

- نیز برای گرفتن همان نتایج استفاده کرد؛
- مدیران از آنچه درباره کارکنان و نیازهای آنان من دانند، برای نظارت آنها بهره می‌گیرند؛
- کارکنان باید شرح شغل معین داشته باشند که آنها را به رفتارهایی محدود سازد که بهرسیه مدیریت تعیین می‌شود؛
- در این‌گونه سازمانها برای قدرت و انتقال اطلاعات می‌توان سلسله مراتب مشخص را درنظر گرفت.

اگرچه فیلسوفان و دانشمندان از نظریه مکانیکی درباره این جهان دیگر حمایت نمی‌کنند ولی در جمله از سازمانها این نظریه فعلاً غالب است. دانشمندان این‌گونه پاد گرفته‌اند که بهان به آسانی الگوهای مکانیکی نیست که فعلاً تصور می‌کرددند. ریشه این تغییرات در نگوش تورهای کوآئتم و آشوب نهفته است.

### نظریه آشوب

نظریه آشوب بر این پایه استوار است که، جهان غیرخطی است، این جمله گوتاه به این معنا است که رابطه مستقیم علت و معلولی در طول زمان قابل دسترس نیست، چراکه موقعیت جهان، غیرآشنا و نامشخص است. جهان به طور مداوم در وضعیت تغییر و ماهیت آن نیز غیرقابل نظارت و کنترل است و پیش‌بینی آینده آن نظریاً میسر نیست. بنابراین رهبران برای اهداف بلندمدت سازمان راهبردی را نمی‌توانند برنامه‌ریزی کنند. موقعیت‌های آینده را نمی‌توانند پرتابه این‌گذشت. موافقیت‌های راهبردی، در برگیرنده، موافقیت‌های آینده راهبردها نیست. طبق نظریه آشوب علت این امر این است که خواست بر اثر این ارتباط و غیرهم، تاثیر عظیمی بر نتایج رویدادها دارد. آنچه تاثیر پروانه‌ای نامیده من شود اغلب برای توصیف این توری است. پروانه‌ای که در یک سوی یک کره بال خود را حرکت می‌دهد، موقعیت هواست سمت مخالف کرده را برهم می‌زند و این در حالی است که نظام جوی در طول زمان درحال تغییر و تحول است. با وجود این، حتی در وضعیت بی‌نظم نیز باز هم نظم حاکم است. سبیشم که در این نظام کامل بسیار می‌برد به صورت طبیعی حدود مرز خود را تعیین می‌کند. در این سیستم رویدادها و اعمال مشخص موجود است که غیرقابل پیش‌بینی، اتفاقی و تصادفی هستند ولی از یک دیدگاه کلان‌تر کل سیستم، دارای نظم است.

با به کارگیری نظریه آشوب، مدیران برای

## فنون مدیریتی برای

### هزاره سوم

منبع: اینترنت

متوجه: علیرضا معین

### مقدمه

با واردشدن جهان به هزاره سوم، خیلی از مدیران به ذکر متحول کردند شیوه اداره سازمان افتاده‌اند. به نظر نمی‌آید که در آینده، مفاهیم فعلی ارزشیابی و پیشرفت که در گذشته بسیار سودمند بودند انتظارات کوئنی مدیران را برآورده سازند. مدیران ارشد، سرپرستان و کارمندان از چند جهت با تغییرات بسیار زیاد رویرو هستند: رفاقت سی‌حدومرزا، ادغام شرکتها، استفاده از منابع خارجی برای فرایندهای «ائلنی»، لزوم به کاربری کیفیت فرآگیر و پیشرفت بسیار بالای فناوری، دشوارترین جنبه تغییر این است که با روش‌های قدیمی و یا حتی امروزی، نمی‌توان آینده را به طور قطعی پیش‌بینی کرد.

برای رسیدن به موقیت در این قرن، مدیران سازمانها باید یاد بگیرند که همچون یک رهبر عمل کنند و کارکنان باید بسیامونزند که بر خود مدیریت کنند. برای اینکه این حرکت قرن موقیت باشد، می‌بایست راهکارهای رهبری و مدیریت را بررسی نموده که در قرن پیش مورداً استفاده قرار می‌گرفت.

