

و رهبری براساس اصول علمی می‌توان تجهیزات مناسب را تدارک کرد، با آموزش و برنامه‌ریزی تأمین نیروی انسانی، مهارت لازم برای استفاده از تجهیزات را مهیا نمود. با برقراری سیستم‌های مناسب جمع‌آوری و پردازش اطلاعات به کنترل، بهبود و استفاده بهینه از منابع موجود پرداخت. علاوه بر این، مدیریت دارای بعدی وسیع‌تر از محدود شدن در تکنولوژی است، و در مفهومی گستردگر، گلیه بنيان‌های اقتصادی و اجتماعی تحت تأثیر سیاست‌گذاری، تعیین استراتژی و راهبری مدیران است. پس در هر برنامه توسعه‌یار در نظر گرفتن جایگاه مدیریت و شناخت و توسعه توانائی‌ها و قابلیت‌های آن تا سطحی که نیازهای پر نامه را برآورده کند، شرط اساسی برای دسترسی به اهداف خواهد بود، در غیر اینصورت هدر رفتن منابع، سرمایه و از همه مهمنات رفاقت‌های زمانی قطعی است.

ب- سطح‌بندی در جهه پیچیدگی عوامل تکنولوژی^(۴) و نسبت دادن مقادیر کمی به آنها در برخی صنایع نمونه‌برداری شده نشان می‌دهد که عوامل تکنولوژی در ایران همانگی ندارند و مدیریت صنعتی کشور رتبه‌ی پائین‌تر از سخت‌افزار و مهارت‌های انسانی دارد.^(۵) یعنی حتی در طول جنگ تحملی و با وجود کمبودهای ارزی و ریالی، تجهیزات و سرمایه از مدیریت و سازماندهی پیشی داشته و همگام با یکدیگر نبوده است. دلیل این امر را در دو عامل می‌توان جستجو کرد:

- ۱- عدم توسعه علوم مدیریتی در کشور.
- ۲- عدم توجه به برنامه‌ریزی تأمین و تربیت مدیر.

توسعه علوم مدیریتی

کشورهای توسعه‌یافته مسیرهایی را در روند تحولات علوم و شیوه‌های مدیریت و سازماندهی طی کرده و برای بسیاری از کشورهای در حال توسعه امکان استفاده از

جایگاه نظام تأمین مدیر در برنامه‌های توسعه

در شرایط بازسازی پس از جنگ تحملی و اجرای برنامه اول توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور ضرورت توجه به ملزمات اساسی توسعه امری ضروری می‌باشد. در این رابطه مدیریت و نظام تأمین و تربیت مدیریتی از مهم‌ترین مسائلی است که در برنامه‌ها باید بدان بهای کافی داده شود.

بهره‌گیری بهینه از منابع و اسکانات موجود، ایجاد زیرساختهای لازم برای توسعه اقتصادی و اجتماعی و قرارگرفتن در روند توسعه نیاز به مدیرانی متعدد، لایق و کارآمد دارد. بدین منظور بایستی با دیدگاهی واقع‌گرایانه و در نظر داشتن ارزش‌های عقیدتی و فرهنگی به تحقیق و توسعه در علوم مدیریتی و اشاعه آن از طریق شناسائی و تربیت افراد پایبند به ارزش‌های نظام و دارای توانائی‌های بالقوه پرداخت. قبل از بررسی ضرورت‌ها و مشکلات لازم است مختصرًا جایگاه مدیریت در توسعه، با شناخت بنيان‌های اقتصادی، اجتماعی مشخص شود.^(۶)

الف- بنيان‌های اقتصادی و اجتماعی را می‌توان به سه دسته کلی تقسیم کرد.

۱- ارزش‌های حاکم

عبارت است از کلیه عوامل بازدارنده یا تشویق‌کننده اخلاقی برای فعالیت‌های فردی و اجتماعی و یا به عبارت دیگر چیزی که تحت آن، عمل خوب یا بد برای هر یک از افراد جامعه یا کل جامعه معنی پیدا می‌کند. این ارزش‌ها می‌تواند در قالب عقیده و ایمان، فرهنگ و آداب و سنت، ملت‌پرستی، و... باشد.

۲- ساختارهای اقتصادی و اجتماعی

شامل کلیه قوانین و مقررات حاکم در فعالیتها و شیوه ارتباطات بخش‌های مختلف اقتصادی و اجتماعی است. از جمله آنها می‌توان قوانین جاری کشور، سیاست‌های بولی،



توسعه، سازماندهی و تجهیز واحدهای اقتصادی و اجتماعی به مدیرانی توانا و دارای کافی است زیرا حصول بهترین نتیجه از صرف منابع و فرستهای زمانی مطلقاً در گروه تصمیم‌گیری‌های صحیح مدیریت می‌باشد.

