از افراد بخواهد که کاری را؛ روش مشخص انجام دهد، حتی اگر فرد مواف آن نباشد، آنرا انجام خواهد داد. این یک نو فشار اجتماعی است و همچنین شما به عذر گرسنگی کار را رهایی کنید و باید صرف ناهار غذاخوری مسی روید که این نیز یک نو فشارهای اجتماعی است. از این رو این رفتارها نیازمند هیچ توضیحی نیست، زیرا علل چنین رفتارهای بهروشی قابل فهم است.

### عوامل انگذار بر شخصیت

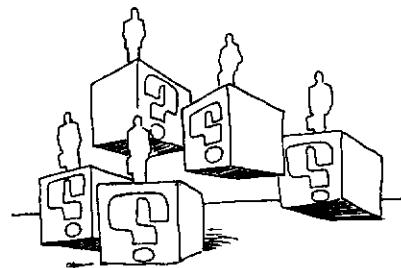
دو عامل عمده بر شکل‌گیری و بهبود شخصیت تاثیر می‌گذارند. این عوامل عبارتند از عوامل وراثتی و عوامل محیطی. اینکه کدامیک از این عوامل تاثیر بیشتری بر ساختار شخصیت دارند، جای بحث فراوان دارد. بعضی دانشمندان علوم رفتاری بر این باورند که ویژگیهای شخصیتی ناشی از عوامل وراثتی است و محیط مناسب فقط زمینه را برای برو آنها فراهم می‌کند. بعضی دیگر معتقدند که تاثیر محیط قوی تر از عامل وراثت است. طبق نظر «مایر» (MAIRE) دانش، مهارت و زبان کام اکتسابی هستند که موجب تغییر رفتار می‌گردند و این ویژگیها به وسیله افراد از طریق تجربه شخصی آنها حاصل می‌شود. یک نظریه دیگر عوامل وراثتی و محیطی را توانماً بر شکل‌گیری شخصیت موثر می‌داند. شکل شماره ۱ تاثیر عوامل وراثتی و محیطی را بر روی شخصیت نشان می‌دهد:

### ابعاد شخصیت سازمانی

مهتمم‌ترین ابعاد شخصیتی که با رفتارهای سازمانی و روابط متقابل شخصی ارتباط نزدیک دارند، عبارتند از: شخصیت اقتدارگر: این‌گونه افراد تمایل به پذیرش کورکورانه قدرت دارند. افراد قدرت‌طلب اعتقاد به اطاعت و فرمابندهای از قدرت دارند: شخصیت دیوانسالار: شخص دیوانسالار همان فرد قدرت‌گر است، اما تنها تفاوتی که بین این د شخصیت وجود دارد آن است که احترام شخص دیوانسالار به قدرت کورکورانه نیست و عدم مبتنی بر قوانین و مقررات سازمانی است؛

## شناخت شخصیت کارکنان، لازمه مدیریت رفتار سازمانی\*

از: سید محمد مقیمی



سازمانها متشكل از مجموعه‌ای از انسانها هستند که این افراد هریک دارای شخصیت منحصر بهفردی هستند که در تعاملات خود با سازمان و دیگران آنرا بروز می‌دهند.

در اهمیت افراد در سازمان همین بس که مدیریت را عبارت از کارکردن با دیگران دانسته‌اند. مدیران برای آنکه بتوانند با این افراد کار کنند، الزاماً بایستی ویژگیهای شخصیتی افراد تحت سرپرستی خود را بشناسند و مطابق این ویژگیها، افراد را به کار گمارند. چرا که بعضی از مشاغل و فعالیتها با ویژگیهای شخصیتی افراد تطابق ندارد و همین عاملی می‌شود تا سازمان و فرد در رسیدن به هدفهای خود با شکست مواجه شوند. علاوه بر آن افراد در سازمان نیز از تمامی جنبه‌های شخصیتی خود شناخت کافی ندارند که بایستی زمینه‌ای فراهم شود تا افراد نسبت به ویژگیهای شخصیتی خود وقوف یابند و نسبت به تقویت جنبه‌های مشت و پرهیز از جنبه‌های منفی شخصیتی خود اقدام کنند. عده مشکلاتی که در سازمان رخ می‌دهد ناشی از درک‌نکردن متقابل افراد از یکدیگر است. شناخت صفات شخصیتی افراد، مدیر را باری می‌دهد تا از همین شخص بعضی اوقات گرم و دوستانه و به عنوان نمونه اگر باور داریم که شخصی دارای شخصیت گرم و دوستانه است، در حالی که بعضی اوقات سرد و خصوصت‌آمیز رفتار کند، پس ما نمی‌توانیم نتیجه بگیریم که شخصیت او گرم و دوستانه است. بنابراین وقتی شخصیت یک فرد را ارزیابی می‌کنیم بایستی ویژگیهای نسبتاً ثابت را جوییم و یا ویژگیهایی که در دوره زمانی بلندمدت خیلی آرام تغییر می‌کند. در این مقاله تلاش بر آن است تا ابعاد و ویژگیهای شخصیتی کارکنان در سازمان مورد بحث قرار گیرد تا افراد با مطالعه آن بتوانند تا حدودی به ویژگیهای شخصیتی خود واقف شوند. در پایان مقاله، پرسشنامه‌ای آورده شده تا افراد یکی از جنبه‌های شخصیتی خود را مورد سنجش قرار دهند.

شخصیت، مفهومی است که افراد پیوسته در زندگی روزمره خود از آن استفاده می‌کنند. «سالواتوره مادی» شخصیت را این‌گونه تعریف می‌کند: «شخصیت مجموعه‌ای از ویژگیها و

تمایلات نسبتاً پایدار است که مشترکات و تفاوتها در رفتار روانی (تفکرات، احساسات و اقدامات) افراد را که دارای استمرار زمانی است، مشخص می‌سازد و ممکن است در همان لحظه به‌آسانی به عنوان پیامد مجرد فشارهای اجتماعی و زیستی درک نشود».

اولين جنبه شخصیت مطابق تعریف فوق عبارت است از: «مجموعه ویژگیهای نسبتاً پایدار»، این ویژگیها به عنوان الگوهای ثابت رفتار مطرحدن، اگر شخصیت افراد به طور کلی و ناگهانی تغییر کند، توانایی پیش‌بینی صفات مشخصه شخصیتی وجود نخواهد داشت. به عنوان نمونه اگر باور داریم که شخصی دارای شخصیت گرم و دوستانه است، در حالی که همین شخص بعضی اوقات گرم و دوستانه و بعضی اوقات سرد و خصوصت‌آمیز رفتار کند، پس ما نمی‌توانیم نتیجه بگیریم که شخصیت او گرم و دوستانه است. بنابراین وقتی شخصیت یک فرد را ارزیابی می‌کنیم بایستی ویژگیهای نسبتاً ثابت را جوییم و یا ویژگیهایی که در دوره زمانی بلندمدت خیلی آرام تغییر می‌کند. در این مقاله تلاش بر آن است تا ابعاد و ویژگیهای شخصیتی کارکنان در سازمان مورد بحث قرار گیرد تا افراد با مطالعه آن بتوانند تا حدودی به ویژگیهای شخصیتی خود واقف شوند. در پایان مقاله، پرسشنامه‌ای آورده شده تا افراد یکی از جنبه‌های شخصیتی خود را مورد سنجش قرار دهند.

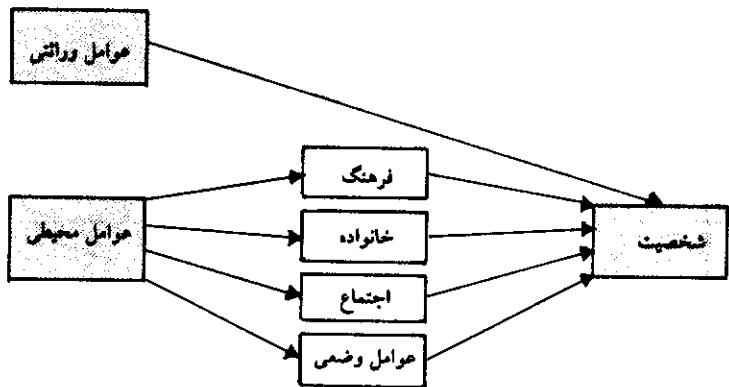
هر شخصی جنبه‌های مشخصی دارد:

- شبیه دیگر افراد است.
- شبیه برخی افراد است.
- شبیه هیچ فردی نیست.

مدیر بایستی بداند که تمامی زیردستان شبیه

برایشان دست یافتنی است. تحقیقات نشان می‌دهد که این افراد از اختیار به نفس بالای برخوردارند و به دنبال موقعیتی هستند که بتوانند از حکمت و جدیت خود برای حوادث آینده استفاده کنند و نتایج را کنترل کنند. این گونه افراد مشاغل سطح بالایی را اشغال می‌کنند، سریعتر مسیر ترقی خود را طی می‌کنند و همچنین به پادشاهی درونی همچون احساس موقعیت بهای پیشتری می‌دهند. در مقابل افراد با کانون کنترلی بیرونی، شخصیتی دارند که به پادشاهی بیرونی اهیت پیشتری می‌دهند و به مشاغلی که از امنیت شغلی بالاتری برخوردار است، گرایش دارند.

شکل شماره ۲ نتایج حاصله از این دو شخصیت متفاوت را در عملکرد سازمانی نشان می‌دهد:\*\* در پایان مقاله پرستش‌نامه‌ای آورده شده است که به سبیله آن افراد می‌توانند کانون کنترلی خود را بسنجند و با استفاده از این ابزار میزان خودکنترلی را در شخصیت خود ارزیابی کنند. شخصیت درونگرا و بروونگرا: افراد بروونگرا خجالتی بوده، در برقراری ارتباط با دیگران مشکل دارند و ترجیح می‌دهند تنها باشند. افراد بروونگرا به میان مردم می‌روند، در ارتباطات خوب عمل می‌کنند و رفتاری تهاجمی دارند. برطبق نظر «موریس» (W. MORRIS) افراد درونگرا از نظر رفتاری افرادی آرام، خویشتن‌نگر، هوشمند، منظم، احساسی، ارزشدار (ازشگرا)



شکل شماره (۱)

د. سبک تفکری - شهودی: این افراد، خلاق، جدی و مختار هستند و مشاغلی که از جهت طراحی و تجزیه و تحلیل چالشی هستند را دوست دارند، مشاغلی همچون طراحی سیستم، تحقیق و توسعه و مدیریت عالی برای این گونه افراد مناسب است.

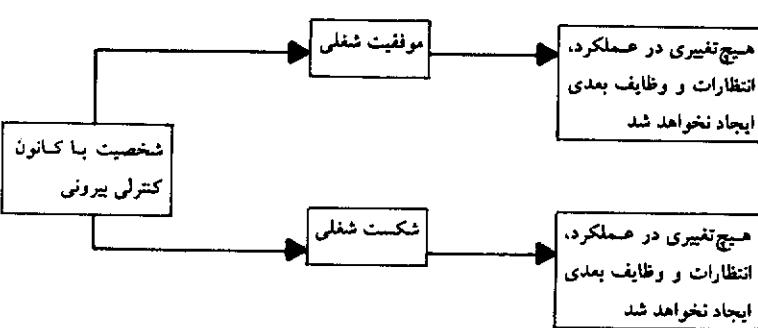
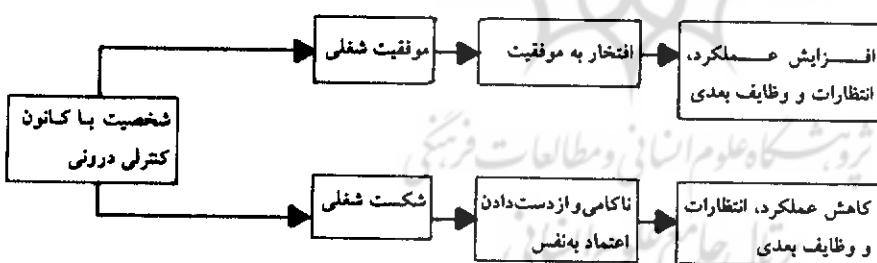
کانون کنترل: تعدادی از افراد باور دارند که بر زندگی خود کنترل دارند و بعضی دیگر براین باورند که نیروهای خارجی زندگی آنها را کنترل می‌کنند و این نیروها خارج از کنترل آنها هستند. شخصیت که دارای کانون کنترلی درونی است، حوادث مرتبط با زندگی خود را کنترل می‌کند و صفات مشخصه درونی فرد تعیین می‌کند که در یک موقعیت چه انتقامی خواهد افتاد. چنین افرادی معتقدند که هرچه آنها بخواهند با استعانت به ذات مقدس پروردگار

ماکیاولیست: تفکر و شخصیت ماکیاولیستی برگرفته از نظریه نیکولا ماکیاولی نویسنده قرن شانزدهم میلادی است. ماکیاولی معتقد بود که هدف وسیله را توجیه می‌کند. افرادی که دارای این نوع شخصیت هستند، همواره در سازمان دریبی به دست آوردن کنترل بروی دیگران هستند تا صرفاً به هدفهای شخصی خود نائل شوند و از هر وسیله‌ای برای کسب قدرت سود می‌جویند. سبک حل مساله: بعضی افراد خیلی دقیق، ریزین و تفصیل‌گر هستند و بعضی دیگر دارای قوه تحرك سریع ذهنی بوده و به آسانی به طرف چیزی که به نظر روشن می‌آید، سوق داده می‌شوند. سبک حل مساله دارای دو بعد است. یکی از بعد جمع آوری اطلاعات است که شامل جمع آوری و سازماندهی داده‌های داشت و دیگری از جنبه ارزیابی داده‌ها و تصمیم‌گیری است. وقتی این دو بعد با هم ترکیب شوند چهار سبک حل مساله به وجود می‌آید:

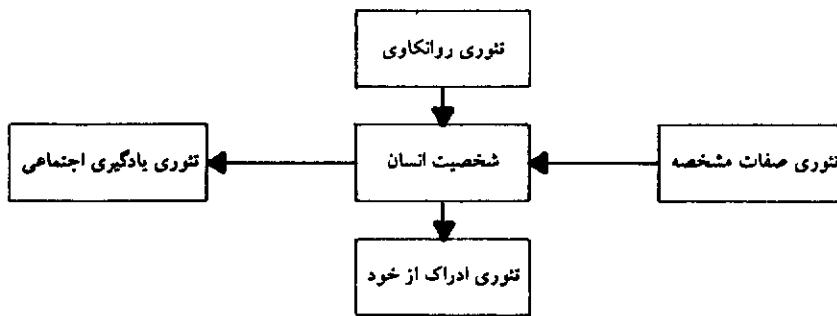
الف. سبک احساسی - غاظفی: افرادی اجتماعی، وابسته و صمیمی هستند و حقایق را با توجه به افراد می‌سنجند. آنها اشخاصی عملگرا و روشنمند بوده و مشاغلی که با مردم ارتباط دارد را دوست دارند. مشاغلی همچون روابط عمومی، تدریس، فروشنده و....

ب. سبک تفکری - احساسی: افرادی عملگرا، منطقی، قاطع و حسام به جزئیات هستند و سازمان بوروکراتیک را ترجیح می‌دهند. آنها در روابط متقابل شخصی مهارت زیادی ندارند و بیشتر برای مشاغلی همچون تولید، حسابداری، مهندسی و برنامه‌ریزی کامپیوتر مناسب هستند.

ج. سبک احساسی - شهودی: این افراد با حرارت، انسانگرا، کریزماتیک و متمرث مر هستند. مشاغلی که با این سبک تناسب دارند عبارتند از: روابط عمومی، تبلیغات، امور سیاسی و پرسنلی.



شکل شماره ۲



شکل شماره ۳

است که برای درک رفتار فرد بهترین موضوع چارچوب درونی خود فرد است. یک فرد خودش مرکز تجربه است و تصور خود فرد از اینکه به خود چگونه می‌نگردد و اینکه دیگران به او چگونه می‌نگرند، برای شناخت شخصیت فرد می‌تواند مرجع خوبی باشد. این ادراک از خود نتیجه تعامل فرد با محیطش است. وقتی فرد از دیگران باخور مثبت می‌گیرد، ادراک از خود به طور مثبت تقویت می‌شود. از نقطه نظر رفتار سازمانی، مدیران باید بدانند که هر فرد دارای ادراک از خود منحصر به فردی است و به کارگیری شیوه‌های متعدد انگیزشی، غنی‌سازی سفل و سبکهای رهبری تاثیرات مختلفی بر روروی افراد مختلف خواهد داشت. بنابراین اگر کارمندی ادراکش از خود بدین صورت است که فردی هوشمند، مستقل و منکر به خود است، امکان ندارد که در جستجوی فتنون تقویتی همچون پادشاهی مالی، امنیت شغلی یا سرپرستی مستقیم باشد. بلکه چنین فردی به دنبال محیطی چالشی است که مسئولیت‌پذیری، موقفيت و مطرح شدن او را به دنبال داشته باشد.

۴ - نظریه یادگیری اجتماعی<sup>(۴)</sup>: نظریه یادگیری اجتماعی متفاوت از نظریه روانکاری است. اولاً این نظریه باور دارد که بهبود شخصیت بیشتر نتیجه متغیرهای اجتماعی است تا انگیزه‌های زیستی و ثانیاً انگیزه‌ها ناشی از نیازهای شناخته شده و خودآگاه هستند و نه تمايلات نهانی و ناخودآگاه. بنابراین نظریه یادگیری اجتماعی شخصیت را عبارت از مجموعه‌ای از افرادی هستند که با تصورات آنها درباره خودشان سازگاری داشته باشد، تمايل دارند. «کارل راجرز» معتقد است که افرادی که دارند، دیگران را مورد سرزنش قرار می‌دهند و به علت ایراداتی که دارند، دیگران را دلتنگ می‌کنند.

به عنوان مثال ناکامی ایجاد شده به وسیله

است که برای ایجاد یک شخصیت سالم بایستی بین سه عنصر نهاد (ID)، من (EGO) فرامن (SUPERREGO) توان ایجاد شود. در مباحث بهبود بازسازی سازمانی، تکنیک تجزیه و تحلیل تعاملی به‌منظور بهبود مهارت‌های ارتباطی، می‌تواند در قالب مفاهیم روانکاری تشریح شود. ۲ - نظریه صفات مشخصه<sup>(۵)</sup>: این نظریه شخصیت را به عنوان بازتابی از صفات مشخصه فردی قلمداد می‌کند. «کاتل (CATTELL)» برای تشریح ساختار شخصیت، صفات مشخصه را در دو گروه اصلی طبقه‌بندی می‌کند:

- الف. صفات مشخصه باطنی.
  - ب. صفات مشخصه ظاهری.
- به عنوان نمونه لکنت زبان یک صفت مشخصه ظاهری است که حاصل صفت مشخصه باطنی خجالتی بودن است. بعضی از صفات مشخصه ظاهری عبارتند از: دانایی یا نادانی، خوش مشربی یا منزوی، صادق یا کاذب و امثال آن.
- بعضی از صفات مشخصه باطنی عبارتند از: باعتماد یا مشکوک، رک‌گو یا زیرک، منفط یا بدون انعطاف، غالب یا مغلوب، بشاش یا دلتنگ و امثال آن.

۳ - نظریه ادراک از خود<sup>(۶)</sup>: افراد به فعالیتهای که با تصورات آنها درباره خودشان سازگاری داشته باشد، تمايل دارند. «کارل راجرز» معتقد است که از عزت نفس پایین برخوردارند و افرادی که از عزت نفس پایین برخوردارند، معمولاً از دیگران انتقاد می‌کنند، دیگران را مورد سرزنش قرار می‌دهند و به علت ایراداتی که دارند، دیگران را دلتنگ می‌کنند.

\* سازمانها مجموعه‌ای از افرادی هستند که هریک دارای شخصیت منحصر به فردی هستند.

\* مدیران بایستی ویژگیهای شخصیتی کارکنان زیردست خود را بشناسند.

\* عمدۀ مشکلاتی که در سازمان رخ می‌دهد ناشی از درک‌نکردن متقابل افراد از یکدیگر است.

و ناتوان در بیان مقصود هستند. همچنین شرکت در گروههای کوچک که دوستان صمیمی در آن حضور دارند را ترجیح می‌دهند، در حالی که افراد برونگرا، افرادی خوش‌مشرب، پرتحرک، کاوشنگر در چیزهای جدید و بدون دلواپسی هستند که مقصود خود را با بیانی رسای اظهار می‌کنند. از نقطه نظر سازمانی، بیشتر مدیران که نقش مدیر را در کارکردن با او به وسیله دیگران انجام می‌دهند، مدیرانی برونگرا هستند و مدیرانی که تنها در یک دفتر آرام و بدون تاثیر عوامل خارجی کار می‌کنند، مدیرانی درونگرا هستند.

عزت نفس: درجه‌ای از احترام شخص به خود است. عزت نفس معیار انکاء به نفس و احترام به تواناییها و انگیزه‌های فردی است. عزت نفس ارتباط مثبتی با قابلیت، خلاقیت و استقلال دارد و در سلسه مراتب نیازهای مازلو در سطح بالایی قرار دارد.

حضرت علی (ع) در نامه‌ای خطاب به امام حسن (ع) که در نهج البلاغه به چاپ رسیده می‌فرماید:

«نفس خود را گرامی بدار از اینکه مبادا دچار پستی‌ها شود. زیرا اگر از نفس خود چیزی را از دست دادی، هچ چیز دیگری نمی‌تواند جای آن را پر کند.»

افرادی که دارای عزت نفس بالایی هستند، خیلی صمیمی و با محبت هستند و بیان‌کننده تفاوت مثبت در دیگرانند و افرادی که از عزت نفس پایین برخوردارند، معمولاً از دیگران انتقاد می‌کنند، دیگران را مورد سرزنش قرار می‌دهند و به علت ایراداتی که دارند، دیگران را دلتنگ می‌کنند.

از نظر سازمانی، افرادی که دارای عزت نفس بالا هستند دارای عملکرد عالی هستند و افرادی که از عزت نفس پایین برخوردارند، عملکرد ضعیف هستند که به نوبه خود باعث تضعیف عزت نفس در آنها می‌شود.

نظریه‌های شخصیت متغیرهای شخصیت شامل الگوهای رفتاری هستند که در طبقات مشخصی قابل طبقه‌بندی هستند. زمانی که الگوهای رفتاری شناخته شوند، رفتارها قابل پیش‌بینی خواهند بود.

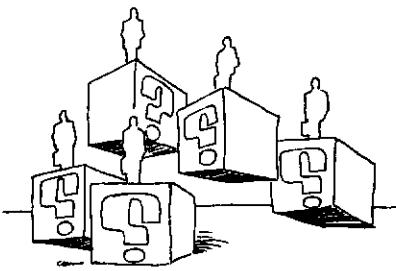
شکل شماره ۲

- ۱ - نظریه روانکاری<sup>(۱)</sup>: این نظریه مبتنی بر نظریات «زیگموند فروید» (FREUD) از ضمیر خودآگاه و ناخودآگاه انسان است. فروید معتقد

محیط خارجی سبب رفتار تهاجمی به عنوان صفت مشخصه شخصیتی در فرد می‌شود و یا رفتار خوب از طرف جامعه پاداش داده می‌شود که این بمنویه خود رفتار خوب را تقویت می‌کند. یادگیری می‌تواند به سادگی از مشاهده به جای تعامل با محیط ایجاد شود. شخص رفتار دیگران را مشاهده می‌کند و از آن درس می‌گیرد و نهایتاً در رفتارهای خود آنرا بروز می‌دهد.

امام علی (ع) در نهج البلاغه در بخش پایانی نامه پنجه سوم خود به مالک اشتر، الگوگری از پیامبر (ص)، و فرمانروایان دادگر را به مالک توصیه می‌فرمایند:

و تو را باید از دادگری فرمانروایان و از ستهای نیکوکه پیش از فرمانروایی تو روی داده است و یا خبری که از پیامبر (ص) نقل کرده‌اند و یا غریضه‌ای از کتاب خدای را که برپا داشته‌اند، پادکنی و آنچه از آن امور دانی که ما به کار بسته‌ایم از آن پیروی کن.»



**(INTERNAL CONTROL) IC =** ثبت کنید: سپس امتیاز گزینه‌های ب را جمع بیندید و نتیجه حاصله را در اینجا ثبت کنید:

**(EXTERNAL CONTROL) EC =**

(۱) اگر امتیاز «IC» بیشتر از ۵ شود، حاکی از آن است که فرد به کنترل سرتوش خود باور دارد و اهمیت زیادی به «خود کنترلی» می‌دهد. (کنترل درونی).

(۲) اگر امتیاز «EC» بیشتر از ۵ شود، فرد عقیده دارد که آنچه اتفاق می‌افتد عمدتاً در دست نیروهای بیرونی است. این گونه افراد کمتر آسوده هستند و اهمیت زیادی برای کنترلهای خارجی در محیط کار خود قائلند (کنترل بیرونی).<sup>(۱)</sup> پانویسها:

1 - PSYCHOANALYTICAL THEORY

2 - TRAIT THEORY

3 - SELF - CONCEPT THEORY

4 - SOCIAL LEARNING THEORY

۵ - این پرسشنامه توسط «جولیان روت» ابداع گردیده و منبع اصلی آن بشرح ذیل است:

- JULIAN P. ROTTER, "EXTERNAL CONTROL & INTERNAL CONTROL", PSYCHOLOGY TODAY, (JUNE 1971), P. 42.  
6 - JOHN R. SCHERMERBORN,  
MANAGEMENT FOR PRODUCTIVITY,  
TORONTO: JOHN WILEY & SONS, 1993,  
P. 640.

# عده مطالب این مقاله از منبع ذیل اقتباس شده است:

JIT S. CHANADAN, ORGANIZATIONAL BEHAVIOR, NEW DELHI UBS PUBLISHERS DISTRIBUTORS LTD, 1997. PP 144-157.

\*\* این شکل توسط ریچارد ام. استیر (RICHARD M. STEERS) ارائه شده است.

● سید محمد مقیمی: عضو هیات علمی دانشگاه تهران (مجتمع آموزش عالی قم) و دانشجوی دکتری مدیریت دانشگاه تهران.

\* وقتی فرد از دیگران بازخور مثبت می‌گیرد، ادراک از خود به طور مثبت تقویت می‌شود.

\* رفتارهای شخصیتی کارکنان ناشی از فشارهای اجتماعی و زیستی است.

\* عوامل و راثتی و محیطی بر شکل گیری و بهبود شخصیت موثرند.

مقدمه:

ب: ارتقاء یافتن، واقعاً حاکی از خوش شانسی است.

۶) الف: اگر شخصی چگونگی رفتار بالفرد با بداند، واقعاً افراد به آسانی قابل مدایت هستند.

ب: من نفوذ کمی پروری افراد دیگر دارم.

۷) الف: گروههای شغلی را که بدست آورده‌ام، نتیجه تلاش‌ایم بوده است و هیچ شانسی در این زمینه برای من وجود نداشته است.

ب: بعضی اوقات احساس می‌کنم، گروههای شغلی که می‌گیرم، بیش از استحقاق من است.

۸) الف: اگر ما خودمان را باور کنیم، افرادی همانند من می‌توانیم امور جهانی را تغییر دهیم.

ب: این تنها به صورت یک ارزو باقی خواهد ماند که کسی بتواند واقعاً در آنچه که در جامعه اتفاق افتاده نفوذ کند.

۹) الف: من بر سرنوشت و تقدیر خود مسلط هستم.

ب: بیشتر حوادثی که برای من اتفاق می‌افتد، احتمالاً ناشی از شans و اقبال است.

۱۰) الف: بالفرد سرکردن یک مهارتی است که نیاز به ممارست دارد.

ب: آن تقریباً غیرممکن است که انسان روشی را در پیش گیرد که بعضی افراد خشنود راضی شوند.

نحوه امتیازبندی و تفسیر نتایج:

برای هرگزینه یک امتیاز اختصاص دهد و امتیاز گزینه‌های الف را جمع بیندید و نتیجه را در اینجا

پرسشنامه ارزیابی کانون کنترلی افراد

هدف: این ابراز تمایل فرد به کنترل بیرونی و درونی را مورد سنجش قرار می‌دهد.<sup>(۵)</sup> فرد با پاسخگویی به سوالهای این پرسشنامه میزان خودکنترلی در شخصیت خود را ارزیابی خواهد

کرد. نحوه تکمیل پرسشنامه: با کشیدن دایره به دور الفیاب، نشان دهید که با کدامیک از دو گزینه موافقید.

۱) الف: ترفیعات از طریق سختکوشی و مداومت در کار به دست می‌آید.

ب: ترفیعات علائم پول زیاد درآوردن است.

۲) الف: بدتجربه دریافت‌هایم که معمولاً ارتباط مستقیمی میان میزان سختکوشی در مطالعه و گرفتن نمره وجود دارد.

ب: بیشتر اوقات بهنظر می‌رسد که واکنش معلمان نسبت به من برجسب تصادف است.

۳) الف: تعداد طلاق‌ها نشان می‌دهد که اکثر افراد در انتخاب همسر حداقل تلاش خود را به عمل نمی‌آورند.

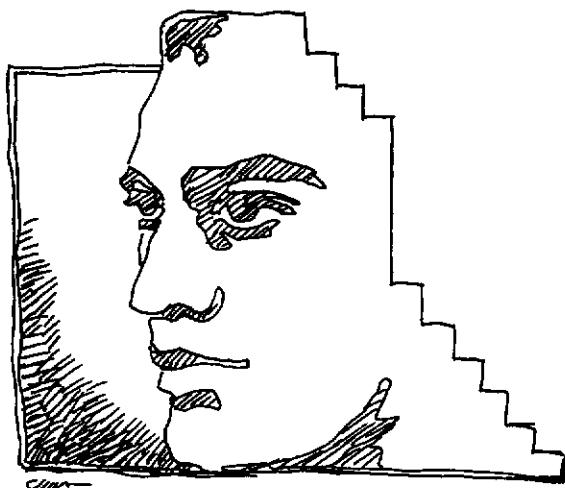
ب: ازدواج حمله‌ای یک ریسک است.

۴) الف: وقتی حق با من است، می‌توانم دیگران را متفااعد کنم.

ب: این فکر احمقانه‌ای است که اگر کسی نکر کند، واقعاً می‌تواند نگرشاهی اساسی اشخاص دیگر را تغییر دهد.

۵) الف: در جامعه ما، قدرت درآمدزایی آئی افراد

بستگی به توانایی آنها دارد.



رشته شغلی خاصی را برای کار انتخاب و در آن زمینه برنامه‌ریزی می‌کند و در رشته مزبور پیش می‌رود و سرانجام به عنوان یک فرد آگاه در آن رشته درمی‌آید. به اعتقاد درایبور، افرادی که چنین الگویی را برمی‌گزینند در صدد پیمودن پلکان ترقی در سلسله مراتب اختیارات سازمانی برخواهند آمد. الگوی مذکور بیشتر در میان مدیران شرکت‌های بزرگ و استادان دانشگاه مشاهده می‌شود؛ آنها در سازمان از پله اول شروع می‌کنند و به تدریج به مسئولیتها، مقام، و درآمد بیشتر می‌رسند.

**ناحیه سکون (در مسیر ترقی شغلی)**  
جودیک بردویک که اولین بار پدیده «ناحیه سکون» را مطرح کرد، تخمین می‌زند که تنها یک درصد از نیروی کار در زندگی کاری شان گرفتار این پدیده نمی‌شوند. در این ناحیه احتمال صعود از نزدیک مسیر ترقی پایین می‌آید. به عبارت دیگر، مقصود از «ناحیه سکون» در مسیر ترقی شغلی، ناحیه‌ای است که چون شخص بدانجا رسد، احتمال بسیار انگشتی وجود دارد که بتواند پس از آن ارتقا مقام یابد. این حالت، یا به دلیل شخصی، چون فقدان مهارت لازم برای ارتشا به پست‌های بالاتر، و یا به دلیل سازمانی، چون فقدان پست خالی برای ارتقا، احتمال دارد در طول مسیر ترقی شغلی کارکنان یک سازمان اتفاق بیند.

ناحیه سکون در مسیر ترقی شغلی، هم برای کارکنانی که به کلی از تحرک آهسته خسته شده‌اند و هم برای یک سازمان، به جهت اینکه کارکنان با

#### مقدمه

آیا شما در سرکار به روش و شیوه ثابتی عادت کرده‌اید؟ آیا احساس می‌کنید در سازمان تان به حداکثر ظرفیت و ارتقا رسیده‌اید؟ آیا منتظر اتفاقی هستید؟ آیا از یکنراختی امور روزانه خسته شده‌اید و فکر می‌کنید تنها یک فیش حقوقی انگیزه شمار را تحریک می‌کند؟ اگر پاسخ شما به هریک از موارد بالا مشتبث باشد، پس، شما احتمال دارد در «ناحیه سکون» مسیر ترقی شغلی تان واقع شده‌باشید.

در این مقاله، به بحث راجع به مواردی چون «ناحیه سکون»، «مسیر ترقی شغلی»، و «برنامه‌های عملی برای پیشرفت (در مسیر ترقی) خواهیم پرداخت.

قبل از توضیح «ناحیه سکون»، در اینجا لازم است، ابتدا تعریفی مقتضی از مسیر ترقی شغلی موردنظر ما ارائه شود.

#### مسیر ترقی شغلی

مسیر ترقی شغلی عبارتست از «الگوی سلسله مراتبی از مشاغلی که یک فرد می‌تواند در طی زندگی کاری خود آنها را به دست آورد» (WERTHER & QAVIS, 1989). نمونه‌ای از الگوی مزبور برای شغل فروشن در جدول شماره یک نشان داده شده است & (MOORHEAD, GRIFFIN, 1989):

مایکل درایبور، در نتیجه تحقیقات خود، اظهار می‌دارد: «الگوی سلسله مراتبی مسیر ترقی شغلی، شbahat بسیار زیادی با دیدگاه‌های پیشرفت کارکنان دارد. یعنی، فرد در زندگی خود،

## ناحیه سکون در مسیر ترقی شغلی

از بهروز قلچانی

• پیشنهاد شنخمن در مسیر ترقی شغلی به ناحیه سکون بر سر دیگر در شغل خود پیشرفت نخواهد کرد.

• ناحیه سکون در مسیر ترقی شغلی هم برای کارکنان و هم برای سازمان قابل تأمل است.

• مدیران سازمانها می‌بایستی به کارکنان در ایجاد انگیزه به منظور بالارفتن از پلکان ترقی کمک کنند.

• استراتژیهای پیشرفت برنامه‌های عملی هستند که کارکنان را در مسیر ترقی شغلی هدایت می‌کنند.

• پادشاهی سازمانی همچوین استراتژیهای پیشرفت برنامه‌های عملی هستند که سازمانها با اجرای صحیح آنها می‌توانند کارآئی کارکنان را افزایش دهند.

قرارگرفتن در این ناحیه، رضایت شغلی شان کاهش خواهد یافت و به دنبال آن، عملکردشان نیز ضعیف خواهد شد، مسئله‌ای قابل توجه است.

در واقع، تحقیقی که در سازمانهای مالی بریتانیا روی مدیران میانی انجام شد، دو پژوهشگر به نامهای ایوانز و گلبرت به این نتیجه رسیدند که قرارگرفتن در «ناحیه سکون» بالارفتمن سن کارکنان موجب شده است که آنها انگیزه خود را از دست بدهند و رضایت شغلی شان کاهش یابد. پس، با توجه به بحث فوق، مدیران سازمانها (سازمانهای کارکنان آنها دارای الگوی سلسله مراتبی مسیر ترقی شغلی هستند). و متخصصان مدیریت منابع انسانی باقیت جهت کمک به کارکنان در ایجاد انگیزه به منظور تحقق اهداف مسیر ترقی شغلی شان، یعنی موقعیتهای آتی، که افراد سعی دارند به آنها دست یابند، اقدامات لازم را انجام دهند. از این طریق، میزان وفاداری کارکنان نسبت به سازمان افزایش، میزان جایگای آنها کاهش، و استعدادهای موجود در سازمان پرورش می‌یابد، و سرانجام، به تحقق نیازهای چون، نیل به موفقیت کمک می‌شود.

قاطع‌تر عمل می‌کنند. این امر باعث می‌شود که آنها فایده‌های بیشتری به سازمان برسانند و احتمالاً افرادی موفق‌تر (در درون سازمان) خواهندبود. فلاند، زمانی که افراد در وضعیت «ناحیه سکون» مسیر ترقی شغلی خود واقع شوند، توصیه می‌شود که خود مستولیت اداره آن را به عهده بگیرند.

«ناحیه سکون» در مسیر ترقی شغلی، هم برای کارکنان و هم برای سازمان، مسئله‌ای قابل توجه است، لازم است در اینجا رهنمودهای ارائه شده از سوی محققان و نویسندهای مختلف، برای آن دسته از سازمانها و کارکنانی که الگوی سلسله مراتبی مسیر ترقی شغلی را گزینش می‌کنند و احتمالاً پدیده «ناحیه سکون» را تجربه خواهند کرد، بیان گردد. این رهنمودهای، به ترتیب تحت دو عنوان «استراتژیهای پیشرفت (در مسیر ترقی شغلی) برای کارکنان» و «پادزهراهای سازمانی برای ناحیه سکون» در این قسمت ارائه می‌شوند:

#### (الف) استراتژیهای پیشرفت (در مسیر ترقی شغلی) برای کارکنان

استراتژیهای پیشرفت، برنامه‌های عملی هستند که مسیر ترقی شغلی به اینها می‌توانند ضممن برانگیختن کارکنان جهت تحقق اهداف موجود در مسیر ترقی شغلی خود، میزان تعهد سازمانی، اثربخشی و کارایی آنها را نیز افزایش دهند.

پادزهراهای سازمانی به شرح ذیل هستند (BROOKS, 1997):

##### ● (BROOKS, 1997)

(الف) آموزش مهارت‌ها: افزایش میزان مهارت‌های شغلی کارکنان از طریق آموزش ضممن خدمت؛ مساعدت مالی فرد، در حدامکان، به منظور کسب مهارت‌های شغلی؛ ارائه واحدهای درسی مرتبط با شغل همراه با فراهم کردن زمان مطالعه.

(ب) انعطاف‌پذیری ساختاری: برنامه زمان کاری منعطف (سیستمی که در آن کارکنان می‌توانند هر روز کار خود را در زمانهای مختلف تعیین شده از سوی سازمان شروع و تمام کنند)؛ برنامه انجام کار به روش پاره‌وقتی؛ تقسیم کار اشتراکی (ترتیب کاری ای که، از طریق آن یک شغل تمام وقت مشترکاً توسط چند کارمند پاره‌وقت انجام شود)؛ چرخش شغلی؛ تیم‌های کاری خودگردان؛ افزایش مشارکت و اختیار در تصمیم‌های کلیدی؛ دادن مرخصی کوتاه‌مدت.

(ج) جبران خدمت به صورت تقدی: سهیم کردن کارکنان در سود؛ پروداخت نقدی بر مبنای عملکرد؛ به کارگیری طرحهای تشویقی؛ بیمه و سایر مزایا.

(د) ارتباطات: رایزنی مدیران منابع انسانی و کارکنان راجع به مشاغل زندگی کاری موجود در مسیر ترقی؛ ارائه بازخورد منصفانه راجع به عملکرد و نحوه رشد کارکنان در مسیر ترقی؛ اعلان کتبی یا شفاهی برای فرستهای جدید شغلی و شرایط دستیابی به آنها.

(ه) شناساندن کارکنان شایسته و اعطای پاداش به آنها؛ تحسین و ستایش کارکنان و اعطای جوايز به آنها در نظر همگان در سازمان.

گذشته از موارد مذکور در بالا، به اعتقاد خانم بولی کی (BEVERLY KAYE) پادزه ر (CAREER ENRICHMENT) ناحیه سکون، «غنى سازی مشاغل زندگی کاری در است. خانم کی اظهار می‌دارد: «چنانچه مشاغل

در حال تغییر است، آخرین اطلاعات را راجع به مهارت‌های شغلی، شبکه ارتباطات، و آشکار شدن ماهیت اکثر مشاغل به دست آورید. بدون داشتن اطلاعات دقیق و بهنگام، اعمالتان براساس حدس و گمان خواهد بود.

● کارمند مستقل نباشد. امروزه افرادی، انسانهای موفق تلقی می‌شوند که خود را جلوتر از زمان تجهیز کنند. پس، مسائل و فرستهای را پیش‌بینی کنید، آماده و مهیا شوید، و زمانی که امری رخ می‌دهد فقط همراه و موافق با آن نباشد، بلکه سعی کنید نسبت به آن واکنشی نشان دهد. معمولاً سازمانها افرادی غیرمنفصل را بعداز اجرای برنامه کاهش نیروی انسانی نگه می‌دارند، برای اشغال پستها در اولویت و نوبت می‌گذارند، ترفع و ارقاء می‌دهند، و زمانی هم که مشاغل و فرستهای جدیدی فراهم شوند افرادی شایسته و واجد شرایط تلقی می‌شوند.

● به طور مستمر در پی آموزش خارج از محیط کار باشید. توسعه دانش، افزایش اطلاعات و مهارت‌های جدیدگامی ممتاز است. افراد موفق در می‌بایند که چه مهارت‌ها و دانش جدیدی را باید یاد بگیرند، چگونه از اوقات فراغت خود استفاده کنند، و برای یادگیری زحمت بکشند. سایر افراد به سادگی، اشخاص رفاقتی نخواهند شد.

● ضعفها و ناشایستگی‌های تان را آشکار سازید اجازه ندهید آنها در ذهن شما بیش از حد بزرگ جلوه کنند. به خاطر بسپارید که هیچ کسی بدون ضعف، ناشایستگی و اشتباه نیست. اطلاع از این عیبهای سعی برای تصحیح آنها، موجب می‌شود که شما در مسیر ترقی شغلی خود پیشرفت کنید.

● بی‌آنکه با کسی داشته باشید خود را مطرح و عرضه کنید، خواه شما شغلی داشته باشید، خواه در حال جستجوی آن باشید، دنیای امروزی، برای بقا و موفق شدن می‌طلبد که یادگیریم چطور خود را از طریق شیوه‌هایی مانند ایجاد شبکه ارتباطی با سایرین، مطرح کیم.

● در موقعیتهاي دشوار و نامطمئن مسیر ترقی، داشتن احساسات و هیجانات قوی‌ای چون، ترس، اضطراب، و ناامیدی، جزء طبیعت انسان است. مسئله این است که بسیاری از ما به این احساسات و هیجانات اجازه می‌دهیم تا کردار و گفتارمان را رهبری و هدایت کنند. لذا شما نباید اجازه دهید عصبانیت، ترس، و ناامیدی مانع از تلاش شما برای دستیابی به اهداف تان در مسیر ترقی شغلی شوند.

با عنایت به هشت استراتژی پیشرفت مذکور،

● به طور مستمر در پی شیوه‌ها و روشهای جدیدتر و بهتر انجام کار باشید تا در نظر کارفرما ارزش بیشتری داشته باشید. در غیر این صورت، در انتظار واردشدن ضریبه سختی باشید. بدانید که سازمان شما هر روز در حال تغییر و تحول است، پس ضروری است که شما هم با آن تغییر کنید.

● خود را در یک خلاء اطلاعاتی محدود نگه ندارید. امروزه شما دیگر قادر به تحمل بس اطلاعی راجع به آنچه که در شرکت، صنعت، جامعه، و در حیات ارتباطی اتفاق نیستید. کارخانه‌ای که در یک منطقه یا ناحیه دوردست راه‌اندازی می‌شود، می‌تواند اثر مستقیمی بر شغل یا مشاغل زندگی کاری تان داشته باشد. شما باید در دنیابی که به طور دائم

تحقیق نتایج ثمربخش مسیر ترقی شغلی را فراهم سازند. □

منابع:

- 1 - رضایان، دکترعلی، «مدیریت مسیر ترقی (راه پیشرفت)»، فصلنامه علمی پژوهشی دانش مدیریت، شماره ۲۳، زمستان ۱۳۷۲.
- 2 - BROOKS,S.S. "CAREER PATHS", HRMAGAZINE, VOL.39, 1994.
- 3 - EVANS, MARTIN.G & GILBERT ELIZABETH, "PLATEAUED MANAGERS: THEIR NEED GRATIFICATIONS & THEIR EFFORT PERFORMANCE EXPECTATIONS," JOURNAL OF MANAGEMENT STUDIES, VOL.21, NO.1, 1984.
- 4 - FERENCE, THOMAS.P, STONER, JAMES.A.F & WARREN, KIRBY.E. "MANAGING THE CAREER PLATEAU," ACADEMY OF MANAGEMENT REVIEW, VOL.2, NO.4.1977.
- 5 - FLIPPO,E.B. PERSONNEL MANAGEMENT, MCGRAW-HILL, 1984.
- 6 - GOLDMAN, R.B. AWORKEXPRIMENT: SIX AMERICANS IN A SWEDISH PLANT, N.Y.:FORD FOUNDATION, 1976.
- 7 - LUTHANS,F. & REIF, W.E.JOB ENRICHMENT: LONG ON THEORY, SHORT ON PRACTICE, ORGANIZATIONAL DYNAMICS, 1974.
- 8 - MARCUS, S.I. & FRIEDLAND, J.C. "CARRER DEVELOPMENT", HRMAGAZINE, VOL.39, 1993.
- 9 - MOORHEAD, G. & GRIFFIN, R.W, ORGANIZATIONAL BEHAVIOR, 2DED, HOUGHTON MIFFLIN, BOSTON, 1989.
- 10 - STEERS, RICHARD. M & SPENCER, D.G, "THE ROLE OF ACHIEVEMENT MOTIVATION IN JOB DESIGN, GOURNAL OF APPLIED PSYCHOLOGY, VOL.62, 1977.
- 11 - STONER, JAMES A.F, & FREEMAN, REDWARD. MANAGEMENT, NEW DELHI: PRENTICE - HALL, 1983.
- 12 - WERTHER, W.B. & QAVIS, K.HUMAN RESOURCE & PERSONNEL MANAGEMENT, MCGRAW- HILL, INC, 1989.

● بهروز قلچ لی: دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت منابع انسانی دانشگاه تهران

جدول شماره ۳: پرسش‌های مربوط به ارزیابی کارکنان برای فرایند غنی‌سازی مشاغل

- 1 - شما چه کسی هستید؟ چه مهارت‌ها، علایق، و ارزش‌های دارید؟ آیا به کارکنان علاقه دارید؟
- 2 - سایر کارکنان راجع به شما چه می‌گویند؟ نظر مشتریان یا همکاران درباره شما چیست؟
- 3 - فرهنگ موجود در سازمان چیست؟ چه نوع فرصتها و محدودیت‌هایی برای ترقی تان در سازمان وجود دارد؟
- 4 - چه مسئولیتها و اختیاراتی در سازمان دارید؟
- 5 - چگونه می‌توانید به اهداف خود دست یابید؟ و سرانجام، در چه جایی تیاز به رشد و پرورش دارید؟

خلاصه و نتیجه‌گیری

در مقاله حاضر، مسیر ترقی شغلی، ناحیه سکون (در مسیر ترقی شغلی)، و برنامه‌های عملی برای پیشرفت کارکنان در مسیر ترقی شغلی تعریف گردیدند. گفته شد که، مسیر ترقی شغلی عبارت است از «الگری سلسله مراتسی از مشاغلی که یک فرد می‌تواند در طی زندگی کاری خود آنها را بدست آورد». و ناحیه سکون (در مسیر ترقی شغلی)، ناحیه‌ای است که چون شخص بدانجا رسد، احتمال بسیار اندکی وجود دارد که بتواند پس از آن ارتقای مقام یابد. انجایی که «ناحیه سکون» هم برای کارکنان و هم برای سازمانها، مسئله‌ای قابل توجه است، سعی شد که برنامه‌هایی عملی برای دستیابی به موفقیت در مسیر ترقی شغلی ارائه شوند، تا ضمن اینکه کارکنان با آگاهی از آنها، امکان پیشرفت سریع تر خود را در مسیر مذکور فراهم سازند، مدیران و متخصصان منابع انسانی نیز با به کارگیری آن برنامه‌ها به کارکنان برای تحقق اهداف موجود در مسیر ترقی شغلی کمک کنند.

کارگیری کارکنان را افزایش دهنده، در خاتمه باید یادآور شد که، تحقیقات و مطالعات نظری بسیار ناچیزی راجع به موضوعهای مربوط به مسیر ترقی شغلی در کشور ایران صورت گرفته است، امید است محققان و مدیران منابع انسانی با انجام تحقیقات و مطالعات نظری و کاربردی بیشتر، زمینه‌های

زنگی کاری از چالش، رشد، تنوع، و انعطاف پرخوردار نشوند، شاغلان احساس وفاداری کمتری است آن را ترک کنند». همچنین، خانم جین میچل، مشاور خدمات آموزشی، معتقد است: «غنی‌سازی، تغییر را افزایش نمی‌دهد، بلکه تا آنجا که امکان پذیر باشد کارکنان را برای شناساندن آماده و مهبا می‌سازد و فرصتها را برای پیشرفت آنها فراهم می‌سازد».

طبق نظریه غنی‌کردن شغل، که از سوی فردیک هرزلبرگ (FREDRICK HERZBERG) در اوایل سالهای ۱۹۶۰ مطرح شد، مشاغل را به شش شکل ذیل می‌توان غنی ساخت:

- پاسخگویی: کارکنان باید مسئولیت عملکرد خود را به عهده بگیرند؛
- کسب موقفیت: کارکنان باید احساس کنند که کار مهم انجام می‌دهند؛
- بازخور: کارکنان باید اطلاعات مستقیم و روشن درباره عملکردشان دریافت کنند؛

● فضای کار: تا جایی که ممکن است کارکنان باید فضای کار خود را خودشان تنظیم کنند؛

- اعمال کنترل بر منابع: کارکنان باید بر منابع مصرفی خود کنترل داشته باشند؛

● رشد و بهسازی شخصی: کارکنان باید فرصت یادگیری مهارتهای جدید را داشته باشند.