پس از این بررسی، می‌توان شیوه‌ای را برگردید که به یک میزان، نیازهای رهبر و سازمان را در این قرن برآورده سازد. در زیر به بررسی شوه‌های مدیریت و ضرورت ایجاد تغییر در آنها برای رسیدن به موقیت در آینده اشاره می‌گردد:

### رویکرد مکانیکی

فرونها است که بعضی از فیلسوفان و دانشمندان، جهان را یک مایمی می‌پنداشند؛ مایمی که می‌تواند به قسمتهای کوچکتر تقسیم شود و مورد باریزای قرار گیرد. بسیاری از سازمانها این‌گذید با این دیدگاه تاسیس شده‌اند. در این نگرش، مشاغل به عنوان یک سری اجزا دیده می‌شود که می‌توانند با هم جمع شوند و وظایف‌ها، بخشها و تخصصهای مختلف را ایجاد کنند. در این حالت، هدف ایجاد سازمانی بود که مانند یک مایمی به‌خوبی گریس کاری شده باشد و تقسیم مدیریت در این میان مانند یک مکانیک بود. مدیریت برای برنامه‌ریزی آینده با نگاه به گذشته، آموزش دیده بود و به کارکنان بیان می‌شد بزرگترین خدمت آنها به سازمان این است که مسائل عاطفی و احساسی را با خود وارد سازمان نکند.

درنتیجه این نگرش درهنگام پیدایش مدیریت مکانیکی ذورهند در بسیاری از سازمانها چهاره شد.

برخی از فرضیه‌هایی که این رویکرد بر آنها استوار است عبارتند از:

- برای توصیف موقعیتها می‌توان از ارتباط علت و معلولی استفاده کرد؛
- وقتی که یک روش به کارگرفته می‌شود و نتایج موردنظر را ایجاد می‌کند از آن می‌توان در آینده

**خیلی از مدیران با واردشدن جهان به هزاره سوم به فکر متغول کردن اداره سازمان افتاده‌اند.**

**مفاهیم گذشته دیگر انتظارات کنونی مدیران را بروآورده نمی‌گند.**

**دیگر نمی‌توان با روشهای قدیمی و با حس امروزی، آینده را به طور قطعی پیش‌بینی کرد.**

**جهان مدام در حال تغییر و ماهیت آن نیز غیرقابل کنترل است.**

**مدیران برای شناسایی پویش محیط خود باید برای ابعاد تغییرات ضروری آماده باشند.**



را در مقابل مردم بنوازن. تاثیر نداختن آنها به نکات زیادی بستگی دارد؛ محیط، کسانی که به میل خود در گروه هستند، اجرای گروهی با فردی، وابستگی مطلق رهبر به افراد درون گروه و احساس نیاز آنها به رهبر برای یک اجرای مفید و قابل توجه، تمام اینها خیلی شبیه سازمان است! شبیه دیری توصیف گنده و گمراه گنده است، به این شکل که در هر راستایی اجازه حرکت من دهد اما در همان موقع حد مرزی برای آن درنظر نمی‌گیرد.

بیش از هر مورد دیگر، رهبری یک نوع خدمت کردن است. رهبری ادای حق به دیگران و تاحدوی از حق خود صرف نظر کردن است، ولی باید بدایم رهبری در اینجا تمام نمی‌شود. کیفیت کار یک رهبر خوبی گستره است، با این مفهوم که جنبه کار او نیازمند جنبه‌های دیگری است، لازمه همارت در جاز سروکار داشتن با تغییرات است. آزادی اندیشه و اتحاف پهلوی بدون هیچ تردیدی از خصوصیات سوره‌نیاز هستند، ولی برای رسیدن به پیروزی و موفقیت کافی نیستند. همارتها یکی‌تر شریعه رهبری را این امر موردنیاز است، از جمله؛ وفاداری، گوش دادن، پیوستن به دیگران، تفوّد، توجه به خارج، نگرش گسترده، نظارت بر شکایات، یکپارچگی

انجام رژایی‌که بد آنها محول شده در محیط که به طور پیوسته در حال تغییر است، بیشتر بدهست. می‌آورند که این بیش از دو بخش تشکیل شده است:

۱- گفتشدن و استگی به برنامه‌ویژی دلیل؛ برانعمریزی دقیق قابلیت اطمینان ندارد. بهتر است که تنها هنها را در ذهن داشت و به سازمان امکان رشد داد و باعث شد که درجهت اهداف گام برداشته شود.

۲- واکنشی زابونه؛ اگر تغییرات کم در محیط، باعث تغییرات بزرگتر در پیامدها شوند، بتایراپی می‌تواند همیشه تغییرات کوچک در درون ادامه‌ای مدیریت نیز به این تغییرات منجر می‌شود. باید پوشش محیط خود را شناسایی کنیم و برای ایجاد تغییرات ضروری آمادگی داشته باشیم.