مدیران لایق که بصورت مداوم به جدیدترین نیازهای تخصصی و نوآوری‌ها برای اداره مجموعه خود سلط پاشند، از سرمایه‌های آن مجموعه، و در سطح کشور، سرمایه‌های ملی بحساب می‌آیند. ایجاد چنین سرمایه‌های ارزشمندی با دو فعالیت توان زیرا ممکن پذیر می‌گردد:

(۱) شناسائی، تامین و تربیت افرادی که مدیران آینده را تشکیل خواهند داد.

(۲) بازنگری در شیوه تخصصی پستهای مدیریتی و آموزش مستمر برای ارتقاء توانایی‌ها و پروری در آوردن دانش مدیران.

اگر در گذشته، بنا به ضرورت‌ها و کمبود نیروهای متخصص، مدیرانی عزل و نصب گردیده و نظام تدوین شده‌ای برای آن وجود نداشته است، اکنون سازماندهی و ایجاد نظامهای مورد نیاز برای آموزش و انتساب و تأمین مدیر در قالب برنامه‌های توسعه، ضروری بارز است.

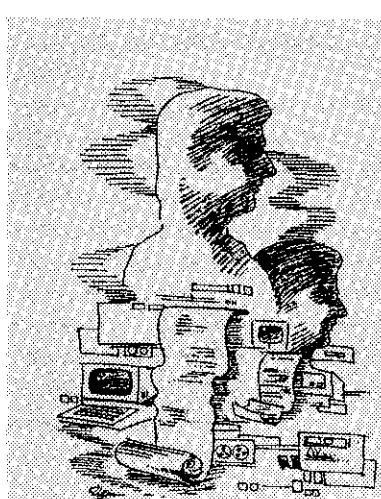
در سیاری از واحدهای اقتصادی و صنعتی، یا اجتماعی و سیاسی دنیا، کادرهای مدیریت طی روندی که با شناسایی، آموزش و گذر از مراحل مختلف همراه است، تربیت و انتخاب می‌شوند. تنها در اینصورت سرمایه‌گذاری و صرف هزینه و زمان برای تربیت و بازآموزی مدیران توجیه‌پذیر و مدیرانی ارزشمند طبق برنامه‌ریزی حساب شده در واحدها بکار گرفته خواهد شد.

احكام عزل و نصبهای سریع در اوایل انقلاب اسلامی امری لازم و طبیعت انقلاب بود. اما پس از گذشت بیش از یک دهه، هنوز تربیت و انتخاب مدیر در مؤسسات و ادارات کمتر تحت برنامه‌ریزی و نظام در آمده است. عدم وجود چنین نظام و برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی برای تأمین مدیر باعث بروز مسائل و مشکلاتی می‌شود که در زیر به صورت خلاصه مورد بررسی قرار می‌گیرند.

(الف)- در صورتی که برنامه‌ریزی برای شناسایی، جذب و تربیت افراد مستعد و متعدد وجود نداشته باشد، نتیجه آن عدم استفاده بهینه از نیروهای انسانی در جایگاه خود خواهد بود. بدین ترتیب به افرادی که در جامعه استعداد و لیاقت قرار گرفتن در پستهای مدیریتی را دارند فرصت رشد و دسترسی به مناصب مدیریتی داده نشده و این نیروها هر ز خواهد رفت.

(ب)- مدیرانی که بدون توجه به دارا بودن ویژگی‌های تخصصی و گذر از سلسله مراحل لازم منصوب می‌شوند، عموماً نیاز و انگیزهای برای کسب آموزش و توسعه قابلیت‌های خود و نیز مجموعه تحت سرپرستی را ندارند. لذا اعتقاد به برنامه‌ریزی آموزشی و ارتقاء توانایی‌های منابع انسانی کمتر وجود خواهد داشت.

(ج)- دسترسی‌های سریع به پستهای مدیریتی طبعاً عزل های همانند را نیز بدبیان



● مدیریت و نظام تامین و تربیت
مدیر یکی از مهم‌ترین مسائلی است که در برنامه‌ها باید به آن پهلوی کافی داد.

○ با وجود آنکه مدیریت را یکی از عوامل تکنولوژی می‌دانند، ولی باید رکن اساسی به حساب آید.

● هر کشور و سازمان بر حسب نوع فعالیت، ساختار سازمانی و شیوه مدیریت خاص خود را نیاز دارد.