نکته قابل ذکر در بحث غنی‌سازی، میزان پذیرش کارکنان از فرایند غنی‌سازی است. کارکنانی که افزایش مسئولیت را دوست ندارند، چگونه می‌توان مشاغلشان را غنی کرد. مثلاً در مطالعه‌ای که در کارخانه «ساب» سوئی انجام شد، عکارگر که موتاناز کار موتور بودند پس از غنی‌کردن شغل آنها، آزادی و مسئولیت بیشتری در انجام کارهایشان پیدا کردند. پس از یک ماه ۵ نفر از ۶ نفر گزارش کردند که ترجیح می‌دهند به شغل قدیمی خودشان در خط موتاناز برگردند. به هر حال کارکنانی که علاقه‌ای به کسب موفقیت نداشتند شغل‌های غنی‌شده ناراضایتی آنان را افزایش داد. به طور خلاصه، برنامه غنی‌سازی شغل برای همه کارکنان بکسان نیست. با توجه به

بحث مذکور در بالا، بروکس به نقل از خانم کی اظهار می‌دارد: «مسئلolan سازمانها، در فرایند غنی‌سازی مشاغل زندگی کاری پنج پرسش را می‌توانند مطرح کنند و کارکنان خود را برای این منظور ارزیابی کنند». پنج پرسش مزبور در جدول شماره ۳ ذکر شده‌اند (BROOKS, 1994):

## The YEAR 2000 BUG

مشکلات سال ۲۰۰۰ میلادی یا سال (منفی) -۱۳۶۱  
مشکلات و راه حل های آن



کمتر از ۳۵۰ روز باقی مانده است. چنانچه از رایانه برای البرداری با حسابداری استفاده می کنید، بیش از آن که دیرتر بشود اقدام نباید نرم افزارهای شما حتی در رایانه های پیشین با مشکل زیاد رو خواهد شد. آیا شما هنوز الگامی برای وفع این مشکل انجام داده اید؟ چنانچه شما از رایانه برای کار خود استفاده میکنید، احتمال زیاد رو شدن با این مشکل زیاد بوده و امکان ازین رفتن یا خراب شدن اطلاعات شما نیز می باشد.

مشکلات سال ۲۰۰۰ به سه دسته تقسیم می شود: ۱- سخت افزار، ۲- سیستم عامل، ۳- نرم افزار.

• سیستمهای DOS و Windows 3.x

• رایانه های، ۶۸۶۰، ۳۸۶

• مراکز دوستی با سیستمهای Mainframe

• مراکز ترکیبی، تحلیلی و آزمایشگاهی که از دستگاه ها و لرم افزارهای پیخصوص استفاده می کنند

وقت را نمی شود خرید

برای یک بررسی سریع با ما تماس  
حاصل فرمائید:

تلفن ۰۶۱۲۰۱۵

فاکس ۰۶۶۸۵۶۹

E-mail: parandeh@biomedialtd.com

پژوهشکده قرن



تجربه ما برای حفظ و حراست از سلامتی با ارزش ترین سرمایه هر واحد تولیدی و خدماتی یعنی نیروی انسانی است.

مدیر ان محترم:

علل بروز مشکلات پرسنل شما مانند بی میلی به انجام کار، غیبت های بیش از پی در کار، پائین بودن کارایی و بهره وری و بسیاری از مشکلات مشابه زمینه وجود عوامل زیان آور اعم از عوامل فیزیکی، شیمیایی، ارگونومی، بیولوژیکی و روانی دارد.

متخصصان ما با سابقه طولانی در فعالیتهای دانشگاهی و صنعتی در جهت کنترل عوامل یاد شده وارتقای سلامتی کارکنان شما آماده مشاوره با شما هستند.

برای آشنایی با فعالیتهای گسترده شرکت با ما تماس پذیرید.

آدرس: بیان رسانی، بیان سازمان و حیات راه سرسری سازاره  
۷۸۹۲۲۱۱، ۷۸۹۲۲۱۱، تلفن: ۰۶۱۱

بسمه تعالی

## اطلاعیه

### هزارین دوره دو ساله کاربرکی و پریست صنعتی

#### ویژه کادر اجرائی واحدهای صنعتی

**هدف** هدف از برگزاری این دوره، پرورش کارکنان واحدهای صنعتی برای افزایش آمادگی آنان چهت بهتر انجام دادن ویا پذیرش پست های مدیریت در سطوح میانی و پائین و هم زبانی و هماهنگی بیشتر با مدیریت در سطوح بالا می باشد.

**محتوای دوره** محتوای دوره مجموعه ای از دروس نظری و تخصصی خواهد بود که شامل ۲۲ واحد دروس عمومی و پایه و ۲۶ واحد دروس اصلی و ۱۶ واحد دروس تخصصی و ۴ واحد کارآموزی میباشد.

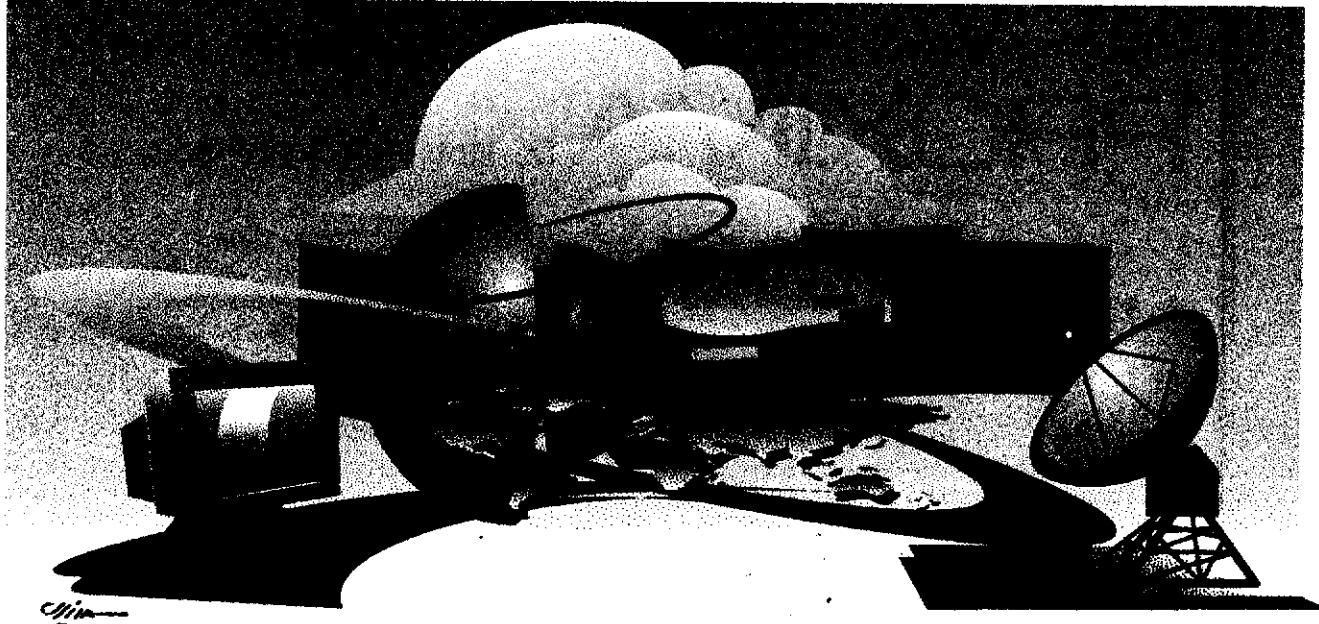
**زمان و نحوه تشکیل دوره** دوره به مدت دو سال سه روز در هفته (روزهای زوج) از ساعت ۱۵/۳۰ الی ۱۹/۳۰ برگزار خواهد گردید.

**شرط شرکت کنندگان**: داشتن مدرک کامل متوسطه

نحوه ثبت نام: علاقمندان چهت کسب اطلاعات بیشتر یا ثبت نام به نشانی - تهران خ و لیصر - نبش جام جم - مرکز آموزش سازمان مدیریت صنعتی مراجعته یا با شماره تلفن های ۰۶۱۰۸۲-۳ و ۰۶۱۰۸۲-۴ با شماره ۰۶۱-۰۴۳۰۵۱-۹ داخلی ۱۸۲ و ۱۸۶ تماس حاصل فرمایند.



شرکت توfighi طلب  
مشاوره و مجری طرحها و فضای  
بدهشت صنعتی و طب کار



A spectrogram showing two distinct horizontal bands of energy. The top band is a broad, low-intensity band centered around 1000 Hz. The bottom band is a narrower, higher-intensity band centered around 2000-2500 Hz.

تبادل اطلاعات وارتباطات مبتنی بر کامپیوتر ستون فقرات عمر حاضر  
و ضرورتی انتخاب نایکنیر برای ورود به عرصه رقابت جهانی می‌باشد.

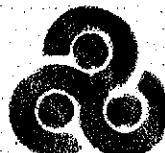
مهندسين موردنالاید میگرساфт در گروه مهندسی شبکه سازمان مدیریت صنعتی

کامپیوٹر، شماره استقرار و پیغام های کارگیری بینه سیستم های ارتباطی و اطلاع رسانی پاری می دهد.

- مشاوره در زمینه شبکه های کامپیوتری و ارتباطات اینترنتی  
مشاوره در زمینه ارتباطات ماهواره ای  
ارائه راه حل های جامع برای استقرار و استفاده بهینه از فن آوری های نوین در زمینه ارتباطات کامپیوتری ،  
مبتنی بر نیازها و فرهنگ موسسات  
طراحی شبکه های کامپیوتری و اینترنت ها  
راه اندازی اینترنت ها با امکانات کامل فارسی  
پشتیبانی فنی و نگهداری شبکه های کامپیوتری  
طراحی پایکاه وب به زبان فارسی و انگلیسی  
ثبت نام موسسات در اینترنت و تخصصی آدرس مستقل پست الکترونیک و وب

تهران. خیابان ولی‌عصر. نبش جام جم  
کد پستی: ۱۹۹۳

گروه تکنولوژی اطلاعات  
سازمان مدیریت منطقی

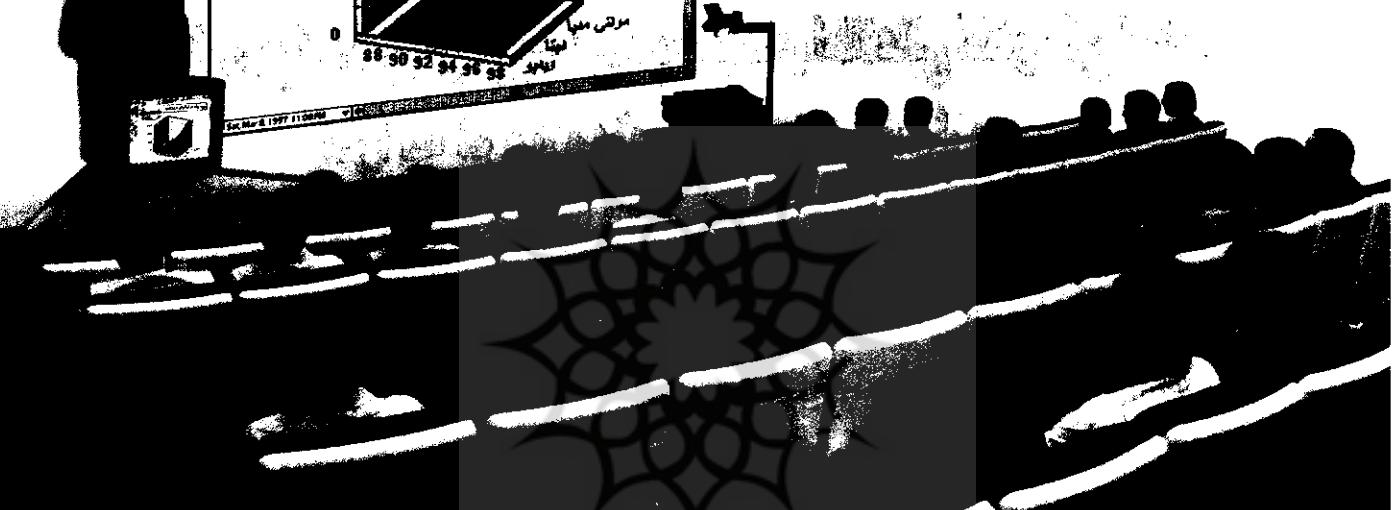
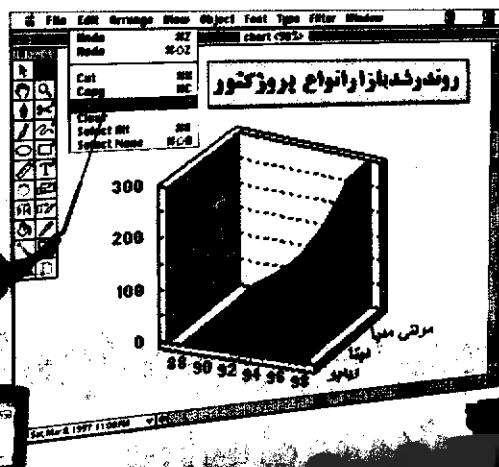


The logo consists of the Microsoft logo followed by the text "Certified Professional Systems Engineer".

ایمیل: info@imran2.com

بیشترین بهره‌گیری از توان کامپیوترو ویدیو در همایش‌ها  
فقط با:  
**PROXIMA®** Desktop Projection Products

# حتی در روشنایی...



نمایش اطلاعات و تصاویر همراه با فیلم، نمودار و انیمیشن  
برروی هر نوع پرده نمایش و کنترل همه امور

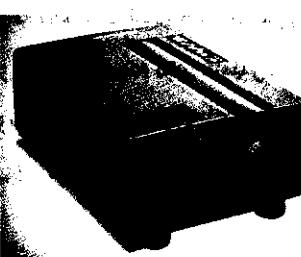
با نشانه‌گیر لیزری **CYCLOPS®**

- برای تشکیل مجتمع عمومی شرکت‌ها
- برای برگزاری سمینار مطلوب
- برای ارائه مطلوب طرح‌های تحقیقاتی
- برای تضمین موفقیت دوره‌های آموزشی

DESKTOP  
PROJECTION™



ما با تکنولوژی برتر در کنار شما هستیم



نهاینده انحصاری پراکسیما:

تهران، خیابان سليمان خاطر(امیراتابک)، شماره ۳۷، طبقه سوم، شماره یک  
تلفن: ۸۸۴۶۸۱۰، ۸۸۴۷۰۳۱  
فاکس: ۸۸۲۴۴۸۷

شرکت کامپیوترو پایگاه داده‌ها  
شرکت تدارکاتی کیله(سهامی خاص)

# لطفاً حرکت نکنید...



## و فقط در چند ثانیه...

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

### امکانات سیستم صدور کارت شناسایی کامپیوتری:

- صدور کارت های رنگی اینمن منطبق با استانداردهای بینالمللی ISO 9000
- نگهداری تصاویر و اطلاعات در یک اطلاعاتی کامپیوتری اینمن
- صدور کارت شناسایی عکس دار بدون حضور فیزیکی و با استفاده از عکس به کارگیری آخرین تکنولوژی گرافیکی با بیشترین امکانات برای طراحی کارت
- کارت های PVC و ABS انواع اطلاعات و ویژگی های اینمن را می پذیرد از قبیل:
  - چاپ های اینمنی ● مولوکرام ● نوار اضاء اینمن
  - نواهای مغناطیسی ● BARCODE ● سلول های حافظه MICROCHIP
- قابل استفاده در سیستم های اینمنی ACCESS CONTROL و قفل های کارتی MICRO LOCK
- قابلیت اضافه نمودن تصویر و اطلاعات به کارت های آماده با سلول حافظه (SMART CARD)
- قابلیت انعطاف برای یک کارت فوری و یا به صورت ابانته
- قابلیت اجرای متعدد بر روی یک نمونه
- امکانات متعدد و فراوان دیگری بر حسب نیاز در سیستم قابل اعمال خواهد بود

FARAZAN

# بیکاری و خود کنترل

برای این پروژه میتوانید از این نمونه استفاده کنید

Time Line Diagram

MSDN

Project scheduler 5.0

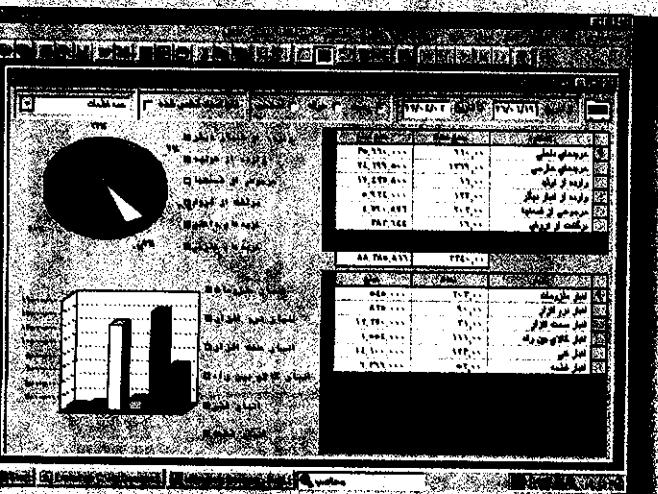
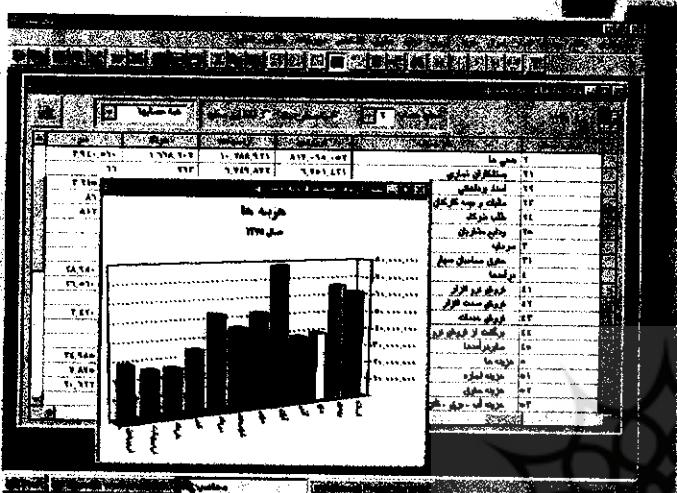
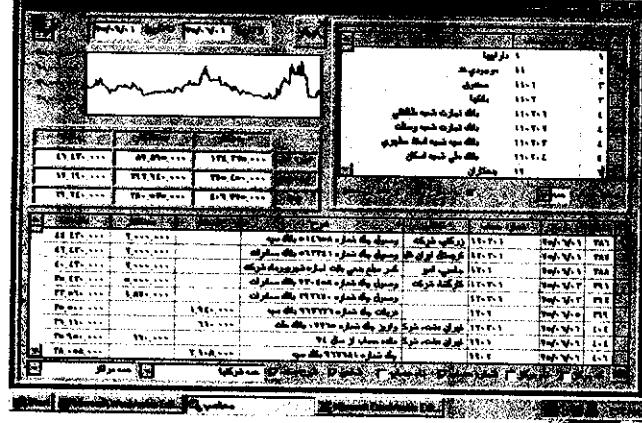
(Project manager)

PMIS

Project scheduler 7.0

(Project manager)

برای این پروژه میتوانید از این نمونه استفاده کنید



# محاسب پارس

نرم افزار محاسبات مالی

## Windows 95



• حسابداری

• کنترل تقدیم شکر

• بودجه و اعتبار

• اموال و دارایی های ثابت

• اثبات و حسابداری

• خرید و تدارکات

• فروش و حسابدار

• کنترل تولید و قیمت

• پرسنل و حقوق

• بانکداری و بستگی

• دفترچه و امور اداری

• مشاوری

### شرکت ماشینهای محاسب پارس

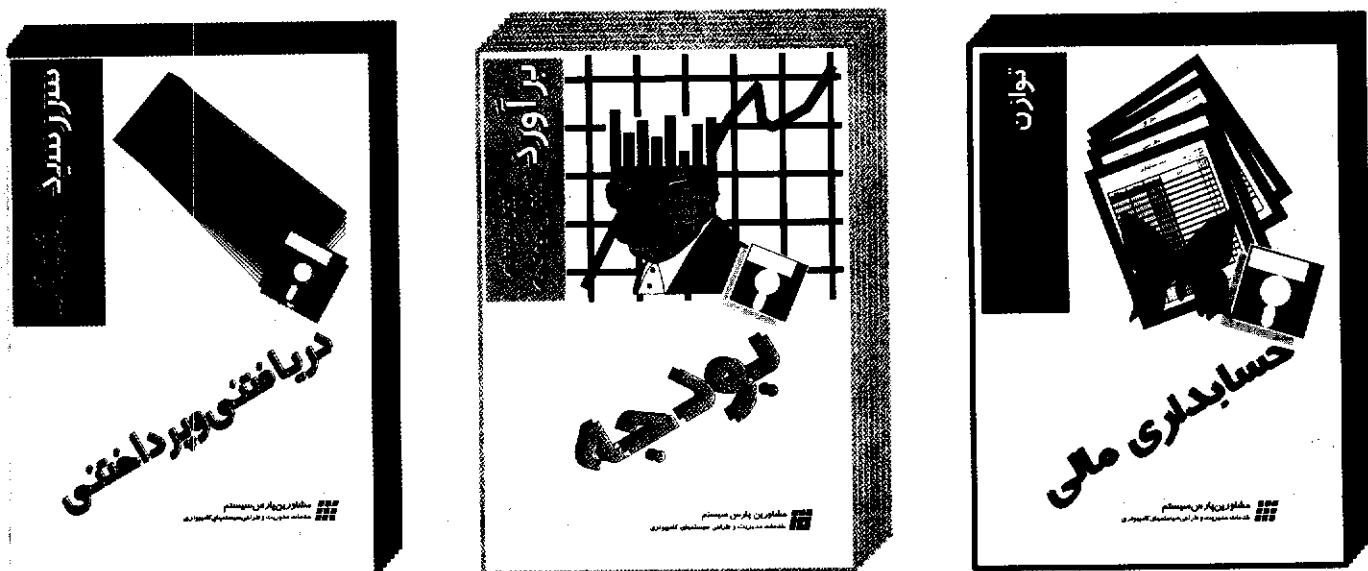
دفتر مرکزی: تهران - شعبان شهدادی - خیابان شهداد

تبریز: آذربایجان - شماره ۳۳ (سازمان ازدیاد) - طبقه سوم

تلفن: ۰۴۱۷۸۷۸۷ - ۰۴۱۷۸۷۸۷ - ۰۴۱۷۸۷۸۷

فاکس: ۰۴۱۷۸۷۸۷

پسند: cmc@neda.net

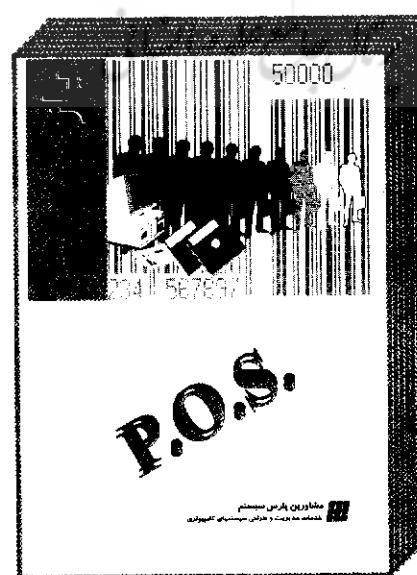


## نیازهای آینده شما صد امروز هاست

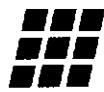


بیش از ۸ سال سابقه و بیش از ۲۰۰۰ مشتری و حدود ۶۰۰ مشتری نرم افزارهای گلوبودی

مالی  
نحوه  
پردازشی و تجارتی  
بازرگانی و تجارت  
فهرست نهایندگی‌های شهرستانها:  
تهران: شرکتمای پانیران - فرآنام - رایبرد  
اصفهان: شهر نرم افزار  
سیزیوار: موسسه حسابرسی کاوش  
اراک: پردازه اراک - کامپیوتر حدیث  
بابل: آموزشگاه بیان  
قزوین: آذر بسادم - آیناک  
زاهدان: سروش زاهدان  
بندرعباس: هرمز کپی  
قم: کامپیوتر طلوع  
یاسوج: بونه پردازی یاسوج  
ذوقول: ذذ کامپیوتر  
کرمان: هندنسی نیروی غرب - گندل اعداد  
شیراز: باهوش کامپیوتر  
رشت: کادوس کامپیوتر

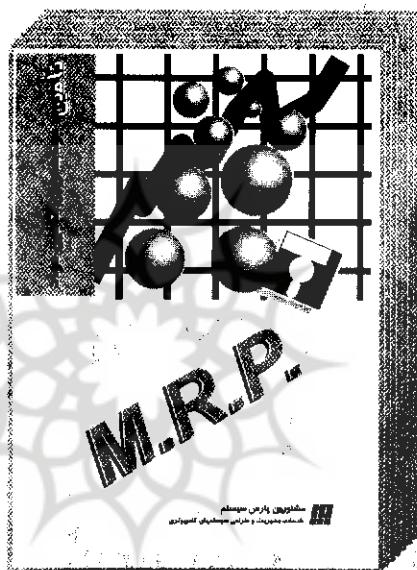
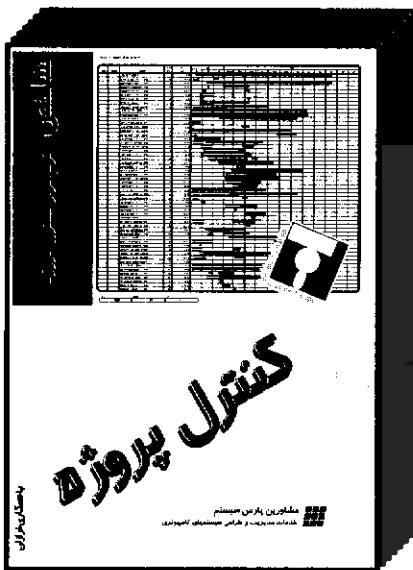


مشاورین پارس سیستم  
خدمات مدیریت و طراحی سیستمهای کامپیوتری





## کادر خدمات پس از فروش برای سراسر ایران



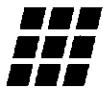
## عرضه هزاران نسخه نرم افزارهای فارسی ساز



برستبرخی از مشتریان نرم افزارهای کاربردی:  
لوماسینهاین سازی ایران - دارویسازی آریا -  
ماضمانو گیسو - گروه صنعتی سید -  
رکت صنعتی سپنا - جامدارو پارس سرام -  
رکت شهاب خودرو - دوده منعنه پارس -  
سال - کارخانجات مستعی آزمایش  
نش بلا - کاغذ سازی کارون - نورد ولوه اهواز  
رکت منعنه ملایر - ایران دما - متالوژی پودر  
له و پروفیل سید - مهندسین مشاوره دزآب  
سایشگاه معلولین و سالمندان کوریزک  
بندهسی فیروزا - ایران سلیندر - نفت پارس  
کوایران - سیمان شمال - سیمان تهران  
رخانجات قدم - کاشی نیلو - الکتروکاوه  
یعنان بیلام

تهران ۶۵۰۷۶۱ - خیابان استاد صبوری - خیابان کوهنور - کوچه ششم - پلاک ۶  
مندوقد پستی ۱۳۱۰۳۲ - ۰۷۳۰۷۸۹ - ۰۷۳۰۴۷۸ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۱ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۹

تلفن: ۰۶۰۶۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۹ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۱ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۹ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۱ - ۰۷۳۰۷۸۳ - ۰۷۳۰۷۸۲۹



# سازمان مدیریت صنعتی با ۳۵ سال تجربه

## در ارائه خدمات مشاوره‌ای، آموزشی و تحقیقاتی

گروه مهندسی نرم‌افزار  
سازمان مدیریت صنعتی

ارائه دهنده خدمات مورد نیاز مؤسسات تولیدی، بازرگانی و خدماتی در زمینه طراحی و مکانیزه سیستم‌های اطلاعاتی، ویژگیهای خدمات خود را به شرح زیر معرفی می‌نماید:

- طراحی سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت با توجه به نیاز مؤسسات.
- برخورداری از فن‌آوریهای روز و بکارگیری دستاوردهای تحقیقاتی در زمینه توسعه سیستم‌های اطلاعاتی مدیریت.
- بکارگیری جدیدترین و کارآمدترین نرم‌افزارها در توسعه سیستم‌ها.

علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پژوهش‌های علم انسانی

برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۰۴۳۰۰۲ و یادنویس ۱۰۴۳۰۰۲ تماس حاصل فرمایید

سازمان مرکزی - تهران: خیابان ولی‌عصر - بخش جام جم

نایابندگی شیراز: خیابان باغ ارم، رویوی سازمان آب، کوچه شمار ۲، تلفن ۰۷۱-۳۰۴۴۶۰۰، دورنوب ۰۷۱-۳۰۴۴۴۷

نایابندگی مشهد: بلوار بخت، بخت ۱۱، پلاک ۳، تلفن و درونوب ۰۸۰۹-۰۸۲۰-۰۵۱

نایابندگی تبریز: ولی‌عصر، خیابان بروین انتظامی، خیابان جامی، تلفن ۰۴۱-۳۰۸۱۵۵۰، دورنوب ۰۴۱-۳۱۶۳۷۵

نایابندگی سنندج: میدان آزادی، خیابان حسن آباد، خیابان هدایت، تلفن ۰۸۷۱-۴۲۷۳۶۰۰، دورنوب ۰۸۷۱-۳۹۲۸۲

نایابندگی اصفهان: خیابان باغ بالا، بخش پهار آزادی، پلاک ۲، شماره ۱۰۴-۱۷۰۲۰۱۰۳۱-۰۳۱-۲۲۸۲۰۷، دورنوب ۰۳۱-۲۲۸۲۰۷

نایابندگی اهواز: کیان پارس - بلوار چمران، بخش خیابان سروش، طبقه اول تلفن و درونوب ۰۶۱-۳۶۴۵۳۴

یاف و پرده  
ایام اسفند ماه ۱۳۹۷

# نیاں

## ۱۷ نرم افزار یهای ۵ نرم افزار

کلیه نرم افزارها دارای:

- ✓ کتاب راهنمای
- ✓ فیلم ویدیو جهت آموزش افزاری
- ✓ قفل سخت افزاری
- ✓ آموزش رایگان
- ✓ یکسال ضمانت



# نیاں

نرم افزار

نرم افزار

نرم افزار

ستگش و حقوقی دستمزد

نیاں و حسابتداری انتشار

خدمات

روش کالکولیکشن

نیاں

آدرس: ایرانشهر شمالی - کوی برنا - پلاک ۳۲۳ - طبقه ۳ غربی

تلفن واحد فروش: ۸۸۴۹۲۸۷ - ۸۸۴۳۱۰۲ - ۸۸۴۵۶۰۷

واحد پشتیبانی: ۸۸۴۳۶۵۸ - ۸۸۴۵۶۰۶

# سازمانهای یادگیرنده احیا می‌شوند

منبع: PRODUCTIVITY DIGEST/ 1997

مترجم: مسعود محمدی

- یادگیری در سطح سیستمهای فراتر از مجموع سطح دانش کارکنان است.
- سازمانها نماینده روشهای گوناگون یادگیری در سطح سیستمهای هستند.

دوره‌ای، یادگیری از غیربرادری بودن، انفرادی بودن و ناتمام بودن خارج شده و تبدیل به یک عرف شده و تا هنگامی که یک مجموعه ر تشکیل نداده و در آن حل نشده است، به صورت قسمتی از کل سازمان درآمده و توسعه می‌پاید. طبق تحقیق انجام شده در چند شرکت آمریکایی، پژوهشگران مرکز یادگیری انتیتو تکنولوژی ماساچوست (MIT) دریافته‌اند که روشهای یادگیری به عوامل ذیل بستگی دارد:

- ۱- منبع اصلی دانش یک سازمان داخلی باشد یا خارجی؛
- ۲- سرمایه‌گذاری روی دانش و آگاهی در کالاهای و خدمات خاصی انجام می‌شود و یا در فرآیندهایی که تولیدات و خدمات از آن طریق توسعه یافته و ارائه می‌گردد، انجام می‌شود؛

۳- در یادگیری روشهای مشخص یا غیرمشخص به کار می‌رود؛

- ۴- مکانیزم‌های رسمی یا غیررسمی برای اشاعه یادگیری و دانش به کار برده می‌شود؛
- ۵- یادگیری سازمان در ارتقاء سازمان و تغییرات مثبت آن متجلی می‌شود؛
- ۶- ارزش‌های یک سازمان در طراحی و یا در انتقال تولیدات و خدمات آن انعکاس می‌پاید؛
- ۷- توسعه مهارت و یادگیری بر افراد و گروه‌ها تاکید می‌کند.

روش متدالوی که ارتقاء و پیشرفت یک سازمان یادگیرنده را نشان می‌دهد، مجموعه‌ای از سیستمهای مرتبط با یکدیگر است. مطالعات نشان می‌دهد که برای درک یادگیری در سطح

- مدامی که یک سازمان برای رفع مشکلات خود تلاش می‌کند در واقع فرهنگ را می‌سازد که برای آموزش آموخته‌های سازمان ذخیره می‌شود.
- فرهنگ اجزای مختلف سازمان را به یکدیگر متصل کرده و موجب حفظ انسجام سازمانی می‌شود.

- در سازمان یادگیرنده، فرآیندهای یادگیری تجزیه و تحلیل و سپس با هدفهای نوآوری هماهنگ می‌شوند.
- یادگیری سازمانی، تمرکز خاصی بر یادگیری سازمانی در سطح سیستمهای دارد.

## مقدمه:

همه سازمانها یاد می‌گیرند، اما لزوماً برای بهبود و بهتر شدن، یک سازمان یادگیرنده، سازمانی است که دارای ظرفیت تقویت شده‌ای برای یادگیری، انطباق‌پذیری و تغییر باشد و آن سازمانی است که فرآیندهای یادگیری در آن تجزیه و تحلیل، نظارت، توسعه و مدیریت گردیده و با هدفهای نوآوری و بهبود هماهنگ شود. بینش، استراتژی، رهبری، ارزشها، ساختار، سیستمهای فرآیندها و تجارب همه باید اعمال شود تا یادگیری افراد ترویج و توسعه یافته و به دنبال خود یادگیری در سطح سیستمهای رشتک دهند.

## یادگیری در سطح سیستمهای (SYSTEM - LEVEL LEARNING)

در هر سازمان، یادگیری در سطح گوناگونی نظیر سطوح انفرادی، گروهی و سازمانی حادث می‌شود. اگر چه افراد و تیمهای یا گروههای سازمان، نهایندگانی هستند خودجوش که یادگیری سازمانی از آنها سرچشمه می‌گیرد اما با وجود این، یادگیری سازمانی تمرکز خاصی بر یادگیری سازمانی در سطح سیستمهای دارد. یادگیری در سطح سیستمهای فراتر از مجموع سطح دانش و یادگیری کارکنان است و آن زمانی اتفاق می‌افتد که سازمانها ادغام می‌شوند، سپس قوه عقلاتی و هوشمندانه افراد را بنیان می‌نهند و باعث می‌شوند که یادگیری در حافظه‌های آنها، در فرهنگ، سیستمهای آموزشی و امور جاری آنها حک شود و به عنوان یک اصل رقابتی خود

پژوهشگران بر این باورند که طرق یادگیری بازارتاب یک دوره بخصوص از یک توسعه سازمانی است. در هر سازمان با گذشت هر

**ORGANIZATION** مارک و ریتلر دز در مورد کارکنان این طور توضیح می‌دهند که شرکت کارکنان در برنامه‌های جنرال الکتریک «ورزش» نامیده می‌شود که از یک حالت عدم اطمینان بین کارگران و مدیریت به یک محیط همکاری و احترام متقابل تبدیل شده است. این ورزش مانند یک تور سه روزه شهری است، تیمها بدون اینکه مسئولی داشته باشند همگیر را در فاصله دو روز ملاقات می‌کنند تا برای مشکلات راه حلی بیابند، در روز سوم مسؤول تیم، مشکلات را در جلسه ارائه می‌دهد و روسای گروه‌ها باید یکی از سه جواب ذیل را به آنها بدهنند: جواب منفی؛ جواب مثبت؛ سوال مجدد برای اطلاعات بیشتر. این تمرین کمک می‌کند تا یک محیط باز و فرهنگ چالشی را جهت ارائه راه حل مسائل در جنرال الکتریک ایجاد کند.

همه سازمانهای یادگیرنده، الزاماً بر یادگیری و نتواری تمرکز نمی‌کنند، بعضی از آنها به رفاه و آسایش کارکنانشان پیشتر ارزش قابل هستند. این چنین سازمانهایی، روشهای گوناگون زندگی را ارج می‌نهند و چشم اندازها و ایده‌های جدیدی را برای هدایت آن پیشنهاد می‌کنند.

### سیستمهای ارتباطی و معلومات

یک سیستم باز و آزاد برای ارتباطات، اطلاعات و دانش مایه حیات یادگیری سازمان است، این چنین سیستم ارتباطی محورهای ذیل را فراهم می‌کند:

- دانش عملی جدیدی را ایجاد می‌کند؛
- دستیابی به اطلاعات تجاری و استراتژیک را فراهم می‌سازد؛
- جذب منابع خارجی برای اطلاعات را تسهیل می‌کند؛
- هر یک از آنها را مورد حمایت قرار داده و جانی دوباره می‌بخشد.

### ساختار

#### ساختار سازمان یادگیرنده:

- نامهواریهای ساختاری داخلی را مرتفع می‌سازد؛
- از محدودیتهای خارجی به عنوان محملی برای یادگیری استفاده می‌کند؛
- یادگیری سازمانی را فراهم می‌سازد.

فائق آمدن بر محدودیتهای عملیاتی در نواحی مختلف سازمان در شرکتهایی که سمعی می‌کنند جزو سازمانهای یادگیرنده بشوند چالش

تا ایده‌های جدیدی را ارائه کنند. آنها مرتباً از کارکنانشان می‌خواهند تا ورودی‌هایشان را بررسی مشکلات و بازخورهایی که از ایده‌هایشان می‌گیرند متوجه کنند.

شرکت هوندا پیشنهادات ارزشمندی از کارکنانش جمع آوری کرده است و به این نتیجه رسیده است که «در کارخانه معلومات و دانش پیشتری وجود دارد تا اداره».

مدیران می‌توانند یک رابط حیاتی و مهم برای انتقال معلومات و آموزش از طریق دستیابی به راه حل‌هایی از مناطق مختلف سازمان باشند و از طریق تمهیم دستاوردها و شکستها با سایر مدیران این ارتباط را برقرار کنند.

### فرهنگ

فرهنگ همچون ماده چسبنده‌ای است که اجزای مختلف سازمان را به یکدیگر متصل کرده و موجب حفظ انسجام سازمانی می‌شود. فرهنگ اساس سازمان را شامل می‌شود. اغلب فرضیات در مورد چیزهایی که انجام می‌شوند غیرقابل آزمایش هستند، همان گونه که هنجارها و ارزش‌هایی که فثار کارکنان را هدایت می‌کند غیرقابل آزمایش هستند.

نقش فرهنگ در یک سازمان یادگیرنده عبارتند از:

- یادگیری و کارآفرینی را حمایت و تشویق می‌کند؛

● تحقیق و جستجو، گفتگو، ریسک‌پذیری و کسب تجربه را تشویق می‌کند؛

● اجازه می‌دهد که مشارکت در قبول (پذیرش) اشتیاهات به عنوان یک فرصت برای یادگیری سازمان دیده شود؛

● به آسایش و رفاه تمامی کارکنان ارج می‌نهد.

یک فرهنگ باز پرسش و گفتگوی موردنیاز برای تعالی سازمانی و حل مشکلات را تشویق HARLEY DAVIDSON «کنجکاوی هوشمندانه» یکی از ۱۵ اصل ارزش است. طبق این اصل، کارکنان تشویق می‌شوند که سوال بکنند و از چرایی و چگونگی تحولات طبق و قویان آگاه شوند و راههای بهبود و پیشرفت آن را نیز بیابند.

محیط باز و فرهنگ مطمئنی که در آن سرزنش و تحریر وجود ندارد، محیط آزادی را ایجاد می‌کند که افراد در آن می‌توانند به راحتی ریسک کرده و اظهار عقیده کنند. در سازمان جهانی یادگیری **GLOBAL LEARNING**

سبتیمها واجب است تا نظرمان را بر ساختار سازمانی، فرایندها و سیستمهایی که باعث تسهیل در یادگیری می‌شوند معطوف بداریم و فعالیتهای درونی می‌توان این عوامل است که به طبیعت و ماهیت یادگیری بهره‌ور شکل می‌دهد. بنابراین سازمانهای یادگیرنده اطمینان می‌بخشند که افراد و گروه‌های آموزشی به یادگیری در سطح سیستمهای سازمانی کمک می‌کنند و اینکه یادگیری سازمانی به یک فعالیت بهره‌ور منجر می‌شود. تحقیق صورت گرفته در مورد دستیابی به چارچوب کاری سازمان یادگیرنده بیانگر این واقعیت است که بیشتر مدل‌های یک سازمان یادگیرنده بر عناصر ذیل تأکید دارد:

- مدیریت و رهبری؛
- فرهنگ؛
- سیستمهای ارتباطی، اطلاعات و آگاهی؛
- تاکید کمی هم بر ساختار سازمانی و سیستمهایی که برای تسهیل و ایجاد سازی تغییر شامل تکنولوژی و سیستمهای پشتیبانی برای اجراء مدیریت اجرایی به کار می‌رود، شده است.

### مدیریت و رهبری

در سازمانهای یادگیرنده، رهبران و مدیران در تمام سطوح ذیل تسهیل کننده حمایتهای حساس

جهت یادگیری و توسعه افراد و گروه‌ها هستند:

۱- مدلسازی رفتار یادگیری؛

۲- ارائه سیستمهایی که یادگیری را تسهیل می‌کند؛

۳- تشویق افراد برای خلق ایده‌های جدید؛

۴- اطمینان از اشاعه و انتشار یادگیری و دانش

در سازمان؛

۵- آزادسازی منابع در جهت تعهد سازمان به یادگیری؛

۶- مشارکت در رهبری.

مدیران قدرت فوق العاده‌ای دارند تا یک محیط یادگیری موثر را ایجاد کنند، آنها می‌توانند سیستمی را ایجاد کنند که یادگیری را تشویق کند، آنها همچنین می‌توانند دانش، مهارت‌ها و تواناییهای کارمندانشان را از طریق برنامه‌های توسعه شخصی، جایگایی شغلی و مسئولیت‌های پیشنهادی مختلف، توسعه و بهبود بخشنند. آنها می‌توانند از طریق انجام فعالیتهای آموزشی و ارزیابی نتایج اجرای آن و نیز پاداش به کارکنانی که از اشتیاهات خود درس می‌گیرند، شرایط مشبتش را برای یادگیری فراهم کنند. در یک سازمان یادگیرنده، مدیران افراد را تشویق می‌کنند

بزرگی است. در یک سازمان یادگیر، قوانین قابل انتعاف هستند و کار در تیمهای مقطعی - عملیاتی که دورنمای آن را در عرض سازمان می‌توان دید، انجام می‌شود. از جمله مواردی که باعث انتعاف نیروی کار می‌شود، آموزش مقطعی، واگذاری شغل به صورت بخشی - مقطعی و نیز گردش کاری است.

#### سیستم‌های حمایتی

سیستم‌های حمایتی برای حمایت عملکرد و حمایت مدیریت عملکرد، پاداشهای را تهیه می‌کند که یادگیری و دانش را به طرق ذیل ارتقاء می‌دهد:

- ارائه شخصهای رشد سازمانی؛

- شناسایی نکات بهبود؛

● توسعه شکوفایی استعدادهای کارکنان به طور انفرادی.

اما هر سیستم تنها زمانی خوب هست که کاربردش را اندازه‌گیری یکند. این سیستم نیازمند اندازه‌گیری عملکرد و یادگیری است که بتواند به پیشرفت سازمانی کمک یکند، نکات بهبود موثر و ادامه پیشفرتها را شناسایی کند، سیستم اندازه‌گیری کارا را قادر خواهد ساخت تا افراد و تیمهای را شناسایی یکند و نیز حسن نیت کارکنان به اهداف تجاری را سنجیده و اعتماد و شایستگی آنان را ارتقاء دهد.

#### تکنولوژی

فن آوری در هیچ جای دنیا، طبیعت کار و یادگیری را به اندازه سازمانهای یادگیرنده تغییر نمی‌دهد. نقش فن آوری عبارتند از:

- ارزیابی جهانی تجارت و استراتژی اطلاع‌رسانی را مهیا می‌کند؛

● روشها و فرآیندهای موثرتر یادگیری را مجاز می‌کنند؛

- فراگیری گروهی را افزایش می‌دهد؛

● جریان سریع و آزاد اطلاعات را مهیا کرده و به افراد توان یادگیری موثرتری می‌بخشد.

همچنین فن آوری می‌تواند یادگیری گروهی را در ضمن تصمیم‌گیری ارتقاء دهد. فن آوری این امکان را به تمامی افراد می‌دهد که به راحتی انتقاد کرده و مخالفتهایشان را به منظور ارتقاء و تعالی سازمان ابراز کنند.

#### سه دورنما

یادگیری یک سازمان بر اصل حرکت از حالت کنونی در جهت ارتقاء یادگیری در سطح سیستم‌های سازمان استوار است. سازمانهای

وجود دارند و نهایتاً این رویکردها در سازمانهای یادگیرنده به عنوان چشم‌انداز وسیعی به موقعیت ویژه سازمان در برخه‌های خاص زمانی مطرح می‌شود. به عبارتی دیگر رویکردهای توسعه‌ای در جستجوی تغییرات اساسی در یک سیستم است.

به هر حال این رویکردها در وهله اول با تشخیص نیازهای تجاري یک سازمان به عنوان تعیین کننده آنچه که برای سازمان مطلوب است مطرح می‌شود و با ورود یک مشاور داخلی یا خارجی، رهبران شرکت در صحنه سازمان به عنوان رویکردنی اساسی در جهت انتقال و دستیابی به یک ابزار عارضه‌یابی برای اندازه‌گیری فرآیندها مشروعت می‌یابد. در این حال انتقال از یک مرحله به مرحله دیگر همراه به یک نسبت ثابت امکان‌پذیر نیست بلکه افراد یا بخش‌های مختلف ممکن است با نسبتهای متفاوتی پیشرفت کنند (که این امر در دنیای کنونی عمومیت بیشتر دارد). در عوض این انتقال، تصور می‌شود که وجود رویکردهایی نظری رویکردهای استوار به شرایطی و شایستگی و شایسته‌سالاری به صورت طبیعی می‌تواند بدون انتقال به تمامی تغییرات در سازمان پاسخ گفته و یک سطوح سازمان را دربرگیرد. در این شرایط انتقال هیچ نوع یادگیری بر دیگری تقدیم خواهد داشت بلکه آنچه در این برهه، در جهت گسترش یادگیری سازمانی از اهمیت به سزا برخوردار است چیزی جز کشف، بزرگ سازی و طرح الگوهای رایج یادگیری نیست.

مسلمانهای نیاز به تعیین الگوهای دارند که به وسیله آن این توانایی برای مدیران فراهم آید که بتوانند تصمیمات اعلام شده را در حیطه مسایلی نظری آنچه که می‌باشد یاد داده شود، یادگرفته شود و زمان و مکان یادگیری را برنامه‌ریزی و مراتب اجرای آن را مهیا سازند که این امر تنها در صورتی امکان‌پذیر خواهد بود که یک ایده‌آل تعریف شود و در راستای آن قابلیت رویکردها در جهت یادگیری سازمانها، توسعه و گسترش یابد. در این چارچوب مدیران نمی‌توانند در سفرهای اکتشافی خود در جهت راهنمایی، مشاوره و طراحی ایده‌های نو برای اثواب یادگیری که بهترین روش نیز هست غرق شوند و از کارخود لذت برند و در این راستا سازمانهای سنتی را به سازمانهای یادگیرنده و خلاق تبدیل کنند. در دنیای کنونی این رمز موقوفیت افراد یاددهنده و سازمانهای یادگیرنده است. □

یادگیرنده به جای اعمال یک دستور ثابت برای نیل به موقوفیت اهداف خود از رویکردهای متفاوتی بهره می‌جویند. در همین راستا «دبی‌بلدن» در مرکز یادگیری سازمانی MIT سه دورنما را برای یادگیری سازمانی و تغییر در آن پیشنهاد کرده است که این دورنماها عبارتند از: نرمال سازی، توسعه‌یابی و قابلیت (که به توانایی و صلاحیت نیز تعبیر می‌شود). این دورنماها، اصولی است که هر سازمانی برای پیوستن به جرگه سازمانهای یادگیرنده می‌بایست به آنها تمکن جوید. این دورنماها در عمل و به موازات هم ممکن است اعمال شوند ولیکن در اغلب مواقع یکی از آنها به عنوان عامل مسلط بر دیگری در سیستم پایدار می‌شود.

زمانی لزوم دورنماهای نرمال شده و توسعه یافته در یک سازمان یادگیرنده تداعی می‌شود که موقعيتهای ویژه و پرمument در آن سازمان ایجاد شده باشد، در این شرایط با ایجاد موقعيتهای ویژه رایجترین رویکردن رویکردهای اعمال در بین دورنماهای مذکور، همان نرمال سازی است.

در دنیای امروزی شرکتها با انتکا برای این اصول شیوه‌هایی نظری شیوه‌هایی یاد شده مذکور را به منظور اهرم کردن یادگیری در کار با اتخاذ به یک هدف تجاری ویژه در جهت نیل به تصمیم‌گیری درست، شرکت خود را راهبری می‌کنند.

در این نوع شرکتها مدیران از طریق همراهگر سازی، بنا نهادن دید و ایجاد ساختار و اعمال سیستم‌های حمایتی نقشی کلیدی را در سطوح مختلف شرکت بر عهده دارند. در این شرایط نیروهای کار داخلی برای برداشت شخصی افراد، کمک به تشخیص موقعیت حال و آینده، اندازگیری و شناسایی تقدمهای فوacial و تصمیم‌گیری در مواردی که کی و چگونه افعال می‌بایست به انجام برسد، آزمایش و کنترل می‌شوند.