### نظریه کوآنتم

نظریه کوآنتم در ضدیت کامل با اعتقادات مدیریت سنتی است. این نظریه می‌گوید، جهان نه تنها غیرقابل پیش‌بینی است، بلکه حتی اطلاعات کافی برای نهمیدن وضعیت فعلی آن را عدم تداریم ممکن است که در پیش‌بینی از جهان در واقع سروادشت می‌شوند، در تئوری کوآنتم واقعی شیوه‌نامه است. تحقیقات کوآنتم من شخصی می‌کنند که ارزیابی یا مشارکه هرگز کاری، روی تئیجه آن رویاند تاثیر می‌گذارد. مدیران بی طرف نیستند به این معنا که خواستهای ما خوده خود از قدرت برای تاثیرگذاری روی نتایج در سطح کوآنتم بزرگرددار نیست.

همچنین نظریه کوآنتم بیان می‌کند که ارتباط بین اشیاء، انسانها یا هنرها، مهمتر از خود اشیاء انسانها یا عناصر است.

سه تبعیدگیری اصلی که از نظریه کوآنتم حاصل می‌شود به قرار زیر است:

● وضعیت آبدنه، یک سیستم قابل تعیین است، بن‌انکه این توصیف و شاخت ما از وضعیت فعلی سیستم بقدر دقیق است؛

● مشاهده، کننده سیستم از محیط اطراف آن جدا نیست، بررسی هر قسم از سیستم، نه تنها بر پیامد (نیز این سیستم شاید می‌گذارد)، بلکه قادر است تا نوایانی ما را نیز برای ارزیابی سایر جنبه‌های سیستم محدود سازد؛

● تعامل میان اشیاء، در یک سیستم یک واقعیت غیرقابل انکار است، هیچ چیز در سیستم از روابط

آن چیز با سیستم جدا نیست. با این عنایت به واقعیت در سطح کوآنتم، باعث تاثیرگذاری بر گراشتهای ما نمی‌شود به شیوه‌های مدیریتی شده است، طوری که رهبری سنتی آمرانه به رهبری موقوفیتی مبدل شده است. در این نوع رهبری تاکید بر این است که در هر نوبت و موفقیت از یک سبک و رهبری یا مدیریتی متفاوت استفاده شود، این دیدگاه نیز درحال حافظ در حرکت به سوی مدیریت مشارکتی است. رهبری اغلب به مرتکب بستگی دارد ولی موقعیت به وسیله ارتباطی که بد آنها ارزش من دهیم بوجود نمی‌آید. نمی‌توان انتظار داشت که به هر موضعی بدون توجه به ارتباطات پیچیده‌ای که افراد در سازمان دارا هستند، تاثیر گذارد.

نمونه‌های جدید رهبری در سال ۱۹۹۲ میلادی ماکس دیری در کتاب خود پیشنهاد کرد که مدیران می‌توانند از رهبران گروههای موسیقی جاز مسائل زیادی باد بگیرند. زیور و رهبری که تطبیر شیوه رهبری جاز باشد، ترکیبی از آبدنه غیرقابل پیش‌بینی و توانایهای افراد است که در آن نقش دارند. رهبران گروههای جاز می‌باید موسیقی را گزینش و موسیقیدانهای کارآزموده را انتخاب کنند و قطعه مورد نظر خود غیرقابل انکار است. هیچ چیز در سیستم از روابط

مدیریت و رهبری باهم مخلوط می‌شود ولی با این حال با یک یکدیگر تفاوت دارد. هدف ناپل شدن به یک فرهنگ سازمانی است که مدیران را به رهبرانی بهتر تبدیل کند و کارمندان را به سوی مدیریت بر خود سوق دهد. رهبری و یادگیری از هم غیرقابل تفکیک هستند.

مدیران سازمان باید از رهبری معامله‌ای به رهبری دگرگون شونده تغییر کنند و باید از رهبران غیررسمی سازمان به دلیل استعداد رهبری که در آنها وجود دارد استفاده کرد.