است. حتی در صورت صحت این موضوع، میزان اهمیت مدیریت در پیشرفت و توسعه مشخص می‌شود و نه تقاضی صرف. بطوری که حتی ممکن است شیوه‌هایی متفاوت با آنچه زاین در پیشرفت گرفت برای مدیریت کشور مناسب باشد. علت اساسی عدم انجام تحقیقات بنیادی و کاربردی را می‌توان در عدم وجود مشتری یا ارگان پشتیبانی کننده آن دانست. در کشورهای در حال توسعه باید دولتها انجام چنین تحقیقاتی را در برنامه‌های خود لحاظ کنند، زیرا علاوه بر آنکه این موضوع یکی از ملزمات توسعه بشمار می‌آید، خود دولتها نیز با دارا بودن بزرگترین واحدها و سازمان‌های کشور نیاز اساسی به توسعه این علوم را دارند.

برنامه‌ریزی تامین و تربیت مدیر

بکارگیری مناسب و ارتقاء سطح توانایی‌های منابع انسانی از اهداف اولیه برنامه‌های توسعه و اصلاح لازم و ملزم هم می‌باشد، و در این بین مدیریت اهمیت ویژه و نیاز به توجهی خاص دارد. پیش‌نیاز و لازمه به اجرا در آمدن برنامه‌ای

تجربیات آنها و جهش‌های سریع بدون گذراز مسیرهای طولانی وجود دارد. هر کشور یا سازمانی بر حسب نوع فعالیت، اهداف فضای پیرامونی و ارزش‌های حاکم، ساختار سازمانی و شیوه مدیریت خاص خود را نیاز دارد. در کشور ما نیز هم زمان با تغییرات روش‌های سنتی تولید و تجارت، و همراه با انتقال علم و تکنولوژی، علوم مدیریتی از خارج کسب گردیده است. همان‌گونه که در امور فنی و عملیاتی تولید همواره خوداتکایی و جذب یا بومی کردن مطرح شده است، در ارتباط با علوم و فنون مدیریتی هم باید جذب یا خوداتکایی ساختاری آن با شرایط اقتصادی اجتماعی و فرهنگی کشور و خوداتکایی به معنی توان تولید تئوری‌های مدیریتی با استفاده از تجربیات عینی، اصول ارزشی و شرایط محیطی است. انتقال علوم و روش‌های مدیریتی همراه با سایر علوم بصورت طبیعی (و شاید نه به صورت بزم‌های مربزی شده و انتخابگرانه) انجام شده، لیکن خوداتکایی برمایه ارزش‌های فرهنگی کشور و ملی کمتر در تولید و تجارت بصورت سیستماتیک صورت پذیرفته شده است آنچه در عمل انجام شده از حد نصایح و توصیه‌های اخلاقی فراتر نرفته است. مدیریت مانند سایر علوم کاربردی در سه بعد مطرح می‌شود.^(۱)

(الف) تحقیقات بنیادی یا تحقیقات محض (تولید تئوری‌های مدیریتی).
(ب) تحقیقات کاربردی (تجربه و آزمایش تئوری‌ها و جمع‌آوری و پردازش نتایج حاصله).
(ج) اجرا (بکارگیری مناسب‌ترین تئوری‌ها با استفاده از تحقیقات کاربردی).

در کشورهای پیشرفته، این سه بعد در ارتباط تنگانگ با یکدیگر قرار داشته و پویایی مداوم در بکارگیری تئوری‌های نوین و منطبق بر شرایط و محیط را بهار می‌آورد. در کشورهای در حال توسعه عموماً ارتباط قوی و توالی منطقی بین این سه بعد وجود ندارد، و هریک از ابعاد جداگانه از سایر کشورهای پیشرفته تقدیم می‌شوند.^(۷) در کشورمانیز دانشگاه‌ها صرفاً به آموزش تئوری‌های کلاسیک مدیریتی اهتمام ورزیده، تحقیقات کاربردی متشاهده نمی‌شود و بخش‌های مشاوره مدیریت و محققین سازمان‌های اجرایی حداقل ترجمه تجربیات سایر کشورها که شاید هیچ ساختی با مسائل کشوری نداشته باشد می‌پردازند در امور اجرایی هم معمولاً سازماندهی و شیوه مدیریت سرانجام همراه با انتقال سختافزاری تکنولوژی صورت می‌پذیرد و کمتر با نوآوری و شیوه‌های جدید مناسب با شرایط محیطی همراه است. بطور مثال، مدتی است که در محاذل صنعتی سخن از بکارگیری فنون مدیریتی زاین که بعنوان رمز پیشرفت تکنولوژی آن کشور تلقی می‌شود مطرح

حلقه‌های واسط بین تحقیقات مسح و مدیریت اجرایی را خواه بصورت شرکتهای تخصصی و یا ایجاد گروه مشاورین در کنار مدیر و یا حتی در داخل بخش‌های تحقیقاتی محض بوجود خواهد آورد.