رویکردهای نرمال شده با اتخاذ این شرایط آزمایشی و کنترلی هستند که در سطوح سازمانی مشخص و ملموس می‌گردند. حال این بحث پیش می‌آید که رویکردهای توسعه‌ای در این شرایط چگونه در صحنه یک سازمان یادگیرنده در کنار سایر رویکردها ظهور می‌کنند؟ پاسخ این سوال در این نکته نهفته است که این رویکردها دارای خواص مشترک و روابطی تنگاتنگ با رویکردهای نرمال شده هستند که این فصول مشترک در سازمانهای سازمانها در صورت ظاهر به صورت متفاوت و لیکن با نتایجی یکسان

- \* انتخاب مدیران پروره، یکی از موضوعاتی قابل بحث در سازمانها و دستگاههای اجرایی است.
- \* مدیر پروره بایستی قادر باشد در شرایط متغیر تصمیم بگیرد.
- \* مدیران پروره با داشتن یک شیوه صحیح مدیریت باید کارکنان زیر دست خود را با شرایط سازمان سازگار کنند.



## معیارهای انتخاب مدیر پروره

از: حجت الله مهریاری

مفهوم بلوغ و ارشدیت برای مدیران پروره، توانایی برقراری ارتباط و تعامل با دیگران است. مدیران عملیاتی به علت اینکه کنترل تعیین و پرداخت حقوق و دستمزد کارکنان در دست آنهاست به یک نوع سبک رهبری نیاز دارند و با همین یک سبک رهبری می‌توانند کارکنان زیر دست خود را با شرایط سازمان و روش کار، سازگار کنند. اما معمولاً مدیران پروره، کنترل تعیین و پرداخت حقوق و مزایای افراد را در دست ندارند. چون افراد پروره از درون سازمان اصلی تأمین می‌شوند، بنابراین مدیران پروره ناچارند بالستفاده از چند سبک رهبری، آنها را در جهت هدایت و سازگاری افراد با پروره به کار گیرند.

در دسترس بودن

مدیران دستگاههای اجرایی و سازمانها نبایستی مدیریت پروره را به فردی که در سازمان در دسترس است یا به مادگی قبول مسئولیت می‌کند، واگذار کنند. مدیران سازمانها ممکن است به دلایل متعددی مدیران پروره را جابجا کنند. یکی از این علل، اولویت زیادی یک پروره و نیاز آن به یک مدیر با تجربه است و علت دیگر آن است که پروره‌های مختلف وضعیتها و شرایط مستفاوتی دارند به مین دلیل مدیران عالی سازمانها معمولاً در مرحله برنامه‌ریزی پروره،

روشهای محدودی را برای اداره پروره به کار می‌برند.

شاید این قبیل افراد در پست معاون یا قائم مقام پروره عملکرد خوبی داشته باشند، بنابراین صرف داشتن تجربه کاری طولانی و سن افراد برای انتخاب آنها به عنوان مدیر پروره نمی‌تواند ملاک و معیار مناسبی باشد.

### توانایی اعمال نظارت دقیق

کاربرد شیوه‌های نظارت از نزدیک بر زیرستان می‌تواند موجب تضعیف روحیه آنان شود. مدیران پروره بایستی بدون اعمال نظارت خشک و هدایتها می‌سازند، به کارکنان پروره آزادی عمل کافی بدهند. کارکنان عملیاتی که در واحدها و ادارات خود با آزادی عمل با مدیران کارکرده‌اند وقتی به مساقیم و دقیق یک مدیر پروره بیینند به افرادی ناخشنود تبدیل خواهند شد، بنابراین لازم است به کارکنان پروره آموزش داده شود که در موقع بروز بحران و در حالت‌های خاصی، فشار نظارت پیشتر خواهد شد. به هر حال اگر مدیر پروره‌ای بروزیده شود که بتواند نظارت مداوم و مستقیمی را اعمال کند، چنین مدیری ممکن است برای پروره‌های بعدی یا مراحل توسعه پروره با مشکل پیدا کردن همکاران متخصص و توانا روبرو شود.

انتخاب مدیران پروره فعال و کارآمد برای مدیریت طرحها و پروژه‌های عمرانی و صنعتی، یکی از موضوعاتی است که مدیران عالی نهادها، سازمانها و دستگاههای اجرایی با آن روبرو هستند. در صورت انتخاب مدیری مناسب برای پروره‌ها و طرحها، موفقیت آنها تا حد زیادی تضمین می‌شود.

شاید تعدادی از مدیران پروره قادر باشند در موقعیتهای عادی، پروره و سازمان تحت نظر خود را اداره کنند. اما اغلب طرحها و پروژه‌ها با فشارهای گوناگون داخلی و محیطی روی روستند و معمولاً مدیر پروره بایستی قادر باشد در شرایط متتحول و متغیر، تصمیم بگیرد. به هر حال مدیران دستگاههای اجرایی و نهادها باید بر توانایی و قابلیت‌های مدیر پروره و عملیات وقوف کامل داشته باشند تا پروره و عملیات اجرایی آن، بعد از چار مشکل نگردد اگرچه ممکن است مدیران عالی سازمانها و دستگاههای اجرایی با خصوصیات اخلاقی و سبکهای تصمیم‌گیری مدیران پروره موردنظر خود آشناشی لازم داشته باشند و شرح و ظایف و محدوده اخذ تصمیم آنها نیز کاملاً روشن و تعریف شده باشد، ولی با وجود این، احتمال دارد در انتخاب مدیر پروره اشتباه رخ دهد و مدیر مناسبی برگزیده نشود.

مدیر پروره نامناسب

معیارهایی که متعجب به انتخاب مدیر پروره نامناسب و فاقد توانایی‌های لازم می‌شود، به قرار زیر است:

### بلوغ سنی

بعضی مدیران، موهای خاکستری یا طاسی سر افراد را نشانه‌های بلوغ و پختگی آنها در نظر می‌گیرند، اما این نوع بلوغ برای ایفای وظایف مدیریت پروره‌ها کافی نمی‌کند. بلوغ و پختگی در مدیریت پروره آن است که مدیر در عملیات اجرایی و پروره‌ای یا سمت‌های متفاوت کار کرده باشد. در بعضی صنایع، اداره و هدایت پروره‌های مشابه، برای مدتی امکان پذیر است. وقتی چنین مدیر پروره‌ای برای هدایت یک پروره جدید برگزیده شود، ممکن است سعی و تلاش کند کارکنان، امکانات و نیازهای پروره را به سمت خطوطمشی‌ها و روشهای پروره قبلی سوق داده و فقط از ممان خطوطمشی‌ها بهره‌گیری کند. بهمین دلیل چنین مدیرانی احتمالاً فقط

فردی را که به برنامه‌ریزی دقیق و دورنگر شهرت یافته برای مدیریت پروره متصوب می‌کنند، یا احتمال دارد در اواسط اجرایی یک پروژه، به علت بیماری و مشکلات فردی و اداری مدیر پروره، مدیر دیگری به جای او برگزیده شود. به عرضال انتخاب مدیر پروره بدون مطالعه لازم و کافی، با احتمال زیاد پروره را با مشکلات متفاوتی مواجه خواهد کرد.

### تخصص فنی

مدیران دستگاههای اجرایی و سازمانهای بزرگ اغلب امکان رشد را برای مدیران عملیاتی با تخصص فنی فراهم می‌کنند بدون اینکه عوایق آنرا کاملاً تشخیص دهن.

متخصصان فنی کمتر قادرند خود را از علایق و جاذبهای فنی و تخصصی جدا کرده و در حدی بالاتر از یک فرد عملیاتی و اجرایی قرار گیرند یعنی یک مدیر پروره کارآمد بشوند.

مدیران سازمانها ممکن است برای ارتقاء

یک متخصص فنی به مدیریت پروره دلایل زیادی مانند ارتباط بهتر با محققان، توان جلوگیری از دوباره کاری، کارگروهی بهتر، اطلاعات فنی و تکنیکی، درک و فهم موضوع سوداواری، علاقه‌مندی به آموزش و تدریس و نظایر آنها داشته باشند.

ارتقاء افراد فنی و مهندسان به مدیریت پروره فقط زمانی قابل قبول است که پروره واقعاً به یک متخصص و کارشناس فنی نیاز دارد. برای پروره‌ها و طرحهایی که احتیاج به یک مدیر همه‌جانبه نگر دارند، واگذاری کار به کارشناس و متخصص ممکن است برای پروره مشکل آفرین باشد.

### فرصت جدید شغلی

در صورتی که مدیران دستگاههای اجرایی و سازمانهای بزرگ تولیدی درخواست یک فرد برای ارتقاء و انتصاب به مدیریت پروره را تنها به منظور ایجاد یک فرصت جدید شغلی پذیرند، خطر عدم موفقیت یا طولانی شدن و افزایش هزینه آن پروره را به عهده گرفته‌اند. احتمال دارد مدیر یک سازمان بزرگ تولیدی تصمیم بگیرد یک فرد عملیاتی و اجرایی را به جهت اینکه درک بهتری از ارتباطات پروره دارد برای مدتی به مدیریت پروره متصوب کرده و بعد از چندی او را به واحدهای عملیاتی برگزیده دارد. این روش دو اشکال عمده دارد، اول، احتمال دارد فردی که

کمی داشته باشد. این قدران اختیار او را تحت فشار می‌گذارد و در نتیجه بایستی به صورت مدام با مدیران سطوح پایین مذاکره و گفتگو کند.

اگرچه سازمان پروره، تخصصی و کاملاً وظیفه‌گر است ولی نمی‌تواند از ساختار سازمان اصلی و دستگاه اجرایی جدا باشد. بنابراین مدیر پروره باید در مرز این دو سازمان حرکت کند. برای این نقش مدیر پروره معمولاً اصطلاح مدیریت فصل مشترک به کار می‌رود.

برای اینکه یک مدیر پروره کارایی داشته باشد، باید دارای مهارت‌های فنی بوده و از مهارت‌های مدیریتی هم برخوردار باشد. مدیران دستگاههای اجرایی این‌طور فکر می‌کنند که آموزش مهندسان برای اشغال پست مدیریت پروره از آموزش افراد بازگانی و مدیریتی ساده‌تر است، زیرا مهندسان اغلب محدودیت مسیر کاری در نظام عملیات را تشخیص می‌دهند. بنابراین آنها مدیریت پروره را به عنوان فرصتی برای تغییر مسیر کاری در آینده می‌نگرند، اما مدیرشدن متضمن فراغیری مطالعی در زمینه روانشناسی، رفتار انسانی، رابطه بین افراد و ارتباطات است.

متوسط سن مدیران پروره در صنایع بین ۳۰ تا ۴۰ سال است و سه دلیل برای آن ذکر می‌کنند:

- اغلب افزاد سودآورترین و موثرترین همکاری و مشارکت در جامعه را بین سالیان ۳۰ تا ۴۰ سالگی ارائه می‌دهند. اگر فردی تا سن ۴۰ سالگی در سلسله مراتب سازمانی ترقی نکند ممکن است در مسیر کاری خود محدود شود.
- چه زمانی افراد علاقه‌مند به کسب درآمد هستند؟ (برای این سوال جوابی قابل قبول وجود ندارد) هر شخص متخصص در سینم بین ۲۰ تا ۳۰ سالگی از دانشگاه فارغ‌التحصیل شده و به دنبال کار و موقعیت مناسب می‌گردد. در سینم بین ۲۰ تا ۴۰ سالگی است که فرد روشن و سپس زندگی خود را یافته و در فکر اینمی در زمان حال و برای آینده، منزل جدید، مسافرت و تحصیل و آینده فرزندان می‌افتد.

● افراد جوانتر در اغلب موارد قدرت پذیرش ریسک بیشتری دارند. به علاوه افراد جوان تمايل بیشتری برای کارکردن در ساعات طولانی و کار اضافی دارند.

نکته آخر آنکه مدیر پروره جوان، تمايل به تبول ریسک دارد ولی اغلب آنها درک کاملی از عمق و عوایق ریسک ندارند. زیرا تجربه کافی

برای مدتی در پروره کارکرده است از نظر فنی، حالت و دیدی کاملاً فنی و تخصصی پیدا کرده و از انعطاف‌پذیری کم می‌شود. اشکال دوم آن است که فردی که برای مدتی در پروره کار کند درباره حاضر به بازگشت به خطوط عملیاتی و اجرایی نخواهد بود.

### گردش شغلی

واقعیت آن است که کارکردن افراد در بخش‌های مختلف سازمان، موقوفیت آن فرد را به عنوان مدیر پروره تضمین نمی‌کند. گردش شغلی یک فرد در پستهای متفاوت و در واحدهای مختلف، شاید نشانده‌نده آن باشد که آن شخص هیچ کاری را نمی‌تواند به خوبی اداره و هدایت کند. در بعضی موارد مدیریت سازمانها و هدایت کنندگان گیرند چنین فردی را در راس یک سازمان زیان عمده‌ای خواهد رساند.

### معیارهای انتخاب

برای شکست یک پروره، نسخه‌ای مطمئن‌تر از انتخاب یک مدیر پروره نامناسب وجود ندارد. عده‌ای فکر می‌کنند که یک مدیر پروره صرفاً دنبال‌کننده پیشرفت پروره، یا فردی است که پیشرفت پروره را اندازه‌گیری می‌کند و گزارش می‌دهد. مدیریت پروره فراتر از این موضوع است. حالت مدیر پروره نسبت به پروره مانند حالت ناخدا نسبت به کشتی است. مدیر پروره بایستی پروره را از میان مهله‌ها و توافقهای نامناسب به ساحل اجرای موقوفیت آمیز هدایت کند.

به نسبتی که به بزرگی و پیچیدگی پروره افزوده می‌شود، نیاز به مهارت‌های خاص صنعتی و قدری کاهش یافته و ضرورت ترکیب مهارت‌های مدیریتی با معلومات عمومی در صنعت افزایش می‌یابد.

یک مدیر پروره موفق، مدیری است که خودش را وقف پروره کند و در مورد اقدامات خود و گروهی که در پروره کار می‌کنند، مستولیت پذیرد. مدیر پروره باید، ایمان، تعهد، عزم و اراده غلبه بر مسائل و دشواریهای را داشته و دارای ذهن انعطاف‌پذیر بوده تا بتواند راه حل مشکلات را پیدا کند و فقط افراد متعدد و توانمند را جهت دستیابی به اهداف پروره به کار گیرد.

پست مدیر پروره، سمتی ساده نیست، مدیر پروره ممکن است مستولیهای بسیار و اختیارات

دریافت کنند، باعث بروز تعارض خواهد شد.  
گزارش دهن مدیر پروره، معمولاً بستگی به آن دارد که مدیر پروره تا چه اندازه در سود و زیان سازمان یا شرکت نقش دارد و بیشتر کارشناسان مدیریت به دلایل زیر اعتقاد دارند که مدیر پروره باید به مقامات مأمور خود بدهد:  
 ● مدیر پروره در وضعیتی است که باید از هماهنگی تلاشها و عملیات نتیجه خوب بدست آورد بنابراین باید به کسی گزارش دهد که بر همه سطوح عملیاتی احاطه دارد؛  
 ● مدیر پروره باید مقام مناسب سازمانی داشته باشد تا شغل خود را کارائی انجام دهد؛  
 ● در محیط رقابتی اگر مدیر پروره به سطوح بالای سازمانی گزارش دهد باعث تاثیر خوب بر مشتریان و صاحب‌کاران می‌شود؛  
 و بالاخره اگر مدیر پروره مجبور باشد به سطوح پائین گزارش دهد، لازم است این حق را داشته باشد که بتواند گزارش خود را به مدیران عالی نیز ارائه دهد. □

که مدیر پروره از این پروره به پروره دیگر خواهد رفت.

داشته و نمی‌توانند دید عینی درباره اجرا و پاده کردن فکر و ایده پیدا کنند.

به هر حال در عمل سن مدیر پروره در صنایع تفاوت و مختلف است. مثلاً در پروره‌های حقیقتی مدیران پروره جوانتر مناسب‌اند در حالیکه در صنایع ساختهای و صنعتی، مدیر روزه مسن‌تر به دلیل اهمیت تجربه در اینگونه حوزه‌های کاری موثرتر است.

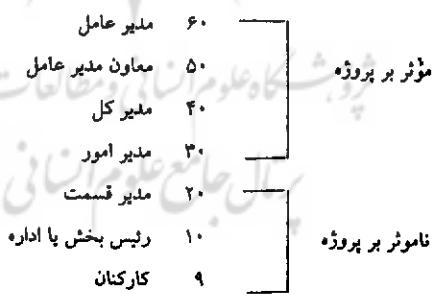
انتخاب یک مدیر پروره بایستی مبتنی بر سمه جنبه‌های یک پروره باشد تا انتخاب صحیح صورت گیرد و مدیر پروره بتواند در کار خود موفق شود.

**برگزیدن مدیر پروره**  
مدیر پروره از کجا انتخاب شده و چگونه موزش دیده است؟ این سوال است که برای غالب سازمانهایی که قبل از مدیر پروره نداشته‌اند، یعنی ممکن است مدیر پروره از داخل سازمان انتخاب می‌شود. ممکن است برای پروره امداد اجرای طولانی، مدیر پروره از خارج از سازمان استخدام شود، به هر حال تجربه نشان اده است که پروره‌ها زمان و مدت اجرای شخصی دارند و فرصتی برای اتفاق وقت دارند.

مدیر پروره‌ای که از خارج سازمان آورده شود، چندعده‌تی یا حتی ماههای اول کار نداشته باشد. ممکن است مدیر پروره از داخل سازمان نیز دارد. در این باره به دو سوال باید پاسخ گفت:

● مدیر پروره چه حقوق و مزایایی دریافت خواهد کرد؟  
 ● مدیر پروره به چه کسی گزارش می‌دهد؟

اگر درجه و رتبه شغلی سمت‌های اصلی یک سازمان را مطابق نمودار زیر فرض کنیم و اعداد سمت راست، اعداد رتبه و پایه برای پرداخت حقوق باشد، تاثیر و عدم تاثیر سطوح مختلف سازمانی بر مدیر پروره به قرار زیر است:



چون مدیران پروره عملاً با مدیران عملیاتی مانند مدیرکل و مدیرامور به صورت روزانه سروکار دارند و بایستی با آنها مذاکره و گفتگو داشته باشند، بنابراین با توجه به اندازه پروره، حقوق دریافتی مدیران پروره بایستی در حدود رتبه‌های ۳۰ تا ۴۰ باشد.

در سازمانهایی که مدیران پروره بیشتر با کمتر از مدیران کل یا مدیران امور، حقوق و مزايا

برگزیدن مدیر پروره از داخل سازمان نیز چند سنته دارد، اولاً اگر سازمان قبل از مدیر پروره داشته است، ممکن است در انتخاب مدیر پروره ردید ایجاد شود. افراد سازمان عقیده دارند که کرنو خوب است اما یک پروره دوره کوتاه وحدود دارد و بعداز اتمام پروره معلوم نیست چه پیش خواهد آمد؟ ساده‌ترین جواب آن است

- KERZNER HAROLD - PROJECT MANAGEMENT A SYSTEM APPROACH TO PLANNING, SCHEDULING AND CONTROLLING 3RD ED U.S.A. 1989.
- MEREDITH JACK R-PROJECT MANAGEMENT, A MANAGEMENT APPROACH, JOHN WILLEY SON INC 3RD ED-CANADA 1995.
- KERRIDGE ARTHUR E,ENGINEERING AND CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT - GULF PUBLISHING CO. U.S.A. 1986.
- CLELAND L-DAVID AND KING WILLIAM R-PROJECT MANAGEMENT HAND BOOK-VAN NOSTRAND REINHOLD 2RD ED-U.S.A. 1988.
- KERZNER HAROLD AND THAMHAIN HANS-PROJECT MANAGEMENT OPERATING GUIDLINES - VAN NOSTRAND REIN HOLD CO. U.S.A. 1986.
- حجت‌ا... مهرباری: فوق‌لیسانس مدیریت باگرایش سیستم‌ها از دانشگاه تهران - فوق‌لیسانس منابع انسانی از دانشگاه علامه طباطبائی - کارشناس ارشد در شرکت مدیریت پروره‌های نیروگاهی ایران.

● از عمر مدیریت خوردگی زمان زیادی نمی‌گذرد ولی در همین مدت کوتاه توانمندیهای خود را در شاخه‌های مختلف صنعت نشان داده است.

## مدیریت خوردگی

از: مهندس رضا جواهردشتی

- مدل سازی، تعریف سیستم خورنده، اطلاعات و شفافیت چهار ویژگی مدیریت خوردگی است.

دهد:

۱- منابع چیست؟

۲- چرا این هدف را برگزیده‌ام؟

۳- چگونه می‌توانم با آن منابع به آن هدف پردازد؟

اهداف برسم؟

برای مبارزه با مسئله خوردگی از طریق

مهندسی فاکتورهای انسانی نیز باید به سه سوال «چیست»، «چرا» و «چگونه» پاسخ دهیم. این البته به آن معنا نیست که برای طراحی ایز سیستم، خود شخص لازم است تا از اصول فنی خوردگی اطلاع داشته باشد - البته در صورت وجود این اطلاعات فنی، روند کار سریعتر و آسانتر انجام خواهد شد. به عبارت دیگر، اگر شخص پتواند اصول مدیریت خوردگی و اهمیت آن را درک کند قادر خواهد بود با یاری گرفتن از متخصصان و مشاوران خود اقدام به طراحی سیستم مبارزه با خوردگی در واحد صنعتی کند. منابع برای مبارزه با خوردگی عبارتند از:

- نیروی انسانی متخصص؛
- سرمایه؛
- آموزش؛
- تحقیقات برای جایگزین کردن مواد جدید مقاوم به خوردگی؛
- تحقیقات برای پیدا کردن روش‌های جدید مبارزه با خوردگی؛
- زمان؛
- انرژی؛
- اطلاعات.

هدف از مبارزه با خوردگی عبارتست از:

- ۱- ضرر و زیانهای خوردگی به شکل اتلاف ماد و انرژی؛
- ۲- ضرر و زیانهای اقتصادی ناشی از خوردگی؛
- ۳- ضرر و زیانهای خوردگی به محیط زیست و ایمنی.

به عنوان مثال می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد: ضرر و زیانهای خوردگی به شکل اتلاف ماد و انرژی: در سطح جهانی، پنجاه درصد از هر تر فولاد تولیدی برای جایگزین کردن به جای تاسیسات فولادی زنگزد «به کار می‌رود. در هر عدیقه، انرژی مصرفی یک سال یک خانواده متوسط به شکل خوردگی فولاد ازین می‌رود. در یک لوله فولادی ۸ اینچی به طول تهران -

هر پروسه صنعتی کلان را می‌توان مرکب از چهار مرحله دانست:

۱- طراحی؛

۲- ساخت؛

۳- تولید و بهره‌برداری؛

۴- حفاظت و نگهداری.

این پروسه می‌تواند ساخت یک کارخانه، مراحل لازم برای تولید یک خودرو جدید و یا روش‌های حفاظت و نگهداری تاسیسات در یک پالایشگاه باشد. اگر در هر کدام از این مراحل اشتباهی رخ دهد، نتیجه آن به سایر مراحل نیز سراپایت خواهد کرد. مثلاً در صورتی که طراحی دارای نقص باشد، هزینه‌های حفاظت و نگهداری بالا خواهد رفت و یا اگر مثلاً در طی مراحل ساخت یک کالای صنعتی اصول آن رعایت نشود، تولید و بهره‌برداری از آن کالا با مشکل روی رو خواهد شد.

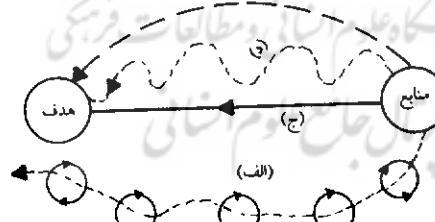
خوردگی (CORROSION) نیز از مواردی است که گرچه در رده‌بندی مراکز صنعتی جزو روش‌های حفاظت و نگهداری طبقه‌بندی می‌شود، اما فی الواقع با تمامی عوامل بالا نسبت دارد. کلمه CORROSION از اصل لاتینی مشتق شده که معنی جویدن و گازگرفتن می‌دهد: ظاهرآ شکلی که قطمه پس از مفروض بودن به خوردگی، پیدا کرده، باعث این نامگذاری شده است. برای خوردگی تعاریف متعددی ذکر شده اما یکی از جامع‌ترین تعاریف خوردگی عبارتست از آن چیزی که استاندارد ایزو ۸۰۴۶ بست می‌دهد.

«واکنش فیزیکی - شیمیابی متقابل بین فلز و مسحیط اطرافش که معمولاً دارای طبیعت الکتروشیمیابی بوده و نتیجه‌اش تغییر در خواص فلزی است، تغییرات خواص فلز ممکن است منجر به از دست رفتن توانایی عملکردی فلز، محیط یا سیستمی شود که این دو، قسمتی از آن را تشکیل می‌دهند». برای مبارزه با خوردگی

به عنوان استراتژی می‌توان تاکتیک‌های را که شامل فاکتورهای فنی و انسانی است نام برد. فاکتورهای فنی شامل اعمال روشهای مانند پوشش، حفاظت کاتدی، حفاظت آندی، ... هستند، در حالی که فاکتورهای انسانی نیاز به سیستمی مدیریتی دارند که در حیطه علم و مهندسی خوردگی می‌توان آن را «مدیریت خوردگی» یا CORROSION MANAGEMENT نامید.

اما منظور از فاکتورهای انسانی و مدیریت آن چیست. یکی از مهمترین ریزگری‌های مدیر خوب آن است که هنر هماهنگی را به خوبی بداند، یعنی آگاه باشد که چگونه می‌تواند بین شرایط فعلی و نیازهای آینده هماهنگی برقرا برکند. به عبارت دیگر، یک مدیر آگاه از تمامی منابع در دسترس خود آگاه است و سعی می‌کند با داشتن ذهنی باز و تفکری منطقی، هدف یا اهداف خود را نیز بازیسی کند و بهترین راه را برگزیند.

(ب)



اگر مدیری مسیر «الف» را انتخاب کند در واقع به این معناست که، به دلیل عدم درک روش از منابع و اهداف خود، باری به هر جهت حرکت می‌کند، مسیرهای فرعی گوناگون را تجربه می‌کند، وقت و انرژی و پول را هدر می‌دهد و دست آخر نیز به هدف نمی‌رسد. مدیری که مسیر «د» را نیز انتخاب کند در واقع با صرف انرژی، زمان و پول، آهسته سعی می‌کند تا کاری انجام دهد. پس مدیر باید بتواند با درک

همدان با اعمال روش‌های حفاظت از خوردگی می‌توان در ضخامت لوله چیزی در حدود هفت صدم اینچ صرفه جویی کرد و این مقدار صرفه جویی معادل است با صرفه جویی ۳۷۰۰ تن فولاد.

ضرر و زیان‌های اقتصادی ناشی از خوردگی: بر طبق آمار سال ۱۹۹۴ ضرر و زیان اقتصادی مستقیم ناشی از خوردگی در صنایع ایالات متحده ۳۰۰ میلیارد دلار و در صنایع اuman ۱۱۷ میلیارد مارک بوده است. طبق تخمین نویسنده این سطور، ضرر و زیان اقتصادی مستقیم ناشی از خوردگی به صنایع ما در سال ۱۳۷۵، حداقل، ۹۰۰ میلیارد تومان بوده است.

ضرر و زیان‌های خوردگی به محیط‌زیست و ایمنی: بسیاری از فجایعی که در محیط‌های صنعتی نظری پالایشگاهها و یا نیروگاهها رخ می‌دهد به دلیل بی‌توجهی به مسائل مربوط به خوردگی است. به طور مثال در سال ۱۹۹۷ در کانادا، در عرض یک شب سی و پنج هزار لیتر سطح دوم - که نسبت به سطح اول جزئی نگرتر خواهد بود، اطلاعات مربوط به یک قطعه خاص از یک دستگاه را به منظور اطمینان از کارکرد هماهنگ آن از نقطه نظر خوردگی جمع‌آوری می‌کند و به این ترتیب مسائل مربوط با جزئیات بیشتر و قابل اطمینان‌تری مطرح می‌گردد.

۳ - عملکرد موثر تر و موکدتر روش‌های فن‌آوری: آنالیز منظم خوردگی و مسائل ناشی از آن می‌تواند مسائل قابل حل را برای ما مشخص کند و به این ترتیب به ما اجازه دهد تا از تکنولوژی موجود کمال استفاده را ببریم و یا آنکه در مواردی که تجارت محدود عملی موجود است و یا راه حل‌های موجود اقتصادی نیستند برای تحقیقات، موضوعات مناسب انتخاب شود. وقتی که به اینجا پروردۀ تحقیقاتی نیاز باشد، بدیهی است که به عنوان پیش‌نیاز باید داده‌های تجربی واضح که در طی پروسه آنالیز و تحقیق بدست آمده موجود باشد.

۴ - فواید مالی و صمیماتی: مراحل ابتدایی مدیریت خوردگی بر: مدیریت داده‌ها؛ تحقیق (آنالیز) و فراهم نمودن بازخورد قابل اطمینان و سامانمند برای مدیریت،

تاکید می‌ورزد. با دوره داده‌ها و تبدیل آنها به اطلاعات، قبل از آنکه به ذخیره‌سازی صرف آنها بپردازیم می‌توانیم مجموعه‌های اطلاعاتی بسیار مفید بازرسی بوجود بیاوریم. با تحقیقات و بررسیهای ابتدایی و تطبیق اطلاعات فوق الذکر با اطلاعات مربوط به فرایند و جنبه‌های آن (اعم از فیزیکی، مکانیکی، شیمیایی و بیولوژیک) می‌توان از توقف کارهای بسیار مورد بسیاری از دستگاهها جلوگیری کرد. از عمر مدیریت خوردگی به شکل يك

مجموعه مدرن و سامان‌یافته زمان زیادی نمی‌گذرد ولی در همین مدت کوتاه توأم‌ندهای خود را در شاخه‌های مختلف صنعتی از جهت فراهم آوردن بستر مشترک برای تبادل نظر و اجرا بین مهندسان رشته‌های مختلف با مدیران و متخصصان علوم انسانی نشان داده است: یک نمونه آن پالایشگاه‌های کشور عمان است که با اعمال اصول مدیریت خوردگی، به عمر خط لوله‌هایش ده سال افزوده و تا ۲۵ درصد در هزینه‌های قابل پیشگیری خوردگی صرفه جویی به عمل آمد. مثالهایی که از کاربرد CM در صنایع ایالات متحده در دست است نشان دهنده آن است که صرفه جویی‌های حاصل از چنین اعمال استراتژی‌هایی براساس ارزش خالص فعلی دارایی‌های بالغ بر میلیونها دلار شده است. بنابراین جا دارد مدیریت صنعت ما نیز اهمیت عامل حفاظت و نگهداری که همان مصرف بهینه ماده - یا مبارزه با خوردگی - در کنار مصرف بهینه انرژی است را درک کرده و درباره آن برنامه‌ریزی‌های اساسی کند. □

#### منابع:

1 - Z AHMAD, "ECONOMIC & TECHNOLOGICAL SOLUTION OF CORROSION PROBLEMS IN IRAN", INTL SYMP.ON CORROSION & CORROSION CONTROL, SHARIF TECH.UNIV, APRIL/1976, TEHRAN - IRAN.

2 - P.A.ATTWOOD ETAL, PAPER F-01, PROCEEDINGS OF 7TH MIDDLE EAST CORROSION CONFERENCE, VOL.2, BAHRAIN-SOCIETY OF ENGINEERS - NACE , 1996.

3 - مهندس رحیم زمانیان، «خوردگی و اهمیت آن» اولین کنگره ملی خوردگی، دانشگاه تهران، آبان ۱۳۷۶

4 - خبرنامه انجمن خوردگی ایران، شماره ۱، ۱۳۷۴

5 - مهندس رضا جواهردشتی، «مدیریت خوردگی»، موسسه مطالعات و برنامه‌ریزی آموزشی، زمستان ۱۳۷۶.

● رضا جواهردشتی: فوق لیسانس مهندسی متالوژی از دانشگاه ترکیه، مدیر و عضو هیئت مدیره انجمن خوردگی ایران و کارشناس مدیریت توسعه تکنولوژی سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران.

## اراده‌های پولادین معاصر ایران

«چاپ ۵۹»

### مدیر عزیز:

چگونه می‌توان مجموعه‌ای پویا، نوآور با کارکنانی کار آفرین، خلاق و سماجت کاری داشت؟ چگونه امید سحری تکاپو و نوآری بینی کارکنان می‌شود و یا پس و نامیدی، هراس از موانع، ترس از کارهای بزرگ و شایسته، از فضای کار و فعالیت طرد خواهد شد؟

آیا امید، خلاقیت، سماجت و پشتکار در کارگاهها و کلاسهای آموزشی با هریته کم و نتیجه مقبول، آموختنی است؟

با هدیه کتاب اراده‌های پولادین معاصر ایران به کارکنان، با هزینه‌ای اندک نتیجه مطلوبی می‌توان گرفت.

اراده‌های پولادین، سرگذشت هوشیاری، خلاقیت، امید و نوآوری کارآفرینان ایرانی است.

پروفسور هشتگردی - دکتر علی شریعتی - جهان پهلوان تفتی

پروفسور هسابی - دکتر مصطفی چمزاں - جبار باغهه بان

پروفسور قدس - دکتر محمد محین - هوشلگ مرادی کرمانی

استاد عباس سهاب - دکتر مازنگار - فسرو پرویز غلی راد استاد

پهلویانی - دکتر پیرا - مبوب تابی - استاد سینما و دکتر فرازاد

طیباتی - مجتبی کاشانی - عذت... انتظامی دکتر گوئل کهن

همیت... سلیمانی

التشارت و نقی - کتابخانه ملی ایران

پختن سپاه

۶۷۲۶۷۱۲-۶۴۶۲۲۱۰

# ذرمنافزاری تدریس

✓ معرفی سیستمی تدریس مهندسی و فنی با قابلیت

Digitsim - ماتریسی مهندسی

Digitech - نرم افزار آزمایشگاهی

Digitmon - کنترل و امدادگرانه

Digitsym - ابجکتی اگزیکی

Digitcfg - پیکربندی و تنظیمات

### پیاده‌سازی پروژه‌های نرم‌افزاری خاص

نرم‌افزار مرکزی کارت اعتباری هوشمند

مدیریت اخبار (خبر و اطلاعات علمی و صنعتی)

### اتوماسیون سیستم‌های اداری

حسابدار، صندوق، دبیرخانه، انجمندار، کارگزین، پیمان و بودجه

### ارائه مشاوره‌های تخصصی در زمینه‌های اتوماسیون صنعتی و اداری

طراحی، نصب و پشتیبانی شبکه‌های کامپیوتری با توجه‌بازیهای متنوع

### توسعه و نشر دانش رایانه

میدان هفتم‌بیان، کرج بختیار، شماره ۷۷۴ - تلفن و دورنیش ۸۸۴۲۶۵۵

# مدیر محتنی

دانش  
مانت  
محتنی

پرسنل شهان ایر جمع‌یا غیر حضوری (یا یان انکاری) آموزش می‌دهیم

و دستوری خود را تا پایان کار به ضمانت می‌سازیم.

ایامیل دارید با این شیوه متناظر بسته‌تر آن را کنید

۲۲۸ ۳۵ ۷۸

پایان تماش بگیرید

# نشر آرگان دریچه‌ای به دنیا اطلاعات

- توزیع گسترده نشریات معتبر خارجی، کتاب و CD های علمی و آموزشی همزمان با اروپا و آمریکا.
- ارائه اطلاعات روز از سراسر جهان در منزل یا محل کار شما.



تهران - خیابان ولی عصر ، بعد از سه راه شهید بهشتی ، خیابان شهید اکبری (مستوفی) . شماره ۴۶ ، کد پستی ۱۴۲۳۸  
تلفن: ۰۲۱ ۷۴۳۴ ۸۷۱ و ۹ - ۳۲۲۸ ۸۷۲ نمبر: ۴۵۱۴ صندوق پستی: تهران ۱۳۶۶ - ۱۵۸۷۵

E mail: Nashravaran @ Neda. net

Intranet: Tel.: (21)8716617 - URL : www. nashravaran. com/

ردیف	نام نشریه	زبان	موضوع	دوره نشر	اشتراک سالان
۱	TIME	انگلیسی	سیاسی - خبری	هفتگی	۹۷۰۰۰
۲	NEWSWEEK	انگلیسی	سیاسی - خبری	هفتگی	۸۲۰۰۰
۳	DER SPEIGEL	المانی	سیاسی - خبری	هفتگی	۲۰۴۰۰۰
۴	LE EXPRESS	فرانسه	سیاسی - خبری	هفتگی	۱۸۰۰۰۰
۵	LE POINT	فرانسه	سیاسی - خبری	هفتگی	۱۸۰۰۰۰
۶	AL-AALAM	عربی	سیاسی - خبری	هفتگی	۱۵۵۰۰۰
۷	BUSINESSWEEK	انگلیسی	اقتصادی	هفتگی	۵۶۰۰۰۰
۸	ECONOMIST	انگلیسی	اقتصادی	هفتگی	۹۵۰۰۰۰
۹	FORTUNE	انگلیسی	اقتصادی	دو هفتگی	۹۹۵۰۰۰
۱۰	MEED	انگلیسی	اقتصادی	الْمُهَاجِر	۲۱۰۰۰۰
۱۱	READERS DIGEST	انگلیسی	اجتماعی	الْمُهَاجِر	۲۵۵۰۰۰
۱۲	LIFE	انگلیسی	اجتماعی	الْمُهَاجِر	۲۹۵۰۰۰
۱۳	BYTE	انگلیسی	کامپیوتر	ماهانه	۴۱۰۰۰۰
۱۴	P.C. MAGAZINE (UK)	انگلیسی	کامپیوتر	ماهانه	۶۷۰۰۰۰
۱۵	P.C. MAGAZINE (US)	انگلیسی	کامپیوتر	ماهانه	۱۲۱۰۰۰۰
۱۶	WHAT P.C.	انگلیسی	کامپیوتر	ماهانه	۶۲۵۰۰۰
۱۷	MATCH	انگلیسی	ورزشی (فوتبال)	هفتگی	۷۶۵۰۰۰
۱۸	SHOOT	انگلیسی	ورزشی (فوتبال)	هفتگی	۷۸۵۰۰۰
۱۹	WORLD SOCCER	انگلیسی	ورزشی (فوتبال)	ماهانه	۴۲۰۰۰۰
۲۰	EUROPE FOOTBAL	انگلیسی	ورزشی (فوتبال)	ماهانه	۲۸۰۰۰۰
۲۱	FIBA BASKETBALL	انگلیسی	ورزشی	ماهانه	۲۶۰۰۰۰
۲۲	TENNIS	انگلیسی	ورزشی	ماهانه	۴۵۵۰۰۰
۲۳	NATIONAL GEOGRAPHIC	انگلیسی	جغرافیای ملی	ماهانه	۴۲۵۰۰۰
۲۴	POPULAR SCIENCE	انگلیسی	علمی	ماهانه	۴۸۵۰۰۰
۲۵	SCIENTIFIC AMERICAN	انگلیسی	علمی	ماهانه	۴۱۰۰۰۰
۲۶	FOCUS	انگلیسی	علمی - اجتماعی	ماهانه	۵۰۰۰۰۰
۲۷	AUTOCAR	انگلیسی	صنعت اتومبیل	هفتگی	۱۶۸۰۰۰
۲۸	ROAD & TRACK	انگلیسی	صنعت اتومبیل	ماهانه	۴۸۵۰۰۰
۲۹	CAR & DRIVER	انگلیسی	صنعت اتومبیل	ماهانه	۴۱۰۰۰۰
۳۰	MOTOR TREND	انگلیسی	صنعت اتومبیل	ماهانه	۴۱۰۰۰۰
۳۱	HOME FLAIR	انگلیسی	دکوراسیون	ماهانه	۳۷۰۰۰۰
۳۲	IDEAL HOME	انگلیسی	دکوراسیون	ماهانه	۴۴۵۰۰۰
۳۳	ARCHITECTURAL DIGEST	انگلیسی	معماری	ماهانه	۸۱۵۰۰۰
۳۴	ARCHITECTURAL RECORD	انگلیسی	معماری	ماهانه	۸۱۵۰۰۰
۳۵	BETTER HOMES	انگلیسی	خانه داری	ماهانه	۲۶۰۰۰۰
۳۶	SIGHT & SOUND	انگلیسی	سینمایی	ماهانه	۵۷۵۰۰۰
۳۷	PHOTO ANSWERS	انگلیسی	عکاسی	ماهانه	۴۵۵۰۰۰
۳۸	ANNA	انگلیسی	بافتی	ماهانه	۴۴۵۰۰۰
۳۹	PARENTS	انگلیسی	خانوادگی	ماهانه	۴۴۵۰۰۰

● توجه: نرخ آبونمان به تناسب تغییر نرخ ارز و خدمات گمرک تغییر خواهد کرد.

**لطفاً آین فرم را با خط خوانا تکمیل کنید:**

نام و نام خانوادگی متقاضی / مؤسسه:

نشانی:

کد پستی: صندوق پستی:

تلفن: ----- نمبر: -----

### مسئول پیگیری:

ک اشتراک قبلی:-

تعداد ام نشریه هزینه اشتراک یک ساله

كل جمع

# ◀ دیروز: پرس و جو

# ◀ امروز: تحقیقات بازاریابی

تولیدکنندگان و تاجران قدیمی تلاش می کردند  
با روش پرس و جو بازار مصرف را پیشناشد،  
اما تولیدکنندگان و بازرگانان امروزی از روش  
علمی تحقیقات بازاریابی استفاده می کنند.  
تولید کالای جدید بدون شناخت بازار  
**ریسک بالایی دارد.**

تحقیقات بازاریابی به شمانشان می دهد:

- ◀ مصرف کنندگان چه کسانی هستند؟
- ◀ بازارهای احتمالی چه ویژگی هایی دارند؟
- ◀ مصرف کنندگان چه انتظاراتی از کالای جدید دارند؟
- ◀ مشخصات ظاهری، کیفیت و ارزش کالای جدید چگونه باشد که فروش را تضمین کند؟
- ◀ بخش تحقیقات بازاریابی شرکت مبلغان آماده مشاوره باشماست.

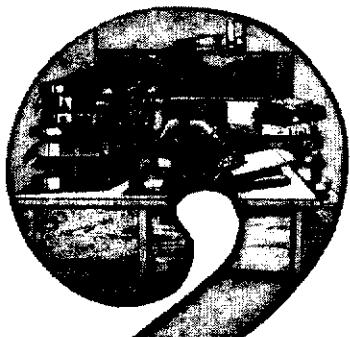
تهران، خیابان شجاع الدین، پلاک ۳۳

**مبلغان** خیابان شجاع الدین، پلاک ۳۳  
تلفن: ۰۳۹-۸۷۴۸۰۳۸، فaks: ۰۸۸-۸۷۴۸۰۳۹

شرکت فرآیندان مددک  
تهران ۱۵۷۷۶ - خیابان ولی‌عصر - محله فرآیندان - آپارتمان ۱۰۰/۲ - واحد ۷۴  
E-MAIL: fardan@msn.com - ۰۲۶-۰۳۱۷۰۵

کارآمدترین مرکز جهت ارائه:

- نرم افزارهای تصویری آرتو، دیرکت و پایگاه، گردش مکاتبات، انجام بالاتر اطلاعاتی
- نرم افزارهای تجارتی خرید، فروش، تبادل، کنترل حسابهای پاکی و متبران، حسابداری حقوق و دستمزد، اموال

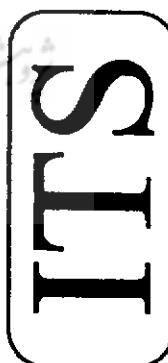


صدھارن نه!  
فقط یک

**زنکن**

فرامط

کیفیت بالا در بازرسی کالا



**Intertek Testing Services**  
The world's largest product and commodities testing organization

تشرکت فرآیندان، بازرس زنگنه، شرکت ملی اسناد و کارخانه اسناد و کتابخانه ملی ایران، ایران بارڈ



هیگز فرماوش نمی کنیم شما حق انتخاب دارید  
تلفن: ۰۲۶-۰۳۱۷۰۵-۰۱۱، آنلاین: www.iransbarid.com

# شایط ادغام و یکپارچه‌سازی در صنایع ایران چیست؟



گروه گزارش: علی‌اکبر بابایی، فرانک  
جواهردشت، سیما هاشمی، مهرانگیز یقین‌لو

برخی از تحلیل‌گران اقتصادی با توجه به جهانی شدن سرمایه، زمان برای شرکتهای قادر نمودند مساعد است؛ و شرکتهای متوسط از میدان عمل خارج می‌شوند. درواقع شرکتهای بزرگ با بلعیدن شرکتهای متوسط بر سراسر جهان چیز خواهند شد و شرکتهای کوچک به حاشیه رانده می‌شوند.

در ایران نیز در ماههای اخیر گاهی از روش ادغام به عنوان راهکاری مناسب برای بهبود اوضاع اقتصادی برخی از صنایع نام بده می‌شود. بویژه در مردمه صنایع خودروسازی که موضوع به شکل جدیتری مطرح شد و شاهد برخی اقدامات عملی نیز بودیم.

اما پرسش اساسی این است که اگر ادغام در برخی از کشورها موفق بوده است، در ایران نیز می‌تواند موفق شود و به بهبود اوضاع کمک کند؟ از این گذشته، روش ادغام در چه شرایطی قابل اجراست و چه پیش‌زمینه‌ها و بستر سازی‌هایی مورد نیاز است؟ آیا تنها باید به مسائل اقتصادی توجه کرد یا توجه به مسائل اجتماعی و فرهنگی نیز لازم است تا مشخص شود که ما اگر قرار است از این روش استفاده کنیم، چگونه به سراغ ادغام برویم تا مبادا به جای رفع مانع، سدی در راه پیشرفت اقتصاد کشور نشود و به قولی به جای یار شاطر، بار خاطری نسازیم.

برای یافتن پاسخ این پرسشها موضوع گزارش ویژه این شماره را به ادغام در ایران و بایدهای آن اختصاص داده‌ایم و با یاری تلقیح از دست اندکاران اقتصاد و کارشناسان امر، تلاش کرده‌ایم تا از زوایای گوناگون به نیک و بد این پدیده نگاه کنیم. □

ادغام، یکپارچه‌سازی، خرید، همکاری‌های متقابل شرکتهای بزرگ و کوچک تولیدی و خدماتی یکی از پیامدهای جهانی شدن اقتصاد است که از دهه هشتاد میلادی به طور جدی آغاز شد. این روند در دهه ۹۰ ابعاد گستره‌ای به خود گرفت و دهها شرکت بزرگ تولیدی، خدماتی و بازرگانی که در زمینه‌های گوناگون فعالیت می‌کنند، یا در هم ادغام شدند و شرکتهای جدیدی را تشکیل دادند یا برخی از شرکتها با خرید شرکتهای کوچکتر آنها را به عنوان بخشی از شرکتهای خود درآوردند. برخی نیز تلاش کردند تا امکانات شرکتهایشان را به مشارکت بگذارند و از این طریق از توانمندیهای یکدیگر بهره ببرند.

پیوستن و جداشدن شرکتها، سایه‌ای طولانی دارد و تحت تاثیر شرایط اقتصادی و اجتماعی در دهه‌های گوناگون قرن بیستم شاهد این پدیده بوده‌ایم. مثلاً دو شرکت بزرگ نفتی «موبیل» و «اکسون» که به تازگی در هم ادغام شدند و یکی از بزرگترین شرکتهای نفتی جهان را بوجود آورند، در دهه ۲۰ میلادی به شرکت نفتی بزرگی به نام «استاندارد اویل» تعلق داشتند که به دلیل تصویب قانون ضدتراست از آن جدا شدند و سالها به عنوان دو شرکت مستقل فعالیت کردند. اما به دلیل شرایط اقتصادی جدید، بویژه کاهش شدید قیمت نفت در اوایل سال ۱۹۹۸ میلادی به یکدیگر پیوستند و شرکت جدیدی را پایه‌ریزی کردند. گستره ادغامها، تنها به شرکتهای نفتی محدود نمی‌شود، این پدیده در شرکتهای هواپیمایی و بانکها نیز به چشم می‌خورد و نمونه اخیر آن، ادغام دو بانک آمریکایی و آلمانی یعنی «بانک‌کروز» است «با دویچ بانک آلمان» است که نشان از گسترش این پدیده دارد. به گفته

شوند سعی می‌کنند از کانال‌های توزیع آن کشور و درنهایت استفاده از منابع مشترک شرکت خودشان و شرکت مادر استفاده کنند. بعبارتی با یکدیگر پیوند می‌خورند. یا زمانی که کمپانی‌بنت با کرایسلر یکپارچه می‌شود، هدفش آن است که خودش را به بازارهای خودروهای متوسط بکشاند. حال در کشور ما سوال این است که ما با کدام انگیزه می‌خواهیم تصمیم بگیریم که با یکدیگر ادغام شویم. طبعاً در بعضی از صنایع می‌توان عمل ادغام را انجام داد مثل صنایع غذایی که ماهیت آنها طوری است که می‌توان روی آن برنامه‌ریزی کرد و کار ادغام را به انجام

کردیم. آقای حقیقی در پاسخ گفت: ادغام اعم از کوچک یا بزرگ یک حرکت اصلاح ساختاری است که درواقع بر اساس یک سری ضرورتها ایجاد می‌شود. به عبارت روشنتر، انگیزه اساسی ادغامها بر استفاده از اصل سینزی صورت می‌گیرد. اصل سینزی درواقع مبتنی بر استفاده از منابع مشترک و کاهش هزینه‌های تحقیقاتی، بازاریابی، ستادی و... است. درواقع این اصل کاهش هزینه‌ها را مدنظر قرار می‌دهد و هدف غایی آن، نهایی شدن رقابت بین قیمتها و دسترسی به بازارهای است. به عنوان مثال شرکتهای نفتی وقتی می‌خواهند وارد بازار یک کشور

نخستین پرسشی که با کارشناسان در میان گذاشتم و مطرح کردیم این بود که دلایل اصلی یکپارچه‌سازی و ادغام شرکتها و بنگاههای اقتصادی در جهان چیست؟ آیا این دلایل یا برخی از آنها در اقتصاد ایران نیز وجود دارد یا خیر؟ تا بنوایم از ادغام و یکپارچه‌سازی که گاهی اوقات در برخی از محاذل از آن به عنوان یک راه برای خروج از بحران نام می‌برند، و آن را ضروری می‌شمارند استفاده کنیم؟

آقای داؤد مسکریان حقیقی معاون اقتصادی سازمان گسترش و توسعه صنایع ایران، یکی از کارشناسانی بود که این پرسش را با وی مطرح

# نگاهی به پدیده ادغام

ادغام شرکتهای بزرگ و کوچک و پهامدهای آن که به قارگی توجه پسندی را به حد جلب کرده است، پیشنهای چندده ساله دارد و به اوایل نویمین برنامه کوده.