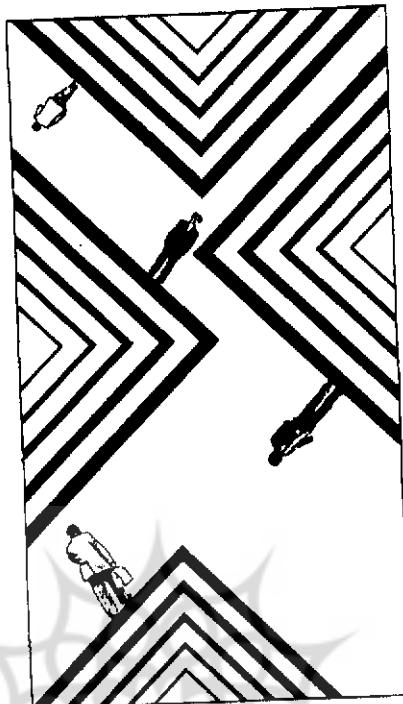
به طورکلی، مدیران سازمانی باید مهارتهای خود را در زمینه‌های ایجاد بیش، انگیزه، تحریک، آموزش و ایجاد گروه توسعه بخشنند. ایجاد بیش به معنی ارائه دیدگاهی مشترک دریاره اینده است. این بیش به هدف نهایی توجه دارد و نه به اقداماتی مشخص که باید انجام گیرد. تا جایی که میسر است این اقدامات باید در اختیار فرد و یا گروه موسس و راهبر گذاشته شود. اگرچه بخشیدن به معنای شور و هیجان آفریدن در محل کار برای دستیابی به دیدگاه مدیریت است، تحریک کردن توجه افراد را به نظرهای جدید جلب کردن و دورکردن ذهن آنها از روشهای قدیمی است، هدایت دور از اجبار بهترین روش در این زمینه است. آموزش یعنی ارائه کردن کمک و دادن راه حل به کارکنان به

طریق که عملکرد کارکنان بالا رود. این کار با گوش دادن به صحبت آنها و ترغیب کارکنان میسر است. سرانجام اینکه ایجاد گروه شامل انتخاب اعضا مناسب است که مهارتهایی کامل کننده یکدیگر دارند و دادن امکان نصیم‌گیری به آنها، مدیران و رهبران باید نرم پذیر باشد، به ارزش و مهارت افراد توجه و بالعیت تر اینکه باید صادقانه عمل کنند.

یکی از چالش‌های رهبری در دنیای بازرگانی و تجاری امروز ایجاد و حفظ ارتباط ناگستینی بین کارکنان و مدیریت است. غلبه بر این چالش جزء مسئولیت‌های مدیریت سازمان است، با این حال به نهایی از دست آنها کاری ساخته نیست. خیلی از رهبران غیررسمی تیز شناخته شده از رهبری رسانیدن به مدیریت در این امر هستند بزرگترین چالش برای مدیریت سنتی این است که به رهبران غیررسمی اجازه این عمل را بدهد. □

• علیرضا معینی: دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی

• مقاله از سایت زیر تهیه شده است:  
[http://www.dcpres.com/jmb/page\\_44.htm](http://www.dcpres.com/jmb/page_44.htm)



نظریه کوانتوم در صدیت کامل با اعتقادات مدیریت سنتی است.

طبق نظریه کوانتوم، جهان نه تنها غیرقابل پیش‌بینی است بلکه حتی اطلاعات کافی نیز برای فهم وضعیت موجود در دسترس نیست.

ایجاد بیش به معنی ارائه دیدگاهی مشترک درباره آینده است.

یکی از چالش‌های رهبری در دنیای اموزر، حفظ ارتباط میان کارکنان و مدیریت است.

دانش، حرکت اطراف مرکز، هماهنگ بودن، تعامل، تمرکز، هنگام اطمینان عمل کردن، قدرت کنترل، کوشش درونی، ظرفیت برای عقیده‌های که با عنایت عموم مخالف باشد و ادراک بازار.

مهارتهای لازم برای تغییرات وفاداری: توانایی حفظ و نگهداری ارزش‌های نیک در زمان انجام تغییرات؛

گوش دادن: گوش دادن فضای واقعی به صحبت‌های دیدگران؛

پیوستن به دیدگران: ایجاد این توانایی که ب مسائل از دیدگاه دیگران نگاه کردن؛

تفوّع: پیدا کردن ریشه مشکل؛

توجه به خارج: تشخیص زمان مناسب برای مشارکت در تغییر بی‌آنکه موجب جلوگیری از پیشرفت شود؛

نگرش گسترده: وقتی که در میان درختان هستیم باید قادر باشیم تمامی چنگل را بینیم؛

ناظرت بر شکایات: در هنگام فعالیت باید قدرت کنترل ایهامات را داشته باشیم؛

یکارچگی: فرد یا سازمان را به عنوان یک واحد حرکت دادن؛

دانش: ادراک درمورد اصول زیربنای تغییر؛

حرکت اطراف مرکز: هماهنگ کردن کارها با اهداف؛

هماهنگ بودن: تشخیص اینکه کی باید حرکت و