۲- تجهیز و سازماندهی مدیریت اجرایی، به برنامه‌ریزی تامین مدیر و تدوین نظامات اصولی انتخاب مدیران نیاز دارد. در این ارتباط پیشنهاد می‌شود کلیه سازمان‌ها وارگان‌های دولتی ملزم به سرمایه‌گذاری در امر تربیت و تامین مدیر در قالب برنامه‌های بلند مدت باشند. شکل (ب) مدل پیشنهادی برای نظام انتخاب و تامین مدیر در سطوح مدیران تخصصی و روسای ادارات را نشان می‌دهد.

واحده‌است، از آنجا که بامنافع ملی ارتباط دارد، بایستی تحت نظارت و حمایت مالی دولت باشد.

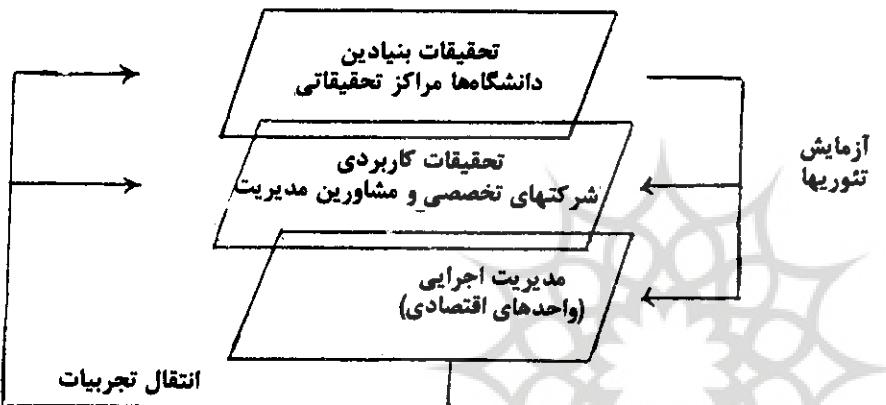
پس از انجام این پژوهش‌ها، بکارگیری نتایج در عمل مطرح می‌شود این امر نیازمند تحقیقاتی کاربردی برای انطباق با شرایط و نوع فعالیت هراوخد می‌باشد. عامل‌های واسطه‌ای مانند شرکتهای تخصصی یا مشاورین داخلی مجموعه‌ها، مدیریت اجرایی را در سازماندهی و اتخاذ بهترین شیوه‌های مدیریتی بنا به نوع فعالیت، هدف و شرایط محیطی سازمان یا شرکت یاری خواهد داد. شکل (الف) این ارتباط را طی یک روند منطقی نشان می‌دهد.

دارد. به همین دلیل مدیران مقاصدی کوتاه‌مدت که زودتر به نتیجه برسند را به منافع بلندمدت ترجیح خواهند داد، و بطور کلی خودمحوری در ایجاد رابطه برای تحکیم موقعیت‌ها بیشتر مورد نظر قرار خواهد گرفت.

د- اگر احراز پستها مطابق لیاقت افراد و طی سلسه مراتبی رقم زده نشود، انگیزه ترقی در سطوح سازمانی خصوصاً برای افراد لايك و کارآمد جهت عرضه توانائی‌های بالقوه یا افزایش توانائی‌های تخصصی از میان خواهد رفت و برای رسیدن به پستهای مدیریتی، رابطه‌گردی دائم زده خواهد شد.

(ه)- و سرانجام برخی مدیران به دلیل طی نکردن مراحل تخصصی و سوابق شغلی، اتکاء به نفس لازم و یا دانش کافی را در بکارگیری تیمهای مشورتی ندارند. همچنین ممکن است بدلیل اتکاء به روابط بجای اینکه مدیریت را یک رسالت و مسئولیت بدانند، آنرا امتیاز به حساب آورده و با بی‌توجهی به امور یا یکه تازی در قدرت، مشارکت افراد مجموعه خود یا استفاده از مشاوران را پذیرا نباشند.

بدین ترتیب مدیر بجای عامل پویایی مجموعه خود، مبدل به عاملی برای رکود و عقب ماندن از تحولات سریع تکنیک‌ها و فنون روزمره جهان امروز خواهد شد.