به عنوان نمونه دو شرکت بزرگ نفتی یعنی «موبیل» و «اکسون»، که چند ماه پیش ادغام آنها به یک موضع پرسود صدا در محاذی اقتصادی بدل گشت، در دهه بحث قرن بیستم ملاده یعنی تاسیل ۱۹۱۱ به شرکت بزرگ نفتی «استاندارد اویل» سلطنت داشتند. این دو شرکت سپس به دلیل اجرای قانون مذکور استاندارد اویل به جایی از استاندارد اویل شدند. اما اینکه دوباره با ادغام خود یک شرکت بزرگ نفتی و انشکل داده اند، ادغام شرکتهای اویکنیک در دههای ۵۰ و ۶۰ ملاده بیز اعماق بافت و در بازار ای موارد حاصل اتفاق، شرکتهای بزرگی بود که توائیسته رسمی و پیشنازی خود را در زمینه های که مالکیت من کوچک بوده بگران تحمل کنند از جمله این موارد که در اوایل دهه ۶۰ خود داد، ادغام دو شرکت باعیسته، هواپیمایی «داکلاس ارکارانت» و «مکهانل ارکارانت» بود که در سال ۱۹۶۷ اتفاق اخاذ و سیم عده از بازار صنایع هواپیمایی و هوانوردی را در انتشار گیریت این شرکت حدید و مکمل داشت. داکلاس، نام گرفت و سرانجام شرکت بدینه نیز پس از ۳ سال فعالیت به طور نیمسیز دو شرکت بزرگ «موبیل»، «ادغام شد و به مالکیت آن دارند.

شرکت مسونی «الکترولرکس» نیز که هم اینکه دهها نوع از مصادرات الکترونیک مثل پیشگام و مخابراتی و سایر لوازم خانگی را تولید می کند تا دهه ۴۰ شناخته در سوئیت مسکو و تولید این شرکت نیز جاری برق بود. اما در دهه ۶۰ آنها محدود و ادغام شرکتهای بیکری در سرمه و امریکا، فرانسه و سوئیس از جمله شرکتهای اوتومارتن فرانسری که تجهیزات آتشزدایی تولید می کرد، شرکت ترمای سوئیس نیز تولید کننده لوازم خانگی و شرکت امریکایی تایپان به یک شرکت عظیم با نمایندهای گسترده تبدیل شد و توائیست به یک تولیدکننده و فروشنده بزرگ از این خانگی تبدیل شد. ادغام شرکتهای در دهه ۷۰ از نظر تعداد و تنوع،

\* آقای حقیقی: یک انگیزه اساسی در ادغام شرکتها، استفاده از اصل سینزیتی است و با این انگیزه پس از ادغام و استفاده از منابع مشترک، هزینه های تحقیقاتی، بازاریابی و ستادی کاهش می یابد.

## ادغام حاصل رقابت

آقای عبدالعلی شلالوند، کارشناس مستول آموزش مدیریت در دفتر توسعه منابع انسانی سازمان گسترش نیز که در پاسخ به این پرسش با تأکید بر تغییرات شکری که در سالهای اخیر در اقتصاد جهانی پدید آمده است به افزایش صادرات در جهان اشاره کرد و افزود تنها در مورد چین میزان صادرات این کشور از حدود ۸ میلیارد دلار در سال ۱۹۸۰ به بیش از ۱۸۰ میلیارد دلار در سال ۱۹۹۷ رسیده که حاکی از افزایش ۲۲ برابر آن است.

آقای شلالوند، مطالعات گسترهای در زمینه مسائل اقتصادی دارد، سپس به رقباها گستره و فشرده ناشی از تغییرات و هزینه های سنگینی که باید برای تحقیق و توسعه صرف شود اشاره کرد و برای نمونه گفت اگر بخواهیم بدایم که چرا ژاپن که جمعیت آن سه برابر جمعیت کره جنوبی است یازده برابر این کشور تولید ناخالص داخلی دارد، باید توجه کنیم که سرمایه گذاری ژاپن ها در امر تحقیق و توسعه (R&D) ۱۵ برابر کره ای ها بوده است. وی افزود: اینکه شایسته است که به الزامات کسب توائیب برای پرواز بر فراز چین اسماهی از رقباها بسیاره در جهان توجه شود: (الف)

قویتی از موارد فوق توجه نمی شود: (الف) منافع در خرید و واردات ماشین آلات وجود دارد که توسعه فعالیت بنگاههای اقتصادی، فقط از این طریق انجام می شود. (ب) تحقیقات و پژوهشها در شرکتهای دولتی و خصوصی، واحد تولید شده را کاهش می دهد. در کشور ما به هیچ یک از موارد فوق توجه نمی شود: (الف)

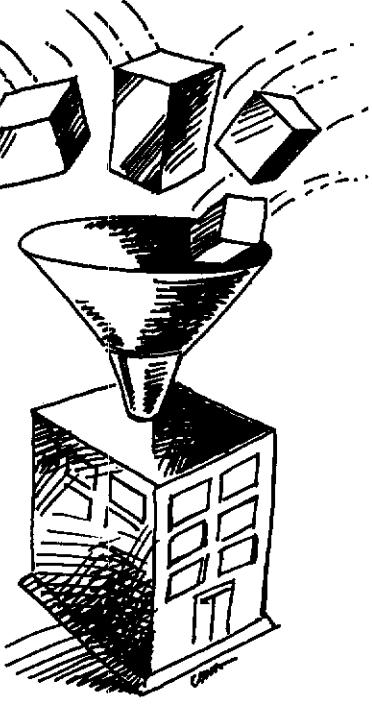
نموده و با صرف جویی در هزینه ها، قیمت یک واحد تولید فعالیت بسیار سه ارزشی دارد، باشد که پژوهشها در شرکتهای دولتی و خصوصی، واحد ناشناخته است. و (ب) به علت عدم وجود رقابت از یک طرف و وجود کنترل قیمتها از طرف دیگر، به نفع تولیدکننده است که هزینه ها را بالا ببرد تا درصد بیشتری سود حاصل کند.

البته برای اینجانب شکنی نیست که به علت وضعیت فعلی اقتصادی ما در فاصله نه چندان دور ما با یک بانک جهانی و صندوق بین الملل پول رابطه مستقیم برقرار می کنیم. این ارتباط سبب خواهد شد که در اقتصاد ما نیز کلیه موارد فوق مورد توجه قرار گیرد. در آن صورت رقابت معنی خواهد داشت. کنترل قیمتها را باید ضرب المثل مشهور  $2+2=5$  است. پنجم آذرماه سال جاری (برابر با بیست و سوم نوامبر) خبرگزاریهای جهان به ادغام گریزناپذیر سه شرکت مهم آمریکایی در حوزه تولید نرم افزارهای کامپیوتری برای مقابله با رجزخوانی های «میکروسافت»، اشاره کردند. اگر «جزمال موتورز» غول صنایع خودرو سازی جهان و امریکا، با ۶۰۸۰۰۰ نفر کارکنانش و ۱۷۸ میلیارد دلار

فرروشنش در سال ۱۹۹۷، به عنوان بزرگترین شرکت جهان از نظر درآمد ساخته می‌شد در فهرست ۱۰۰۰ شرکت رتبه اول دنیا از نظر ارزش سهام (در سال ۹۸)، در مکان پنجماده سوم (۴۸ میلیارد دلار ارزش سهام) قرار دارد. ولی شرکت «میکروسافت» که حدود ۲۲۰۰ نفر در آن کار می‌کنند و درآمدش در سال ۹۷ حدود ۱۱/۴ میلیارد دلار گزارش شده است، در همان جدول رده‌بندی شرکتها جهان از نظر ارزش سهام، در مکان دوم (با ۲۰۹ میلیارد دلار ارزش سهام) جای دارد. (نوآوری) و تکابوی خردمندانه «بیل گیت» مدیر «میکروسافت» کار را به جایی رساند که رقبای آن در داخل ایالات متحده، راهی به جز ادغام با یکدیگر و روی هم گذاشتن توانایها و رسیدن به ۲۴۲=۵ نیافتد.

بدین ترتیب، می‌توان پذیده «ادغام» را محصول تغییرات شگرف در رخساره اقتصادی جهان در آخرین سالهای قرن حاضر دانست. «ادغام» ترندی برای بقا و ادامه حیات بنگاهها در اقیانوس پرتلاطم رقبتها جهانی است. دو بانک عظیم ژاپن که پس از ادغام با یکدیگر، «بانک توکیو - میتسوبیشی» را بوجود آورده‌اند سعی کرده‌اند از این طریق با روند نزولی درآمد ها و سیر صعودی زیانهای سنوات گذشته مقابله کنند. در سال ۱۹۹۸، بانک توکیو-میتسوبیشی، به خاطر ارزش سهام ۴۸ میلیارد دلاری خود، به عنوان سومین شرکت ژاپنی در مجموع ۱۱۶ شرکت ژاپنی در فهرست ۱۰۰۰ شرکت رتبه اول جهان، به حساب آمده است. تعداد کارکنان این بانک در حال حاضر حدود ۹۴۰۰۰ نفر است. در تحلیل نهایی، باید اذعان داشت که پذیده «ادغام»، اولاً یک الزام و ضرورت گریزناهید و پیش شرط بقا و ادامه حیات در رقبتها جهانی است، ثانیاً یک «ازش» است و نه «ضدارازش». «ادغام»، توانایی بنگاهها برای مقاومت دربرابر تدبیاهای نابودکننده صحرای رقبتها اقتصادی را افزایید، و بنگاهها می‌توانند با این ترند، بازارهای خود را بهم پیوند بزنند و بر امکانات خود جهت سرمایه‌گذاری در پژوهش و توسعه بیفزایند. شاید اگر بگوئیم که هم‌اینک، بشریت مدعی نتایج اقدامات مشترک و تلاشهای همراهانگ بنگاهها برای «نوآوری و بهسازی» است، سخن گراف نگفته باشیم. اما در ارتباط با پذیده «ادغام» در ایران: وقوع انقلاب پربرکت اسلامی و پیامدهای طبیعی و بدیهی این انقلاب، از جمله ضرورت حضور همه‌جانبه دولت در کلیه

\* آقای عقیلی: یک علت اصلی ادغام شرکتها و کارخانه‌های بزرگ در کشورهای پیشرفته، رقابت‌های تنگاتنگ بین‌المللی است. این موسسات به منظور حفظ خود و بازدهی موردنسبت برای سهامداران، از طریق ادغام تولید را افزایش می‌دهند.



زمینه‌های اقتصادی و سیاسی، و تشدید این ضرورتها به خاطر تهاجم ظالمانه حکومت بعضی عراق و هشت سال دفاع مقدس مردم خدای است و عدالت خواه ایران، فاصله‌ای نسبتاً زیاد بین «واقعیت‌ها» و «بایدیها» بیویژه در عرصه اقتصاد ایجاد کرده است. درحال حاضر، به رغم تلاش دولت، خصوصاً در سالهای اجرای برنامه پنجساله دوم، برای واگذارکردن مسئولیتها به بخش خصوصی، حدود ۸۰ درصد اقتصاد ایران در مالکیت و تصدی دولت قرار دارد. طبیعاً در چنین فضایی، که نسیم رقابت‌ها در آن نمی‌وزد، سکونی خاص حاکم است و تحرك موردنظر برای رقابت و لاجرم ادغام بنگاهها، خود به خود وجود ندارد. قوانین کنونی کشور، ازجمله قانون مالیاتها، قانون کار و نیز گرددش کار بسیاری از دستگاههای اجرایی، به سختی از ایجاد رقابت در اقتصاد ایران جلوگیری می‌کند. حمایت تقریباً بسی قیدوش ربط دولت از بنگاههای صنعتی از یک‌سو، و فقدان رقبای داخلی در بخش خصوصی از سوی دیگر، ضرورتاً و الزامات جهان کنونی برای ادغام بنگاهها را محکم کرده است. شرایط محیطی، هیچ تهدیدی را فراوری بنگاههای دولتی قرار نمی‌دهد. کاهش بهای جهانی نفت و محدودشدن درآمد ارزی کشور و طبیعاً محدودشدن بنگاههای دولتی از نظر دستیابی به ارز خارجی، هیچ ضرورتی برای ادغام بنگاهها را مطرح نمی‌کند، زیرا ادغام آنها با یکدیگر، تاثیر فوری و قابل ملاحظه‌ای بر مسائل پیش‌گفته، ندارد.

باتوجه به واقعیت‌های جهان در آستانه ورود به قرن جدید، ازجمله، تشکیل اتحادیه‌های بازرگانی در مناطق مختلف دنیا، NAFTA در امریکای شمالی (ایالات متحده، کانادا و مکزیک)، EFTA در اروپا و AFTA در آسیا و نیز برخی اتحادیه‌های نه چندان آشکار اقتصادی مانند شورای همکاری خلیج فارس و از همه مهمتر، تشکیل و فعالیت جدی «سازمان جهانی

تجارت»، ضروری است تا در قوانین و نظام اجرایی کشور پایه‌پای اصلاحات سیاسی عمومی، در حوزه مسائل اقتصادی نیز تغییرات هوشمندانه، بهنگام و کارآمد، ایجاد شود. فرایند خصوصی‌سازی که در جریان برنامه دوم، تقریباً به ناکامی کشید، می‌بایست از نو و البته با «تدبیر» و حسن سلوکی هرچه بیشتر، آغاز شود. نظام پولی - مالی کشور، به عنوان پشتونه اصلی و کارساز برنامه خصوصی‌سازی، محتاج بازسازی و تجدید قوای است. به موازات تشویق بخش خصوصی در داخل کشور، می‌بایست برای جذب عاقلانه سرمایه‌های خارجی، مجدد اقدام شود. درحال حاضر، علاوه بر بخش نفت و گاز، سایر زیربخش‌های اقتصادی ایران، می‌توانند به موقع از رکود کنونی اقتصاد جهانی هشیارانه بهره‌برداری کنند و مبالغ هنگفتی از سرمایه‌های خارجی - که به دلیل شرایط فعلی حاکم بر دنیا، نرخ دستیابی به آن نازل است - را در خود جذب کنند.

بدین ترتیب، می‌توان افقی امیدوارکننده برای فعالیت صدعاً بنگاه تازه تاسیس - و در صورت نیاز ادغام آنها با یکدیگر - و آغاز دوره‌ای جدید از اختلاط اقتصاد کشور با جهان بیرونی ترسیم کرد و به آن دل بست. پرسش بادشده را با آقای پرویز بیات رئیس انجمن مدیریت ایران نیز درمیان گذاشتم. وی در

پاسخ گفت: موضوع ادغام از غرب شروع شده است و مربوط به این است که یک یا دو یا سه شرکت وقتی می خواهند ظرفیت تولیدی و میزان صادرات همچنین سرمایه گذاری در تحقیق و توسعه و فن آوری را بالا ببرند، بررسی می کنند و اگر به جواب مثبت پرسند عمل ادغام انجام می شود.

بنابراین هدف از ادغام بالا بردن قدرت رقابتی در سطح ملی و بین المللی است و کاستن از هزینه های تولید و صرفه جویی در منابع و بالاخص نیروی انسانی و نیز افزایش قدرت فن آوری بهره گیری از کارشناسان و متخصصان شرکت های ادغام شده، افزایش بهره وری و بطور خاص گسترش (R&D) و درنهایت دریافت سهم بیشتر از بازارهای خارجی است. اما باید توجه کرد که دو شرکت نفتی اکسان و موبیل برای ادغام شدن در یکدیگر یک گروه ۱۴۰ نفری را برای سه سال مامور تحقیق در این مورد کرده بودند. منظور این است که انجام عمل ادغام و تصمیم گیری در مورد آن در یک زمان کوتاه امکان پذیر نیست و ادغام باید براساس محاسبات و نظام علمی و بررسی های زیاد صورت پذیرد.

یکپارچه سازی و ادغام طبق قانون انجام می شود و قانون ادغام از سالهای قبل در غرب تدوین شده است ولی در کشور ما اساساً قانون ادغام وجود ندارد و در قوانین ما هیچ اشاره ای به ادغام شرکتها نشده است. به عنوان مثال در ابتدای انقلاب دولت درنظر داشت که بانکهای مختلف را که خصوصی بودند در چند بانک دولتی ادغام کند و چون در این مورد قانونی وجود نداشت ابتدا بانکها را ملی کردند و سپس عمل ادغام انجام شد در ایران معمولاً ادغامها یا فرمانی است و یا سیاسی و معمولاً از بالا شروع می شود.

تدوین نظام قانونی در سیستم غرب علی الاصول با ایران متفاوت است و در غرب ابتدا آزمون انجام می شود و سپس بعد از اینکه جواب مساعد داد عمل ادغام اعمال می شود ولی در ایران ادغام به صورت خودجوش صورت می گیرد. در ایران ابتدا سازمان تشکیل می شود، سپس قانون درست می شود و این قوانین که به این صورت تهیه می شود در طول زمان موجب کندی کار و کندی پیشرفت می شود، نمونه آن قانون کار فعلی است.

عمل ادغام معمولاً بر حسب ضرورت انجام

\* آقای شلالوند: پدیده ادغام یک الزام و ضرورت گریزنا پذیر و پیش شرط بقا ادامه حیات در رقابتی جهانی است. این پدیده یک ارزش است و نه ضد ارزش، ادغام توانایی بنگاهها برای مقاومت در برابر تنبادهای نابودکننده صحرای رقابتی اقتصادی را افزایش می دهد.

می شود و یا اینکه براساس اهدافی که شرکتها دنبال می کنند ادغام صورت می گیرد. مثلاً در موسسه تشخیص داده می شود که مقدورات و امکانات خود را با هم ادغام کنیم، درجهت مقابله با شرکت بزرگتر یا انجام پروژه عظیم تر.

ادغام نیاز آینده ادغام معمولاً برای شرکتها همسو به منظور افزایش توان تولید و واردکردن محصول جدید به بازار و یا اینکه شرکتها، مکمل یکدیگر شوند و نیز بالا بردن توان رقابتی و صادراتی است که درنتیجه هزینه تولید کاهش می باید و سهم بیشتری از بازار نصیب آنها می شود و قدرت رقابتی گسترهای پیدا می کنند.

با وضع فعلی کشور ما مسئله ادغام یک نیاز اساسی به نظر نمی آید ولی در هر حال برای آینده از هم اکنون این مسئله باید مورد توجه قرار بگیرد. معمولاً ادغام در شرکتها خصوصی و با اختیارات هیات مدیره و طبق قانون و با توجه به صرف و سود سهام، سهامداران شکل می گیرد. در کشور ما حدود ۸۵ درصد فعالیت های تولید، دولتی است و احتیاج به قانون ندارند و با یک دستور از بالا این مسئله انجام می شود، کما اینکه در مسئله خودرو تا حدود زیادی اتفاق افتاده است. و آنچه که اکنون باید به آن توجه کنیم نگاهی به حاصله یک مقایسه است. در کشورهای غربی معمولاً نتیجه ادغام و یکپارچه کردن شرکتها، کاهش نیروی انسانی و افزایش بهره وری است. درحالی که آنچه در ایران اتفاق افتاده این است که هر ادغامی موجب افزایش تعداد کارکنان می شود و این یک موضوع قابل بررسی است.

آقای محمد ایرانشیش پژوهشگر مسایل اقتصادی نیز در پاسخ به نخستین پرسش تدبیر درمورد ادغام، یکپارچه سازی و اشاره به علل و عوامل آن در جهان و ایران درباره انواع اقداماتی

گشته اند و دیگر های گزناگون از جمله شرکتها همچنانی همچنانی، نفتش و بانکها را درگزرفته همچنین کشورهای بیشتری شاهد ادغام شرکتها بشان بودند که شامل آن غربهای نفتش و خدماتی بود که گسترده فعالیت هایشان همه جهان بود و نه یک کشور یا یک قاره، این سله این ادغامها، یکی شدن دو شرکت بزرگ موایسی ایکلیس و آمریکایی معنی پر تریش ایجاد و آوریکن اولین بود. البته بین این همچنان ایجاد چند شرکت ایوایان را نیز در خود ادغام کرده بود.

دانست ادغام این دو شرکت به ایگلستان و آمریکا محدود نشد و شرکت جنبدی که تشکیل و درسته آشده است در صدد است تا بوسی از شرکتها همچنانی خارج از قاره ای ایوای آمریکا بتوانند، شرکتها آسیایی را در خود ادغام کنند تا بتوانند خدمات بهتر و ارزانتری و سراسر جهان به سفران همایی بدهند.

در ایال ۱۹۹۸ سر گراوشهای مربوط به ادغامها که با ارتفاع بزرگ همراه بود تبدیل به یکی از موضعهای جالب توجه و مورد بحث مسائل اقتصادی و صنعتی جهان شد.

ادغام شرکتها های خودرو ساز «دولو» سوئیس و فریزه فرانسه سرشاری باد ادغام های بزرگ بود و به سایر افزای زیادی نیز این مدل ایام را آن زمان شنیدند اما اعلام سیر اوضاع دو شرکت نفتش ریزیش پژوهی ایوای ایکلیس و آمریکایی ایکلیس در پاییم سده اوت (۲۰۰۰) سه میلیارد و ایجاد سومین شرکت نفتش جهان پس از شرکت ایکلیس - هلتکنی فاچ سل و شرکت آمریکایی اکسون، با سرمایه بالغ بر ۱۱۰ میلیارد، رسید ادغامها را سرعت پیشتری پیشید و تحلیل گران اقتصادی در اقصی نقاط عالم نیز تحلیل های خود در این حصر من را «معامله قرن» گذاشتند.

از دیگر سیرهایی که در این زمینه به گوشی رسید و توجه به سایر را جلب کرد، ادغام شرکتها های بزرگ خودرو سازی بعض موادسی بتوان ایکلیس ایسل آمریکا بود. با خرید شرکت کیامورز به وسیله شرکت هیوندای گره جویی بود.

در اوایل آذرماه امسال (نوامبر ۱۹۹۸ میلادی) از یک سر سیر ادغام شرکتها نفتش اکسون آمریکا اولین شرکت بزرگ نفتش آمریکا و دوین شرکت بزرگ نفتش دنیا و موبیل - دوین شرکت نفتش بزرگ آمریکا و سهارمین شرکت

که برای همگام شدن با شرایط روز جهانی انجام می شود، نیز توضیح داد.  
آقای ایران‌منش به عنوان سرآغاز و مقدمه گفت: بر طبق تعاریف موجود در کتب دانشگاهی، رشد اقتصادی شرکتها، یکی از عوامل اصلی موفقیت و پویایی آنها به شمار می‌آید، به طوری که بدون آن، شرکتها به دشواری می‌توانند به اهداف بلندمدت خود برسند. رشد یک شرکت ممکن است درونی باشد یا بیرونی، منظور از رشد درونی، رشدی است که در درون یک شرکت رخ می‌دهد؛ مانند: افزایش فروش، افزایش داراییها، خرید ماشین‌آلات جدید برای گسترش خط تولید و یا مثلاً اجرای طرح توسعه به منظور افزایش تولید شرکت. از طرف دیگر رشد خارجی زمانی روی می‌دهد که دو یا چند شرکت با هم ترکیب شوند و یا در یک مجموعه فرار گیرند.

ترکیب دو یا چند شرکت می‌تواند به سه صورت عمله زیر انجام پذیرد:

۱ - ادغام (MERGER)

۲ - یکپارچه‌سازی (CONSOLIDATION)

۳ - تشکیل شرکت عمله سهامدار (H.C.) و یا شرکت مادر (PARENT COMPANY)

ادغام، عبارت است از ترکیب دو یا چند شرکت، به طوری که یکی از شرکتها موجودیت خود را حفظ کند ولی شرکتها دیگر منحل و درآن جذب شوند.

یکپارچه‌سازی، که اغلب اوقات با ادغام اشتباہ گرفته می‌شود، زمانی است که دو یا چند شرکت با هم ترکیب می‌شوند و همگی شخصیت حقوقی خود را از دست می‌دهند و به جای آنها، یک شرکت جدید با شخصیت حقوقی متفاوتی تأسیس می‌شود.

شرکت عمله سهامدار، شرکتی است که بخشی از سهام یک یا چند شرکت دیگر را در حملی که بتواند اداره آنها را در اختیار بگیرد (حتی ۱۰ تا ۱۵ درصد کل سهام آنها) می‌خرد.

در این صورت شرکتها تحت اختیار آن را نیز شرکتها تابعه می‌خوانند. شرکتها تابعه

دارای شخصیت حقوقی مستقل هستند، حتی نام و شهرت خود را حفظ می‌کنند. درواقع شرکت عمله سهامدار، بدون اینکه کل داراییها

شرکتها دیگر را بخورد، با صرف مبالغ بسیار کمتری، می‌تواند اداره آنها را بدست آورد و از سود، نام، شهرت و سایر مزایای آنها بهره‌مند شود.

\* آقای بیات: ادغام طبق قانون انجام می‌شود و قانون ادغام از سالهای قبل در غرب تدوین شده است. ولی در کشور ما اساساً قانون ادغام وجود ندارد. به همین دلیل در اوایل انقلاب برای این که بانکها را ادغام کنند اول آنها را ملی کردند، سپس عمل ادغام انجام شد. بنابراین در ایران ادغامها معمولاً از بالا شروع می‌شود.

### اهداف ادغام

برگردیم سر موضوع اصلی یعنی ادغام، شرکتها از طریق ادغام دریس نیل به اهدافی هستند. اهم این اهداف بشرح زیر است:

\* استفاده از صرفه‌جویی‌های حاصل از بزرگترشدن اندازه شرکت (ECONOMIES OF SCALE) درواقع بزرگتر شدن اندازه یک شرکت، این امکان را به شرکت جدید می‌دهد که در بسیاری از هزینه‌های تولید، فروش، تبلیغات، بازارگانی، حسابداری، آمورزش، صرفه‌جویی کند.

\* بهبود مدیریت: بزرگ شدن شرکت، امکان جذب مدیران برتر با حقوقهای کلان‌تر را فراهم می‌آورد.

\* کاهش ریسک: در اثر بزرگترشدن شرکت و افزایش حجم فروش یا تنوع فعالیتهای آن، ثبات بیشتری را در فعالیتهای شرکت بیار می‌آید. این عوامل همراه استفاده از تجارت هم‌دیگر، درمجموع سبب کاهش ریسک فعالیت شرکت می‌شود.

\* افزایش قدرت انحصاری در فروش: این هدف معمولاً توسط شرکتها چندملیتی دنبال می‌شود. ولی در درون کشورهای پیشرفته سرمایه‌داری، با وضع قوانین ضدانحصار، از پیدایش قدرت انحصاری شرکتها، جلوگیری می‌شود.

ادغام می‌تواند به ۴ شکل زیر انجام گیرد:

۱ - خرید دارایی‌های یک یا چند شرکت

۲ - خرید کلیه سهام یک یا چند شرکت

۳ - مبادله سهام در برابر دارایی‌های یک یا چند شرکت

۴ - مبادله سهام در برابر سهام یک یا چند شرکت

هرگاه شرکتها ادغام شده دارای فعالیتهای مشابه باشند مثلاً همه تولیدکننده مواد شوینده باشند، ادغام افقی (HORIZONTAL MERGER) رخ داده است. هرگاه، شرکتها ادغام شده، فعالیتهای مکمل داشته باشند. یعنی

محصول یکی، ماده اولیه دیگر باشد، آن را ادغام عمودی (VERTICAL MERGER) گویند. مانند ادغام شرکت تولید چرم با شرکت تولید کفش، چنانچه فعالیتهای شرکتها، مرتبط نباشد، ادغام مختلط (CONGLOMERATE) روی داده است. منظور ما از آوردن این تعاریف، یکی از آن است که اولاً معنی دقیق اصطلاحات را دریابیم (مثلاً دیدیم که ادغام با یکپارچه‌سازی فرق دارد). ثانیاً بدانیم که چه اهدافی در استفاده از این روشها موردنظر است.

تعاریف روشهای یادشده و اهداف هرکدام، مقولاتی است که عمدتاً در کشورهای پیشرفته غربی و کشورهای سرمایه‌داری نسبتاً پیشرفته دیگر در سایر نقاط جهان، مصدق دارد. در قانون سigaretت ایران، هیچ‌کدام از روشهای ترکیب شرکتها (ادغام، یکپارچه‌سازی و شرکت عمله ۳۱ سهامدار) جایگاهی ندارد. تنها در تبصره ۲۱ برنامه پنجم‌الله دوم، ادغام پیشنهادشده، ولی روش اجرایی آن بیان نشده است. درواقع، هرکدام از روشهای ترکیب که در ساختار اقتصادی - اجتماعی کشورهای یادشده موضوعیت خاص داشته، ظاهرآ در ایران، بیشتر به عنوان راه حل‌هایی برای دوره‌های بحران اقتصادی، آن هم برای شرکتهای دولتی، موردنظر قرار گرفته‌اند؛ مثلاً درحال حاضر، موضوع تشکیل شرکتهای عمله سهامدار دولتی، درحال تبدیل به یک لایحه است تا پس از تصویب، در مردم شرکتهای دولتی اعمال شود.

### لزوم بستر سازی

در برخی از خبرهایی که راجع به یکپارچه‌سازی و ادغام شرکتهای خارجی منتشر می‌شود، یک نکته مهم وجود دارد. این نکته اهمیتی است که این شرکتها برای تحقیق و بررسی پیش از ادغام قابل هستند و گاهی ماهما طول می‌کشد تا بستر مناسب برای اندامات بعدی فراهم شود و شاید یک ادغام موفق و موثر باشد.

از جمله شرکتهایی که به تازگی تصمیم به ادغام و یکپارچه‌شدن گرفته‌اند، دو شرکت مهم تولیدکننده ساخت افزارهای رایانه‌ای «ال. جی» و «هیون‌دایی» کره جنوبی هستند که پیش از ادغام چندماه را برای بررسی و بستر سازی، اختصاص داده‌اند. این موضوع درباره کارخانه‌های خودروسازی «فیات ایتالیا» و «ولوی سوئد» نیز صدق می‌کند که چند گروه کاری را برای بررسی امکان همکاری با یکدیگر و چگونگی آن

\* آقای ایرانمنش: ترکیب دو یا چند شرکت می‌تواند به سه صورت ممکن باشد. یعنی ادغام، یکپارچه‌سازی و تشکیل شرکت ممکنۀ سهامدار یا شرکت مادر، اهداف عمده نیز در ادامۀ حسارتند از بهبود مدیریت، کاهش ریسک، افزایش قدرت انحصاری در فروش و استفاده از صرفه‌جوییهای حاصل از بروگتر شدن اندازه شرکت.

اختصاص داده‌اند.

در ایران نیز اگرچه بحث ادغام تنها گاهی و در برخی محاذل اقتصادی مطرح می‌شود و بسیاری آن را نیاز اساسی صنایع ما به حساب نمی‌آورند، اما باید دید اگر روزی این موضوع در ایران پخواهد اتفاق بیفتد به چه بسترسازی نیاز داریم و چه مشکلاتی و مسائلی از نظر اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و نوع مدیریت وجود دارد.

این پرسش را هم با کارشناسان مطرح کردیم و از آنان خواستیم تا در مورد شرایط ایران بیشتر توضیح دهند و نقاط قوت و ضعف را برشارند. آقای ناصر مظفریان مدیرکل روشها، تشکیلات و بودجه وزارت صنایع یکی از کارشناسانی بود که در این باره توضیح مفصلی داد. وی گفت:

۱ - باید بهدیریم که ساختار تشکیلات ابزار کار مدیریت است. ما برای آنکه اعمال مدیریت کنیم باید بر توافقی‌های مدیریت منکی باشیم و طراحی ساختار تشکیلات به منظور تقسیم وظایف مدیریت و اجرایی‌کردن اهداف در قالبهای کوچکتر به مفهوم یک واحد کوچک است.

۲ - هنگامی که یک کار در دو واحد موازی تضمیم‌گیری و یا پیگیری می‌شود، شاهد ناهمنگی در رسیدن به هدف خواهیم بود.

۳ - آنچه که امروز تحت عنوان ادغام صورت می‌پذیرد و یا مطرح می‌شود، توجه به حذف کارهای موازی است و هدف کاهش هزینه‌ها، انسجام تضمیم‌گیری، کوتاه‌کردن زمان انجام کار مراجعان است اما موضوع ادغام فراتر از این است.

۴ - ساختار تشکیلات کلان کشور از گذشته به ما ارث رسیده است و ما معتقدیم این ساختار همسازی و هم خوانی با اهداف متمال نظام جمهوری اسلامی ندارد و تا این ابزار ملی اصلاح

نشود به عقیده ما هر اقدامی که صورت پذیرد باز سازمانها، دستخوش تغییر قرار می‌گیرند و این را نباید به عنوان یک تحول قلمداد کرد بلکه باید آنرا به عنوان اصلاح یک رویه بخشی دانست که باز در زمانی دیگر تغییر پیدا می‌کند چراکه سلایق نقش مهم در ایجاد و یا حذف این سازمانها دارد پس باید معتقد بود قبل از هر چیز باید ساختار کلان کشور را بازنگری و منحول کرد و سپس به زیرمجموعه‌ها پرداخت.

۵ - و اما در بخش صنعت در حال حاضر بیش از ۱۳ دستگاه متولی صنعت هستند. در چنین وضعیتی آیا بحث اصلاح ساختار کلان صنعت ممکن است؟ مسلماً خیر، ما باید ابتدا دیدگاه‌های صنعت کشور را اصلاح کنیم و هدفمند شویم و به تمرکز سیاستها و مدیریت فکر کنیم تا زمینه برای تحول ساختار صنعت ایجاد شود.

۶ - در حال حاضر ما در مسیر حمایت از صنایع و قانونهای حمایت از صنایع و تعرفه‌ها و مالیاتها مشکل داریم. در همین راستا بد نیست بدانید حدود ۵۷ مورد از صنعت تحت عنوان مختلف موادی دریافت می‌شود شما ببینید پاسخگویی مدیران ما به این ارتباطات خود یک ساختار ارتباطی می‌خواهد. ما در این ارتباط از سازمان امور اداری و استخدامی کشور خواسته‌ایم مرجع وصول این وصولیها را حداقل یکی کنند تا صنعتگر با یک مرجع مرتبط باشد.

۷ - ادغام باید تعریف شده و هدف داشته باشد تطبیل کردن یک واحد و متورم کردن واحد و یا دستگاهی دیگر مشکل را حل نمی‌کند. اندیشه چنین ادغامی منتج به بازرگرد دوباره است. شما تاریخچه وزارت صنایع از سال ۱۲۸۵ تا سال جاری را مطالعه کنید به دفعات ادغام و یا جداسازی و بازرگرد صورت پذیرفته به نظر شما آیا غیر از این است که تحت یک سلیقه این تغییرات صورت پذیرفته؟ مسلماً هم اینطور است. و تا تحول در نظام فکری برای طراحی یک ساختار تشکیلات متناسب با اهداف و افق ۱۴۰۰ بوجود نیاید نباید دست به کار اصلاحات شد.

با چنین فکری و یکی شدنها می‌توان به:

- برنامه‌ریزی برای استفاده از ظرفیتها

- برنامه‌ریزی برای استفاده از منابع مطلوب

- برنامه‌ریزی برای افزایش بهره‌وری

- برنامه‌ریزی برای اصلاح ساختارهای سیاست‌گذاری و نظارتی

- برنامه‌ریزی برای تقویت و ترجیح ارزشها

بزرگ نفتی جهان - و ایجاد یک شرکت با سرمایه‌ای نزدیک به ۲۰۰ میلیارد دلار و ظهور سومین تولیدکننده نفت بعد از عربستان و ایران و در اصل بزرگترین ادغام تاریخ در بخش صنعتی اعلام شد. از سوی دیگر خبر ادغام «بانکر تراست» امریکا در «دیچه بانک» آلمان و ایجاد بزرگترین موسسه مالی جهان با سرمایه بیشتر از ۸۰۰ میلیارد دلار برروی تلکس‌های خبری رفت. اما مهم‌تر آن که هنوز اخبار و تحلیل‌های مربوط به ادغام اکسون و موبیل به طور کامل منتشر نشده بود که خبر دیگری از راه رسید و آن این که شرکت نفتی «توال» فرانسه شرکت پتروشیمی «پتروفینا» بازیک را خرید تا ششمين شرکت بزرگ نفتی جهان و سومین شرکت بزرگ نفتی اروپا را ایجاد کند. و این خبر پایان نیافته که خبر از ادغام شرکتهای داروسازی «خوست» آلمان و «رون یولن» فرانسه برای ایجاد بزرگترین مجتمع داروسازی جهان اعلام شد.

در کنار این خبرها، خبرهای دیگری همچون ادغام بزرگترین بیمارستانهای خصوصی مالت گرفته تا ادغام در صنایع دقاعی اروپا و یا ادغام در صنایع توریستی و تجاری نیز منتشر شده است. در زاپن نیز ادغام شرکتها به چشم می‌خورد. مثلاً در بهار سال ۱۹۹۹ شاهد فعالیت یک شرکت نفتی به نام «نیسکی میتسوبیشی» خواهیم بود. این شرکت حاصل ادغام شرکتهای نیهون سیکو، دومین شرکت بزرگ نفتی زاپن و میتسوبیشی سیکو، ششمین شرکت نفتی زاپن است. دلیل اصلی این ادغام نیز افزایش توان رقابتی شرکتهای زاپنی با شرکتهای خارجی و کاهش هزینه‌ها عنوان شده است.

در انگلستان نیز بازار ادغام شرکتها، به ویژه شرکتهای نفتی که در زمینه اکتشاف و حفاری فعالیت دارند، داغ است و آنها به این نتیجه رسیده‌اند که برای حفظ فعالیت و زندگانی باید به یکدیگر پیووندند. درواقع اوضاع در هم ریخته بازار جهانی نفت، شرکتهای کوچک و مستقل نفتی در بریتانیا را برای بهم پیوستن زیرفشار قرار داده است.

هفته‌نامه ساندی تایمز در یک گزارش تحلیلی در این زمینه نوشت: پس از ادغام برخی شرکتهای بزرگ نفتی در جهان مانند «اکسون و موبیل» اکنون توجه بازار اقتصادی لندن به سمت شرکتهای بریتانیایی بخش خصوصی اکتشاف و

## انقلاب اسلامی

- برنامه‌ریزی برای رشد فضایی براساس اخلاق اسلامی و ارتقاء کمی و گفی فرهنگ کار و فرهنگ عمومی
- برنامه‌ریزی برای اعمال سیاستهای مالی و اعتباری و حمایتی درست
- برنامه‌ریزی برای سیاستهای درآمدی و هزینه‌ای و درست خرج کردنها و موضوعاتی از این قبیل پرداخت.

۸- افزون بر آن ما معتقدیم باید قانون کار را یکی کرد. در جامعه ما باید یک قانون کار وجود داشته باشد و کارکنان تحت لوای یک قانون مورد حمایت قرار گیرند و تبعیض و بسی عدالتی ها را ریشه کن کنیم، جامعه اسلامی باید با واحد روی عمل کند و فاصله را کم کند.

ما باید به عدم تمرکز بیندیشیم و امور اجرایی را به مردم واگذار کنیم اما همین امور تعریف درست نشده و روش واگذاری مشخص نشده و ایزارهای واگذاری فراهم نشده است. اما همه ما بحث واگذاری را به نحوی دنبال می کنیم، ما قبل از هر تصمیم احراری باید طرح واگذاری را تهیی کنیم در بحث ادغام نباید به اخراج کارکنان بیندیشیم. قانون تعديل به معنای بیرون کردن نیست، به معنی این است، ما باید ایجاد کار کنیم و افراد را جایجا کنیم آنگاه بگوییم تعديل کرده‌ایم.

۹- شرکتها با هدف و ماموریت مشخص ایجاد شده‌اند نباید به سادگی بر ادغام آنها فکر و اقدام کرد. یعنی نباید سرمایه‌های ملی را دستخوش سلیقه‌ها کرد. همین امر یعنی تفکر برای ایجاد اشتغال و در کشور وسیع ما با این همه خلاصه‌ها، پشتکار، فکر و اندیشه چرا باید اشتغال یک مفصل باشد برای اینکه فرهنگ زندگی ما مصرفی است.

امروز کشاورز ما نیز مصرف‌گر شده است.

۱۰- اما در مجموع باید از یک جا شروع کرد:

- ابتدا باید اهداف را روشن کرد.

- باید ساختار کلان کشور را طراحی کرد و برای رسیدن به اهداف تقسیم کار کرد.

- ابزار تشکیلات را فراهم کرد.

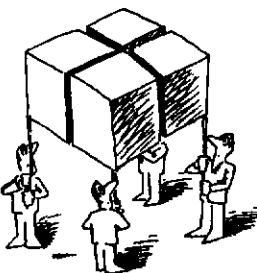
- قانون کار را اصلاح کرد و یکی کرد.

- فرهنگ کار سازمانی را تتبیں کرد.

- نیروی انسانی ماهر و با تجربه را به کار گرفت.

- نظام برنامه‌ریزی را از بالا تا پایین و فرد تعیین داد و نظام برنامه‌ریزی بر مبنای هدف بنحوی که هر فرد برنامه داشته باشد و کارکردها قابل

\* آقای مظفریان: ادغام باید تعریف شده و هدف داشته باشد. تعطیل کردن یک واحد و متوجه کردن واحد یا دستگاهی دیگر مشکل را حل نمی‌کند. اگر تاریخچه وزارت صنایع را از سال ۱۲۸۵ مطالعه کنید به دفعات ادغام و جداسازی و بازگرد انجام شده است.



اندازه‌گیری شود را مورد هدف قرار داد و نظام آماری را به کار تصمیم‌گیری درآورد و قابلیت اندازه‌گیری عملکرد کارکنان، واحدها، مدیران و... را از طریق کامپیوتر فراهم آورد. پیشنهاد مشخص اینجانب این است که ستاد تحول اداری نباید وارد دستگاهی شود بلکه در یک جایگاه مستقل باید با مطالعه وضع موجود ساختار کلان نظام اداری کشور را با بهره‌گیری از اصول و نظام مقدس اسلام به طراحی آن پردازد:

### پوچی پیش نیازها

آقای مسکریان حقیقی نیز در پاسخ به پرسش پادشاهی به بررسی برخی از پیش نیازها پرداخت و گفت به نظر من مهمترین پیش نیاز برای چنین حرکتی، روشن و شفاف بودن قوانین و مقررات، کشور است. بدعا برای اینکه فرهنگ زندگی ما جلوگیری به عمل آوریم قطعاً بایستی قوانین ضد انحصار در کشور ما روشن و مشخص باشد. در کشورهای خارجی این گونه کارها توسعه مراجعه صلاحیت دار بررسی شده و سپس برروی آن تصمیم‌گیری انجام می‌شود. طبعاً قوانین مالیاتی کشور پایستی به گونه‌ای باشد که یک اصلاح ساختاری در مرکزی همچون بورس صورت پذیرد. مثلاً در حال حاضر نقل و انتقال سهام شرکت‌هایی که خارج از بورس معامله می‌شوند، از نظر مالیاتی گران تمام می‌شوند. و اگر بورس هم بخواهد متولی انجام چنین کاری شود برایش مشکلات عدیده‌ای پیدا خواهد شد و در نتیجه مسائل و مشکلات دوباره خواهد شد.

به عبارت دیگر اگر بخواهیم این واژه را از نظر فرهنگی و اجتماعی بررسی کنیم بایستی بگوییم که پدیده ادغام برای ما یک ارزش منفی است. زیرا بحث ادغام یک بحث بزرگ سرمایه‌داری را در نهان به دنبال دارد که این امر باعث می‌شود نسبت به آن یک جبهه گیری منفی صورت پذیرد. در نتیجه بایستی یک بستر سازی فرهنگی و اجتماعی توسط مسئولان امر صورت پذیرد. همچنین نباید فراموش کنیم که آثار ادغام متفاوت است که باید مورد توجه قرار گیرد. اصولاً ادغام در یک کشور دارای پیامدهای مثبت و منفی است از جمله پیامدهای منفی آن مسئله کاهش نیروی انسانی و بیکاری کارکنان شرکتها است که این خود معضل بزرگی را به همراه خواهد داشت که بایستی به آن باهوشیاری کامل نگریسته شود. در نتیجه قوانین و مقررات کشور باید به گونه‌ای باشد که بتواند در مدت زمان ادغام و یا حتی انحلال توان پاسخگویی به مسائل و مشکلات بیکاری کارکنان را داشته باشد.

این کارشناس مسائل اقتصادی، سهیم به این موضوع اشاره کرد که اگر بخواهیم در ایران ادغام را تجربه کنیم، چه صنایعی درآورد و قابلیت اندازه‌گیری عملکرد کارکنان، واحدها، مدیران و... را از طریق کامپیوتر فراهم آورد. پیشنهاد مشخص اینجانب این است که ستاد تحول اداری نباید وارد دستگاهی شود بلکه در یک جایگاه مستقل باید با مطالعه وضع موجود ساختار کلان نظام اداری کشور را با بهره‌گیری از اصول و نظام مقدس اسلام به طراحی آن پردازد: سیاستهای خبلی مشخص نیست و اطلاعات کافی نیز از آنها در دست نیست. بخش دولتی نیز بخشی است که انحلال فعالیتهای را که دیگر توجیه اقتصادی ندارد اعلام کرده و آن سازمانها با واحدها را به بخش خصوصی واگذار می‌کند. بنابراین اگر بخواهیم بحث را بیشتر باز کنیم وضعیت ادغام در موارد یادشده به این شکل است. اما راه حل سومی هم در این میان وجود دارد و آن اصلاح ساختار از طریق ادغام و سپس دارد و آن اصلاح ساختاری مخالف و وجود دارد که صنعت نساجی ما موارد مختلفی وجود دارد که نیاز به ادغام دارند و به عبارتی ضعیف عمل می‌کنند اما هیچگاه اتفاق نیفتد که در این صنایع ادغام صورت پذیرد. در واقع همیشه صحبت از انحلال است تا ادغام، به علت ناهمگونی صنایع کشور و عدم هماهنگی بین ارگانها، همیشه از مسئله کناره گیری شده مثلاً در سازمانی مثل سازمان گسترش یا سازمان صنایع ملی و یا حتی

استخراج معنوفه شده است. جایی که به وجود آمد مواد از ادغامها در آن پیش بین می شود. این هفتگاهه به نقل از پرسنل کارشناسان سنتی افزایی استخراج خصوصی اکتشاف و استخراج نفت اکتون در شرایط سیار دشواری قرار دارد. آنها نیاز دارند تا با یکدیگر ادغام شوند و از این طریق با گستردگی هسته ها و مخارج خود در یک محدوده وسیع تر تجارت بتوانند بقای خوبی را حفظ کنند.

شرکت های مستقل نفس برینایا ممکن است شرکت های سیار کوچکی باشند، اما با همان مشکلاتی که شرکت های بزرگ بین المللی نفس رو بروز می شوند، دست و سبک تر می کنند. بدینه لذت از این شرکت های نفس مستقل در بازار سقوط کرده است.

شرکت های «ایشپرایز اولیل» و «لامسون» زمانی در قیمت ۱۰۰٪ شرکت بالارزش بورس اند قرار داشتند، اما امروز «ایشپرایز اولیل» با ارزش ۱/۲ میلیارد پوند در رتبه یک مدد و سی و ششم و شرکت «لامسون» بالارزش ۹۸۵ میلیون پوند دارد. رتبه یک مدد و سی و ششم قرار دارد. از این شرکت «پریشی پورنو» از یک میلیارد پوند به ۲۴۱ میلیون پوند رسیده است، بهای شرکت «مانیمنت اولیل اندکن» نیز به ۳۱۵ میلیون پوند کاهش یافته است.

«پریسپر اولیل» بهای مرحدود ۱۵۸ میلیون پوند دارد و «گیرین انرژی» که زمانی ۸۵۰ میلیون پوند ارزش داشت، اکتون ۱۴۸ میلیون پوند بهای دارد.

تبلیغات کارشناسان به این توجه رسیده اند که هر هفت شرکت نفس مستقل مورد داشته باشد با هم ادغام شوند و شرکت «پریسپر اکسلرریشن» پیش از سی و نه تا یک میلیارد پوند صرمه همراه گشت. این پیش بین اگرچه امکان دارد به معین ترتیب عملی شود، اما اشانه ای از روند آینده را در بازار شرکت های نفس مستقل در برینایا ارائه نمی دهد.

پس از آنین خبرها در این زمینه نیز حاکم است از ادغام در شرکت خدمات تلفن همراه امریکا و انگلیس بزرگترین شرکت خدمات تلفن همراه جهان ایجاد می شود.

شرکت های تلفن همراه ایران ارجمند امریکا و دنیا از اینکه این روز جمعه اعلام کرده اند با ادغام

تولیدات و تعداد کارکنان و نیاز ارزی این مجموعه، به صنایع خودروسازی تعلق دارد. چنانچه توسعه صادرات - و البته صدور قطعات خودرو - به عنوان گزینه ای استراتژیک در راهبردهای توسعه صنعتی کشور موردنظر باشد، ادغام صنایع خودروسازی ایران، به دور از هرگونه تلاش ناصواب برای متوجه شودن محصولات، می تواند توانایی این شرکتها برای سرمایه گذاری در زمینه های تحقیق و توسعه، بهبود کیفی و تنوع بخشی به محصولات، توسعه منابع انسانی و حضور بی سابقه را در بازارهای داخلی و خارجی، بتویه در آسیای مرکزی، افزایش دهد. این ادغام می تواند ریشه های مناسب برای تصمیم گیری هماهنگ و کارساز و سرعت بخشیدن به حصول نتایج سیاستهای متخذ را بیش از پیش فراهم آورد.

آقای پرویز بیات نیز در پاسخ به پرسش یادشده به برخی نکات اشاره کرد. وی در زمینه این که اگر قرار شود ادغام در ایران عملی شود چه ویژگیهای دارد گفت: چنانچه قرار باشد روزی عمل یکپارچه سازی شرکت های همگن و مکمل صورت پذیرد در مورد شرکت های دولتی و فعالیتهای دولتی که درصد بالایی نیز دارند، برای ادغام آنها نیازی به تدوین قانون نیست و حداقلی آن مصوبه دولت است. و اگر بخواهیم بصورت قانونی عمل کنیم باید گروهی قانون را تهیه و تنظیم کنند و به صورت آزمایش عمل کنند و پس از سربلندی از آزمون به تصویب مجلس برسد.

در غیراین صورت چنانچه در بخش خصوصی ادغام انجام شود باید موافقت صدر صد صاحبان سهام گرفته شود که این خود مشکل بزرگ برای مجریان ادغام است.

اصلًا باید وضع مالکیت به صورت شفاف و دقیق مشخص شود و در حالی که از انقلاب ۲۰ سال می گذرد وضع مالکیت آنطور که باید شفاف و روشن نیست و کلیه قوانینی که در ارتباط با مسئله ادغام شرکتها وجود دارند باید دوباره مورد تجدیدنظر قرار بگیرند (به گونه ای که هیچ کدام به صورت ترمز در مقابل ادغام قرار نگیرند) همچنین باید جنبه های حمایتی برای اجرای ادغام توسط دولت تهیه شود و بین سازمانها و شرکتها هماهنگی هایی حاصل شود. علت نبودن هماهنگی بین بعضی از شرکتها این است که این هماهنگی تبعاتی دارد که مدیران شرکتها از این تبعات می گیرند.

بانکها همچگاه بحث ادغام صورت نپذیرفته است. اما با توجه به سیاست گذاریهای اخیر تصمیم گرفته شده است که در صنعت خودرو ادغام صورت پذیرد. هدف ادغام نیز ایجاد گروههای قادر ترین تولیدکننده و برخورداری از منافع اقتصادی مشترک. سازمان گسترش با توجه به اصل سینزرو در واقع سرگره است که اصلاح ساختار ایجاد کند و در نهایت شاید بهتر باشد که در صنعت خودرو با سه گروه خودروساز در ارتباط باشیم. طبعاً این ادغام نوعی تحول در صنعت خودروسازی ایجاد می کند که شاید به سود کشور هم باشد. اگر بخواهیم بحث خصوصی سازی و اصلاح ساختار را مدنظر قرار دهیم، اصلاح ساختار به نظر می رسد که منطقی تر باشد و کارایی بیشتری ایجاد کند.

### صنایع مناسب برای ادغام

آقای شلالوند نیز صنعت خودروی ایران را بکی از مواردی دانست که امکان ادغام دارند و حاصل آن نیز - اگر ادغام براساس اصول علمی و اقتصادی انجام شود - برای کشور سودمند خواهد بود. وی در این زمینه گفت: «صنعت خودرو» در اقتصاد امروز جهان، جایگاهی مهم و درخور توجه دارد. در فهرست ۵۰۰ شرکت رتبه اول دنیا در سال ۱۹۹۷ (از نظر فروش)، فقط نام ۲۵ شرکت خودروسازی تراز اول دیده می شود. ولی با این حال، گروه صنایع خودرو از نظر درآمد، نخستین گروه در مقایسه با سایر گروههای فعال صنعتی در این فهرست بوده و ۱۰ درصد از کل فروش ۵۰۰ شرکت مذکور (۱۱۴۵۰ میلیارد دلار) یعنی ۱۱۵۱ میلیارد دلار توسط گروه صنایع خودرو حاصل شده است.

در اقتصادهای پیشرفته جهان نیز صنایع خودروسازی صدرنشین جدول ردیابی شرکتها از نظر میزان فروش هستند. «جنرال موتورز» در آمریکا، «دایملر بنز» در آلمان، «تویوتا موتور» در ژاپن، «فیات» در ایتالیا، «دودو» در کره جنوبی، و « ولو» در سوئد، بر تارک شرکت های این کشورها می درخشند. درمجموع، می توان گفت که صنعت خودرو به «لکوموتیو» توسعه صنعتی در جهان امروز تبدیل شده است.

البته در اقتصاد ایران نیز مشابه چنین وضعیت وجود دارد. حداقل ۴۵ درصد از ارزش تولیدات صنعتی کشور توسط مجموعه تحت پوشش سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران حاصل می شود. و بخش عمده ای از ارزش

علاوه بر این ادغام در شرکتها ایران به حسب ضرورت انجام می‌شود و از آنجاکه هر مدیری ممکن است به یک گروه سیاسی خاص تعلق داشته باشد، درمورد ادغام باید از مسایل جنایی و سیاسی پرهیز شود. بنابراین در انجام مسئله ادغام و یکپارچه‌سازی ابتداء باید یک نظریه صحیح، روش و صاف داشت و فلسفه انجام کار باید مشخص باشد و یک ساختار مناسب با مقام و منزلت آن نظریه تدارک دیده شود و بعد هم انسانهای بالانگیزه‌ای را بر انجام کار به کارگرفت.

اگر فرض کنیم که همه شرایط موافق باشد و همه قوانین مساعد، دولت موافق و شرکتها نیز آمادگی ادغام را داشته باشند، شرکتها که سابقه طولانی در زمینه تولید دارند و دارای تکنولوژی بومی هستند، شرکتها که مواد اولیه آنها حتی المقدور در ایران تهیه شود و وابستگی کم باشند، نیروی انسانی ماهر کارکنان به اندازه کافی وجود داشته باشند، بازار داخلی و منطقه‌ای کشش این ادغام را داشته باشد و بالاخره محصولاتی را که عرضه می‌کنند کیفیت مطلوب را داشته باشند و بازار مصرف هم پیشایش موربدرسی قرارگرفته شده باشد. این شرکتها برای ادغام در ارجحیت قرار دارند.

باتوجه به شرایط فوق صنایعی مثل نساجی، صنایع فلزی دارای شرایط زیربنایی برای انجام ادغام مستند.

آقای محمد ایرانمنش که کارشناس و پژوهشگر مسایل اقتصادی است نیز در این زمینه به تکانی اشاره کرد که اهم آنها را به آگاهی می‌رسانیم: در ساختار اقتصادی - سیاسی کشورمان که یکی از ویژگیهای بسیار بارز آن، دخالت‌های بسیاره و شدید و غیرسازنده دولت در اقتصاد و درنتیجه دورشدن فعالیتهای اقتصادی از شرایط رقابتی است، ایزارهایی که در اقتصادهای رقابتی، کارآ عمل می‌کنند، اساساً، ضرورت وجودی خود را از دست می‌دهند.

اعمال محدودیت‌های شدید از طریق قوانین و مقررات پیچده و ناستجده دولتی همراه با تحمل نظرات بسیاری از جانب سازمانهای غیررسمی بر شرکتها تولیدی، سست بودن حقوق مالکیت، شرکتها بزرگ را با مشکلات و نالمنهای بیشتری نسبت به شرکتها کوچک‌تر مواجه می‌سازند. از طرف دیگر نیز، کمبود مدیران کارآمد برای مدیریت شرکتها بزرگ و بسیاری مسایل دیگر، عمل نتایج موردنانتظار از

شونده با همدیگر از جنبه‌های فرهنگی، شخصیتی، سطح سواد و تحصیلات، نحوه ارتباط با مردم ایران، سوابق کاری، سطح حقوق و دستمزدها و غیره،

- ۲ - میزان روحیه انجام کارگروهی،
- ۳ - نحوه مالکیت شرکتها (دولتی، نیمه دولتی و یا خصوصی)،
- ۴ - سهم تولیدات شرکتها از بازار،
- ۵ - مکان قرارگیری واحدهای تولیدی،
- ۶ - نوع فعالیت شرکتها (مشابه، مکمل، مختلط، تولیدی، خدماتی و...).

- ۷ - شرایط اقتصادی - سیاسی کلان کشور،
- ۸ - نقش سازمانهای غیررسمی در درون شرکتها و نقش سازمانهای غیررسمی خارج از شرکتها،
- ۹ - وضعیت حقوق مالکیت در جامعه،
- ۱۰ - امکان پیدایش انحصار.

بدیهی است که ادغام دو شرکت که کارکنان آن از نظر پشتونهای فرهنگی، ساقه کاری، میزان سواد و تحصیلات، سطح حقوق و دستمزدها و سایر شاخصهای انسانی و اداری، تفاوت‌های آشکاری دارند و احتمال ناسازگاری بین آنان کم است، می‌تواند مسایل حادی ایجاد کند که سایر دستاوردهای اجتماعی ادغام را تحت الشماع قرار دهد.

به نظر من رسد که ادغام دو شرکت خصوصی به عمل برخورداری از انعطافهای بیشتر، مخصوصاً مشکلات کمتری نسبت به ادغام دو شرکت دولتی باشد.

در شرایط سست بودن قوانین حامي حقوق مالکیت، ایجاد شرکتها بزرگتر، حقوق مالکانه را در برابر مخاطرات بیشتری، قرار خواهد داد. در چنین شرایطی، ادغام شرکتها تولیدی احتمالاً پرخاطره‌تر از ادغام شرکتها خدماتی است؛ زیرا داراییهای شرکتها تولیدی به صورت ساختمانهای، ماسه‌نیات و تاسیسات در چشم‌رس بیشتری قرار دارد تا اسوال شرکتها خدماتی که عمدتاً ناپیدا تر است.

هرچه سهم شرکتها ادغام شونده (با فعالیتهای مشابه) از بازار بیشتر باشد، احتمال پیدایش انحصار بیشتر خواهد بود.

واحدهایی که در مکانهای دورتری از هم قرار دارند، به علت برخورداری از شرایط محیطی متفاوت‌تر و همچنین لزوم صرف هزینه‌های بیشتر برای نقل و انتقال، ممکنست مشکلاتی را در ادغام بوجود آورند.

ادغام را تحت الشماع قرار می‌دهند. استفاده از روش ادغام در شرایط خاص کشورمان که بعضی از شرکتها دولتی با شرکتها عده سهامدار عمومی مانند بنیادها، سازمان گسترش و سازمان صنایع ملی از شرایط شبه انحصاری در برخی تولیدات برخوردارند، می‌تواند در نبود قوانین ضدانحصار، به تقویت انحصارها بینجامد.

از پیامدهای دیگری که معمولاً در تغییر و تحولات اقتصادی در سطح شرکتها رفتارهای موردن غفلت قرار می‌گیرند، هزینه‌های انسانی مترتب بر این تغییرات است.

همانطور که می‌دانیم، در کشورهای پیشرفته، انسانها بمراتب اقتصادی تر و نظام‌مندتر عمل می‌کنند، بطوریکه میزان تاثیرگذاری رفتارهای شخصی کارکنان یک شرکت بر عملکرد آن شرکت بمراتب کمتر است تا در کشورهای در حال توسعه‌ای با ویژگیهای کشور ما.

به عبارت دیگر، رفتار کارکنان شرکتها و سازمانها در کشورهای اول، غیرشخصی تر و رسمی تر است. برآسان این ویژگیها و سایر عوامل، تغییر و تحولات اساسی در درون شرکتها در کشورهای مذکور، معمولاً راحت‌تر و با هزینه‌های بمراتب کمتری انجام می‌گیرد. لذا می‌توان انتظار داشت که در ترکیب شرکتها، مسایل انسانی چندانی روی ندهد و در نتیجه اهداف اقتصادی موردنظر، در صورت وجود شرایط عادی در اقتصاد، تقریباً تحقق یابد.

در کشور ما، به علت برقراری روابط شخصی و غیررسمی بین کارکنان یک سازمان، تاثیرپذیری و ضعیت سازمانها از روحیات فردی مدیران، نقش تعیین‌کننده سازمانهای غیررسمی بر عملکرد سازمانها از جمله عواملی است که بر آثار موردن انتظار از ادغام می‌تواند بشدت تاثیرگذاردند.

باری، وجود عوامل متعددی در کشور و در درون شرکتها ممکن است از تحقق اهداف مورد نظر در ادغام شرکتها جلوگیری کند. بنابراین توصیه اکید بنده آن است که پیش از هرگونه اقدام عمل به ادغام و یا روشهای مشابه، حتماً بررسیهای عمیق در مورد جوانب گوناگون مسئله و پیش‌بینی‌های لازم درباره عوایق و آثار ناشی از آن در کلیه هزینه‌ها انجام پذیرد. به طور مثال در این بررسیها و پیش‌بینی‌ها، می‌توان به موضوعات زیر پرداخت:

- ۱ - میزان سازگاری کارکنان شرکتها ادغام

بنظر می‌رسد که ترکیب شرکتها هم فعالیت و یا مکمل، از نظر ساختار فنی و اداری مشکلات کمتری را نسبت به شرکتها متنوع در پی داشته باشد. همچنین ترکیب شرکتها خدماتی ظاهراً نسبت به شرکتها تولیدی، متناسب هزینه‌های انسانی کمتری هستند.

از نظر شرایط اقتصادی - سیاسی، کشور، بدینه است که در شرایط بحرانهای اقتصادی یا سیاسی، ادغام می‌تواند با دشواری‌های بیشتری روپرور باشد. در شرایط رکود اقتصادی، شرکتها عمولاً با مشکلاتی چون کمبود تقاضا برای محصولات، کاهش فروش و سود، مازاد نیروی انسانی و عدم توانایی برای افزایش حقوق و مزایای کارکنان و غیره روپرور هستند. بنابراین قدرت انتعاف شرکتها در برابر مشکلات کارکنان، به مرتب کمتر و امکان تشدید مشکلات انسانی، بسیار بیشتر می‌شود. عموماً در شرایط بحرانهای اقتصادی و سیاسی، مداخله دولت در امور شرکتها بیشتر می‌شود (مهار شدیدتر نرخ ارز، تنظیم شدیدتر قیمتها، اعمال مقررات محدودکننده‌تر و یا دخالتی‌ای مستقیم‌تر)، هرچه محدودیتهای دولتی بر عملکرد شرکتها، بیشتر

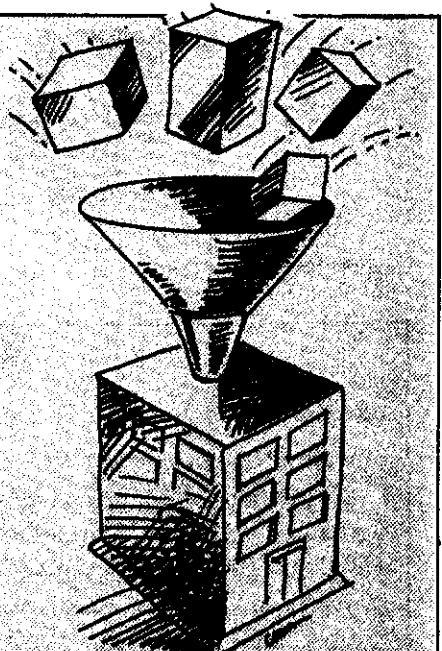
باشد، قدرت انتعاف شرکتها برای حل مشکلات درون شرکتها، کاهش می‌پابد.  
باتوجه به آنچه که گفته شد، بهنظر نمی‌رسد که ادغام بتواند به اهداف مورد انتظار بینجامد. در واقع باید پذیرفت که ادغام شرکتها در شرایط عادی و یا رونق و برای تحقق رشد شرکتها، با ادغام شرایط در شرایط بحران و از سر ناچاری و یا ادغام شرکتها دولتی با ادغام شرکتها خصوصی، عواقب و آثار بسیار متفاوتی را ببار آورد.

اگر استفاده از ابزاری چون ادغام، شرکتها عمدۀ سهامدار و یا یکپارچه‌سازی شرکتها، در ساختار واقعی خاستگاه آنها (ساختار اقتصادی - اجتماعی کشورهای عملتاً پیشرفته غربی) می‌تواند به وشد شرکتها مدد رساند و نتایج مساعدی پیار آورد، اما در کشورهای با ساختار اقتصادی - اجتماعی کاملاً متفاوتی چون ایران، ممکن است به نتایج احتمالاً نامساعدی بینجامد. در واقع توصیه می‌شود که پیش از هر اقدامی در این زمینه‌ها، آثار و عواقب احتمالی آنها باید مورد بررسیها و پژوهش‌های دقیق قرار گیرد، بویژه پیامدهای انسانی آنها که عموماً بر سایر عواقب، سنگینی می‌کنند. □

اگر دو شرکت از ارض سهام شرکت جدید در بودند، ۲۰ میلیارد دلار جواهیریه که از این نظر نظام سوم را در بورس انتگلیس شروع می‌دانست. شرکت جدید و دافون این تاج حذف یک میلیارد یورو را در ۲۳ کشور از ۲۷ قاره جهان تحت پوشش قرار می‌دهد.

ادغام در ایران نیز اگرچه در سایه نیست، اما به سلیمانیک در بیکارهای اقتصادی شاهد این پیشنهاد است، پیشتر در سرویسات و سازمانهای دولتی، پایه دنیا اسلامیه آن پکریدم. البته ادغام ناکنها در اولین پیروزی اقلاب اسلام را پاید پک استثنی براین مقاصده شرکت و با ادغام طولاد خوزستان و فولاد شهریار نیز از نمونه‌های معمود و متابع است.

ادغام و جدائلنده مورده وزارت خانه‌ها نیز سائنه دارد و در این زمینه می‌توان به ادغام وزارت معدان با صنایع، صنایع با صنایع سکین، جدائلنده صنایع سکین از صنایع رس. اشاره کرد که عمود مدار مانهای نیز نمونه‌های چندی وجود دارد که می‌توان به ادغام شرکت سهام قندوشه کر با سازمان گسترش بازرگان اشاره کرد که حاصل ادظام سازمان گسترش خدمات بازرگان بود. این روزهای نیز که بحث ادغام کم و بیش مطرح می‌شود و بوضیع آن را به عنوان راه حلی برای رفع مشکل پارهای از صنایع پیشنهاد من گذاشت، شاهد تشكیل برخی از گروههای صنعتی هستیم که از آن جمله می‌توان از گروه تولیدی بهمن نام برد که به نازگی در صنعت خودرو تشكیل شده است. □



## قابل توجه مدیران معتبر موسسات دولتی و خصوصی به جای سررسید

### دیوان حافظ

هدیه بدھید

هدیهای ماندگار با بهای مناسب و با

نام موسسه شما

انتشارات حسام

تلفن: ۵۷۱۵۹۵۵

(تعداد و زمان محدود)

## رابطه ویژگیهای فرهنگی با مدیویت و رهبری

از: محمد حبیبی

تحقیق را تکمیل کردند. به دلیل مشکلات خاص پژوهش در ایران، قریب به ۶۳۰ پرسشنامه توزیع شد تا درنهاایت گروه تحقیق موفق به دریافت ۳۰۰ پرسشنامه در حد مطلوب و کاملاً شد.

قابل ذکر است که پرسشنامه (به عنوان تکنیک اصلی پژوهش) ویژه این تحقیق در یک مرحله از زبان انگلیسی به فارسی برگردانده شده در مرحله بعد پس از آزمون اولیه (PRETEST) در یک گروه ۵۰ نفری، اشکالات آن مرفوع شده و برخی از پرسشها به دلیل حساسیت‌های خاص سیاسی یا اجتماعی حذف گردید. قابل ذکر است که اجازه حذف برخی از پرسش‌های پرسشنامه توسط مدیر پژوهه به تمام کشورها داده شده بود.

۲ - تعریف فی ہنگ

مفهوم فرهنگ از دیدگاههای گوناگون تعریف شده است. اما در این تحقیق فرهنگ به صورت

«مجموعه تعربیات مشترک و مشابه افراد یک جامعه که از انگلیزه‌ها، ارزشها، اعتقادات، صور و تعبیر یا تفسیرهایی که افراد جامعه از واقایم مهم دارند، تشکیل دیر می‌رسد است.

بیشتر مکاتب فرهنگی و اندیشمندان جامعه‌شناسی در تعریف فرهنگ عمدتاً به ۳ جزء اشاره دارند که عبارتند از: زبان تجربی (آزمایشگاهی) سیستمهای اعتقادی یا یدئولوژیک و تاریخ. در پروژه GLOBE عمدتاً به ارزشها، عقاید و اعتقادات مشترک افراد توجه شده است.

- در فرهنگ ایرانی و یزگیهای جنس مرد و زن هیچ کدام برتری ندارد.
  - در جامعه ایرانی موقعیت اجتماعی و سازمانی بسیار مهم هستند.
  - در ایران تمايل به نظم وجود ندارد.
  - جامعه ایران مهیا برای تغییرات فرهنگی است.

به دنبال آن بوده و هست تا تاثیر فرهنگها و خرده فرهنگها (SUB CULTURE) را بر سازمانها و عملکردهای مدیریتی دریافته و آنها را به صورت کاربردی دسته بندی و ارائه کند.

پرسش‌های اساسی که پروژه GLOBE به دنبال پاسخگویی به آنها است عبارتند از:  
 ● چگونه نمودها و چالش‌های اجتماعی و فرهنگی‌های سازمانی، انواع رفتارهای مربوط به مدیران و رهبران سازمانی را تحت تاثیر قرار می‌دهد.

● آیا در حیطه رهبری و عملکردهای سازمانی، رفتارهایی که برای نمامی فرهنگها موثر و مو-دقیل باشد وجود دارد؟

- ویژگیهای رهبران برگسته و رهبری موثر در هریک از فرهنگها چیست؟

در مجموع در سطح بین المللی، ۱۴۰ نفر این پژوهش را انجام می‌دهند که به این افراد اصطلاحاً CCIS گفته می‌شود. این گروهها توسط هسته مرکزی پروژه یا سیستم هماهنگی تحقیق (به نام GCT) کار پرشگری و هدایت تحقیق در کشورهای خود را بر عهده دارند. آقای دکتر منصور جاویدان یکی از ۵ نفر هسته مرکزی این تحقیق است که به همراه دکتر علم، دستمالچان

رباطه پروژه با ایران نیز بوده‌اند. این تحقیق در بخش پژوهش سازمان مدیریت صنعتی از سال ۷۵ آغاز شده و هنوز نیز ادامه دارد. حافظ نشان مسی سازد کسے پروژه GLOBE یک پروژه چند مرحله‌ای است که در آن محققان متعددی با بهره‌گیری از شیوه‌های گوناگون و در طی سالهای متواتی به گردآوری اطلاعات مربوط به فرهنگ‌های مختلف پرداخته و به تجزیه و تحلیل یافته‌ها - در حد ارتباط و اختیارات خود - ممکن دارند.

١ - جمعت تحقیق

همانند تمامی ۶۴ کشور عضو این پروژه، در جمهوری اسلامی ایران، ۳۰۰ مدیر مبانی در سه هزار غذای، مالی، ارتباطات، پرسنل‌نامه و پرو

۱۰ از سال ۱۹۷۵ تا ۱۹۸۰ میلادی مدرست  
بین‌المللی، بین‌المللی اهداف و مادرست خود  
مدرس اسلام، مدرس اریت پژوهش بین‌المللی  
پژوهش مسالل فرهنگی رسانیده مدرس است  
و پژوهی در کشور است. اینها این پژوهش بر  
ليل از زبان‌های اندیان دکتر علی مختاری‌علی  
دکتر مصطفی حاریان از اساتذه ایرانی  
همچنان کارکرد که با سازمان ملل متحد میرزا  
عثکاری هارون (آپوروزه) به سازمان دانشگاه  
شدن این پژوهش در نوع خود - آنکه نگفته  
نمی‌شود - گنجینه‌ی ایست و پالنده‌های پس از  
آن پیشگام را به عنوان داشته است که بدرج  
در نسل‌های انسان تسلط بر بجهاب  
خواهد رسید. مطالعه حاضر پژوهش مقاله ای  
پالنده‌های این پژوهش است که بوسطه اندیان  
نهاد مسیح (معمری طبع در ایران) تقطیر و  
کارون شده است. این است پالنده‌های این  
پژوهش مدرس ایان داسوئر و ملاکه‌مند ...  
پژوهش و مدرست ملیع را در مستانی  
اهداف پیش و پیش‌خطابی ایان دکتر

پژوهش پیرامون ویژگیهای فرهنگی و رهبری سازمانی ۶ کشور جهان (منجمله ایران) و ارتباط متقابل آن با سبکهای خاص رهبری و مدیریت در این جوامع، بهمنظور دستیابی به یک الگو یا تئوری عمومی، هدف بنیانی این تحقیق را تشکیل می‌دهد. این پژوهش که بنیان اویله آن تحت مدیریت پروفسور رابرт هاووس (R.HAVSE) از سال ۱۹۹۴ (در امریکا و کانادا) گذارده شد، در جهان تحت عنوان GLOBE (GLOBAL LEADERSHIP AND

ORGANIZATIONAL BEHAVIOR  
EFFECTIVENESS RESEARCH PROGRAM)  
شناخته می شود. GLOBE، پژوهه بلندمدتی  
است که به طور مستقیم در جهت بهبود و راهبری  
علمی دامانها تلاش می کند. این پژوهش

### ۳- تئوری تحقیق

تئوری اصلی که راهنمای پروژه GLOBE است از ترکیب چندین نظریه و با توجه به هدف پژوهش ساخته شده و توسعه داده شده است. در شکل (شماره ۱) شمای کلی این تئوری (مدل) نمایش داده شده است.

دارد. لذا در ایران به نظم و ترتیب بیش از اندازه تعابیل وجود ندارد، ایرانی‌ها، برخی از معیارهای کنترل را می‌پسندند اما نه به صورت قوانین گسترده و یا یک سیستم فراگیر.

#### - جنسیت (مردگرایی - زنگرایی):

معدل کل این شاخص عدد ۳/۵۳ از ۷ محاسبه شده است. بنابراین در فرهنگ ایرانی این تفاوت وجود دارد که نه ویژگیهای جنس مرد و نه ویژگی‌های جنس زن هیچ کدام برتری ندارد. براین اساس فرهنگ ایرانی نه بسندوباری را تشویق می‌کند و نه حجب و حیای بیش از حد را، به علاوه پرخاشگری و تواضع بیش از اندازه را حمایت نمی‌کند (وهبرانی که هریک از این ویژگیها را در حد تناوب دارا نباشند، افراد موفقی نخواهندبود).

#### - آینده‌گرایی:

فرهنگ ایرانی در زمینه این شاخص نیز در حد وسط قرار دارد. معدل این شاخص ۳/۷ از ۷ محاسبه شده است. براین اساس در ایران تأکید زیادی به زندگی کردن برای آینده وجود ندارد. در فرهنگ ایرانی توجه به آینده‌های بلندمدت خیلی موردنویجه نیست ولی کاملاً متمنکز حال یا لحظه‌های موجود نیز نیستند.

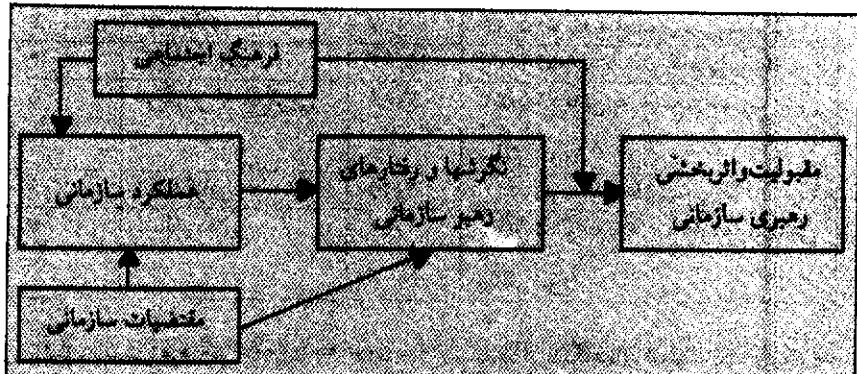
#### - فاصله قدرت:

معدل این شاخص ۵/۴۳ از ۷ محاسبه شده است. این بدان معناست که در جامعه فرهنگ ایرانی، رتبه و موقعیت اجتماعی و سازمانی بسیار مهم هستند. افراد دارای موقعیت‌های بالای اجتماعی و سازمانی از امتیازات فراوانی برخوردارند که طبقه‌های پایین را هرگز بدانها دسترسی نیست. در ایران عموماً اقتداری که از متزلت اجتماعی یا شخصیت فرد ثبات می‌گیرد پذیرفته شده و مورد احترام است. ولی در مجموع، مردم ایران خواهان کاهش شدید شکاف با فاصله قدرت موجود هستند. (در این زمینه در مقالات بعدی توضیحات بیشتری ارائه می‌شود).

#### - فردگرایی / جمع‌گرایی:

معدل این شاخص ۳/۸۴ محاسبه شده است و نشانگر حدوده است. بدین معنا که نمی‌توان ایرانی‌ها را جمع‌گرای یا فردگرایی محض دانست. جامعه ایرانی از وفاداری و پیوستن به گروههای مختلف (کاری و اجتماعی) حمایت می‌کند، اما این امر موجب کاهش توجه به علاقه فردی نمی‌شود.

اندازه‌گیری شاخصهای فوق به کمک طیف لیکرت با هفت گزینه انجام شده است. این گزینه‌ها بارها و بارها توسط تیم هماهنگی پروژه (در امریکا و کانادا) و نیز محققان هر کشور آزمون شده است. به عنوان مثال جهت ترجمه پرسشنامه‌ها به زبان فارسی، ما یک بار توسط



شکل شماره ۱: الگوی کلان یا تئوری اصلی تحقیق

ترجمان حرفه‌ای و آشنا به موضوع سوالات و گزینه‌ها را به فارسی برگرداندیم، سپس آنها را ویرایش کردیم و پس از چند بیش آزمون، آنها را نیمه‌نهایی کرده و توسط گروهی دیگر (ترجمان حرفه‌ای) پرسشنامه را دوباره به زبان انگلیسی ترجمه کرده و برای گروه هماهنگی فرستادیم. آنها بایستی از درستی ترجمه و تامین هدفهای تحقیق در طی پرسشها مطمئن می‌شدند. بنابراین پس از آن که پرسشنامه‌ها از طرف گروه هماهنگی تائید شد، کار پرسشگری در ایران آغاز شد. این گونه دقتها در کلیه مراحل تحقیق از جوانب مختلف اعمال شده است.

براساس مدل فوق فرهنگ جامعه - بالاخص ارزشها و اعتقادات فرهنگی و رفتاری - از یک سو و شرایط یا مقتضیات سازمان کار از سوی دیگر بر عملکرد سازمانی، نگرشها و رفتارهای رهبر اثر گذاشته و این نگرشها و رفتارها میزان مقبولیت و اثربخشی رهبر را مشخص می‌کند. در این تحقیق مدل فوق به اجرا درونی آن شکافته شده و براساس فرضیات و اصولی کلی، گویه‌ها یا سوالات ویژه پرسشنامه تحقیق و سوالات مصاحبه‌ها تعیین شده است.

### ۴- شاخصهای تحقیق

به منظور شناخت از ابعاد و ویژگیهای فرهنگی مختلف و امکان مشاهده مجموعه‌ای آنها، برای تمام جامعه مورد بررسی شاخصهای زیر تعریف و مورد بررسی قرار گرفته است.

#### ● میزان اجتناب از عدم قطعیت (UNCERTAINTY AVOIDANCE)

● فاصله قدرت (POWER DISTANCE)

#### ● فردگرایی / جمیع‌گرایی (INDIVIDUALISM/COLLECTIRISM)

#### ● تفاوت‌های جنسیت (واگرانی / زنگرایی) (GENDER DIFFERENTIATION)

#### ● آینده‌گرایی (FUTURE ORIENTATION)

#### ● عملکردگرایی (PERFORMANCE ORIENTATION)

#### ● انسان‌گرایی (HUMAN ORIENTATION)

- انسان‌گرایی:

امتیاز این شاخص ۴/۲۵ است. براین اساس در فرهنگ ایرانی بیش از حد متوسط به صفاتی نظری علاقه‌مندی به دیگران - حساسیت به همنوع، مهربانی، پخشندگی، خطابپوشی و نظایر آن توجه می‌شود. این فرهنگ حالت متقاضم نداشته و سطح معتدلی از انسان‌گراییس موجود حمایت قرار می‌گیرد.

- عملکردگرایی:

امتیاز این شاخص ۴/۵۸ است. براین اساس در فرهنگ موجود ایران در حد متوسط به پیشرفت مداوم، عملکرد افراد، اثربخشی توجه می‌شود. شایان ذکر است که در وضعیت مطلوب بین عملکردگرایی در حالات موجود و مطلب، فاصله وجود دارد. در این ارتباط در بندهای آخر این نوشتار آمار و اطلاعات لازم ارائه شده است.

ردیف	عنوان شاخص	وضعیت	فرهنگها	وضعیت مطلوب (بایدها)
۱	اجتناب از عدم قطعیت بایستی	۳/۶۶	۵/۲۳ (اجتناب از عدم قطعیت بایستی بیشتر شود)	
۲	زن‌گرایی - فردگرایی	۳/۵۲	۳/۷۵ (خدمتوسط مطلوب است)	
۳	اینده‌نگری	۳/۷	۵/۸۳ (توجه به آینده بایستی بیشتر شود)	
۴	فاصله قدرت	۵/۴۲	۲/۷۳ (فاصله بایستی کاهش باید)	
۵	فردگرایی / جمع‌گرایی	۳/۸۴	۵/۵۲ (گرایش به جمع‌گرایی بایستی بیشتر شود)	
۶	انسان‌گرایی	۴/۲۵	۵/۶۴ (توجه به انسان بایستی بیشتر شود)	
۷	عملکردگرایی	۴/۵۸	۵/۰۴ (توجه به عملکردها بایستی بیشتر شود)	

استفاده از دیدگاه‌های استراتژیک و با توجه به فرهنگ، همراه باشد.  
از دیگر یاندهای برجسته این پژوهش آن است که فرهنگ و مدیران ایرانی به اجتناب از ریسک و عدم قطعیت تمايل نشان داده‌اند که این امر عموماً باعث کاهش خلاقیت و نوآوری و ابداع خواهد شد. مدیران باید به این نکته توجه کنند. □

نواور باشند، بایستی فرهنگ جامعه را به خوبی بشناسند و براساس آن عمل کنند چراکه در غیر این صورت با موانع فرهنگی زیادی مواجه خواهند شد. مدیران بایستی توجه داشته باشند که پسترهای فرهنگی و اجتماعی موجود همیشه از اهداف و برنامه‌های سازمانهای آنها حمایت نمی‌کند، بنابراین بایستی در اندیشه تغییر نیز باشند و هرگونه تغییر در سازمانها بایستی با

مقایسه هست‌ها و بایدهای فرهنگی در انتهای این مقاله، جدول امتیازات وضعیت مطلوب یا بایدهای فرهنگی - از نظر ۳۰۰ مدیر ایرانی - ارائه می‌شود. مقایسه بین آنچه در متن گفته شده و میانگین‌های جدول زیر فاصله میان وضعیت موجود فرهنگی و شرایط مطلوب را نمایش می‌دهد.

مقایسه بین هست‌ها و بایدها نشان‌دهنده شکاف قابل توجه بین وضع موجود و مطلوب فرهنگی است، بنابراین جامعه ایران مهیا برای تغییرات فرهنگی می‌باشد. به نظر می‌رسد اکثر این شکافها ناشی از تحولات پس از انقلاب اسلامی باشد.

در مقاله بعدی به هنگام مقایسه دیدگاه‌های مدیران ایرانی با مدیران دیگر کشورها، این نتیجه عاید می‌شود که در جامعه ایران در اکثر موارد بین آنچه که هست و آنچه که بایستی باشد فاصله نسبتاً زیادی وجود دارد و مدیران و رهبران سازمانی، بایستی به این نکته توجه زیادی معطوف دارند.

### جمع‌بندی

در هر جامعه و برای اعمال مدیریت موثر، هنجارهای فرهنگی از اهمیت زیادی برخوردارند. چراکه آنها رفتارهای انسان و اجتماع را تنظیم می‌کنند. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که مدیرانی که خواهان پیشرفت سازمانهای خود بوده و می‌خواهند به شبوهای موثر به چالش‌های آینده پاسخ داده و خلاق و

### ● سیستمهای اطلاعات مدیریت (MIS)

### ● اتوماسیون صنعتی

برای سازمانهای بزرگ (نظیر فولاد مبارکه)

تلفن: ۰۲۱(۶۲۲۳۰۳) و ۰۲۱(۶۱۱۶۴۰) و ۰۲۱(۶۷۳۴۲۹۶) و ۰۲۱(۶۲۴۰۴۱)

فاکس: ۰۲۱(۶۲۴۰۴۱)



ایرانی  
جهت در طراحی و تولید سازی  
تهران



### ● سیستمهای اطلاعات مدیریت (MIS)

### ● اتوماسیون صنعتی

برای سازمانهای بزرگ (نظیر فولاد مبارکه)

تلفن: ۰۲۱(۶۲۲۳۰۳) و ۰۲۱(۶۱۱۶۴۰) و ۰۲۱(۶۷۳۴۲۹۶) و ۰۲۱(۶۲۴۰۴۱)

فاکس: ۰۲۱(۶۲۴۰۴۱)

# برنامه را بنویسید و اجرا کنید

\* انسانها برای رسیدن به موقعيت‌های واقعی در روابط اجتماعی باید بیش از هر چیز به خود پردازنده و بر خود پیروز شوند. به عبارت دیگر پیروزی بر خود، مقدم بر پیروزی در روابط متقابل بیرونی است.

فهمیدن در تاثیرگذاری و موقعيت انسانها بسیار بالاهمیت هستند. اصل همکاری خلاق یا هم‌افزایی بر تفاوت‌های میان انسانها تاکید دارد یعنی تفاوت‌های بین انسانها به جای اینکه باعث سرزی و گریز شوند، می‌توانند منبع راه حلها و ایده‌های خلاق و نو باشند. سخنران در پایان است طبیعی و به معنای ارزش نهادن به تفاوت‌هاست. سخنران در پایان به خود احیاسازی و تگهداری وارتقای مهمترین دارائی انسان یعنی خوش اشاره گرد و گفت: ما باید به طور مداوم و مستمر بر روی خود سرمایه‌گذاری کنیم. خود احیاسازی در چهار بعد مطرح است؛ بعد فیزیکی، بعد فکری بعد معنوی و بعد اجتماعی/احساسی. بعد فیزیکی مانند وزرش و مدیریت افسرده و استرس. بعد فکری بر خواندن آثار بزرگان، تجسم‌گرایی و برنامه‌ریزی تاکید دارد. بعد معنوی به نقش مهم عبادت، شفاف کردن ارزشها و تعهدات تاکید دارد و بعد اجتماعی/احساسی به ارزش خدمت به دیگران و احترام می‌پردازد. سرمایه‌گذاری در این چهار بعد، ما را در پیروی و نهادین کردن اصولی که ذکر شد کمک خواهد کرد. □

در یک سمینار علمی که در مرکز آموزش سازمان مدیریت صنعتی برگزار شد، یک استاد ایرانی دانشگاه مرکزی میشیگان به برسی عوامل تاثیرگذار بر عملکرد نیروی انسانی پرداخت و به ویژه بر رشد و اعتلای تواناییهای شخصی و فردی تاکید کرد.

دکتر محمود شیخ بهایی، عوامل تاثیرگذار بر عملکرد فردی را این گونه تعریف کرد: این عوامل اصول و عاداتی هستند که بر رفتار ما حاکم بوده و موافق یا مخالف بودن رفتار با آنها تاحدزیادی موقعيت یا شکست واقعی ما را در زندگی رقم می‌زنند. چون مهمترین آثار شناخت و بکارگیری این اصول در تفکر و رفتار شخصی مبتلور است، حاصل آن، ارتقای عملکرد او در تمام شئون زندگی از جمله زندگی سازمانی، خانوارگی و روابط اجتماعی است.

وی افزود: همانطور که قوانین طبیعی حاکم بر محیط فیزیکی ما هستند (جاده زمین)، موقعيت و موثریودن انسان در بعد اجتماعی نیز تابع تعدادی قانون و اصول است. انسانها قبل از اینکه در روابط اجتماعی (سازمان و خانواده) به موقعيت‌های واقعی نایل شوند، باید بیش از هر چیز به خود پردازنده و بر خود پیروز شوند به عبارت دیگر همیشه پیروزی بر خود، بر پیروزی و موقعيت در روابط متقابل بیرونی، مقدم است.

## پیروزیهای خصوصی و عمومی

سخنران در بخش دیگری از سخنان خود به خلقیات متشی فرد پاتوجه به سه اصل بینش شخصی، رهبری شخصی و مدیریت شخصی اشاره کرد و گفت این سه بینش تحت عنوان پیروزیهای خصوصی مطرح هستند. بینش شخصی به این معناست که انسان مسئول زندگی خود است که به خاطر موهابی از قبیل خودآگاهی، شعور و اراده مستقل بشری است. اصل رهبری شخصی به هدفهای غایی انسان و تعیین جهت زندگی او مربوط می‌شود و اصل مدیریت شخصی بر اهمیت اولویت بخشی در زندگی روزمره تاکید می‌کند. به عبارت دیگر اصل اول می‌گوید شما مسئول و برنامه‌نویس زندگی خود هستید. اصل دوم می‌گوید برنامه را بنویسید و اصل سوم می‌گوید برنامه‌ای را که نوشته‌اید، اجرا کنید. پیروی از این اصول درواقع پیروزی بر خوشی است که به اثربخشی و موقعيت ما در زمینه‌های مختلف زندگی و سازمانی کمک می‌کند. اما پیروزیهای عمومی کدامند؟ دکتر شیخ بهایی در این باره گفت: پیروزیهای عمومی را نیز می‌توان بر سه اصل زیر مورد مطالعه قرار داد:

- اصل رهبری در رفتار بین شخصی یا تفکر برنده/برنده
- اصل ارتباط براساس همدلی و
- اصل همکاری خلاق یا هم‌افزایی.

تفکر برنده/برنده، نه به عنوان یک تکنیک بلکه به عنوان یک فلسفه کامل رفتار متقابل انسانی مطرح است. در اصل ارتباط براساس همدلی، برای بالا بردن اثربخشی خود در روابط متقابل، همیشه باید ابتدا طرف مقابل را فهمید. در این زمینه ایزار ارتباطی و اهمیت گوش دادن با قصد



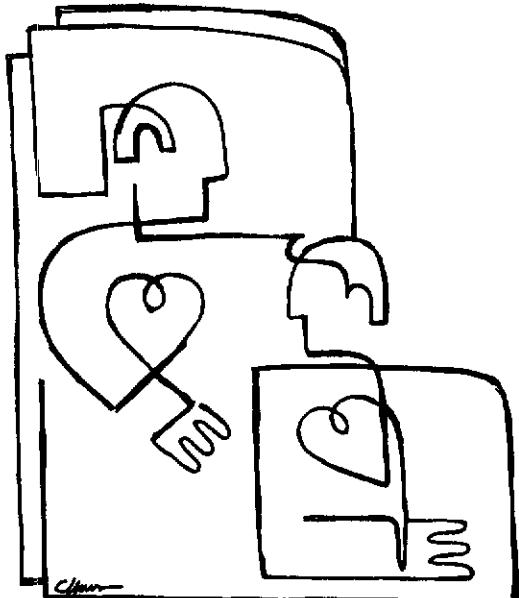
متوجه پیشنهادهای استانداردهای علم اسلامی

سازمان کنیت سازمان کیفیت بازار

بهار سالمندی هنر روزروز در اصلی بارگاه مدد  
سازمان کنیت سازمان کیفیت بازار  
و هدیه هنر روزروز  
۰۹۱۰ ۷۷۷۷۷۷۷۷۷

## مرواری بر یک تجربه

### موفق در ایران



دوره اول (از ۱۳۵۸ تا پایان سال ۱۳۶۳) که مالکین اولیه، شرکت را اداره می‌کردند. در این سالها تولید افزایش داشت و به ۶۵ درصد ظرفیت رسید.

دوره دوم؛ از سال ۶۴ تا ۱۳۶۶ که تولید دوباره کاهش نشان می‌دهد (۲۷ درصد ظرفیت اسمنی). در دوره سوم؛ از سال ۱۳۶۷ تا ۱۳۷۷ با توجه به شرایط اقتصادی و خاتمه جنگ، تولید شرکت دوباره آغاز به رشد کرد اما در سال ۶۹ مجدداً با کیفیت پائین به تولید سال ۶۳ رسید. درنتیجه سازمان صنایع، تصمیم به ایجاد تغییر در شرکت گرفت تا بتوان استفاده بیشتر و بهینه‌تری از ظرفیت شرکت شود. که با انتخاب مدیریت جدید و ایجاد تغییرات لازم، تولید از سال ۷۰ تا ۷۴ به بالاترین سطح خود رسید. اما روند کار چه بود؟

با شناختی که از شرکت ایجاد شده بود، طی یک ماه، مطالعات گسترش‌های که در شرکت انجام شد، اهدافی را تبیین کردیم و اهداف و سیاستهای شرکت به صورت اطلاع‌های رسمی به اطلاع همکاران رسید. آن زمان پیش‌بینی اولیه این بود که ظرفیت کارخانه بسیار بالاتر از ظرفیت تولید کنونی است و باید تلاش شود تا با بهره‌برداری درست از امکانات موجود و برنامه‌ریزی منظم درجهت سرویس، تعمیرات، نوسازی ماشین‌الات، به ظرفیت قابل قبول دست یابیم. هدف این نبود که تنها به ظرفیت اسمنی برسیم، یا مثلاً مقدار تولید داشته باشیم. بلکه هدف کلی رسیدن به ظرفیت قابل قبول بود از سوی دیگر مساله کیفیت و رشد آن در دستور

خود نیز رضایت دارد.

وی افزود؛ در سال ۷۰ شرکت با مشکلات بسیاری رودردو بود. مثلاً گروههای رسمی و غیررسمی فعال در اکثر موقع، علیه یکدیگر عمل می‌کردند و اقدام مناسبی برای مقابله با این روشها نمی‌شد و این از مشکلات بزرگ آن زمان بود. از سوی دیگر فقدان نظم و سلسه مراتب اداری مطلوب، نبود کادر متخصص کارآمد، نبود آموزش لازم برای نیروی انسانی، فقدان سیستم‌های مدون کاری، کمبود مواد اولیه و قطعات و کیفیت پائین تولید، از مشکلات بسیار جدی به حساب می‌آمد. بسیاری از سیستم‌های موثر از ماشین‌الات به دلیل پائین بودن کادر متخصص و سطح پائین مهارتی، از خط تولید حذف شده بودند. بسیاری از ماشینها فرسوده بودند که باید تعویض می‌شدند. بسیار و خشک‌کن کارخانه نیز فرسوده بودند و جداکش تولید به ۶۸ درصد ظرفیت رسیده بود. طوری که سود قبل از کسر مالیات در سال ۶۹، ۴۶ میلیون ریال بود، در صورتی که در آن شرایط در بازار نوبان، مشتریان تا ۴ ماه می‌باشد در نوبت تحويل محصول باشند. بنابراین می‌توانست بازدهی بالایی داشته باشد.

#### آغاز دوره بازسازی

مدیرعامل شرکت صنعت چوب شمال سپس به اقدامات اساسی که برای بازسازی شرکت با توجه به مشکلات و گرفتاریهای موجود، شده بود، پرداخت و افزود؛ با توجه به سالهای فعالیت شرکت، آن را به سه دوره تقسیم کردیم.

خانه مدیران سازمان مدیریت صنعتی در سلسله نشستهای خود، با مرواری کوتاه بر دلایل بهبود عملکرد شرکت صنعت چوب شمال، درسهای حاصل از تجربیات این شرکت را موردنرسی نمایی «احمد نوروزی» مدیرعامل شرکت مذکور همراه بود، تاریخچه کوتاهی از شرایط اولیه صنعت چوب شمال، دلایل رشد شرکت و شیوه‌های غلبه بر مشکلات بیان شد.

آقای نوروزی، با اشاره به سال ۱۳۷۰ و شرایط آن زمان که شامل حال این واحد تولیدی و برخی از شرکتها و کارخانه‌های دیگر بود، گفت، در آن سال نشانه‌هایی از بی ثباتی، نامیدی و نبود مدیریت مطلوب به چشم می‌خورد که در شرکت صنعت چوب شمال علاوه بر وجود شرایط نامبرده، نوعی تبعیض و بی‌عادالتی فضای محیط کار شرکت را نامساعد کرده بود. فرهنگ ارزواطیبی بر شرکت سایه افکنده بود و مدیران و سرپرستان از شرایط کار بسیار خسته و ناراحت بودند. اما تجربه خوبی که از آن سال به عنوان یک تجربه موفق به یاد دارم، این است که یکی از مدیران کارخانه که درحال حاضر بسیار موفق است، در آن سال نه طرف مذاکره و مشورت مدیران قرار می‌گرفت و نه اختیاری داشت. یعنی او در شمال مدیر کارخانه بود و مدیرعامل، مدیرمالی - اداری و مدیر بازرگانی در تهران بودند. به عبارتی، کل اختیارات در تهران و کل مسئولیتها در منطقه بلوکه شده بود. من در روز اول کار، متوجه شدم که این مدیر، درحال انتقال به شیراز است. وقتی علت را جویا شدم گفتند؛ «اختیارات را گرفته‌اند و مسئولیتها را واگذار کرده‌اند» و با این شرایط نمی‌شود کار کرد. من روش خود را با ایشان مطرح کردم که «من اختیار می‌دهم اما مسئولیت می‌خواهم». اگر می‌توانی به مسئولیت خواسته شده پاسخ بدیم، بمان و عمامه امتحان کن. او هم پذیرفت و امروز پس از هشت سال قائم مقام مدیرعامل است و از کا-

کار قرار گرفت. طی مذاکرات شفاهی پیوسته روی این مساله تاکید می شد که در مجموعه، مواد اولیه مصرف می شود، ماشین آلات مستهلك می شوند و از نیروی انسانی استفاده می شود پس چرا کیفیت محصول پائین باشد و با ورود محصول به جامعه، خسارات زیادی به مصرف کنند و در اصل خود جامعه وارد شود. خوشبختانه با برخورد صادقانه در مجموعه، این مسائل کم رنگتر شدند و به جای صحبت کردن، عمل کردیم زیرا اعتقاد داشتم «عملکرد خود صحبت خواهد کرد». یکی دیگر از اهدافی که برای شرکت تدوین شده بود بر رعایت نظم و سلسه مراتب اداری، رعایت مذاقت در رفتار و کردار تاکید داشت تا بتوان به تولید بیشتر با کیفیت مطلوب تر دست یافت.

در یکی از اهداف تعریف شده آمده است، پاتوجه به کمبود کادر متخصص و کارآمد، مصمم هستیم نیروی متخصص و متعدد و کاردان را در حد کفايت و دادن امکانات مناسب جذب کرده و بکار بگیریم و ضمن بهره‌گیری بیشتر به آموزش کارکنان همت کرده تا توان آنها افزایش یابد.

در بند دیگری آورده‌ایم که، حفظ استقلال عمل در کلیه امور شرکت از موارد اساسی در حرکت شرکت خواهد بود. و انتظار این بود که همکاران هر مطلب قابل طرح را ابتداء با مستولان شرکت مطرح کنند، چنانچه باسخ قانع کننده‌ای دریافت نکردن آن را به سایر مراجع ارجاع دهنند. آقای نوروزی افزوود؛ ما اگر بتوانیم به سازمان خود شخصیت بدheim، افزاد احساس خواهند کرد که در مجموعه‌ای کار می کنند که از استرام خاصی برخوردار است. آنگاه انگیزه‌های آنها بارور می شود، استعداد و خلاقیت‌های آنها رشد خواهد کرد و شکوفا می شوند. معنی ما بر این بود تا این محیط را برای همکاران ایجاد کنیم تا مستولیت را بر عهده بگیرند و از حیطه اختیارات خود دفاع کنند. نباید به هیچ ارگان تحت هیچ شرایطی اجازه دخالت دهیم مگر اینکه در چارچوب حقوق مساوی و برابر باشیم. یعنی اگر قدمی برای شرکت برداشته شود موظف هستیم قدمی برای آنها برداریم و این یعنی قدردانی کردن. من همیشه گفته‌ام که اگر قرار است از پرسنل خود کار بیشتری بگیریم باید به آنها امکانات بیشتری بدheim. نه اینکه امکانات بیشتر بدheim تا کار بیشتری بگیریم. همانطور که می دانید از اصول بهره‌وری این است که درقبال

\* از جمله موافقیت در شرکت  
صنعت چوب شمال این بود که  
 مدیریت پژوهی تحقیق اندک شود،  
 می‌باشند روش، هدفهای  
 صادقانه‌ای را برگزینند، همچنین تلاش  
 کرده تا به جای توجیه، مسائل روزمره  
 به موضوعات انسانی بپردازند.

۷ - ایجاد فضای مذاکره و گفتگوی مدام با مدیران، سپرستان و کارکنان به صورت توجیه و تشریح مسائل.

۸ - فرهنگ در صحته بودن، جایگزین فرهنگ ارزواطلبی شود.

۹ - به کار، تلاش، نوآوری و خلاقیت ارزش داده شود و با باندباری برخورد شود.

۱۰ - تلاش برای رشد و توسعه، جایگزین رکود گردد.

۱۱ - با روش‌های مخل نظم و سلسه مراتب اداری برخورد شود و منطق در کارها حاکم شود.

۱۲ - قادر متخصص و کارآمد بکارگرفته شود.

۱۳ - آموزش به عنوان کلید موقیت در راه توسعه نیروی انسانی به کارگرفته شود.

۱۴ - نیازهای نیروی انسانی شناسایی و با پاسخ به موقع بینیازها تلاش شود تا از کار خود راضی باشند و برای انجام بهتر آن توجه و دقت بیشتری از خود نشان دهند.

۱۵ - فعالیتهای شرکت با سیستمهای مناسب پوشش داده شود که به طور مکرر از سال ۷۰ از مشاوران مختلف در زمینه‌های گوناگون استفاده شده است.

۱۶ - مدیران و سپرستان به صورت گروهی برای آشنازی با فعالیتهای سایر شرکتها اعزام شدند.

۱۷ - ماذین آلات خط تولید براساس اطلاعات درست تنظیم و کلیه ماذین آلات متوقف و ظرف ۱/۵ سال اول، راهاندازی شدند.

سخنران ادامه داد: با پشت سرگذاشتن نیمه اول سال ۷۰ و تدوین اهداف و سیاستهای که گفته شد، به صورت خیلی جدی به نیمه دوم وارد شدیم و به همکاران اعلام شد که وقت پرداز است و کمربندها را باید بست. هرگز از سیستم عقب بماند، سیستم او را پس خواهد داد و اگر با سیستم پیش بینید مطمئن باشید که موقن خواهد بود.

آمار رشد شرکت نشان می دهد که از مهر سال ۷۰ به بعد جهش ۳۰ درصدی در تولید کارخانه ایجاد شده است. تغییر در شرکت آغاز شده بود و همه پذیرفتند که می توان مشکلات شرکت را حل کرد.

بنابراین معنی شد تا به اصولی که تدوین شده بود عمل کنیم که اولین اصل این بود: «مدیریت باید به وظایف خود بپردازد». تعطیلات شرکت کاسته شد و معنی بر این بود تا سه نوبت کاری حتماً جریان داشته باشد. که با تقاضای

کار بیشتر امکانات بیشتری را هزینه کنیم که این شیوه در مجموعه ما جاری شد.

با جاری شدن چنین تفکر و فرهنگی در شرکت، آرام آرام معنی شد تا بر حجم کار افزوده شود. مثلاً شرکت تا سال ۱۳۶۹ میزان ۲۵۶ روز در سال کارکرد داشته است اما از سال ۱۳۷۳ تا امروز ۳۶۵ روز سال را کار می کند. به صورت چهار نوبت در شباهه روز که افراد در نوبتهاي ۸ ساعته مشغول به کار هستند که دقیقاً سالی ۳۶۵ روز کار انجام می شود. ممکن است برای تعمیرات اساسی یا اضطراری کار متوقف شود اما تعطیل نمی شود.

#### تحقیق اهداف و سیاستها

آقای نوروزی در ادامه به اصول اولیه‌ای که در ابتداء برای تحقق سیاستهای شرکت ضروری بودند اشاره کرد و چنین گفت: این اصول عبارتند از:

۱ - مدیریت برای تحقق اهداف خود، سیاستهای روش، هدفدار و صادقانه‌ای را برگزید.

۲ - تلاش برای جایگزینی فرهنگ توجه به مسائل اساسی به جای مسائل روزمره. یعنی پرداختن به مسائل گروههای، جای خود را به این دهد که مشکلات شرکت حل شوند.

۳ - اقدامات تبعیض‌آمیز متوقف و سمعی در اجرای عدالت نسبی در محیط کار شود.

۴ - به کلیه مستولان تفہیم شد که نیروی انسانی با ارزش‌ترین سرمایه سازمان است و باید از احترام و جایگاه شایسته‌ای برخوردار باشد.

۵ - با کارکنان تعلق و چاپلوس برخورد جدی شود. نه اینکه هر که زبان بازتر است، جلوتر باشد.

۶ - تفویض اختیار باتوجه به توانایی و مستولیتهای افراد به صورت گسترده انجام شود. تا اگر من دوامه در مجموعه نباشم، نبود من احساس نشود و سیستم با تمام توان کار خود را راحت انجام دهد.

بر این است که به سمت روش شایسته‌سالاری برویم، البته ما هم موانع و دشواری‌هایی داریم، سعی ما این است که در این محیط در قبال کار مساوی، امکانات و مزایای مساوی پردازیم اما مطلق نیست و با توجه به مسائل اجتماعی نسبی عمل می‌کنیم.

آقای دکتر مشایخی:

به عقیده من این شرکت مورد بسیار خوبی است برای سازمانهای یادگیرنده، در این سازمانها ۵ نظم وجود دارد که آنها را تبدیل به سازمانهای یادگیرنده می‌کند. یعنی یاد می‌گیرند که مسائل خود را تشخیص دهند و چگونه آنها را حل کنند. اولین نظم این است که باید یک آرمان یا ایده مشترک داشته باشند که کجا می‌خواهند بروند. نظم دوم، داشتن مدل‌های ذهنی مشترک است. با این ذهنیت معلوم می‌شود که چه مواردی مهم هستند، راهکارها چیست و صورت مسائل چیست. افزاد در رده‌های مختلف با یک ذهنیت یکسان و تکمیل شده کار می‌کنند. هر کس جزیی به آن اضافه کرده است و مرتب تکامل می‌پابد. نظم سوم، گفتگو است. به این معنا که افراد با آرامش و آسودگی در مقابل یکدیگر فرار گیرند و آنچه را که در ذهن دارند باون ترس و نگرانی طرح کنند. تا حرکت پویا ایجاد شود در ضمن، خود شنونده نیز باشند تا نکات مثبت دیگران را بیاموزند. نظم چهارم، داشتن آرمان و امید به آینده ازسوی افراد است. افرادی با حرارت که آرمان آنها با آرمان شرکت پیوند خورده باشد، که اگر آرمان شرکت حقق یابد، آرمان او نیز تحقق خواهد یافت و نظم پنجم تفکر سیستمیک است که انسان چگونه مسائل را سبیت‌میک را ببیند و چگونه آنها را سیستمیک حل کند.

دکتر مشایخی افزود: وقتی سازمانهای یادگیرنده با این ۵ نظم به وجود می‌آیند، تبدیل به سازمانی می‌شوند که ضمن تشخیص مسائل خود با توجه به تحولات محیط، من توانند تمام اتفاقات و استعدادهای خود را در قالب یک سازمان یا یک کلیت واحد بکار بگیرند. تا با حل مسائل جلو گام بدارند.

در دنبای غرب اعتقاد بر این است که سازمانهای یادگیرنده یک مزیت مهم رقابتی است یعنی اگر شرکتی یا سازمانی بتواند یاد بگیرد که چه مسائلی دارد و راه حل‌های آنها را به کمک تمام افراد و نیروهای خود پیدا کند، سریع به جلو گام برخواهد داشت. این شرکت نیز مانند شرکت‌های یادگیرنده عمل کرده است. □

رفع شد. از سوی دیگر «کمبته وام» تشکیل شد. مدیریت، نوعی امنیت شغلی همراه با گردش مشاغل ایجاد کرده است. با وجود مشکلاتی که از سوی قوانین کار وجود دارد، حداقل ۲۰ نفر در طول سال در شرکت جایه‌جا می‌شوند طوری که در طول پنج سال اخیر یک‌نفر به وزارت کار مراجعه نکرده است. از دیگر وظایف مدیریت، سرمایه‌گذاری مستمر در کلیه زمینه‌ها است که انجام می‌شود.

برای ایجاد محیط انسانی رئوسی تدوین کردیم که عبارتند از:

- اهداف بلندمدت و کوتاه‌مدت با همکاری و همفرکری کارکنان تهیه شود.
- تهیه طرح تکمیل و توسعه و اقدام جهت اجرای آن و توسعه مشارکت همکاران در امور شرکت.

- برگزاری کلاسها و دوره‌های آموزشی و جلسات بازدید از دیگر شرکتها. (تجربه و تخصص در کنار یکدیگر).
- به کارگیری روش شایسته‌سالاری و انتخاب افراد لایق و کارآمد برای مسئولیت‌های شرکت یا سایر شرکتها.

بخش پایانی این نشست نیز به پرسش و پاسخ اختصاص یافت. در این بخش آقای دکتر مشایخی نیز شرکت داشت.

\* آیا نظام مشارکت و سیستم پیشنهادها در شرکت جریان دارد؟

\*\* بله. از سال ۱۳۶۵ به صورت مدون این سیستم پیاده شده است که اخیراً از سازمان توسعه مشارکت دعوت شده است تا کادرهای پایین و متوسط را آموزش دهد که چگونه در سیستم فعالتر باشند.

\* مبنای حقوق و دستمزد در شرکت چیست و آیا طرح طبقه‌بندی مشاغل در شرکت وجود دارد؟

\*\* نسبت حقوق شرکت به نسبت یک به پنج است، یعنی کارگر معمولی ما هرقدر طبق قانون حقوق دریافت می‌کند، مدیران سطوح عالی پنج برابر آن را دریافت می‌کنند. البته پادشاهی عملکرد نیز به کارکنان پرداخت می‌شود. از نظر طبقه‌بندی مشاغل، این طرح در نیمه دوم سال ۷۰ تا رده سرپرست اجرا شده است. اما از رده سرپرست به بالا بر اساس توافق انجام شده است. یعنی اینکه تحصیلات فرد چیست، چقدر کارائی دارد و میزان درخواستی او چقدر است و شرکت چقدر می‌تواند پردازد. در مجموعه سعی

کارکنان سه نوبت کاری به چهار نوبت تبدیل شد. مدیریت شرکت از سال ۱۳۷۳ بحث بهره‌وری را مطرح کرد و به آن به صورت طرح بلندمدت نگاه کردیم و امروز با نگاهی همه جانبه به کارکنان، اجرا می‌شود. زیرا اعتقاد ما این است که کارکنان در رده اول قرار دارند. تا زمانی که کارکنان توافقی، مهارت، آگاهی، تسلط روی کار و انگیزه نداشته باشند، سهامدار بهره‌ای نخواهد برد. پس این کارکنان هستند که باید مجموعه را براور کنند. جدای عرصه داخلی، ما معتقدیم که اگر قرار است شرکت پیشناز باشد نمی‌تواند خود را در عرصه داخلی محدود کند. پس یکی از وظایف بالرژش مدیریت، آغاز کار صادرات از سال ۱۳۶۳ بود که مجموعه در سال گذشته بیش از یک میلیون و دویست هزار دلار صادرات داشته است. در صورتی که همواره واردکننده نوپان بوده‌ایم. تفکر ما این است که بهبود بهره‌وری ارتباط مستقیم با آموزش دارد و برای افزایش بهره‌وری باید ارتباطات در سازمان بهبود یابد تا فاصله بین مدیریت و کارکنان کاسته شود که این هتر مدیریت و مدیران است تا دیوار نامرئی میان خود و کارکنان را بردارد. میوه حاصل از بهره‌وری باید بین کارکنان، سهامداران و مصرفکننده‌ها تقسیم شود. بنابراین کارکنان باید در جریان کلیه حرکاتی که در جهت بهبود صورت می‌گیرد، شریک باشند.

آقای نوروزی در ادامه سخنان خود گفت: اگر ما به عنوان مدیر به وظایف خود به موقع عمل کنیم، قانون کار یا سایر قوانین نمی‌توانند بازدارنده باشند. به شرط آنکه به موقع وظایف انجام شوند اما اگر من که مدیر عامل هستم ساعت ۱۰ صبح سرکار حاضر شوم و انتظار داشته باشم همکاران ساعت ۷ صبح سرکار خود باشند این توقع بسیار بی‌جا نخواهد بود. این یعنی من برتر از دیگران هستم. اگر مدیران به موقع سرکار خود حاضر باشند نیازی نیست کار تابل‌ها به خانه برد شوند. کار مدیریت این نیست که این همه امضاء کنند. اختیارات را بین دیگران تقسیم کنید، آنها را به حساب بپاورید تا کار انجام شود. یکی دیگر از اصولی که مدیریت انجام داده است: «همکاری با نهادهای کارکنان در شرکت و استفاده از آنها برای رفع مشکلات شرکت درجه‌های پیشبرد برنامه»، بود و بسیاری از گرفتاری‌های نیروی انسانی را برگردان خودشان اداختیم. مثلاً صندوق قرضه‌الحسنه تشکیل شد و توسط این صندوق بسیاری از مشکلات پرسنل

- استاندار تهران: مشارکت، در افراد انگیزه ایجاد من کنند تا با رضایت در حل مشکلات جامعه فعالیت کنند.
- دروافع مشارکت تواناییها و استعدادهای بالقوه آحاد جامعه را به کار می گیرند.

در نشست خانه مدیران مطرح شد:

## شوراهای از مدیریت و مشارکت مردم

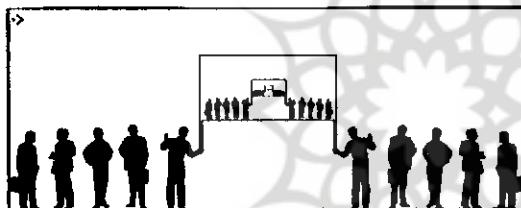
مشارکت مردم در اداره جامعه یکی از موضوعات مهمی است که با برپایی انتخابات هفتم اسفند ماه سال جاری بخش دیگری از آن تحقق خواهد یافت. روندی که در قالب شوراهای شهری و روستایی به مردم این توان را خواهد داد تا در سازندگی جامعه خود نقش فعالتری ایفا کنند.

اگرچه دولت جمهوری اسلامی بارها، تصمیم داشته است که فصل هفتم قانون اساسی را که به شوراهای اختصاص دارد تحقق عینی بخشد، ولی اجرای آن تاکنون به تعویق افتاده است و در یکسال اخیر انداماتی صورت گرفته است تا با پایان یافتن سال ۷۷ و برپایی انتخاباتی گسترده، مردم در امور اجرایی کشور مشارکت و نقش گسترده‌تری نسبت به سالهای گذشته داشته باشند.

در این راستا و به منظور بررسی مبحث شوراهای نشتی کوتاه در خانه مدیران سازمان مدیریت صنعتی و با سختی‌ترین آقای محمد رضا آیت‌الله استاندار تهران برگزار شد.

آقای آیت‌الله در این نشست که در آن اعضا خانه مدیران و فارغ‌التحصیلان دوره‌های عالی اجرایی این سازمان حضور داشتند به تشریح موضوع شوراهای و عملکرد آنها در رشد سیاسی و اجتماعی کشورمان پرداخت و چنین گفت: بحث مشارکت دادن مردم در امور اجرایی کشور، بخشی است که عزیزان ما در سمت‌های مختلف مدیریتی با آن بیگانه نیستند و با منافع و مشکلات خاص جلب مشارکت عمومی آشنا هستند. بحث مدیریت مشارکتی از مباحث مدیریتی است که اخیراً در کشور موج تازه‌ای ایجاد کرده است.

در اوایل انقلاب، زمانی که هنوز الگوی مشخص برای اداره جامعه به صورت کامل نداشتم، اصولی در دیدگاه امام (ره) بود که باعث شدن تا به تدریج نظام حکومتی اسلامی را مناسب با شرایط زمان به صورت نظام جمهوری اسلامی داشته باشیم تا همه نهادهای حکومتی ما قانونمند و متنکی بر آرای مردم باشد. یعنی هم



جامعه به صورت سالم، بدور از دیکتاتوری و فساد، جلب و حمایت از مشارکت مردم است. قانون اساسی بالهای از مقاومات عالیه اسلام، اداره جامعه را در مستولیت مشترک مردم و دولت می‌داند و دولت را ملزم به مشارکت عمومی در همه زمینه‌های اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و نظامی می‌کند. مشارکت عمومی یک جریان پک‌طرفه نیست نه برای ملت و نه برای دولت. طبیعی است که ملت ما در انتخاب رهبر، قوای مقنه و مجریه و هیات دولت حضور دارند.

آیت‌الله ادامه داد: پیامبر کرامی اسلام نیز که با اعتقاد ما همه امور را با تکیه بر وحی انجام می‌دادند و از خداوند در رابطه با مشورت دستور من گرفتند، در سیره نبوی، در جهای مختلف و با توجه به پیشنهادهای جمیع، اقدام به تصمیم‌گیری می‌کردند. نتیجه این عمل باعث ساخته شدن مسلمانانی شد تا پس از رسول خدا بتوانند جامعه اسلامی را اداره کنند و پیش ببرند.

حتی برغم اتفاقات نامطلوب در مسیر حرکت جامعه اسلامی، به دلیل پختگی لازم در مسلمانان، از مسیر نبوی چندان منحرف نشد و عاقبت به حرکت مولا علی (ع) متنه شد.

### سابقه امور مشارکتی در کشور

استاندار تهران در بخش دیگری از سخنان خود به امر مشارکت در میان مردم کشومان اشاره کرد و گفت؛ این سابقه به دوران حکومت مشروطه یا انقلاب مشروطیت در کشور بر می‌گردد. یعنی زمانی که مشروطیت در ایران پدید آمد، انجمن‌های محلی نیز آغاز به کار کردند مانند انجمن‌های تبریز و رشت که باعث نگرانی محمدعلی شاه شدند.

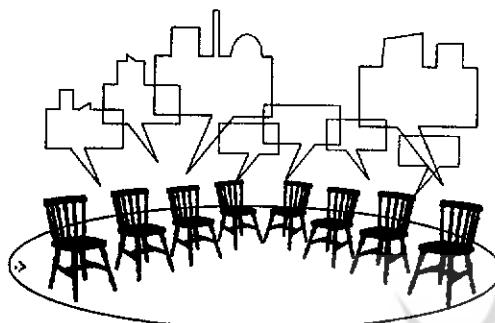
ما در گذشته و در قانون اساسی ایران، انجمن‌های ایالاتی، ولایتی و بلدیه را داشتیم. در سال ۱۳۲۲ و حکومت دکتر مصدق به دنبال مشارکت ملی، بحث ایجاد نهادهای مشارکتی قوت گرفت که در سال ۱۳۳۴ قانون شهرداریها به صورت کاملتر تصویب شد و انجمن‌های شهر گسترشده‌تر شدند. در سال ۱۳۴۴ ابتدا انجمن ده، روستا و سپس خانه‌های انصاف تصویب شدند.

در مقطعی که انقلاب اسلامی شکل می‌گرفت برخی از این انجمن‌ها حضور داشتند اما به علت دخالت‌های دولت در انتخاب افراد این انجمن‌ها، تشکلهای مردمی نامبرده، وضع و موقعیت خود را از دست دادند طوری که با پیروزی انقلاب اسلامی، تمام این تشکلهای کنار رفته و محلی برای اعلام حضور نیافتند.

در سال ۱۳۵۸ شوراهای شهر مصوبه‌ای از شورای انقلاب گرفتند که دریک دوره، ۱۱۶ شهر شورای شهر تشکیل دادند و تا سال ۱۳۶۰ نیز در اداره شهرها حضور داشتند اما به علت مشکلات اجرایی و جنگ تحمیلی این شوراهای کارایی خود را از دست دادند.

وی اضافه کرد؛ قانون تشکیل شوراهای در سال ۱۳۶۱ به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید. بنابراین آینین‌نامه‌های آن تدوین شد که در سال ۱۳۶۵ اجازه داده شد تا جهاد سازندگی با همکاری وزارت کشور، شوراهای شوراهای اسلامی ولى تا سال ۱۳۶۹ چندین بار مصوبات شوراهای تدوین و تغییراتی در مصوبات آن پیش آمد و در سال ۱۳۷۰ دولت به صورت رسمی اعلام کرد قصد تشکیل شوراهای را دارد.

در ادامه این روند، در خرداد ۱۳۷۵ موارد مختلف قانون شوراهای تدوین شد که به علت



جلسات هیاتهای اجرایی نیز هر روز به طور مرتب انجام می‌شود. پرسش این است که اگر در جایی شورایی تشکیل نشود یا هیات نظارت، انتخابات حوزه‌ای را تایید نکند، چه اتفاقی خواهد افتاد؟ در پاسخ می‌توان گفت؛ اگر در منطقه‌ای انتخابات متوقف شود یا برگزار نشود، اختیارات شورای شهر و امور اجرایی شهر با مجوز قائم مقامی شورای شهر بر عهده استاندار خواهد بود. البته مطلوب این است که بتوانیم شوراهای را در همه نقاط داشته باشیم چرا که اختیارات وسیعی که در اختیار شوراهای وجود دارد بهتر است شوراهای بصورت همانگی بین خود ارتباط برقرار سازند. مثلاً درآمد و هزینه شهر توسط شوراهای تنظیم شود، تصویب بودجه شهرداریها و نظارت بر اجرای بودجه توسط شورا انجام شود که از حالت دولتی به طور کامل خارج شود.

نکته مهم این است که شهرداریها و امور اجرایی که تا امروز توسط سمت‌ولان منصب شده از سوی دولت انجام می‌شده و عادت به نظام دولتی داشتند، چگونه می‌توان آنها را توسط شورای منتخب مردم که تجربه کافی را ندارند انتخاب کرد. باید عرض شود که از بکمال قبل که بحث انتخابات شوراهای در سال ۷۷ قطعی شد، اکثر استانداریها راهکارهای مختلفی را پیش

موابده شدند با انتخابات مجلس شورای اسلامی؛ انتخابات شوراهای به سال ۱۳۷۶ موکول شد که در آن سال نیز انتخابات ریاست جمهوری پیش آمد که آقای خاتمی به تشکیل شوراهای نیز تاکید کردند و مقام معظم رهبری نیز دستور تشکیل شوراهای را به وزارت کشور دادند. در ادامه و در نظرخواهی وزارت کشور از ۲۴ استان مبنی بر اعلام آمادگی استانها جهت تشکیل شوراهای مشخص شد تعداد ۲۳ استان از ۲۴ استان اعلام آمادگی کردند و بر برگزاری همزمان انتخابات شوراهای روستایی و شهری تاکید کردند.

### انتخابات هفتم اسفند

آیت‌الله در خصوص انتخابات آینده کشور گفت؛ در استان تهران در ۳۹ شهر، ۵ شهرک و ۷۱۵ روستا انتخابات شوراهای برگزار خواهد شد که کل داوطلبان ثبت‌نام شده در استان تهران تعداد ۱۶۶۹۶ نفر هستند (۱۳۲۶ نفر زن و ۱۵۳۷۰ نفر مرد).

در شورای شهری ۹۲۸۶ داوطلب وجود دارد که ۱۵۷۴ نفر آنها زن و ۸۲۱۲ نفر مرد هستند. در شوراهای روستایی از میان ۷۳۰۸ نفر داوطلب تعداد ۲۶۴ نفر زن و ۷۰۶۲ نفر مرد هستند. در شوراهای شهرکها تعداد ۱۰۲ نفر داوطلب وجود دارد که ۶ نفر زن و ۹۶ نفر مرد هستند. تعداد شعب اخذ رای ۵۴۱۴ شعبه است که ۱۵ شعبه مربوط به شهرکها است.

به طور کل می‌توان گفت ۱۵ درصد از شرکت‌کنندگان در انتخابات از میان خانمهای هستند که ۵۰ درصد از آنها تحصیلات عالیه دارند. ۴۳ درصد داوطلبان دارای مدارک تحصیلی لیسانس تا دکترا هستند، ۲ درصد تحصیلات حوزه‌ی، ۴ درصد دانشجو، ۲۵ درصد دیبلم و فوق دیبلم و ۱۶ درصد داوطلبان در سطح استان، پائین‌تر از دیبلم هستند. ۶۵

گرفتند. در استان تهران تصمیم این بود که در شهرهای بزرگ شورا به صورت مشاور استاندار تشکیل شوند و اختیارات قائم مقامی به آنها تفویض شود اما به آن اشکال حقوقی وارد شد که چون این تفویض در حالت خاص و توسط وزیر کشور به استاندار انجام می‌شد محل اشکال است و پذیرفته نشد. درنتیجه گروهی را سامور کردیم تا نقش شورای شهر را بازی کنند که ابتدا نام آن شورای مشورتی بود اما به علت حساسیت‌های موجود نام آن به هیات اجرایی امور شهرداریها تغییر یافت که نقش آن همان نقش شورای شهر است به استثنای تصویب عوایض. شورای شهر که با مجوز قائم مقامی، استاندار بقیه امور که با این گروه تفویض شد و تصمیم‌گیرنده آن بود به این گروه تفویض شد و برای جلوگیری از مشکلات اجرایی و حقوقی، در آخر صورت‌تجلیات توسط استاندار به امضاء می‌رسد.

#### پوشش و پاسخ

\* اتفاقات و شرایط فعلی بر جو انتخابات و کاندیداهای اثر سوء داشته است، شما برای انجام انتخابات چه تصمیمی دارید؟

ما نیز ابتدا نگران حضور مردم در ثبت نام داوطلبان بودیم اما افراد شاخصی در شهرهای مختلف استان تهران کاندیدا شدند بعلاوه اینکه ثبت نام بسیار گستره هم بود و نگرانی‌ها را از بین بردا. در حال حاضر بیش از ۵۰ نفر از افراد سرشناس برای شهر تهران کاندیدا شده‌اند و در کرج برابر ۱۱ نفر بیش از ۹۰۰ نفر ثبت نام کردند.

\* دلیل انتخاب ۱۵ نفر برای شورای شهر نهران چه بوده است، عوامل کنترلی برای عملکرد شوراهای چیست، آیا حدود و اختیارات شوراهای شهر و روستا مشخص است و منابع مالی شوراهای کدامند؟

تعداد اعضای شورای شهرها برحسب جمعیت آن شهرها تعیین شده است. این تعداد از سه نفر شروع شده و تا یازده نفر می‌رسد ولی قانون برای شهر تهران ۱۵ نفر را تعیین کرده است. از نظر کنترل و نظارت بر عملکرد شوراهای، این وظیفه بر عهده وزارت کشور است، مانند وضع عوایض، حدود و اختیارات شوراهای نیز تعیین شده است (ماده ۷۰ قانون) برای مثال درآمد و هزینه در محدوده شهر بر عهده شورا است مانند وضع عوایض و ایجاد زمینه‌های سرمایه‌گذاری و فعالیتهای مختلف تولیدی، اقتصادی و

#### \* آتای آیت‌الله: تعداد اعضای شورای شهرها برحسب جمیعت آن شهرها تعیین شده است. این تعداد از ۳ نفر شروع می‌شود و تا یازده نفر هم می‌رسد ولی قانون برای شهر تهران پائزده نفر را تعیین کرده است.

اجتماعی. از نظر منابع مالی شوراهای دولت به جز موارد استثنایی، بودجه خاصی را برای کمک به شوراهای اختصاص نخواهد داد، مگر کمکهای عمومی. ضمانت اجرایی شوراهای این است که آنها مصوباتی را که بر اقتصاد ملی تاثیر دارند به وزارت کشور اوسال می‌کنند. چنانچه در پاسخ وزارت کشور اشکالی گرفته شده باشد اعضا شورا باید اصلاح کنند. اما چنانچه شوراهای تا یک ماه از وزارت کشور پاسخی دریافت نکنند، آن مصوبات قطعی و لازم‌الاجرا است، عمر قانونی شوراهای نیز چهار سال است.

\* با توجه به ضعف فرهنگ کار گروهی، برای پیشگیری از شکست شوراهای، چه اقدام یا پیش‌بینی‌هایی برای آموزش داوطلبان شوراهای شده است؟

## T. 80 فرآنکیفیت تهران

### دارای مجوز ارائه خدمات مهندسی از وزارت صنایع.

مشاور و مجری سیستمهای:

- تصمیم‌گیری از مبنای استانداری‌های سری ISO 9000 و ISO 14000
- به همراه برگزاری کلاس‌های آموزشی
- اطلاعات مدیریت (MIS)
- برنامه ریزی و کنترل پروژه
- برنامه ریزی و کنترل تولید و مواد
- انتبارداری و کدبک مواد و محصول
- برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه (PM)
- کنترل توزیع محصولات و خدمات پس از فروش
- بازارسی محصول

**کردار ما در جهت رسیدن به گفتار ماست**

فاکس: ۸۷۰ ۷۲۴۱

تلفن: ۸۷۰ ۷۲۴۱

این واقعیت است که فرهنگ کار گروهی در کشور گسترده نیست، البته در جاهایی کارهای گروهی موفق نیز داشته‌ایم مثل امور خیریه که اشاره شد. برویزه در سالهای ۵۶ و ۵۷ که شوراهای محلات به صورت خودجوش فعال بودند.

البته وظایف شوراهای نیاز به آموزش دارد که بخش آموزش سیاسی وزارت کشور در جهت تشكیل شوراهای مشورتی در تعدادی از شهرهای کشور، تلاش انجام داده است. آموزش شوراهای روسایی روشی توسط جهاد سازندگی آغاز شده است. در سایر مناطق نیز براساس امکانات قرار است در زمینه آموزش و عادت دادن مردم به امور شورایی تلاش شود. اما اینکه آموزش را به چه کسی باید داد، در این باره افراد باید اعلام آمادگی کنند. با این حال سعی شده است تا آیین‌نامه‌هایی که به ساده‌ترین شیوه تدوین شده‌اند در اختیار شوراهای قرار گیرد. در جلسات اولیه پس از انتخابات نیز کار آموزش اعضا شوراهای انجام خواهد شد و طبیعی است که این دوره باید سپری شود. □

مشاوره ، آموزش

و

مجری استقرار

استانداردهای بین المللی



تدبیر نظام گستر

مهندسی مشاور

مورد تایید موسسه استاندارد و تحقیقات

صنعتی ایران

اولین دارنده گواهینامه ایزو ۹۰۰۲ در

مشاوره سیستم های مدیریت و

دارای مجوز از وزارت صنایع

ISO 9000

تهران ، خیابان توپیر ، شماره ۲۵ طبقه دوم - صندوق پستی ۱۴۵۱۵-۷۵۸ تلفن ۸۷۹۸۲۴۹-۸۷۹۸۲۴۸ فاکس ۸۷۹۸۱۲۴



# مشکل فروش را دست کم نگیرید



سیستم های فروش و بازاریابی مدرن  
آموزش کاربردی فروش  
پژوهش بازار

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

جامع علوم انسانی

پیشگیری از مشکل فروش

پیویانک

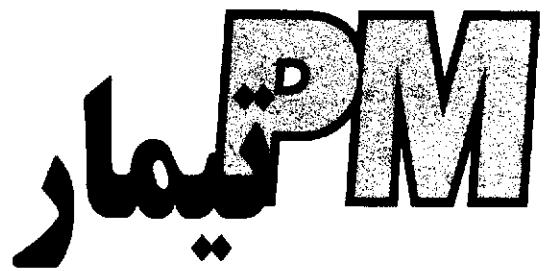
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی

# اندیشه پردازان

## مشاور تخصصی مهندسی صنایع

طراحی و مکانیزاسیون سیستم نگهداری و تعمیرات

(عرضه کننده قوی ترین نرم افزار طراحی شده PM در ایران)



مشاوره جهت استقرار سیستم‌های تضمین کیفیت

# ISO9000

تلفن و فاکس: ۸۷۸۴۵۹۸ / ۸۸۸۵۰۴۳

شرکت مهندسین مشاور

بعضویان



با ارائه خدمات:



- طراحی سیستم کنترل پروژه

- طراحی واستقرار سیستم ISO9000

- طراحی خطوط تولید

- مطالعه کار و افزایش بهره وری

- تهییه طرحهای توجیهی فنی و اقتصادی

در فدمت مدیوان و صنایع مختلف

نشانی: تهران-صندوق پستی ۱۹۶۱۵/۷۳۳ نامن: ۹۳۲۶۱۵



با تجربه اجرایی در بیش از ۴۰ واحد تولیدی و خدماتی از جمله: سازمان امور اداری و استخدامی کشور وزارت صنایع - سپاهان تهران - رسانه های اخباری ایران - لیفت تراک سازی سهند - ماشین سازی تبریز و ...

## اجرای سیستمه پیشنهادها و مدلیات مشاورکنی

نظام پیشنهادهای فردی کارکنان / نظام پیشنهادهای گروهی کارکنان تشکیل مسئله های بوجود کیفیت (Quality Circles) نظام پیشنهاد، گیری از مشتریان / مشاورکت های اجرائی

## موضعه توسعه فرهنگ مشارکت

تهران - میدان تحریش، میدان شهید اندوزکو (میدان چبدار)، حب بانک صادرات، پلاک ۵، طبقه چهارم، واحد ۱۵ - تلفن و فاکس ۰۲۲۳۴۶۱۵

# فرهنگ سازمانی سالم و فرهنگ سازمانی بیمار



منبع: MANAGING ORGANIZATIONAL BEHAVIOR

ترجمه: آذر قبادی

این باره دست یافته‌ماند. از نظر آنان همان‌گونه که شخص بیمار تمایلات و رفتارهای افراطی از خود نشان می‌دهد سازمانها نیز تحت مدیریت افراد بیمار چیزی اخلاقی نمی‌شوند. این صاحب‌نظران پنج نوع فرهنگ سازمانی بیمار را که از سبک مدیران ناشی می‌شوند مشخص کرده‌اند. سپس در ادامه نظرات خود فرهنگ سازمانهای سالم و بیمار را با یکدیگر مقایسه می‌کنند.

«متوجه»

هنچارهای مشترک میان اعضای سازمان است که از طریق تشریفات، آداب و رسوم سازمانی، داستانها و افسانه‌ها، نمادها، زبان، قهرمانان و مظاهر سازمانی نمود می‌یابد. شکل‌گیری فرهنگ سازمانی بطنی و کند است و از طریق فرایندهای جامعه‌پذیری به اعضای سازمان منتقل می‌شود. یکی از عوامل مهم در شکل‌گیری فرهنگ سازمانی، ویژگی‌های شخصیتی مدیران است. ریز و میلر در مطالعات خود به یافته‌های جالبی در

شاره: فرهنگ سازمانی چشم‌اندازی تازه برای ارزیابی سازمانهاست. آن را تبریزی اجتماعی تعریف می‌کنند که معرفت و ادراک اعضای سازمان را از مفاهیم و واقعیت‌ها شکل داده، الگوهای رفتار سازمانی را کنترل می‌کند و موجب تعلق یا عدم تعلق افراد به سازمان می‌شود. در تعریفی کامل‌تر می‌توان گفت، فرهنگ مجموعه مفروضات، باورها، ارزشها و

جدول شماره ۱ - فرهنگ سازمانی و انواع شخصیت‌ها

فرهنگ سازمانی بیمار	فرهنگ سازمانی سالم	نوع شخصیت	متکلم وحده
خودگفنا	کاریزماتیک	پلگمان	سوه‌ظن شدید (پارانویید)
اعتماد	اجتناب	افسرده	
موقوفیت	سیاسی شده	مشزوی	
متمرکز	بوروکراتیک	جبابر	خلاقی

فرهنگ اجتناب در مقابل فرهنگ موقوفیت: شخصیت افسرده منجر به فرهنگ اجتناب می‌شود. شخصیت افسرده نیاز شدیدی به حمایت دیگران دارد. احساس می‌کند قادر به کاری نیست و نمی‌تواند مسیر روزیدادها را عرض کند. این احساس منجر به تنبی و انفعال، و درنتیجه بی‌هدفی و اجتناب از تغییر می‌شود. در این سازمانها مدیران از تصریم‌گیری اجتناب می‌کنند و چون تغییر را تهدیدی برای ارزش‌های جاری سازمان و ساختار قدرت می‌دانند مانع آن می‌شوند. اعتماد به نفس کم، میزان اضطراب بالا و فرهنگ محافظه‌کارانه‌ای حاکم است. بر رویه‌ها، قوانین و خطمسی‌ها بیش از حد تاکید می‌شود. بر عکس، در فرهنگ موقوفیت، مدیران دریی شناسایی نقاط قوت و ضعف سازمان خود نسبت به رقبایشان هستند. آنها نیاز به تغییر را تشخیص داده و اطمینان دارند که تغییرات می‌تواند با موقوفیت توانم باشد.

مدیر ظنین احساس می‌کند توسط دیگران اذیت می‌شود. به افراد اعتماد ندارد و به شیوه نگهبان عمل می‌کند. معتقد است زیردستان تبلی و نالایق هستند و می‌خواهند بر او چیزهای شوند و بنابراین با آنان نهاد جمی برخورد می‌کند. در این نوع سازمان، بی‌اعتمادی شدیدی حاکم است و این بدگمانی، توانایی سازمان را در پاسخ سریع به فرصلهای مهم و استراتژیک کاهش می‌دهد. اعضا به آسانی اطلاعات را در اختیار یکدیگر نمی‌گذارند زیرا این ترس وجود دارد که دانستن این اطلاعات مزایایی برای فرد دربرداشته باشد. در فرهنگ بدگمان، افراد، متفعل هستند و در مسائل سازمانی مشارکت ندارند. بر عکس، در فرهنگ اعتماد، احسان عدالت و انصاف وجود دارد و افراد برای این ارتباط برقرار می‌کنند. مدیران دارای اعتماد به نفس بوده معتقدند که همکاران، متخصصان و کارکنان سازمان شایستگی و انگیزه لازم برای موقوفیت را دارند.

همان‌طور که در جدول شماره یک نشان داده شده، شخصیت دراماتیک یا متکلم وحده به فرهنگ کاریزماتیک منجر می‌شود. یک شخصیت ظنین و بدگمان، فرهنگ پارانویید (سوه‌ظن شدید) را دامن می‌زند. شخصیت افسرده منجر به فرهنگ اجتناب می‌شود، شخصیت متزوی به فرهنگ سازمانی سیاسی شده و شخصیت جابر به فرهنگ بوروکراتیک می‌انجامد. (جدول شماره ۱)

کاریزماتیک در مقابل فرهنگ خودگفنا: فرهنگ کاریزما ناشی از مدیر دراماتیک (متکلم وحده) است. مدیران دراماتیک در رفتار خود اغراق می‌کنند. آنها نیاز شدیدی به جلب توجه دیگران و خودنمایی دارند. اغلب ناقد انصباط نفس هستند و نمی‌توانند توجه خود را به دوره‌های زمانی بلندمدت معطوف کنند. هدف این سازمانها رشد سریع است. تصمیم‌گیریها بدون تجزیه و تحلیل دقیق از محیط، به صورت شهودی و براساس حدس و گمان انجام می‌شوند. ساختار سازمانی نامناسب، و قدرت در رأس سازمان متمرکز است که دو پیامد دارد؛ مدیران عالی کنترل بسته را اعمال می‌کنند و خود در کانون آن باقی می‌مانند. در مقابل، فرهنگ خودگفنا بر استقلال، خلاقیت فردی و موقوفیت تاکید می‌کند. در این سازمانها اعضا معتقدند که موقوفیت سازمان درگرو موقوفیت افراد است.

فرهنگ سوه‌ظن در مقابل فرهنگ اعتماد: فرهنگ سوه‌ظن از شخصیت بدگمان ناشی می‌شود.

فرهنگ سیاسی شده در مقابل فرهنگ مستمرکز: فرهنگ سیاسی شده از شخصیت مزنوی ناشی می شود. این گونه افراد احساس شدید اتزواطی دارند. از نظر آنان تعامل با افراد مضر است زیرا می ترسند در ارتباط با دیگران سطوح پایین تر سعی می کنند مسیر سازمان را تحت نفوذ خود درآورند گیرند. در فرهنگ سازمانی سیاسی شده مسیر روشنی وجود ندارد، مدیر اجرایی قوی نیست و نسبت به سازمان بی تفاوت است. به واسطه فقدان رهبری، مدیران سطوح پایین تر سعی می کنند مسیر سازمان را تحت نفوذ خود درآورند



و اغلب برسر کسب قدرت با هم رقابت می کنند. بر عکس، در فرهنگ مستمرکز افراد دیدگاههای مشترک درباره هدف و مسیر سازمان دارند. جهت سازمان از سوی مدیران عالی تعیین می شود و اعضا به اهداف تعیین شده علاقه مند و متهمند.

فرهنگ بوروکراتیک در مقابل فرهنگ خلاق: فرهنگ بوروکراتیک از شخصیت سازمانی مجبور نشأت می گیرد. افراد مجبور نیاز شدیدی به کنترل از سوی محیط دارند. وسوسی رفتار کرده و توجه خود را به جزئیات و مسائل بی اهمیت معطوف می کنند. این نوع مدیران با زیرستان به شیوه ای مستبدانه رفتارکرده سیستم ها و فرایندهای دستوری را اعمال می کنند. در فرهنگ بوروکراتیک مدیران بیشتر روی اجرای قوانین و رویه ها تاکید دارند تا انجام کار. بر رفتار زیرستان کنترل و نظارت دقیق اعمال می شود. جایگاه سازمانی افراد، شاخص مهمی است و برتری سلسله مراتبی یک هنجر است. از زیرستان انتظار می رود با سرپرستان خود رفتاری احترام آمیز و تشریفاتی داشته باشند. بر عکس، در فرهنگ خلاق اعضای سازمان انصباط نفس دارند. آنها می توانند با هم کار کنند بدون اینکه بر اجرای رویه ها و قوانین تاکید زیادی داشته باشند. از نظر آنان همکاری، اساس موفقیت است. □

## چگونه مدیران زیردست را تضعیف کنیم؟

از: خداکرم سلیمانی فرد

۱ - او را مسئول کارهای بسیار جزوی کنید: با این کار وی را تا حد یک عملگر پایین می آورد. آنقدر درگیر مسائل جزوی و پیش پاافتاده می شود که فرستت انجام کارهای اساسی را نخواهد داشت.

۲ - او را مسئول کارهای بسیار بزرگ و زیاد کنید: در این صورت پوزش طلبی همیشگی او را برای کارهایی که توانسته است به پایان رساند و با انجام دهد، خواهد داشت.

۳ - هرگز مسئولیتهای او را تعریف نکنید: بنابراین هرگاه کاری به خط انجام گردید، می توانید او را سرزنش کنید و هرگاه کاری بدروستی انجام شد، دلیلی برای تشویق کردن او وجود ندارد.

۴ - بدون اینکه به او اختیار دهید، از او مسئولیت بخواهید: او را مسئول عملیاتی نمایید که هیچ کنترل بودجهای و اجرایی بر آن ندارد. به او قدرت استخدام، بکارگیری و برگزار کردن زیرستانش را ندهید. در این صورت قدرت مقام او را بسیار کم کرده اید.

۵ - برای تلاشها وی هدفهای فیرواقعی تعیین کنید: از او بخواهید سوزنی را در یک انبار کاه بیابد. او هرچه تلاش نماید نمی تواند موفق شود. با این کار نیروی جسمی و فکری او را به شدت کاهش می دهد. حالا دیگر زمانی است که از او، که بد شدت ضعیف شده است خط اسنیزند. شما نیز آماده ضربه زدن خواهید بود.

۶ - هر خطای را گناه او بدانید: او را به دفتر خود بخواهید، طبلکارانه به او نگاه کنید و تمامی کارهای او را اشتباه و خطأ بدانید. او بدزودی و پیش از اینکه بداند گناهش چیست، شروع به دفاع از خود می کند. در این هنگام با حالتی عصبانی به او اشاره کنید و بگویید کسی که خودش را تبرئه کند، درواقع خودش را متهم می کند. حال خوشحال باشید، چون که او تا مدت زیادی از خودش ناراحت خواهد بود و خودش را لعنت خواهد فرستاد.

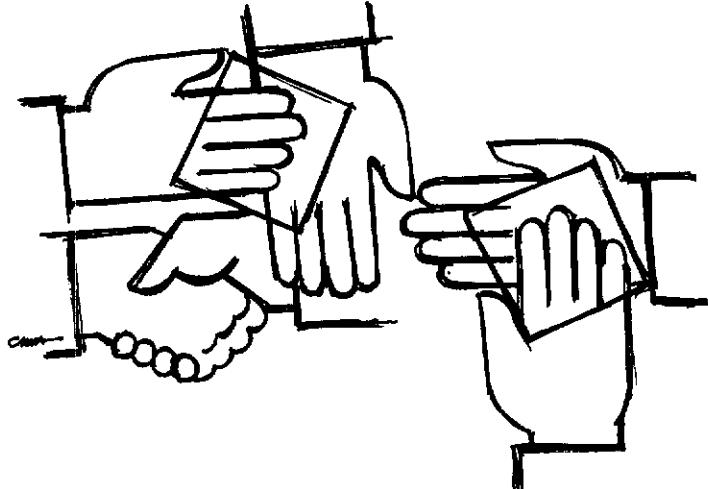
۷ - زمانی که از او خطای سر می زند، کاملاً انعطاف ناپذیر باشید: کمبودها و کوتاهیهای خود

به قول «اریک ویستر» همانگونه که بزنگان سلندرپرواز نادرست، یافتن، توسعه و نگهداری مدیران خوب تیز مشکل است. این عجیب نیست زیرا مدیران در مرکز توفان فرار دارند. میز آنها مقصد نهایی تمامی کارهایی است که در سازمان به سرعت پردازش شده است. کار تمام وقت یک مدیر تلاش درجهت ردبایی و کنترل آنچه در سازمان اتفاق می افتد می باشد. شرایطی که قیلاً باعث می شد مدیری مطمئن باشد که تا ده سال در سمت خود باقیست، اکنون تغییر کرده و ثبات شغلی مدیر را به ده ماه کاهش داده است.

هر روز موقعيت هایی بوجود می آید که مدیر باستی تصمیم هایی مرکب از مسئولیت و ریسک شخصی اتخاذ نماید. برای انجام همه اینها، برای لذت بردن از همه اینها، برای درست انجام دادن همه اینها، ویژگیهای مانند شجاعت و دلیری، مهربانی، هوشیاری، قضاوت، استواری اعصاب، خوشبینی، حوصله، انگیزش، پایداری، داشتن بینه یک گارنر و میزان مسیغی سختی پذیری، نیاز است. آشکار است که افراد زیادی با چنین ویژگیهای وجود ندارند.

مدیران دارای دو کارکرد اصلی هستند: (الف) تصمیم گیری، و (ب) کنترل افراد. آنان برای تصمیم گیری به قضاوت و اعتماد نیازمندند. توان تصمیم گیری مانند یک غصنه است که با انجام ورزش و تمریناتی افزایشی و منظم، توانمندتر می گردد. هرچه ورزش زودتر شروع گردد، نتایج موثر است.

اگر بخواهید سازمان (تجاری یا غیرتجاری) خود را بگردانید، و نه اینکه خراب نمایید، شما به مدیرانی خوب در زیردست خود نیاز دارید. اما، بیشتر رئیسانی که فکر می کنند به این موضوع آگاهند، کارهایی انجام می دهند که مدیران زیرستان را مطمئناً تضعیف می کند، که این خود موجب تضعیف سازمان و درنتیجه شکست در دستیابی به هدفهای سازمانی می گردد، هرچند که ممکن است منجر به دستیابی رئیس موردنظر به هدفهای شخصی اش گردد. در اینجا چند مورد بنیادین برای تضعیف مدیران زیردست آمده است:



۱۶ - سطوح مدیریتی بسیار زیادی در زیردست داشته باشید: نتیجه این کار سازمانی است که در آن همه خود را معمار می‌دانند و هیچکس آجرچین نیست. در این سازمان جو آزادی کامل وجود دارد و هر کس احساس می‌کند به خوبی دیگران است بتایابیم تماشی وقتی را برای اثبات این موضوع صرف می‌کند، درنتیجه هدفهای سازمانی فدای هدنها تک تک افراد می‌گردد.

۱۷ - بیشتر مواقع مادران زیردست را سازماندهی مجدد کنید: با این کار، با هر تغییر مدیریتی در سازمان، فرآیندهای سازمانی نیز تغییر می‌کند و درنتیجه افراد همیشه درگیر تغییر سازمان و سازگاری خود با سازمان جدید هستند و فرصتی برای دستیابی به هدفهای سازمانی خواهند داشت.

۱۸ - تفرقه بینداز و حکومت کن: اگر مدیران زیردست همیشه نگران و دلوایس جلوگیری کردند از پیشرفت یکدیگر باشند، هیچگاه نه شما را دلوایس می‌کنند و نه خود دلوایس سازمان خواهندبود. □

#### منابع

- 1 - FREMONT E.KAST, JAMES EROSENZWEICS, ORGANIZATION AND MANAGEMENT MCGRAW HILL BOOK COMPANY, 1985.
- 2 - STEPHEN P. ROBBINS, MANAGEMENT, 3RD EDITION, PRENTICE HALL, 1991.
- 3 - JAMES A.F. STONER, AND OTHERS, MANAGEMENT, 6TH EDITION, PRENTICE HALL, 1995.

را اشتباهاتی کوچک و دوست داشتنی بداند و فراموش کنید که هرچه مدیری بیشتر برای شما کار کند، احتمال بروز اشتباه از او بیشتر می‌گردد. به هیچ وجه به خاطر موقعیت‌هایش از اشتباهات هرچند کوچک او چشم‌پوشی نکنید. به او تلقین نمایید که کودن است. درنتیجه او از ترس انجام کار اشتباه، هیچ کاری نخواهدکرد، و این همان چیزی است که شما می‌خواهید.

۸ - همیشه او را در حالت آماده باش نگه دارید: راه استاندارد برای این کار این است که به طور غیرمنتظره از او در مرور جزئیات بسیار کوچک و بی‌همیت پرسش شود. او دیگر همیشه درحال اضطراب و دلهره خواهدبود که نکند شما از او چیزی پرسید و او نداند. کمتری اثر این کار، بیماری ختم معده برای اوست.

۹ - به او کمکهای ناخواسته دهید: او را مجبور به دنباله‌روی از خود کنید. فقط به گفتن اینکه چه کند، بسته نکنید. به او جزئیات کامل چگونه انجام دادن آن کار را هم بدهید. در این صورت دیگر نمی‌تواند به چگونه انجام دادن کار فکر کند. خلاقیت را در او بخشکانید تا تواند بدون کمک شما کاری انجام دهد.

۱۰ - زمانی که از شما کمک می‌خواهد، مطمئن شوید کمک را به او می‌دهید که او نمی‌خواهد: با این کار او را از گرفتن وقت خود، و یا انجام دادن هر کار دیگر دلسوز می‌کنید. یک راه برای کاستن از ارتباط او با خود حل سرسری و پنج دقیقه‌ای، مساله‌ای است که او را یک هفته درگیر ساخته است، آنگاه او را بالبخند به بیرون از اتاق کارکنان بفرستید. او حالا دو نگرانی و دلمنشوی خواهدداشت، یکی، مساله‌ای که به درستی حل نشده است، و دیگری، راه حلی که نمی‌تواند مورداستفاده قرار دهد.

۱۱ - شروع کارش را به خودش واگذارید: او را نسبت به یک وظیفه که نیازمند گفتگوی مهارت آمیز با افرادی مشکل است، توجیه نمایید. آن افراد را بخواهید و به آنها بگویید «من از آقای الف خواسته‌ام که در مرور موضوع فلان با شما صحبت کند». آنگاه وقتی که آنها دور او حلقه زدند، به او خواهندگفت که این کار قبل از وسیله رئیس قابلی انجام شده است و نیازی به توضیح او نیست. این کار نه تنها به او احساس بی‌فایده بودن را تلقین می‌کند، بلکه او را درنظر زیردستانش هم بی‌فایده جلوه می‌دهد.

۱۲ - او را همیشه کنترل کنید: همین که او بیاموزد که شما انتظار ندارید که او خودش کاری

انجام دهد، او آنچه را که شما انتظار دارید، دقیقاً و بدلون کم و کاست انجام خواهد داد.

۱۳ - درباره او، با زیردستانش گفت‌وگویی دوستانه و گرم داشته باشید: این کار به او اثبات می‌کند که بهتر است به جای بهره‌ور بودن، مقبول دیگران باشد و او را را تشویق می‌کند تا از تسامی ظواهر مدیریت کردن چشم‌پوشی کند و وقتی را صرف چاپلوسی کردن از زیردستانش نماید به این امید که یکی از آنها کلمه‌ای دوست داشتنی راجع به او به شما بگوید.

۱۴ - گفتن خبرهای بد را به او راگذارید و خود خبرهای خوب را بگویید: مدیر زیردست را واداریز تا او مواردی مانند اخراج کارکنان، بازنشسته شدن کارکنان، ترفع افقی، تنزل رتبه، بازرسی، و تذکرات شفاهی را به اطلاع کارکنان برساند. ارتقاء، ترفع رتبه، پرداخت پاداش و تشویق کارکنان را خودتان به کارکنان اطلاع دهید. این موارد را پس از آنکه به کارکنان گفته‌ید، به مدیران بگویید، در این صورت کارکنان هر کاری را برای شما انجام خواهند داد و هیچ کاری برای مدیرانشان نمی‌کنند.

۱۵ - او را در جلوی زیردستانش موردانتقاد و حتی مورد تمثیر قرار دهید: این کار به همه نشان خواهدداد که شما دارای روحیه طنز هستید و افراد دلچک را استخدام نمی‌کنید. همچنین این کار به شما این اجازه را می‌دهد که بعداً و با صداقت کامل بگویید که تمامی مدیران زیردستان عالی هستند مگر اینکه از آنها چیزی برای انجام دادن بخواهید و همچنین تمامی انگیزشها در سازمان از جانب شمامست.

# نیاز مشاوران به تجزیه و تحلیل

منبع: NEW WORLD / JAN / 1997

مترجم: حمید توحیدی

گذاشتن بر موضوع است. واژگان نامشخص و مبهم دستور روز است. بالاخره، اگر ما با یک روش مناسب و صریح قدیمی صحبت کنیم، که هرکسی می‌تواند واقعاً ما را یافهمد؟ آیا مثالهای خوبی سراغ دارد؟

- بله، به عوض اینکه کلمه ساده «بد» را به کار بگیریم، می‌گوییم، تقریباً خوب - (SUB) OPTIMAL یا هر دور کار آسیاب (و یا کارخانه) تبدیل به یک «سیستم مدولار» می‌شود. و فرایند بهبود به حرفاً بیهوده‌ای درباره «بهینه‌سازی عملکرد» تغییر می‌پابد. درواقع زبان حرفاًی مشاوره بطور کامل کسب‌وکار را آلوهه ساخته است.

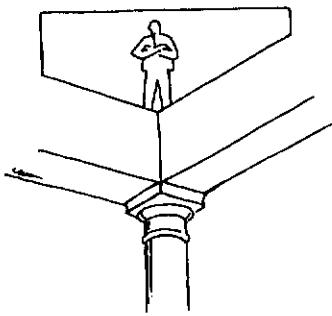
آیا یافثت ایجاد روندهایی هم شده‌است؟

- مطمئناً موجهای دور مدیریت بدنبال هم می‌آیند و مشاوران هم فقط موج سواری می‌کنند. از دید مثبت، فرایند تغییر و تحول را تحمیل می‌کند. اما از دید منفی، این فرایند فقط تکرار طوطی وار کلمات توخالی است. اگر مشاوران بکارگرفته شوند همواره بدین معنی است که امکان کاوش هزینه‌ها از بین رفتہ است به عبارت دیگر احتمال ایجاد هزینه‌های اضافی هست. اما این مطلب با انتخاب صحیح کلمات، ملاجم می‌شود. آنچه که از آغاز یک کار و اقدام درجهت محدود ساختن حجم شرکت بود بناگاه تبدیل به یک ابتکار رقابت‌آمیز می‌شود.

پس مشاوران هم نیاز به درمان دارند؟

- هرکس در رده‌های بالا تمایلات استکباری پیدا می‌کند و در توانایی‌های خسود چخار خودبزرگ بینی می‌شود. هرکسی می‌تواند از یک جلسه مقید تجزیه و تحلیل جدی بهره‌مند شود. من هم همینطور، من هم نیاز دارم بدانم که آیا من توام از عهده موقعیت به وجود آمده برمی‌آم. آیا سرانجام شما هم به دفتر یک مشاور درمانی ختم شد؟

- اجازه بدهید فقط بگویم که این کتاب دقیقاً سوپاپ اطمینانی بود که به آن نیاز داشتم. □



مشتری پشت درهای بسته جلسه نکنند؛ آنچه را که رخ می‌دهد باور نمی‌کنند. در ارتباط با هدف قراردادن موسسه مشاوره که تیجه‌گیری‌های این افراد را باید تایید کند هم هیچ مشکل و گرفتاری ندارند.

یعنی روش این‌گونه است که شما به من کمک می‌کنید و من نیز به شما کمک خواهم کرد حتی از راه ناصواب؟

- اغلب اوقات، شرکت بدنبال انجام اصلاحات استراتژیک است، ولی نمی‌خواهد که خودش را درگیر کند؛ چون این‌گونه اصلاحات مطلوبیت عمومی ندارند. طبیعتاً ترجیح داده می‌شود تا مشاوران، مسئولیت سرزنش آن را پذیرند.

حق‌الزحمه‌های مشاوره‌ای سنتگین برای کار پرزحمت؟

- قاطعیت و شجاعت، ویژگی‌های کمیابی در سطوح بالای شرکتهای بزرگ است. شما به پوشش نیاز دارید - و این ارزان بودست نمی‌آید. پس شما به عنوان مشاور اساساً یک متخصص ارایش کسب‌وکار هستید؟

- بله، همینطور است مشاوره یعنی فن ارائه. به زبان مشاوره‌ای توجه کنید: پراز واژگان در باب اهمیت مشاوره، اما درواقع فقط برای سرپوش

این مصاحبه با جورج استات GEORGE

STAUTE (نام مستعار) سی و پنجم ساله صورت گرفته است. حدود چهارسال است که خدمات مشاوره ارائه می‌کند. درآمدش خوب است، ولی درمورد حرفه مشاوره نظر مساعدی ندارد. او با حمله به همکارانش می‌گوید: «کسب‌وکار مشاوره رویه گسترش است، برای فکر کردن، زمان کمی وجود دارد. اتفاقات زیادی رخ می‌دهد اما کارها بهتر نمی‌شوند».

استات کتاب گزارش گونه‌ای درمورد حرفه مشاوره به رشته تحریر درآورده که در آن وقتی به اصطلاح «نایجیان صنعت» می‌رسد در حملات از هیچ چیز فروگذاری نمی‌کند. حتی مشتری هم از خشم او در امان نمی‌ماند. کتاب او تحت عنوان «از شکست تا نابودی مدیریت توسط مشاوران» که توسط انتشارات CAMPUS منتشر گردد نه تنها تحریک‌کننده، بلکه کتاب بسیار جالبی برای مطالعه است.

به خاطر رسایی و فضاحتی که درمورد حرفه خود به پا می‌کند، ترجیح می‌دهد که کتاب با نام مستعار منتشر شود. او می‌گوید: «چون می‌خواهم تا چند سال دیگر در این حرفه باقی بمانم». با وجود این، انتشار کتاب تحت عنوان مستعار، تز او را بی ارزش نمی‌سازد.

آیا مشاور جدی هم وجود دارد؟

- مطمئناً روشهای پیچیده حسابداری، یا اتحلال کارتل‌های قانونی را می‌توان مثال زد. در این‌گونه موارد به نوعی دانش فنی نیاز هست که معمولاً در سازمان وجود ندارد.

در ارتباط با شغلتان چه چیزی باعث دردسر شماست؟

- ما اغلب برای هیئت مدیره، چیزی فراتر از یک وسیله استخار نیستیم، که این مسئله واقعاً نامیدکننده است. برای نمونه، مشاوران بزرگ و بدبختی ۴۰۰۰ شغل اضافی را کشف می‌کنند. آن‌گاه نیروی کار محرك کترول خود را از دست می‌دهد. در این هنگام مدیریت سوار برو اسب سفید پیش می‌آید و اعلام می‌کند که فقط ۱۵۰۰ شغل اضافی است. این هم طرز کار ماست.

آیا خودتان شاهد چنین مسئله‌ای بودید؟

- افراد هوشمند و زرنگ به حد کافی در شرکت‌های بزرگ وجود دارند. آنها به شما می‌گویند چه چیزی واقعاً درحال رخ دادن است. احتمالاً افراد بیرونی تا زمانی که مشاور و

# ۵ گام به طرف مصاحبه موثر تو

منبع: TRAINING & DEVELOPMENT NOV.1996

ترجمه: خیریه بیگم حائری زاده

اداره همزمان پروژه‌های متعدد با او در میان گذشتیم، پاسخ داد که از چنین چالش‌هایی لذت می‌برد. او به پروژه‌هایی اشاره کرد که به طور همزمان آنها را با موقوفیت انجام داده است. او دولت فدرال را ترک کرده، چرا که هیچیک از همکاران او مایل نبود که کاری برای پیشبرد امور بکند. تنها دلیلی که باعث شده بود شغل دولتی انتخاب کند این بود که سعی داشت انرژی و مهارت‌های حرفه‌ای خویش را به کار گیرد تا بتواند غیربراتی را در بوروکراسی شدید حاکم ایجاد کند. لیکن پس از اینکه سربش به سنگ خورد، تصمیم گرفت قبل از اینکه از پا درآید آنچا را ترک کند.

بنابراین او در یک شرکت سهامی بزرگ کار می‌کند، که فقط یک حقوقدان دارد. در واقع این کمپانی همان چالشهای رشد سریع را که شرکت کارفرمای ما با آن مواجه است تجربه کرده بود و تجربه کاندیدای مزبور می‌تواند چرخ شرکت کارفرمای ما را به خوبی بگرداند.

- البته کارفرمای ما در مورد «وش فرد مزبور» محق بود، او خیلی باهوش است.

- به لحاظ پرچسب‌های ساده‌انگارانه و نادقین، ما اغلب کاندیداهای خوب و موثر را یا در مرحله گزینش رزومه‌ها، یا در فرایند مصاحبه کنار می‌گذاریم.

- چرا افراد حرفه‌ای اجازه می‌دهند که چنین پرچسب‌هایی بر تصمیمات آنان اثر منفی بگذارند؟ یک دلیل آن، این است که اغلب مدیران برای مصاحبه و غریال کردن آموزش ندیده‌اند. خیلی از آنها روی اطلاعات سطحی تکیه می‌کنند که همیشه دقیق نیست.

## ۵ نکته کلیدی

در اینجا ۵ حوزه کلیدی در مصاحبه شرح داده می‌شود.

۱ - متوجه ارزیابیها باشید

لازم را ندارد، ما نیاز به کسی داریم که بتواند ۲ تا هندوانه را با یک دست بگیرد و با دست دیگر شیک متن حقوقی را تهیه کند.

من در جواب گفتم من می‌شناسم ۵۹ ساله‌هایی را که خیلی چاپ نیستند ولی خود را با محیط کار وفق داده‌اند. ما این نکته را در نظر خواهیم گرفت، دیگر چی؟ کارفرما، ادامه داد دومن برداشت من این است که او برای دولت فدرال کار می‌کرده است، لذا احتمالاً مایل نیست به جدیت کار کند. سوم اینکه او در حال حاضر برای یک کمپانی بزرگ کار می‌کند که احتمالاً ۲۰۰ حقوقدان دارد و من تصور می‌کنم او همه چیز را به دیگر کارکنان ارجاع می‌دهد.

پرسیدم، آیا او امتنای مثبت هم دارد که نظر

شما را جلب کرده باشد؟ او گفت: بله، او

فوق لیسانس قانون مالیات است، لذا احتمالاً باید

فرد باهوشی باشد.

## سوالات درست

صرف‌نظر از اینکه در جستجوی یک مدیر اجرایی سطح بالا باشید یا مسئول پذیرش یا کارگر خط تولید، چیزی که در مرحله گزینش اتفاق می‌افتد، معمولاً مشخص می‌کند که ما کارکنان باهوش و مستعد استخدام کرده‌ایم یا نه. آیا ما به راستی براساس چیزهایی که الان فکر می‌کنیم در مورد یک کاندیداً می‌دانیم مهارت‌ها و انرژی واقعی او را نادیده می‌گیریم و از استخدام وی چشم‌پوشی می‌کنیم؟ در مثال فوق، پرسش سوالات صحیح در هنگام مصاحبه به ما نشان داد که سه تا از چهار برداشت کارفرما غلط بود.

در واقع مرد ۵۹ ساله در گذشته یک دونده ماراتون در سلامت کامل بود و انرژی بالایی هم داشت. هنگامی که مقتضیات شغلی را در مورد

اغلب مدیران پس برده‌اند که موقبیشن درگرو موقوفیت کارکنانشان است لیکن موقوفیت با استخدام کارکنان با تجربه (افراد مولدی که بتوانند با مشاغل کلیدی جفت و جور شده و در قالب تیم‌های برنده جاگیرند) شروع می‌شود.

کار مصاحبه به نظر آسان می‌آید، لیکن مدیران لزوماً برای کسب مهارت در مصاحبه تربیت نشده‌اند.

## کوله‌باری از گذشته

اغلب ما نمادهای از پیش تعریف شده‌ای را در مورد افراد و موقعیت‌ها در ذهن داریم. بسیاری وقتها به هنگام مصاحبه اجازه می‌دهیم که این تجربه‌ها و احساسهای گذشته ما را تحت تاثیر قرار دهند. برای مثال من و همکارانم اخیراً به یک کارفرما در جستجو برای یافتن یک معاون مدیرعامل و مشاور حقوقی برای کار در یک سازمان روبه رشد و خلاق کمک کردیم. این شغل نیازمند شخصی پویا و پرتحرک بود. شخصی که موردنیاز بود می‌باشد. قویاً پر انرژی و درگستره وسیعی از فعالیتها وارد و در قالب یک دپارتمان حقوقی کوچک موثر باشد.

پس از مرور تعداد قابل توجهی رزومه (بیوگرافی) یکی از کاندیداهای که مردی ۵۹ ساله بود انتخاب شد، که فرد شماره ۲ در دپارتمان حقوقی یک شرکت آمریکایی بزرگ بود.

او قبل از اینکه دولت فدرال کار می‌کرد و دارای درجه فوق لیسانس در حقوق مالیات بود. قبل از آغاز مصاحبه از کارفرما پرسیدیم، برداشت اولیه شما از این کاندیدا براساس آن چیزی که نکر می‌کنی آن می‌دانی، چیست؟ او گفت: زیاد از این انتخاب خوشحال نیستم چون او ۵۹ ساله است، لذا احتمالاً برای محیط پرتحرک ما، انرژی

شما ممکن است از اینکه کاندیدا را با ناسازگاری درگفته‌ها و اطلاعاتش رویرو کنید اباداشته باشید و دوست نداشته باشید به افراد بلوغ بزنید. اما به خاطر داشته باشید که مصاحبه برای افراد آماتور نیست. شما می‌توانید به یک مصاحبه به شکل حرفه‌ای نگاه کنید و درنتیجه تیم قوی‌ای را بوجود آورید که به موقعیت شرکت کمک می‌کند. یا اینکه شما می‌توانید در این کار بی‌مبالغات باشید. به هر حال شما می‌باشی‌ست با نتایج این کار زندگی کنید.

#### ۴ - وجین نکنید نشاء بزنید

گرینشگران، کاندیداهایی که با مشخصات کارفرما مطابقت ندارند را کنار می‌گذارند. لیکن گاهی متوجه می‌شویم که می‌توانیم از فرایند مصاحبه برای تطبیق شغل با کاندیدا استفاده کنیم. یا اینکه پس می‌بریم کاندیدا برای شغل B مناسب است. حال آنکه ما برای شغل A مصاحبه می‌کنیم، ما به این کار «نشاء‌کردن» می‌گوییم به جای «وجین کردن».

#### ۵ - بگذارید منطق راهنمای شما باشد

چاله‌ای که مصاحبه‌کنندگان ناازموده و بی‌تجربه اغلب در آن می‌افتد این است که اجازه می‌دهند واکنشهای عاطفی آنها نسبت به کاندیدا، قضاوتشان را تیره و تارکند.

شرکت مانگاه با مدیران ارشدی کار می‌کند که خودخواهی قوی، آنها را به قضاوتهای بچه‌گانه درمورد کاندیداهای می‌کشاند. یک پاسخ اشتباه یا ضعیف منعکس شده می‌تواند ذهن مدیران موفق را برای ملاحظات بیشتر بیندد. به همان طریق این تصور که اگر یک کاندیدا مطرح کند که گلپایز است یا از دانشگاه محل تحصیل مدیر فارغ‌التحصیل شده، نمی‌تواند بد بششد مخرب است. اجازه ندهید احساسات شخصی راجع به کاندیدا راه طرح سوالات مشخص را برای کسب اطلاعات خوب به روی شما بینند. و اجازه ندهید یک لبخند، خوب دست دادن و پر جالب فرد یا خلاف آنها، طرح سوالات شما را درهم ببریز.

پیام نهایی اینکه مصاحبه صحیح و موثر کار سختی است. و این چیزی نیست که مدیران بتوانند آن را به دباره‌مان واگذار کنند. با حرکت سازمان به سمت اصلاح و عدم تمرکز، مهارتهاي مصاحبه و استخدام برای مدیران موقن پراهمیت‌تر می‌شود. آموزش افراد حرفه‌ای می‌تواند نقش کلیدی در کمک به مدیران در چالش‌های سازمانی شان ایفا کند. □

همین توصیه به هنگام مصاحبه با کاندیدا مطرح است. سوابق کاندیدا را کنترل کنید. صرفاً از روی رزومه مصاحبه را انجام ندهید. درحقیقت حداقل در ۳۰ درصد از اوقات رزومه غیردقیق است.

ما اغلب در حین مصاحبه متوجه ناسازگاری‌هایی می‌شویم. بدون آنکه کنترلی درمورد سوابق کاندیدا صورت دهیم، با کاندیدا درمورد مشاغلش بحث کنید. برای مثال، از کاندیدا بخواهید درمورد سال ۱۹۸۶ چیزهایی را به خاطر بیارو. بی‌توجه به آنچه که در رزومه آمده است از این توضیحات برای شروع و دامن زدن به مباحثات استفاده کنید. و به این ترتیب شما ممکن است به مشاغلی پی ببرید که در رزومه جاافتاده است. یک مصاحبه‌کننده می‌باشد از چراها و دلایل کاندیدا آگاه شود. در کنترل کردن معرفه‌ها از پذیرفتن اظهارنظرهای عام از سوی استخدام کنندگان قبلی خود پرهیز کنید.

مثال: او کارهای بزرگی انجام می‌داد. او کارمندی بسیار فوق العاده بود (بهشت دوستش می‌داشته، با شخصیت بود و به موقع سرکار حاضر می‌شد).

مثال دیگر: ما بسیار متأسفیم از اینکه او را از دست می‌دهیم.

این عبارات حقایق زیادی را برای گفتن در خود ندارند (تعارف هستند). در اینجا نیز مجددًا مثل کلمبو، شما می‌توانید از سوالات هدایت‌کننده برای پی بودن به کنه دیدگاههای صاحب‌کارها، و رای توصیف آنها درمورد کاندیدا استفاده کنید. چرا شما متأسفید از اینکه او را از دست می‌دهید؟ توضیح بیشتری بدهید که چطور افراد او را خیلی دوست داشتند. شما ممکن است به این نکته پی ببرید که فرد مورد نظر شما یک مدیر سهل‌گیر بوده و اجازه می‌داده افرادش از زیرکار در روند. همچنین در جمیعی ناسازگاری در میان گفته‌های صاحب‌کارهای قبلی باشید.

راجح به صفات ممیز شخصیتی و پژوهه‌هایی که کاندیدا انجام داده پرس و جو کنید. از باداشت‌های خودتان در مصاحبه استفاده کنید و دیدگاههای کاندیدا را درمورد عملکردش با ارزیابی صاحب کار قبلی مطابقت دهید. آیا به همان اندازه که ادعا می‌شود او در موقعیت شرکتش نقش داشته، چه کسان دیگری درگیر بوده‌اند آیا آنطور که ادعا می‌شود او نقش رهبری داشته است.

ما اغلب دیگران را بر حسب اینکه چگونه حرف می‌زنند، چگونه لباس می‌پوشند، چگونه دست می‌دهند و چگونه به کاغذ نگاه می‌کنند و غیره ارزیابی می‌کنیم. برخی از ارزیابیهای دقیق‌اند و برخی دیگری مورد. ما می‌توانیم افراد را با پرسش‌های ظاهرآ ساده‌لوحانه خویش به سیک بازرس کلمبو در تلویزیون بستجیم.

یکی از همکاران ما یکبار از کاندیدایی خواست که خودش را توصیف کند. او پاسخ داد: من آدم متغیری هستم. مصاحبه‌کننده با تعريفی که از «تعمق» در ذهن داشت، او را این‌گونه ارزیابی کرد که او روزهای تولد و سالگرد را خوب به یاد می‌سپارد. درحالی که منظور او این بود که: من زیاد فکر می‌کنم و وقت زیادی را برای کار با اطلاعات قبل از تصمیم‌نها بصرف می‌کنم.

با پرسش‌های هدایتگر (راجع به نظرات پیشتر توضیح بده)، یا من مطمئن نیستم فهمیده باشم منظور شما چیست) می‌توانیم کنه نظریات کاندیدا را بیرون کشیده و مطمئن شویم هر دو روی یک طول موج قرار داریم.

#### ۲ - بگذارید کاندیدا صحبت کند

بخصوص مدیران فروش، مستعد حرف زدن با کاندیدا هستند نه مصاحبه با آنها. به حکم فروش همیشگی، مدیران فروش به نظر می‌رسد به جای اینکه اجازه دهنند کاندیدا ایده‌هایش را پیروشند، بیشتر به مقاعده‌کردن کاندیدا درمورد اینکه شرکت محل بزرگی برای کارکردن است و اینکه مدیر می‌تواند در آنجا، یک رئیس باعظمت باشد علاقه‌نشان می‌دهند.

خیلی از ما صرفنظر از اینکه فروشنده هستیم یانه، تمايل به افتادن در دام حرافی داریم. این ناشی از طبیعت انسانی است که سعی می‌کنیم، کاندیدا را با دانش خودمان درباره شغل، ارزشها و فلسه خودمان و سایر مطالب تحت تاثیر قرار دهیم. متأسفانه به این ترتیب ما داریم صحبت را ختم می‌کنیم و زمان مصاحبه را هدر می‌دهیم. و دقایق محدودی باقی می‌ماند که درمورد کاندیدا دست به مکائشه بزنیم. به عبارت ساده پیام به مدیران باید این باشد که «ساکت شوید و گوش کنید» و اجازه دهید فقط کاندیدای شغل حرف بزند.

۳ - اعتماد کنید ولی صحبت مطالب را احراز کنید رئیس جمهور قبلی رونالد ریگان این ضرب‌المثل قدیمی روسی را هنگامی که راجع به خلع سلاح صحبت می‌کرد به کار می‌برد. عین

# تازه‌های محافل مدیران

منبع: FORTUNE SEPT 7, 1998  
مترجم: عباس ارون تاج

- برنامه‌ریزی ارزشی گذاشته نشود
- جستجو، برای ارائه آمار دقیق برای هر یک از سالهای افق برنامه‌ریزی
- فرض اینکه روش‌های قدیم را باید در مقابل روش‌های جدید انتخاب نکنیم
- فرض اینکه روش‌های کمی به اندازه‌ای که تبلیغ می‌شوند، مفید نیستند
- انجام برنامه‌ریزی درازمدت به صورت تناوبی
- قصور در توسعه قابلیتهاي برنامه‌ریزی در واحدهای اجرایی اصلی
- کوشش برای انجام کار زیاد در وقت بسیار کم

## اشتباهات در به کارگیری برنامه‌ریزی استراتژیک:

- فراموش کردن فرآیند مقدماتی برای تمرین تقسیم بهتر کارها
- رد کردن مکانیزم برنامه‌ریزی رسمی توسعه مدیران عالی با اعمال نظرات ذهنی خود که متناقض با برنامه‌های ارائه شده است
- قصور در بکارگیری برنامه به عنوان استاندارد برای اندازه‌گیری عملکرد مدیریت
- قصور در بکارگیری این حقیقت که برنامه‌ریزی رسمی یک فرآیند مدیریتی است که برای بهبود قابلیتهاي مدیریت در سرتاسر شرکت به کار می‌رود
- قصور در ترغیب مدیران برای برنامه‌ریزی درازمدت
- فرض اینکه برنامه‌های تهیه شده باید به طور دقیق تا زمانی که در سیکل برنامه‌ریزی بعدی تغییر بوجود آید، به اجرا درآید.

## اشتباهات مهم برنامه‌ریزی

- مدیران عالی آن چنان در مسائل جاری غرق شده‌اند که زمان بسیار کمی برای برنامه‌ریزی درازمدت صرف می‌کنند و فرآیند برنامه‌ریزی در بین مدیران بخشها و کارمندان از اعتبار کافی برخوردار نیست
- مدیران عالی تصور می‌کنند که می‌توانند برنامه‌ریزی را به طور کامل به برنامه‌ریز تفویض کنند
- قصور در فرض استفاده از پرسنل اجرائی در فرآیند برنامه‌ریزی
- قصور مدیران عالی در مطرح کردن برنامه‌های درازمدت که از طرف روسای بخشها ارائه شده است. □

گزارش کرده‌اند که خطرناک ترین این‌گونه ابزارها، آنهایی هستند که فعالیتهای مبتنی بر کاهش هزینه‌ها، دانش مدیریت و مهندسی مجدد را شامل می‌شوند. ثبت نتایج بررسی ۵ ساله مهندسی مجدد مشخص کرد که در طول زمان در مورد نتایج و اثربخشی آن ابهام و توهمند وجود داشته است.

از سال ۱۹۹۳ و ۱۹۹۴ مهندسی مجدد به شدت گسترش یافت و مورد پذیرش قرار گرفت. مقبولیت و به کارگیری اولیه آن از نخستین بارا و موثری برخوردار بود و میزان استفاده از آن ۶۷ درصد به ۷۱ درصد افزایش یافت. اما در سال ۱۹۹۵ میزان رضایت از مهندسی مجدد مورداً از مایش قرار گرفت. استفاده کنندگان اولیه شروع به شکایت کردن از عوارض بلندمدت غیرمنتظره جانبی حاصل از اجرای مهندسی مجدد نظیر کاهش روحیه کارکنان، ازدست رفتن خلاقیت و نوآوری، تحلیل رفتمندی پایندی کارکنان و ضعیف شدن کارگروهی، کردن.

علیرغم این علایم هشداردهنده، به کارگیری و استفاده از مهندسی مجدد حتی افزایش یافت و به نقطه اوج آن در ۱۹۹۵ رسید.

در ۱۹۹۶ و ۱۹۹۷ میزان رضایت از مهندسی مجدد به پایین‌ترین نقطه منحنی آن رسید و میزان به کارگیری آن نیز به ۶۴ درصد کاهش یافت. روند مذکور نشان می‌دهد که استفاده از مهندسی مجدد به احتمال زیاد در مسالهای بعد بازهم کاهش خواهد یافت.

همان‌طور که ابزارها و تکنیک‌های داغی نظیر مهندسی مجدد و مدیریت جامع کیفیت سرددتر می‌شوند، سایر ابزارها و نگرشاهی مدیریتی جایگاه بالاتری به دست می‌آورند.

آخرین بررسی نشان می‌دهد که ترجیح و گزینش از ابزارها و تکنیک‌های کاهش هزینه به سمت به کارگیری از ابزارها و تکنیک‌های حفظ مشتریان، پیش‌دستی کردن در مقابل رقبا، با انگیزه کردن کارکنان و شتاب و سرعت بخشیدن به خلاقیت و نوآوری، تغییر جهت داده است. امروز ۹۰ درصد از مدیران گزارش داده‌اند که خواهان بهبود عملکرد از طریق رشد درآمدها هستند و نه

معازه‌داران کوچک قبل از صرف هرجعبه گندم ۳ دلاری، می‌توانند گزارش مصرف آن را بررسی و کنترل کنند، اما مدیران ارشد شرکتها چگونه باید در مورد صرف ۳۰ میلیون دلار بر روی مهندسی مجدد، دانش مدیریت، بیانیه ماموریت، شایستگی‌های اصلی و یا سایر ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی، تصمیم‌گیری کنند؟

نتایج تحقیقات نشان می‌دهد که این کار از طریق برخی رویه‌ها، رواج یافتن و یا از سکه افتادن ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی که با نگرش و رفتار مدیریت در دوره‌های مختلف هماهنگ است، امکان پذیر می‌باشد.

خود ما در ابتدا در این مورد دچار شک و تردید بودیم. اما اینکه می‌توان آن را اثبات کرد و حتی با معیارهای کمی آن را نشان داد.

موسسه BAIN & CO از سال ۱۹۹۳ یک پژوهش تحقیق چندساله در خصوص به کارگیری و میزان رضایت از یک چنین ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی، انجام داده است.

اینک این امکان وجود دارد که افزایش و کاهش میزان به کارگیری از این ابزارها را طی یک دوره زمانی دنبال و ردگیری کرد.

بررسی نشان می‌دهد که میزان به کارگیری از این ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی در میان تمام صنایع و در تمام کشورها در سطح بالایی قرار داشته است. (با میانگین ۱۲ ابزار و تکنیک از میان ۲۵ ابزار رایج و پراستفاده).

۷۷ درصد از مدیران گزارش داده‌اند که این ابزارها و تکنیک‌های می‌توانند نتایج و اثرات اطمینان‌بخش بیشتر از آن چیزی که نشان می‌دهند، داشته باشند و حتی نرخ بالای به کارگیری از آنها می‌تواند بدطور گسترده موجب توسعه و تقویت توانمندی و نتایج مالی، رعایت حال مشتریان و مزیت‌های رقابتی شرکتها شود.

در حقیقت این‌گونه ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی همانند گلوله نفرهای نیستند، بلکه بیشتر مانند یک اره عمل می‌کنند. اگر از آنها به درستی درجهت حل مشکلات به کار گرفته شوند بسیار موثرند و بر عکس بسیار خطرناک و زیان‌بار اگر به نادرستی مورد استفاده قرار بگیرند، مدیران

از راه کوچک سازی.

به منظور تحقیق این امر، مدیران نظامها طرح ریزی استراتژیک را به مرحله اجرا گذاشته‌اند و ۸۷ درصد از آنان نیز به اصلاح و پالایش بیانیه ماموریت و دیدگاه شرکتهای خود اقدام می‌کنند. بدین ترتیب این دو ابزار و تکنیک به مهترین و مشهورترین ابزار تبدیل شده‌اند. در پیشتر از سه چهارم از پاسخها اظهار شده که مدیران شرکتهای آنان روی هزینه و مخارج استفاده از استراتژی متمرکز شده‌اند.

همان‌طور که شرایط فعالیتهای تجاری در طی زمان تغییر می‌کند، غنی شدن اطلاعات مربوط به ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی به رشد خود ادامه حواهد داد. ۵ سال می‌تواند زمان کافی برای آزمودن و محک خوردن خمیرمایه و قابلیتهای هر ابزار و تکنیک مدیریتی باشد. اما طی دوره ۱۹۹۸ تا ۱۹۹۳ قیمت سهام سریعتر از دریافتی‌ها رشد کرده (۲۰ درصد در برابر ۱۶ درصد) و دریافتی‌ها نیز سریعتر از درآمدها رشد کرده است (۱۶ درصد در برابر ۷ درصد) ابزارهای نظری پرداخت در برابر عملکرد چگونه می‌تواند در یک چنین بازار سهام و اوراق قرضه عمل کند؟ آیا اقتصاد دچار رکود شده می‌تواند موجب رونق گرفتند؟ دویاره مهندسی مجدد شود؟

اینها حقیقی است که می‌تواند و می‌باید راهنمای شرکتها در انتخاب و به کارگیری ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی باشند و نه زمزمه‌ها و شایعاتی که شرکتها و سهم بازار آنها را احاطه کرده است.

## فهرست معنایی ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی

**MISSION AND VISION STATEMENTS** ● بیانیه  
● **STRATEGIC PLANNING** ● طرح ریزی  
● **STRATEGIC ALLIANCES** ● پیوند های  
● **TOTAL QUALITY MANAGEMENT** ● مدیریت کیفیت جامع  
● **ASTRATEGIC PLANNING** ● ایجاد و برقراری پیوند و مشارکت تجاری با مشتریان، تامین‌کنندگان و حتی رقبا؛  
● **ASTRATEGIC ALLIANCES** ● ایجاد و استقرار یک برنامه جامع برای دستیابی به موقوفیت‌های بلندمدت؛  
● **PAY FOR PERFORMANCE** ● پرداخت براساس عملکرد - وابسته کردن نظام پرداخت حقوق و مزایا به عملکرد و دستیابی به اهداف تعیین شده شرکت؛  
● **REENGINEERING** ● مهندسی مجدد - طراحی و تغییر ریشه‌ای فرایندها و فعالیت‌های شرکت به منظور افزایش بهره‌وری و توانمندی رقابتی؛  
● **CORE COMPETENCIES** ● شایستگی‌های اصلی - ایجاد و تقویت توانمندی‌های اصلی یک شرکت که برای مشتریان دارای ارزش است و رقابتی تجاری فاقد آن هستند.

● **CUSTOMER SATISFACTION** ● اندیشه‌گذیری رضایتمندی مشتریان -  
● **MEASUREMENT** ● تعیین و مشخص کردن و پاسخ دادن به نیازهای مشتریان؛  
● **GROWTH STRATEGIES** ● استراتژی‌های رشد - تجهیزشدن و دستیابی به افزایش سود از طریق رشد و گسترش درآمدها و نه فقط کاهش

ابزارهای مدیریتی زیر در سال ۱۹۹۷ مقبول و محبوب بوده‌اند (با درصد استفاده از آنها)

٪۹۰	طرح ریزی استراتژیک	- ۱
٪۸۷	بیانیه ماموریت و دیدگاه	- ۲
٪۸۶	الگوبرداری	- ۳
٪۷۹	معیارهای اندازه‌گیری رضایت مشتریان	- ۴
٪۷۸	پرداخت در مقابل عملکرد	- ۵
٪۶۸	پیوندهای استراتژیک	- ۶
٪۶۷	شاپیستگی‌های اصلی	- ۷
٪۶۴	مهندسی مجدد	- ۸
٪۶۱	استراتژی رشد	- ۹
٪۶۰	مدیریت جامع کیفیت	- ۱۰

## هزینه‌های STRATEGIC ALLIANCES ●

استراتژیک - ایجاد و برقراری پیوند و مشارکت تجاری با مشتریان، تامین‌کنندگان و حتی رقبا؛  
● **STRATEGIC PLANNING** ● طرح ریزی استراتژیک - ایجاد و استقرار یک برنامه جامع برای دستیابی به موقوفیت‌های بلندمدت؛

● **TOTAL QUALITY MANAGEMENT** ● مدیریت کیفیت جامع - ایجاد و به کارگیری یک نظام فراگیر جهت جستجو و یافتن خطاهای معایب به منظور کاهش هزینه‌ها بهبود کیفیت کالاها و خدمات و ارائه خدمات بهتر به مشتریان. □

## هزینه‌های MISSION AND VISION STATEMENTS ●

بیانیه - ماموریت و دیدگاه - تشریح و بیان اینکه شرکت چه می‌خواهد و چگونه می‌خواهد به آن دست یابد؛

● **PAY FOR PERFORMANCE** ● پرداخت براساس عملکرد - وابسته کردن نظام پرداخت حقوق و مزایا به عملکرد و دستیابی به اهداف تعیین شده شرکت؛

● **REENGINEERING** ● مهندسی مجدد - طراحی و تغییر ریشه‌ای فرایندها و فعالیت‌های شرکت به منظور افزایش بهره‌وری و توانمندی رقابتی؛

## در نگاهی کوتاه

### سرمقاله

اشارة؛ تدبیر با شماره‌ای که پیش‌روی دارد، نهمین سال حیات انتشار خود را پشت سر گذاشت. از اینکه تدبیر طی این مدت توانسته است با تمام کم و کاستی‌ها ولی با پشت‌گرمی نظرات اصولی، رهنمودها و حمایت‌هایی برای معنوی مخاطبانش، بدون وقفه و به موقع منتشر شود و در اختیار خوانندگان بکدل و صمیمی این قرار گیرد شادمان است و خدای مهربان را سپاسگزار.

در بخش سرمقاله که یکی از بخش‌های ثابت و پایدار دوران حیات تدبیر محسوب می‌شود، همواره سعی بر این بوده است که با تاکید بر ابعاد تئوریک و کاربردی یکی از مسائل کلان مدیریت کشور، موضوعات به گونه‌ای روشن از جهات گوناگون مورد تحلیل و تقدیم ارزیابی قرار گرفته و درصورت امکان، راهکارها و پیشنهادهای لازم ارائه شود.

تویینده سرمقالات‌های تدبیر که خود دارای تجارت فراوان در سطوح بالای مدیریتی است، طی ۹ شماره گذشته بر این اندیشه بوده است که با کالبدشکافی موضوعات گوناگون مدیریتی چون «حکومت جهانی»، «سامان اقتصادی از چالش تا پیوند و تعالی»، «دادگاه شهرداری تهران؛ آسیب‌شناسی نظام اجتماعی»، «توسعه سیاسی یا توسعه اقتصادی؟ هر دو درگرو توسعه فرهنگی»، «ساماندهی اداری»، «کانون اقتدار»، «کارآفرینی»، «تمدنها؛ رویارویی یا گفتگو»، «بالاخره»، «ستقوط ۹۹» خوانندگان بویژه مهربان را در سطوح مختلف با واقعیت‌های جامعه آشنا کرده و آنها را در شناخت فرایند مشکلات و تنگناها در سطوح ملی، منطقه‌ای و جهانی و نیز ارائه راه حلها یاری و مدد رساند.

### میزگرد

میزگردهای تدبیر در سال جاری نیز همانند سالهای پیش از استقبال خوب خوانندگان پرمهر و صمیمی مجله برخوردار بود. حتی پاره‌ای نشریات ضمن تماس با مجله خوساistar درج خلاصه‌ای از آنها در نشریه خود برای استفاده مخاطبانشان بودند و تدبیر نیز برپایه رسالت فرهنگی خود همواره با دادن پاسخ مثبت از چنین پیشنهادهایی استقبال کرده است.

در بخش میزگرد پیوسته سعی بر این بوده است که یکی از مسائل اساسی و کلان جامعه که همواره ذهن مدیران بنگاههای اقتصادی و

در سال ۷۷ همچون سالهای گذشته اندیشمندان، مدیران، استادان دانشگاهها و سایر نویسنده‌گان از شهرهای دور و نزدیک کشور ما را مرهون لطف خود قرار داده و با ارسال مطلب و مقاله، به تحقق اهداف و رسالت‌های تدبیر که ارتقای دانش مدیریت در کشور یکی از هدفهای اصلی آن است یاری رسانند. در همین جا ضمن سپاس فراوان از یکایک آنها، از اینکه به علت تراکم و حجم زیاد مقالات رسیده و محدودیت صفحات مجله، چاپ تعدادی از مطالب در زمان موردنظر نویسنده‌گان صورت نگرفت پوزش می‌خواهیم و امیدواریم در سال آینده بتوانیم با دریافت مطالب کم حجم‌تر از این عزیزان، آنها را زیاد در نوبت انتظار چاپ مقالات‌شان قرار ندهیم.

تدبیر در سال جاری با بهره‌گیری از رهنمودها، پیشنهاد و همفکری‌های مخاطبان و نویسنده‌گان خود تلاش کرد در هر شماره اطلاعات و مقالات جدیدی را از عرصه دنیای پرتحول مدیریت به علاقه‌مندان خود عرضه کند که استقبال مخاطبانش نشان داد که این تلاش‌های جمیعی و چندسیوه درجهت رسیدن به اهداف موردنظر سازنده و ثمریبخش بوده است.

مروری کوتاه و گذرا به عنایون معرفی‌های مطالب شماره‌های مختلف سال ۷۷، گوشایی از این نلاشها را بازگو می‌کند.

سازمانها و شرکتها و واحدهای صنعتی، تولیدی و خدماتی کشور را به خود شغوف داشته توسط چند تن از صاحب‌نظران، مدیران و کارشناسان ذی‌ربط از جنبه‌های مختلف موردنقد و برسی و چالش و تحلیل قرار گرفته و درنهایت توصیه‌ها و راهکارهای لازم برای بهره‌گیری خوانندگان بویژه مدیران در اختیار آنان قرار گیرد.

در سال ۷۷، با توجه به شرایط و اوضاع اقتصادی، مدیریتی و فرهنگی داخلی و بین‌المللی این موضوعات طی ۹ شماره در قالب میزگرد موردنرسی تحلیلگران مسائل مدیریتی کشور قرار گرفت: بحران نفت، چالشهای اقتصادی و صنعتی در سال ۷۷، جامعه مدنی، شایسته‌سالاری و مدیریت نخبگان، مدیریت اقتصاد ملی در عصر اقتصاد جهانی، تولید، اشتغال، سرمایه‌گذاری؛ گلوگاه اقتصاد ملی، جایگاهی مدیران؛ آثار و کارکردها، مدیریت، حلقه مفقوده تولید در ایران، تحول نظام اداری؛ عامل یا دستاورده توسعه، توسعه منابع انسانی، مدیریت و جامعه مدنی، و سرانجام روند جهانی شدن؛ لازم یا اختیار؟

### مقالات

مقالات تدبیر همواره به دو بخش تقسیم می‌شود: تالیفی و ترجمه‌ه. تلامیز تدبیر برای اختصاصی صفحات بیشتر به مقالات تالیفی و تحقیقی و پرداختن به مسائل مدیریتی از دیگر حرکتهای تدبیر بود که در سال جاری تداوم پیدا کرد. البته در کنار این‌گونه مقالات، چاپ مطالب ترجمه‌ای بخصوص از بزرگان و مشاهیر مدیریت که تجارت و اطلاعات گران‌بهایی را به همراه خود دارد جایگاه خود را در این بخش همچنان حفظ کرده است.

در سال جاری چاپ مقالات تالیفی و ترجمه نظیر «مروری بر انعطاف‌پذیری نرخهای ارز»، آینده کار و پایانی بر قرن سازمان، موسسات اقتصادی و مشکل نقدینگی، توانبخشی کارکنان پلی به سوی مدیریت آینده، الگوی‌داری از بهترینها، مدیریت گذار، استراتژی خرید و مدیریت منبع، چالشهای مدیران در ورود به قرن ۲۱، مهارت‌های انسانی مدیران، تعارض فردی در سازمان، مدیریت گشوده، روش‌های خلاق برای تدوین استراتژی، نظام اطلاعات مدیریت، بیسادی در عصر اطلاعات، چهانی شدن اقتصاد و دولت - ملت‌ها، تجارت در موج آینده، مهارت‌های مدیریت تعارض، محروم سازمانی، عوامل استرس‌زا در مدیران، ارگونومی و

نظرات و پیشنهادهای خوانندگان با این تدبیر است. در سال جاری، تدبیر برپایه پیشنهادهای نظرات خوانندگان که از طریق برگ نظرخواهی به دستمان رسیده بود تلاش کرد تا بر غنای مطالب مجله افزوده و طرحهای روی جلد را نیز با استفاده از طراحان مختلف و خوش فکر تنوع بخشد.

یکی دیگر از درخواستهای علاقه مندان تدبیر، توزیع منظم مجله در مراکز استانها و شهرستانهاست. خوشبختانه با پیگیری های به عمل آمده قرار است از سال آینده تدبیر از طریق نسایندهای مشخص مطبوعاتی در شهرستانها در اختیار علاقه مندان قرار گیرد.

امسال نیز همچون سالهای گذشته برگ ویژه نظرخواهی در صفحات پایانی این شماره به چاپ رسیده است و در همینجا از خوانندگان ارجمند تدبیر درخواست می کنیم با تکمیل این برگ و ارسال آن به دفتر ماهنامه، دست اندر کاران تدبیر را به منظور برنامه ریزی و ایجاد تغییرات ضروری پاری رسانند.

ایم آنکه تدبیر در سال آینده بتواند با حمایت بی دریغ مخاطبان صمیمی خود همچون گذشته اطلاعات و یافته های جدیدی را در عرصه دنیای مدیریت به خوانندگان خود تقدیم کرده و در حل تنگناها و چالشهای مدیریتی و نیز سرعت بخشیدن به روند توسعه پایدار، مفید و راهگشا باشد، انشاء... □

## قابل توجه علاقه مندان تدبیر

در بیان درخواستهای مکرر خوانندگان گرامی تدبیر، به اطلاع کلیه علاقه مندان بیوژه پژوهشگران، استادان دانشگاهها، دانشجویان و کارشناسان می رسانند: فهرست موضوعی بیست شماره مقالات تدبیر (شماره های ۹۰-۹۱) همراه با شماره ۱۱ ماهنامه تدبیر (نخستین شماره سال ۷۸) در اوایل اردیبهشت ماه سال آینده منتشر خواهد شد.

یادآور می شود، فهرستگان موضوعی هفتاد شماره مقالات تدبیر قبلاً در دو شماره ۵۱ و ۲۱ منتشر شده و در اختیار علاقه مندان قرار دارد.

صفحه تداوم داشته است. در سال ۷۷، همایشها و سمینارهای متعددی در زمینه های مدیریت نظیر «فرصتها و تهدیدهای اشتغال در آینده، چشم انداز اقتصاد ایران در سال ۷۷ و آینده آن، بهره وری و ابعاد توسعه ملی، نقش مدیریت در توسعه هم جانبه، روشهای استفاده از مزایای مالیاتی، عوامل تشکیل سرمایه داخلی و جذب سرمایه خارجی، نقش امنیت قضایی در مدیریت، کلید موفقیت در تجارت الکترونیک، موانع توسعه پایدار، مشارکت و چگونگی اجرای نظام پیشنهاد در سازمان، امنیت و نظام اطلاعاتی، تعیین نیازهای آموزشی مدیران و کارکنان در سازمانهای پویا، برگزار شده است که تدبیر نسبت به درج مباحث آنها و سایر همایشها مهم مدیریتی افدام کرده است.

کوتاه خواندنی از دیگر بخشها ثابت تدبیر، بعض کوتاه و خواندنی است که اطلاعات کوتاه و در عین حال جذابی را به مخاطبان مجله عرضه می کند. در سال جاری این بخش توanstه است با چاپ مطالبی چون «بنجاه روش مختلف فلیه بر استرس، عوامل موثر بر موفقیت پروژه، مدیریت کیفیت و بهره وری، مدیریت زمان، رمز موفقیت شرکتها در ایجاد تغییر، جایگاه مشاوران در پیاده سازی استاندارد ایزو ۹۰۰۰، نشانه های بحران در نشر آثار مدیریتی، ارتباطات انسانی، مدیریت ضایعات، مدیریت عمر، مخاطرات ارتباط پیشرفته، روش اسلامی در مدیریت نظام اداری، یورو و تاثیرات آن در بروز حوادث» همچنان جایگاه خود را به عنوان یکی از بخش های خواندنی و مورد توجه خوانندگان حفظ نماید.

افزون بر موارد یاد شده، معرفی کتابهای مختلف بیوژه آثار مدیریتی، دریافت نظرات خوانندگان از طریق نظرخواهی و نامه و انکاوس آنها در شماره های مختلف مجله، سوق دادن روند آگهی ها به سوی پایه های مدیریتی و پژوهیز از چاپ آگهی های صرف تجاری، ایجاد تنوع بیشتر در طرحهای روی جلد با بهره گیری از طراحان مختلف و خوش فکر از ویژگی های عده تدبیر در سال ۷۷ بود که دوستداران تدبیر از نزدیک شاهد این دگرگونیها بودند.

سخن آخر  
اما در این رهگذر و به عنوان آخرین سخن آنچه بیش از همه ما را باور بوده، بهره گیری از

بهره وری، مشارکت کارکنان و الگوهای آن، از کارآفرینی تا جان آفرینی، کارگری هی در مدیریت، ظهور تکنولوژی اطلاعات، استاندارد گرایی مدیران و کارکنان، مدیریت در شرایط بحرانی، تفسیر دویاره معجزه اقتصادی ژاپن، الگوهای جدید مدیریت، زمینه های مستولیت اجتماعی مدیران، نگرشی نوین در مدیریت قرن بیست و یکم، ارزش شور عاطفی در مدیریت و سازمانها در پاسخ به نیاز روزافزون جامعه مدیران و دانش پژوهان کشور و تجربه اندوزی درجهت شناخت مسائل و حل مشکلات صورت گرفته است.

نکته قابل ذکر اینکه مقالات تدبیر نه تنها مورد استفاده مدیران بنگاهها قرار می گیرد، بلکه از آنها نیز به عنوان منبع در کلاسهای درسی دانشگاهی و در سطوح کارشناسی، کارشناسی ارشد و حتی دکترا استفاده می شود و این خود ارزان به دست نیامده است مگر با تلاش دسته جمعی خانواده تدبیر بخصوص نویسنده ای که حتی برای یک لحظه ارتباط و پیوند خود را با تدبیر قطع نکرده اند.

### گزارش ویژه

از دیگر بخشها خواندنی تدبیر که معمولاً مسائل روز و در سطح بنگاهها در آن مورد مطالعه و تحقیق و بررسی قرار می گیرد، بخش گزارش ویژه است. همکاران این بخش برای تهیه مطالب آن، ضمن تهیه اطلاعات مختلف، گفتگوهای را نیز با مدیران، کارشناسان و صاحب نظران انجام می دهند و حاصل تلاشها گروهی آنان در چارچوب گزارش ویژه در هر شماره به اطلاع خوانندگان می رسد.

آنچه که طی چند شماره در این بخش در سال ۷۷ تقدیم علاقه مندان شد عبارتند از: بودجه سال ۷۷، شرکتهای طراحی مهندسی و مونتاژ، «کنیج پنهان اقتصاد ایران، روشهای نوین بازرگانی؛ بزرگراه ورود به بازار جهانی، طرح ساماندهی اقتصاد از نگاهی دیگر، راهکارهای اجرایی پشتاوه طرح ساماندهی، سایه روشن های سیاست خارجی ایران در مینطقه، تحقیقات بازاریابی؛ سنگ پایه برنامه ریزی، نقش مجتمع و تکلهای صنعتی در اقتصاد کشور».

### گزارشهاي داخلی

طرح مباحث همایشها، سمینارها، کنفرانسها و سخنرانیهای مهم مدیریتی داخلی در تدبیر طرفداران خاص خود را دارد این گونه مباحث تاکنون بی وقفه در هر شماره طی چند

از: غلامرضا خاکی

سالها پیش ماری کوری گفت: «علم به اشیاء و  
چیزها می پردازد نه به انسانها»

## نکاهی به یک کتاب

### ۱۰ اخلاق در مدیریت

مولف: ال.تی. هس مر

متجمان: دکتر سید محمد اهرابی و داده ایزدی

چاپ اول سال ۱۳۷۷، ۲۳۲ صفحه

ناشر: دفتر پژوهش‌های فرهنگی

اظهارنظرهایی از این نوع، دست آوریزی شدند تا بسیاری از دانشمندان از زیر بار مسائل بزرگ اخلاقی جهان کنونی شانه خالی کنند، اما اوضاع نابسامان جوامع بشری همراه با پیشرفت هرچه خردمندان را به این حقیقت، بیشتر نزدیک کرد که بهبود اوضاع جهان درگرو اصلاح نگرش انسانها است. در پرتو این اعتراف بود که مساله اخلاق به عنوان ابزاری برای سعادتمندی هرچه بیشتر انسانها مورد توجه دانشمندان قرار گرفت و مباحثی چون «اخلاق در پزشکی»، «اخلاق حرفه‌ای» و «اخلاق در مدیریت» به عنوان مقولاتی که متخصصان و فن‌آوران را در عمل موقن تر می کنند در دستور مطالعه قرار گرفتند.

اخلاق علم قضایت در مورد خواسته‌های انسانی و هنر کنترل این خواسته‌هast. مقولات اخلاقی (به معنای مثبت) را می توان از دو زاویه مورد توجه قرار داد.

الف - به عنوان موضوع یک علم (اخلاق نظری)؛

ب - به عنوان جهت‌گیریهای متعالی در رفتار یک انسان مفید به یک تعالیم اخلاقی (اخلاق عملی).

آشکار است که علوم گوناگون برویه علوم اجتماعی و انسانی به مقولات اخلاقی از زاویه دوم توجه دارند و در میان علوم گوناگون، علم مدیریت به عنوان علمی که توان کارکردن «با» و «به وسیله» مردم (کارمندان) را مورد توجه دارد به مقولات اخلاقی به عنوان جهت‌دهنده‌های رفتار آدمیان درجهت بهره‌وری هرچه بیشتر منابع انسانی، توجه بیشتری نشان می دهد. زیرا یک مدیر، در هر سطحی از سلسله مراتب سازمانی نیاز به مهارت انسانی دارد که این مهارت عبارت است از «توانایی و اعتقاد به کار با مردم و به وسیله مردم، همراه با شناخت انگیزه‌ها و کاربرد، رهبری موثر در رابطه با آنان».

«مسائل اخلاقی به تابع در مدیریت روی می دهند. این مسائل بسیار فراتر از مشکلات مربوط به ارتقاء، تبادل و دزدی بوده و به محدوده‌هایی نظیر خریداری شرکتهای دیگر، سیاستهای بازاریابی و سرمایه‌گذاری کلان نیز گسترش یافته‌اند. یک شرکت بزرگ، یک شرکت

نمی‌کند و برای دستورات اخلاقی، حسن و قبح ذاتی خاصی قابل نیست و بیشتر نگران آن است که اگر تصمیمات اخلاقی اتخاذ شوند، چه پیامدهایی را به دنبال دارند و اگر نشوند چه پیامدهایی نامناسبی را از نظر اقتصادی به دنبال دارند. و حتی در فایند این استدلال می‌گوید «به هیچ وجه مشخص نیست که پیامدهای عوایق حاصل از پیروی بسیاری از انتخابهای اخلاقی چیست».

سپس برپایه همین ویژگیها، نمونه‌هایی مانند

زیر از مسائل اخلاقی برمی‌گزیند:

- ۱ - قیمت‌گذاری کالاهای و خدمات ۲ - پیامهای تبلیغاتی ۳ - ترویج محصول ۴ - شرایط کاری ۵ - خدمات رسانی به مشتریان ۶ - کاهش تیروی انسانی ۷ - آزادگی محیط‌زیست

۸ - رابطه با جامعه ۹ - رابطه با فروشنده‌گان

سپس نویسنده سوالی را مطرح می‌کند که: چگونه در مورد این گونه مشکلات اخلاقی و سایر موارد دیگر تصمیم‌گیری کنیم؟ شما ممکن است تعدادی از مثالهای ذکر شده را به عنوان مسائل ساده در مدیریت قلمداد کنید، اما اگر ارزیابیهای اولیه، به گونه‌ای منصفانه صورت گرفته باشد، وقتی شخصی مستقیماً با مساله‌ای سروکار نداشته باشد اتخاذ تصمیمات اخلاقی برای وی آسان است. بیرون گرد نشستن و درباره رفتار دیگران قضاوت کردن و ذکر «آن کار درست است» یا نه «این کار درست نیست» آسان است، اما وقتی همان شخص مستقیماً با مساله‌ای درگیر می‌شود، اخذ تصمیمات اخلاقی برای وی بسیار مشکل تر می‌شود».

نویسنده کتاب، متأسفانه نتوانسته است یک «چارچوب عملی» برای خروج از چنبره تردیدهایی که مدیران و افراد اجرایی را به کام خود می‌کشد ارائه کند و این عدم موفقیت قبل از هر چیز ریشه در این نکته دارد که او به این نکته توجه ندارد که اخلاق بدون یک منشا و حیاتی تنها به توصیه‌های کم‌رنگی می‌انجامد که پایین‌دی و تقدیم خاصی را برای بشریتی نگرشهای بشیرینی که جهان را برپایه نگارشیان «ماکیاولیستی» می‌نگرد و به طبیعت و همنوعان خویش حمله‌ور است زیرا غایت حیات انسانی را «طعم سور مورچگان» پنداشته است. در خاتمه نگارنده همت مترجمان را در ارائه چنین کتابی به ادبیات مدیریت ایران ارج می‌گذارد. باشد که آغازی برای نگاهی نو به مسائل کهنه شده در جامعه ما باشد.

کوچکتر را به روش معمول مذکوره به منظور خرید سهام، مالک می‌شود و سپس به هنگام ادغام دو شرکت، مشخص می‌شود که بعضی پستهای موجود در یک شرکت در شرکت دیگری نیز وجود دارد، آیا صحیح است که مدیران، شاغلان پستهای مضاعف را که سالهای به شرکتهای خود خدمت کرده‌اند، اخراج کرده و یا تنزل مقام دهند؟...»

مسائل اخلاقی در حقیقت عمده‌ترین معضلات مدیریتی هستند زیرا آنها بیانگر تقابل بین عملکرد اقتصادی (که به وسیله درآمد، هزینه‌ها و سودها اندازه‌گیری می‌شود) و عملکرد اجتماعی (که در قالب تعهدات آن سازمان در داخل و خارج در مقابل دیگران بیان می‌شود) می‌باشند، ماهیت این تعهدات شامل حمایت از کارگران و کارکنان محلی، حفظ بازارهای رقابتی، تولید و ارائه محصولات، خدمات مفید و مطمئن است. متساقنه مشکل مدیریت در این مورد این است که این گونه تعهدات، هم برای سازمانهایی که عملکرد آنها از طریق استانداردهای مالی ارزیابی می‌شود و هم برای مدیرانی که در معرض کنترلهای مالی قرار دارند هزینه‌آور است. در کتاب، ویژگیهای مسائل اخلاقی در مدیریت به شرح زیر بر شمرده شده‌اند:

- بیشتر تصمیمات اخلاقی، پیامدی گسترد و مدت دار دارند؛
- بیشتر تصمیمات اخلاقی، جایگزینهای گوناگون دارند؛
- بیشتر تصمیمات اخلاقی، دارای نتایجی مركب هستند؛
- بیشتر تصمیمات اخلاقی، عوایقی نامعلوم دارند؛
- بیشتر تصمیمات اخلاقی، دارای مفاهیم شخصی هستند.

به نظر می‌رسد که نگارنده کتاب، اخلاق را از (FUNCTIONALISM) موردن توجه داشته و اخلاق را نوعی مکانیزم ایجاد تعادل در جامعه می‌داند و به مفاهیم اخلاقی یافته‌اند. این ارمنان ادیان به بشریت نگاه

## فهرست انتشارات سازمان مدیریت صنعتی

- ۱ - حسابداری دارایی‌ها (حسابداری میانه)، تالیف: پرویز بختیاری
- ۲ - تشریح عناصر استانداردهای بین‌المللی ISO/14000، تالیف: رامین شاه‌کرمی و فرامرز شاه‌محمدی
- ۳ - نظام فکری، تالیف: سید جعفر مرعشی
- ۴ - توسعه اجتماعی، تالیف: سید جعفر مرعشی
- ۵ - رهبری نظام اجتماعی، تالیف: سید جعفر مرعشی
- ۶ - داد و ستد بین‌المللی (جلد دوم)، ترجمه: محمد‌هادی نژاد‌حسینیان
- ۷ - ارتباطات سازمانی، ترجمه: آذر قبادی
- ۸ - نگهداری و تعمیرات بهره‌ور فراگیر (TPM)، ترجمه: علی حاج شیرمحمدی
- ۹ - طرح ریزی دوباره مدیریت، ترجمه: ایرج پاد
- ۱۰ - مدیریت انبار و عملیات مرتبط، ترجمه: رمضان‌علی خسروپناه
- ۱۱ - استرس شغلی، ترجمه: غلامرضا خواجه‌پور
- ۱۲ - روش‌های ساخت یافته تجزیه و تحلیل و طراحی (چاپ سوم)، تالیف و ترجمه: بتول ذاکری با راهنمایی: ژوزف بهنامی
- ۱۳ - اصول حسابداری (چاپ دوم)، تالیف: حسینعلی علیمی
- ۱۴ - ارزیابی طرح‌های صنعتی، تالیف: داود مجیدیان
- ۱۵ - برنامه‌ریزی توسعه صنایع سنگین (تئوری و پرایمیک)، تالیف: دکتر عبدالکریم کاظمی ویسی
- ۱۶ - مدیریت تحول (چاپ دوم)، نوشت: دکتر اصغر زمردان
- ۱۷ - اصول و فنون مذاکره (چاپ سوم)، ترجمه: دکتر مسعود حیدری
- ۱۸ - پنجمین فرمان (چاپ دوم)، ترجمه: حافظ کمال هدایت و محمد روشان
- ۱۹ - اصول و فنون موفقیت در فروش، ترجمه و تلخیص: اکبر شاه‌کرمی، فرامرز شاه‌محمدی و علی عیاری
- ۲۰ - تحلیل ساخت یافته نوین (جلد اول)، ترجمه: مرجان رضایی، ماندان‌آکاویانی‌فر و محمدجواد بهرامی
- ۲۱ - روابط بین‌الملل (اتحادیه اروپایی ۲۰۰۰)، تالیف: محسن طلایی
- ۲۲ - مدیریت انبار و عملیات مرتبط با سیستم‌های انبارداری، تالیف: حسینعلی علیمی
- ۲۳ - حسابداری و مدیریت مالی برای مدیران (چاپ دوم)، تالیف: پرویز بختیاری
- ۲۴ - چالشی تو در مقوله‌های اجتماعی، تالیف: سید جعفر مرعشی
- ۲۵ - پیرامون فرهنگ عمومی کشور، از سازمان مدیریت صنعتی
- کم علاقه‌مندان می‌توانند برای خرید به کتابفروشی سازمان واقع در خیابان ولی‌عصر، ابتدای خیابان رضایی و امین‌محبوبی، ابزارهای کنترل کیفیت آماری (نگرشی کاربردی)، مولفان: حقیقی، شاه‌کرمی، شاه‌محمدی، شکری و ناجی‌زاده
- ۴۴ - تفکر یک استراتژیست، مترجم: داود مسگریان حقیقی
- ۴۵ - عامل تازه‌گردانی و در جستجوی برتری، ترجمه: دکتر محمد علی طوسی
- ۴۶ - مدیریت ژاپن، ترجمه: دکتر محمد علی طوسی
- ۴۷ - جام جم مرکز آموزش سازمان مدیریت صنعتی مرایند. تلفن: ۰۴۴۱۰۱-۹ (داخلی ۱۲۵)



## ● دادوستد بین‌المللی (جلد دوم -

محیط‌ها و عملیات)

نویسنده‌گان: جان دی. دانیلز، لی اچ. رادبو

ترجم: محمد‌هادی نژاد‌حسینیان

ناشر: سازمان مدیریت صنعتی

چاپ اول - ۱۳۷۷

شمارگان (تیراژ): ۳۳۰۰ نسخه

بها: ۲۲۰۰ ریال

گرانبهای در امر تدریس، تحقیق و مدیریت  
مستند با چاپ مقدمه نسبتاً مفصلی بر کتاب،  
ضمون بیان دیدگاه‌های خود، اهمیت مطالعه این  
اثر را برای دانشجویان دانشگاهها و نیز مدیران  
بنگاههای اقتصادی مورداً کرد قرار داده‌اند.

این اثر در واقع از سه ویژگی عده برخوردار  
است: تخصیص اینکه موضوع و محتوا کتاب به  
یکی از نیازها و اولویت‌های کشور در شرایط  
امروز پاسخ می‌دهد؛ مترجم مدیری با تجربه  
است که سالها در این زمینه به فعالیت اشتغال  
دارد و سه دیگر اینکه کتاب یک منبع آموزشی  
جامع و کامل محسوب می‌شود.

موضوعات و عنوانین موربدیخت در این  
جلد؛ یعنی، همبستگی اقتصادی و پیمانهای  
همکاری در بین کشورها، سرمایه‌گذاری مستقیم  
خارجی، ارز و چگونگی تعیین نرخ آن،  
چگونگی ارزیابی و انتخاب کشورها برای  
سرمایه‌گذاری، تاثیر شرکتهای چندملیتی و  
سیاست دادوستد بین‌المللی مسائل موردنیاز  
مدیران و دانش‌پژوهانی است که می‌خواهند در  
جهان امروز و در بازار یکپارچه بین‌المللی فعالیت  
نمایند.

مطالعه جلد دوم کتاب «دادوستد بین‌المللی»  
را به همه علاقه‌مندان بروزه اقتصاددانان، مدیران،  
بازرگانان و دانش‌پژوهان توصیه می‌کنیم.  
علاقه‌مندان به تهیه این اثر می‌توانند با فروشگاه  
کتاب سازمان مدیریت صنعتی (داخلی ۱۲۵)  
تماس گرفته و یا با مراجعته به آن و نیز سایر  
کتابفروشیهای معتبر نسبت به تهیه کتاب اقدام  
نمایند. □

## ● اصلاحات پیشنهادی استانداردهای ISO 9000 برای سال ۲۰۰۰

ترجم: حیدر امیران

ناشر و مرکز پخش: شرکت مشاورین کیفیت‌ساز

چاپ اول: دی ماه ۱۳۷۷

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

بها: ۴۰۰۰ ریال

استانداردهای ISO 9000 به عنوان یکی از  
پر طرفدارترین پدیدهای علمی جامعه ما دچار  
تغییر و اصلاح شده است، به طوری که  
پیش‌نویس این تغییرات و اصلاحات موضوع  
ترجمه‌ای است که پیش‌روی دارد. آشنایی با این  
تغییرات از دوچند ضروری و لازم است:

الف - لزوم تطبیق سیستم‌های تضمین کیفیت  
شرکتهای دارای گواهینامه ISO 9000 با این  
اصلاحات

سازمان مدیریت صنعتی در راستای انجام  
رسالت خود مبنی بر پیمودن مسیر توسعه  
ظرفیت مدیریت کشور و انتقال مقاومیت جدید به  
دانش‌پژوهان بروزه مدیران جامعه، این بار اثر  
جدیدی را تحت عنوان «دادوستد بین‌المللی»  
چاپ و روانه بازار نشر کرده است. آنچه در  
پیش‌روی دارد جلد دوم کتاب است، جلد اول  
این کتاب که قبل از منتشر شده بود با استقبال  
مدیران اجرایی، صاحبان صنایع و دانش‌پژوهان  
رشته‌های اقتصاد، مدیریت و بازرگانی روبرو  
گردید. جلد دوم کتاب شامل سه بخش و هفت  
فصل است که موضوعات مختلفی را در زمینه  
مسایل دادوستد بین‌المللی همراه با مثالها  
و مساجراهای واقعی از شرکتهای بزرگ  
دربرمی‌گیرد.

نویسنده‌گان این کتاب که دو تن از استادان  
دانشگاه‌های معنبر آمریکا و دارای تجارب

ب - در نظر گرفتن این تغییرات و اصلاحات  
مریبوط به آن در طراحی سیستم‌های تضمین ISO 9000  
کیفیت شرکتهای مقاضی گواهینامه  
ضرورت‌های مذکور مدیران، مهندسان،  
کارشناسان و سایر کارکنان شرکتها و سازمانها را  
بر آن داشته است تا هرچه سریعتر خود را با این  
تغییرات هماهنگ کنند. از این‌رو ترجمه  
اصلاحات پیشنهادی برای استانداردهای  
ISO 9000 که در نیمه دوم سال ۲۰۰۰ میلادی  
رسمیت خواهد داشت موضوع کتابی است که  
پیش‌روی دارد.

کتاب حاضر از بخشها و سرفصل‌های  
مختلف تشکیل یافته و علی‌رغم حجم کوچک  
خود، اطلاعات جدید و با ارزش را از اصلاحات  
پیشنهادی این‌گونه استانداردهای جهانی در  
اختیار علاقه‌مندان قرار می‌دهد.

مطالعه این کتاب را به تمامی مدیران  
آینده‌نگر و افرادی که به کیفیت و ارتقای آن  
می‌اندیشند توصیه می‌کنیم. □

فهرست مقالات مدیریت (نشریات ادواری  
انگلیسی)

شماره ۲ تابستان ۱۳۷۷

ناشر: کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی سازمان  
مدیریت صنعتی

کاربرد وسیع نشریات ادواری در زمینه امور  
آموزشی و پژوهشی با خاطر جدید بودن  
اطلاعات متدرج در آنها بر کسی پوشیده نیست.  
برای امکان دستیابی سریع پژوهشگران به این  
اطلاعات، گروه اطلاع‌رسانی کتابخانه و مرکز  
اطلاع‌رسانی سازمان مدیریت صنعتی اقدام به  
انتشار فصلنامه فهرست مقالات

## فهرست مقالات مدیریت

(نشریات دولی انگلیسی)

شماره ۶

نیمسال ۱۳۷۷



سازمان مدیریت صنعتی  
کتابخانه و مرکز اطلاع رسانی

## (PERIODICAL INDEX OF MANAGEMENT)

نموده است.

این نشریه فهرست مقالات انگلیسی در زمینه مدیریت بوده و از نشریات موجود در کتابخانه سازمان مدیریت صنعتی گردآوری و انتخاب می‌شوند. پژوهشگران می‌توانند با استفاده از نمایه نامه‌های موضوعی، اشخاص و متنی در پایان مقاله‌نامه به سرعت مطالب مورد نظر خود را بازیابی نمایند و در صورت نیاز به متن کامل مقاله با مراجعه به کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی سازمان مدیریت صنعتی و پرداخت هزینه تکثیر به کمی مقالات دسترسی پیدا کنند.

### ● مدیریت عشق و عاطفة

نویسنده: دکتر رایت کپر

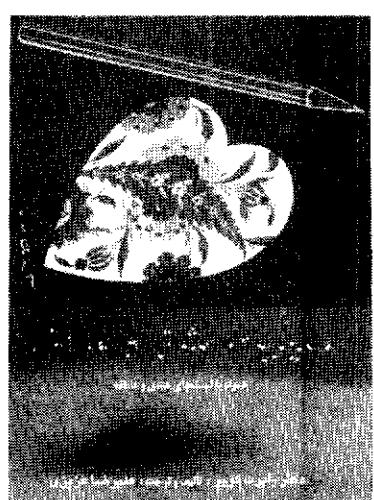
تألیف و ترجمه: علیرضا عزیزی

ناشر: مولف

چاپ اول پاییز ۱۳۷۷

تیراژ: ۳۵۰۰ نسخه

بهای: ۲۲۰۰ تومان



قرن اخیر که ویژگی عمدۀ آن کاربردی کردن اختراعات در قالب کارگاه‌های تولیدی و صنعتی و تولید انبوه با جمعیت انبوه انسانی در زیر یک سقف انسانی به تدریج منطق خشک، علم، ماده، ابزار و ماشین را بر انسان لطیف حاکم کرد و از او موجودی بیش از حد ماشینی، خشک و بی روح ساخت و مدیریت و حکومت مغز را بر قلب حاکم کرد. اما پیشرفت علم روانشناسی موجب شد از آغاز ده ۳۰ قرن حاضر، انسانیت انسان ابزار تولید مورد توجه و بازفہمی قرار گیرد و نقش انگیزش انسان و تمایل او به انجام کار به تدریج از معزگرایی محض به سوی ترکیبی از معزگرایی و قلبگرایی هدایت شود، در حقیقت هدف کتاب، کالبدشکافی این دو مضمون است.

مؤلف سه محور اساسی را برای ارائه این کتاب در نظر گرفته است. محور اول ارائه تصویر تازه‌ای از عشق و به عبارت دیگر تلفیق عرفان و عشق در زمان حال است.

محور دوم ارائه الگوهای جدید مدیریتی و نظامهای مدیریت علمی روز در جهان و پیدایش تفکر EQ (قلب و عاطفه) و تلفیق آن با IQ (منطق و عقل) است. در این کتاب مطرح شده است که این قلب انسان است که او را مستحول می‌کند و باعث پیشرفت آدمی می‌شود.

محور سوم، تلفیق این الگوها با مسائل روزمره زندگی و کار است. مؤلف در این کتاب یافته‌های علمی در کشورهای آمریکا، کانادا و اروپا را با عرفان، ادبیات، عشق و عاطفه ایرانی تلفیق کرده و نظامی به نام مدیریت عشق و عاطفه به وجود آورده است.

بدون تردید، ترویج مدیریت عشق و عاطفه در ایران یکی از ضروریات جامعه حاضر است. □

### ● حسابداری دارایی‌ها (حسابداری میانه)

نویسنده: پرویز بختیاری

ناشر: سازمان مدیریت صنعتی

چاپ اول: ۱۳۷۷

شماره‌گاه (تیراژ): ۳۳۰۰ نسخه

بهای: ۱۵۰۰۰ ریال

در سالهای اخیر کتابهای ارزشمندی در زمینه مباحث مختلف دارایی به همت افراد، سازمانها و موسسات حرفه‌ای حسابداری و حسابرسی تالیف و تدوین شده است، ولی همواره جای خالی کتابی که دربرگیرنده کلیه سرفصل‌های دارایی در یک مجله باشد محسوس بوده است. کتاب حاضر یکی از نخستین تلاش‌هایی است که در این مورد و البته در سطح حسابداری میانه

صورت گرفته است.  
در این کتاب ضمن ارائه مهمترین مباحث و سرفصل‌های دارایی، بر مواردی که کاربرد بیشتری در موسسات داشته و فراگیری آنها برای دانشجویان از اولویت برخوردار است تاکید شده است. کتاب شامل سه بخش و نه فصل است. بخش‌های سه‌گانه کتاب عبارتند از: دارایی‌های جاری، اموال و ماشین‌آلات و تجهیزات، سرمایه‌گذاری‌های بلندمدت و دارایی‌های نامشهود و سایر دارایی‌ها.

نویسنده که خود از تجربه طولانی در تدریس مطالب این کتاب برخوردار است، به منظور کاربردی کردن مباحث کتاب نیز در پایان هر فصل به طور جداگانه سوالات و مسائل آن فصل را با مثالهای مختلف و با زبانی روشن بیان کرده است. استفاده از آخرین منابع معتبر و نظرات اساتید فن، توجه به قوانین مالیات و تجارت ایران و همچنین چاپ واژه‌نامه در پایان کتاب از ویژگیهای عمدۀ این کتاب محسوب می‌شود. اگرچه کتاب حسابداری دارایی‌ها (حسابداری میانه) به عنوان یک متن آموزشی عمده‌ای برای تدریس در دوره‌های آموزشی سازمان مدیریت صنعتی، تهیه و تالیف شده است، ولی همانند سایر انتشارات آموزشی این سازمان می‌تواند مورد استفاده دانشجویان دانشگاه‌ها، مدیران، کارشناسان و سایر علاقه‌مندان به مسائل مالی و حسابداری نیز قرار گیرد.

متضایان و دوستداران این کتاب برای تهیه آن می‌توانند با فروشگاه کتاب سازمان مدیریت صنعتی (داخلی ۱۲۵) تماس گرفته و یا مستقیماً به محل فروشگاه و نیز دیگر کتابفروشی‌های به محل فروشگاه و نیز دیگر کتابفروشی‌های معتمد مراجعه نمایند. □

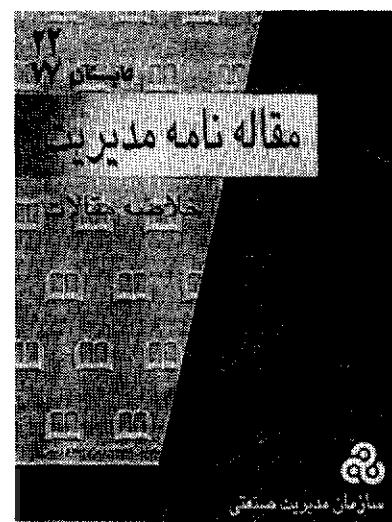
## ● مقاله‌نامه مدیریت (خلاصه مقالات)

شماره ۲۲۰، تابستان ۱۳۷۷

ناشر: کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی سازمان

مدیریت صنعتی

بهای: ۶۰۰ ریال



کاربرد وسیع نشریات اداری در زمینه امور آموزشی و پژوهشی با خاطر جدید بودن اطلاعات مندرج در آنها بر کسی پوشیده نیست. برای امکان دستیابی سریع پژوهشگران به این اطلاعات، گروه اطلاع‌رسانی کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی سازمان مدیریت صنعتی «مقاله‌نامه مدیریت» را در قالبی نو منتشر کرده است.

این نشریه فصلی، حاوی مقالات فارسی و انگلیسی در زمینه علوم اجتماعی بویژه مدیریت بوده و مقالات از بین نشریات موجود در کتابخانه سازمان مدیریت صنعتی گردآوری و انتخاب می‌شوند. برای مقالات فارسی، به دلیل اینکه بیشتر موردنیازند، چکیده نیز تهیه می‌گردد. با این وجود بهترین چکیده نیز نمی‌تواند جایگزین اصل مقاله شود.

پژوهشگران می‌توانند با استفاده از نمایه موضوعی، نمایه اشخاص و مجلات مقاله‌نامه به سرعت مطالب مورد نظر خود را بازیابی نمایند و در صورت نیاز به متن کامل مقاله با مراجعه به کتابخانه و مرکز اطلاع‌رسانی سازمان مدیریت صنعتی و پرداخت هزینه تکثیر به کمی مقاله دسترسی پیدا کنند.

از پژوهشگران، استادان و دانشجویان درخواست می‌شود دیدگاه‌های خود را برای هر چه بهتر کردن مقاله‌نامه، با مستوان این کتابخانه در میان بگذارند. □

## ● نظامهای اطلاعات مدیریت «MIS»

سازمان و فن‌آوری

نویسنده‌گان: پرسور کیث سی‌لاؤدن - دکتر جن

پریس لاؤدن با همکاری ۵۲ تن از استادان

برجسته دانشگاه‌های جهان

برداشت و تکارش به فارسی: دکتر عبدالرضا

رضابی نژاد

ناشر: موسسه فرهنگی رسا - تهران، ۴۷۵ صفحه

چاپ اول، اذرماه ۱۳۷۷ - شمارگان ۲۰۰۰ جلد

بهای ۲۲۰ تومان

موضوع کتاب رویکرد به نظام رسمی و

سازمان‌یافته رایانه‌ای اطلاعات، برپایه تعریفهای

مشخص و ثابت از داده‌ها، و روش‌های گردآوری،

نگهداری، فراورش، و پخش اطلاعات است.

در دوره ماکه موج سوم آغاز شده و به جای

زمین و کشتزار، و زروریم، اطلاعات به صورت

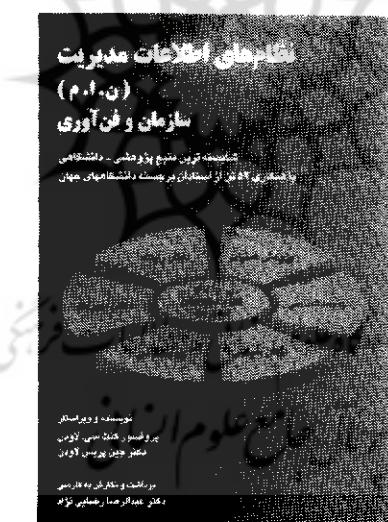
منبع ثروت درآمده است، دانایی به راستی

توانایی است. امروزه دستیابی به اطلاعات در

همه زمینه‌های زندگی، بدویه اداره سازمانها که

همچیز ما را در برگرفته‌اند، از هر ابزاری

ضروری تر است.



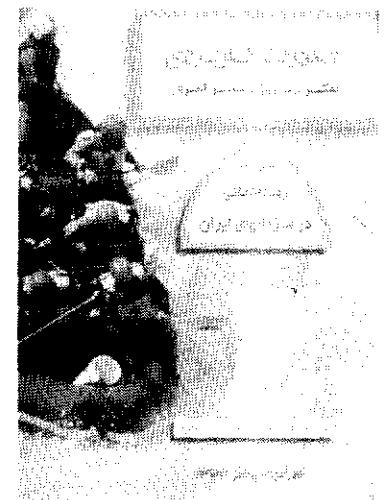
این کتاب با هدف مجهزکردن مدیران، دانشجویان، و فرهنگ‌دانان به شناخت و درک روند تصمیم‌گیریها و چالش‌های گوناگون، و برخورد گسترده و مناسب با آنها طراحی و نگارش یافته است.

کتاب در پنج بخش: بنیانهای سازمانی نظام اطلاعات - بنیانهای فنی نظام اطلاعات -

برپاسختن نظام اطلاعات، رهیافت امروزین -

نظامهای پشتیبانی مدیریت و سازمان - و

مدیریت نظامهای اطلاعات، شامل بیست فصل



است بتواند برای مدیران، دانشجویان و  
دانش پژوهان مفید باشد و راه را برای بررسیهای  
بیشتر دست اندرکاران حرفه مدیریت هموار  
سازد. □

## توسعه انسانی

### (دیدگاه و راهبرد)

نویسندها: کیث گریفین - تری مک‌کنلی  
ترجمه: غلام رضا خواجه پور  
نشر و داد، چاپ اول ۱۳۷۷، ۲۳۹ صفحه  
بهای: ۷۵۰۰ ریال

مفاهیم را بررسی و جمع‌بندی کنند. هدف اصلی این بوده تا خلاصه‌ای روشن و رسا از بررسیهای چندساله تهیه کنند، موضوعهای توسعه انسانی را مشخص کنند، و در این حوزه اندیشه‌ها و الگوهای راه‌گشایی پیش‌روی سیاستگذاران کشورهای گوناگون، بویژه کشورهای رو به توسعه، قرار دهنند. به اعتقاد دکتر محبوب الحق، مشاور ویژه مدیر برنامه توسعه ملل متحد، نویسندها به طور شایسته از عهده کار برآمده و کار بر جسته‌ای انجام داده‌اند؛ و هم ماهیت و معنا و هم راه و راهبردهایی برای توسعه انسانی، که اینک موضوعی بحث‌انگیز است، به دست داده‌اند (ص ۱۹).

«توسعه انسانی» در اصل کتابی است کاربردی (HANDBOOK) ترکیبی از مباحثی نظری اقتصاد توسعه و اقتصاد سیاسی است. ویژگی دیگر این کتاب آن است که ضمن ارائه راهبرد و الگوهای عملی برای تحقق توسعه، اشاره‌هایی دانش‌شناسانه اشیاء (EPISTEMOLOGIC) نیز به ماهیت توسعه دارد. به گمان ما، بویژه امروزکه موضوع مشارکت مردم در جریان تصمیم‌گیری و اجرای برنامه‌های محلی و ملی، سرلووحه رویکرد و سیاست دولت فرار گرفته است، این کتاب می‌تواند برای سیاستگذاران سودمند باشد. همین‌طور، مطالعه «توسعه انسانی» را به کارشناسان توسعه، استادان و دانشجویان اقتصاد و علوم سیاسی و دیگر علاقه‌مندان به این موضوعها، توصیه می‌کنیم. □

نشان می‌دهد که سطح بالای درآمد به خودی خود پیشرفت و تعالی انسان را تامین و تضمین نمی‌کند (ص ۱۶). رشد اقتصادی و زندگی انسانی توأم با توسعه‌ای را تشکیل می‌دهند که به آن «توسعه انسانی» گفته‌اند و در سالیان اخیر مورد توجه بوده است. این توسعه یعنی فرایندی که به پرورش و شکوفایی استعدادهای انسان می‌انجامد و مشارکت فعالانه افراد را در جریان رشد اقتصادی میسر می‌سازند. این فرایندها درواقع هدفی را دنبال می‌کنند که تحقیق بخش مفهوم توسعه انسانی است: برخورداری انسان از زندگی طولانی و سالم و خلاق در محیط‌زیست غنی و در جامعه مدنی دموکراتیک (ص ۱۶).

توسعه انسانی بعد مهم و جدایی‌ناپذیر دیگری هم دارد: توسعه باید پایدار باشد. یعنی باید حق انتخاب و ضرورتهای نسل‌های آینده محترم شمرده و حفظ شوند. نیاید منابع طبیعی تجدیدناپذیر، که حق مسلم نسل‌های آینده نیز هست، به پایان بوده شود. زیرا، به پایان بودن هر بخشی از این سرمایه که میراث همیشگی انسان است و غافل‌مانده تجدید آن، یعنی دزدیدن از فرزندان خودمان (ص ۱۸).

بسیاری از این اندیشه‌ها و مفاهیم در گزارش‌های توسعه انسانی که برنامه توسعه ملل متحده (UNDP) از ۱۹۹۰ منتشر کرده؛ بیان شده‌اند. بعده از کیث گریفین (اقتصاددان بر جسته و استاد دانشگاه کالیفرنیا در ریورساید) خواسته شده تا همکاری تری مک‌کنلی این اندیشه‌ها و

مدتها توسعه را به معنای رشد تولید ناخالص ملی می‌دانسته‌اند. اما تجزیه‌ها و دستاوردهای سالیان درنظر و عمل، بویژه در یکی دوره اخیر، نشان از آن دارند که هیچ بستگی قطعی میان رشد اقتصادی و پیشرفت انسانی وجود ندارد. درست است که برخورداری از درآمد می‌تواند اسبابی فراهم کند تا انسان، بسیاری از دیگر خواسته‌هایش را برآورده کند، اما رفاه جامعه، بیشتر به چگونگی استفاده از این درآمد بستگی دارد تا به میزان آن. گواه این مدعای آن که از مقایسه سطح کیفی زندگی مردم در کشورهای گوناگون دیده می‌شود که برخی کشورها با درآمد پرمانه پیکسان با دیگر کشورها از سطح زندگی بهتر، رفاه بیشتر، و رشد انسانی بالاتری برخوردارند. یعنی می‌توان با توزیع عادلانه‌تر و مصرف معقول‌تر از درآمد معینی نیز زندگی بهتری برای افراد جامعه فراهم ساخت. وانگهی، تاراحتیها، مشکلها و پرسیشانهای روزافزون و تباہی فراینده محیط‌زیست، حتی در کشورهای مرتفع جهان،

## شرکت تکنوتکنیک مشاور استانداردهای ISO 14000 , ISO 9000

EN 45000 , HACCP

رکورددار اخذ سریعترین  
گواهی نامه در ایران

برای شرکت شهد آب ارومیه در مدت چهار ماه

تلفن : ۰۹۱۱۲۱۰۵۳۱۲۸ تلفن همراه : ۰۹۱۱۲۱۴۱۶ فاکس : ۸۳۳۲۹۶

ذکر این نکته بسیار ضروری است که <sup>۱۷</sup> برخلاف آنچه متصور می‌شود در کشور آمریکا <sup>۱۸</sup> بیش از ۷۶۹ از کل فعالیتهای صنعتی و ۷۹٪ از <sup>۱۹</sup> فعالیتهای خدمتی را کارآفرینان بخش بنگاههای <sup>۲۰</sup> کوچک و متوسط تشکیل می‌دهد و به دنبال آن <sup>۲۱</sup> کنگره این کشور در سال ۱۹۹۲ میلادی طی یک برنامه مفصل بلندمدت خواهان تربیت ۹ میلیون کارآفرین ناپایان قرن جاری (تا سال ۲۰۰۰) شده است.

در کشور خودمان ما شاهد تفکرات کارآفرینی بسیار ارزشمند، همانند نوآوری‌های دوران هشت سال دفاع مقدس هستیم. شرایط محیطی ایجاد می‌کرد چنین اقدامات کارآفرینی انجام گیرد.

#### پیشنهادها

اکنون در دوران سازندگی قرار داریم و از طرف دیگر بحران اقتصادی را در پیش داریم، تقویت و ایجاد شرایط محیطی برای رشد کارآفرینان در سطح کلان ضرورت دارد. در این ارتباط این پیشنهادها را برای تحقق آن اعلام می‌دارم:

۱- شناخت لازم، اعتقاد راسخ و جدی دولتمردان محترم درخصوص فرهنگ کارآفرینی و تاثیرات آن بر نظام اجتماعی - اقتصادی.

۲- برنامه‌ریزی کلان برای ترویج فرهنگ کارآفرینی میان نوجوانان و جوانان کشور با توجه به این نکته که فرهنگ کارآفرینی، خوداشتغالی از زمان نوجوانی قابل شکل‌گیری است، لازم است تغییراتی در نظام آموزش و پرورش و دانشگاهها به عنین منظور شروع شود.

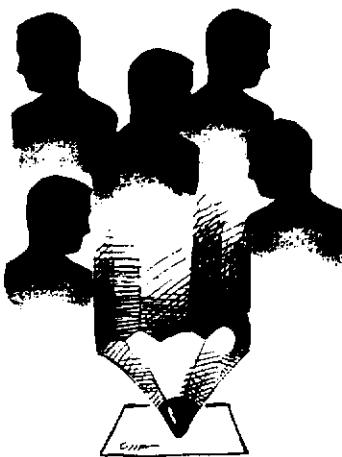
۳- پرورش مروجان و مریبان کارآفرینی توسط سازمانهای تخصصی در امو تربیت مدیریت اقتصادی کشور نظیر سازمان مدیریت صنعتی

۴- تنظیم و تدوین سیاستهای بلندمدت و میان مدت درخصوص حمایت از فعالیتهای کارآفرینی و کارآفرینان نوپا

۵- تدوین سیاستهای حمایتی از کارآفرینان فعلی کشور (مدیران واحدهای صنعتی فعال)

۶- تقویت فرهنگ خوداشتغالی و تشویق ایجاد شکل‌های کارآفرینی

۷- تعیین یک روز در کشور به منظور معرفی بهترین کارآفرینان ملی و اعطای نشان برجسته ملی توسط بالاترین مقام اجرایی کشور به آنان. در پایان اظهارات خودم بی مناسب نیست این آمارها را هم برای اطلاع خوانندگان مجله ذکر



کارآفرینان این است که با امکانات کم به نتیجه مطلوب برسند. دولت به دنبال مدل‌های جهانی است یکی از مدلها این است که سرمایه‌گذاری می‌گوید این کار را می‌خواهیم انجام دهم و دولت باید ۱ - ۲ - ۳ - ۴ را در اختیار من قرار دهد تا آن را انجام دهم. درصورتی که کارآفرین می‌گوید من ۱ و ۲ دارم و ۳ و ۴ ندارم ولی با همین به نتیجه می‌رسم. پس منطقاً دولت باید کارآفرینی را تقویت کند.

همیشه بزرگترین مانع در سر راه کارآفرینان مسائل فرهنگی بوده است. لذا بزرگترین نقشی که دولت می‌تواند داشته باشد تغییر فرهنگ ارزشی کشور است. متأسفانه در فرهنگ ما کارکردن یک ارزش نیست، بلکه ضدازش است. درصورتی که ما در شرایطی هستیم که باید اممه تلاش کنند تا به نتیجه برسند. بحث بعدی این است که هر کس بیشتر کار کند، فکر کند و دست به نوآوری بزند باید به او ارزش و نشان افتخار داد. در بحث حمایتها باید گفت: حمایتها به دو نوع تقسیم می‌شوند، یکی حمایت قانونی، یعنی وقتی کسی می‌خواهد کار جدیدی را انجام دهد، کسی مانع او نباشد. متأسفانه در کشور ما وضع به گونه‌ای است که اگر فردی دلالی و کار چاق کنی کند، هیچکس به او کاری ندارد. ولی اگر کسی دست به تولید زده، انواع مانع تراشی‌ها در سرمه او ایجاد می‌شوند. حمایت دیگر، حمایت مادی است که در هر حال ضرورت آن همیشه احساس می‌شود.

**آذر هوش:** در مورد حمایت‌های دولت از کارآفرینی، نکات مهمی وجود دارد که از همین آغاز کار باید به آنها توجه کرد. حمایت از کارآفرینان باید به نحوی صورت گیرد که روحیه خودانگیختگی، ت Sofiq طلبی، پشتکار و خطرپذیری را از میان نبرد. قبل از اینکه تسهیلاتی در اختیار کارآفرینان قرار دهیم باید از هدفها، قابلیت‌های بالقلع و بالقوه آنها تاحدی اطمینان حاصل کرد. در غیراین صورت طرحهای کمک به کارآفرینان به چارچوبهای جدیدی برای توسعی سودجویی یا رانت‌جویی تبدیل خواهد شد. در این زمینه از تجارب دنیا مطالب زیادی را می‌توان آموخت.

**تدیبو:** با سیاست فراوان از تمدن میهمانان ارجمند امید است گفتگوها، نظرات و پیشنهادهای مطرح شده در شناخت بیشتر مفهوم کارآفرینی، رشد و توسعه اقتصادی کشور و نیز اعتلای ایران اسلامی موثر و مفید واقع شود. □

#### مختراری:

\* در بستر مساعد کارآفرینی است که کارآفرینی خلق می‌شود و دانشگاهها و موسسات آموزشی و پژوهشی مربوط به آن ایجاد می‌گردد.

\* باعتقاد من کارآفرینی یعنی برای مردم ایجاد اشتغال کردن.

\* وقتی ۵۰ درصد از بودجه‌های تحقیقاتی کاسته می‌شود، یعنی جنگ مشخصی که با سیستم کارآفرینی صورت می‌گیرد.

\* زمانی کارآفرینی، خود را در جامعه نشان می‌دهد که سیستم پدرخوانده و دولتی را از اقتصاد و صنعت حذف کنیم.

کنم: مالزی دارای وزارت کارآفرینی و جوانان است، هندوستان دارای ۳۳۰ موسسه آموزش و پرورش و ترویج کارآفرینی است، در کره جنوبی نزدیک به ۵۰ موسسه و دانشگاه در ارتباط با کارآفرینی و ترویج آن مشغول به کار هستند، در استرالیا و کانادا، فعالیت درمورد توسعه و ترویج کارآفرینی از دهه ۸۰ به بعد بسیار رشد داشته است و بالآخره در ایران حتی یک واحد درس کارآفرینی در دانشگاه وجود ندارد؟

**رحمیم زاده:** تمام کارآفرینانی که در داخل و خارج به موقعیت رسیدند همه از دوران سخت و نادری و امکانات کم شروع کردند و به نتیجه رسیدند. اکنون که دولت امکاناتش کم است برای توسعه و تجهیز، منطقاً و عقلایاً بیشترین نیاز را به کارآفرینان دارد تا مشکلات را حل کنند. پس هنر