می‌دهد. در این مدل وجود جمعی تحت عنوان «مجموعه مدیران»- جهت تمرکز سرمایه‌گذاری برای افراد لايك و مستعد، شرایط ورود و خروج از این مجموعه و همچنین فرآیند عبور از مراحل مختلف مشاهده می‌شود.

براساس شناسایی و تائید مدیران رده بالا یا کمیته‌های تخصصی، افرادی که دارای شرایط عمومی لازم مانند توان مدیریتی، صلاحیت اخلاقی و گزینشی، حداقل تحصیلات دانشگاهی و ... باشند به مجموعه مدیران وارد خواهند شد. مجموعه مدیران به سه گروه افراد در حال آموزش، مدیران آماده بکار، و مدیران در حال کار تقسیم شده است. افراد در حال آموزش کسانی هستند که ویژگی‌های تخصصی یا دانش کافی در زمینه‌های مورد نیاز را نداشته و مدتی را به فرآیند علم مدیریت و کسب تجربیات در کنار سایر مدیران خواهند گذراند و پس از آن به گروه مدیران آماده بکار وارد خواهند شد. مدیران آماده بکار هم کسانی می‌باشند که لیاقت و صلاحیت اشتغال در پستهای مدیریتی را داشته و لیست هنوز انتخاب نشده‌اند. شرایط ورود و خروج، ردمبندی، میزان

شکل (الف) ارتباط بین تحقیقات بنیادین و اجرا در مدیریت

همان گونه که در شکل مشخص شده است، مراحل دارای همپوشانی‌هایی هستند و خط و مرز تعریف شده‌ای بین هر یک وجود ندارد. عدم وجود ارتباط و توالی صحیح بین آنها باعث شده است در مباحث صاحب‌نظران و سمینارها سخن از نبود حلقه‌های واسطه بین تحقیق و اجرا به میان آید.^(۱) لیکن بنظر می‌رسد مشکل عمده مدیریت گشور در دو سوی مراحل شکل (الف) باشد. بدین معنی که اولاً تحقیقات اساسی درز مینه شیوه‌ها و مسائل کیفی مدیریت کمتر برپایه واقعیات و شرایط گشور صورت گرفته، ثانیاً مدیریت اجرایی دانش یا انگیزه کافی برای بکارگیری تئوری‌ها و بهره‌برداری از تحقیقات را ندارد پس باید پژوهش‌هایی اساسی توسط سازمان‌ها و نهادهای دولتی که توانایی مالی و قابلیت بهره‌گیری از نتایج آن را دارند صورت پذیرد.^(۲) در عین حال مدیریت اجرایی نیز بزرگ‌نمایی شوند تا اینجا که تابیلت و الازم در استفاده از نتایج تحقیقات را داشته باشد. در این صورت وجود نیازهای خود

جمع‌بندی پیشنهاد‌ها

نقش فرآیند مدیریت و اثر تعیین کننده آن در کلیه امور اجتماعی و اقتصادی امری بدیهی است، اجرای برنامه‌های توسعه نیز نیازمند تجهیز به مدیرانی توان و دارای دانش کافی می‌باشد که برای آن هم بتواند رسالت و مسئولیت بدانند. آنرا امتیاز به حساب تربیت مدیر توجه کرد.

۱- تکنیک‌های کمی مدیریت را مانند علوم فیزیک، می‌توان همه جا بکار گرفت، ولی بامسأله کیفی مدیریت که تصمیم‌گیری‌ها در قالب قضایت و نظرات مدیران اتخاذ می‌شود، به دلیل پیچیدگی و عدم یکسانی مسائل در جوامع، و اختلافات در شرایط محیطی، نمی‌توان به صورت قوانین ثابت و قطعی برخورد کرد. این بدین معنی است که مدیریت واحده‌های اجتماعی و اقتصادی را نمی‌توان در قالب فرمول‌بندی خاصی محصور کرد به عبارت دیگر، نمی‌توان نسخه‌های قطعی پیچید، بلکه با پژوهش‌های پیشنهادی و تحلیل‌های مستمر باستی راه را برای آن روش نمود. این پژوهش‌ها و مطالعات نیز در سطوح مختلفی از سطح ملی یا منطقه‌ای و یا نوع فعالیت‌های اجتماعی و اقتصادی گرفته تام‌مجموعه‌ای از واحده‌های مشابه قابل تعمیم است.

هزینه انجام پژوهش‌ها و تحقیقات بنیادین در سطح ملی و منطقه‌ای عموماً خارج از توان

● بنا به روند توسعه و نیازهای آتی، باید برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی برای آموزش و تربیت مجموعه مدیران تهیه شود.

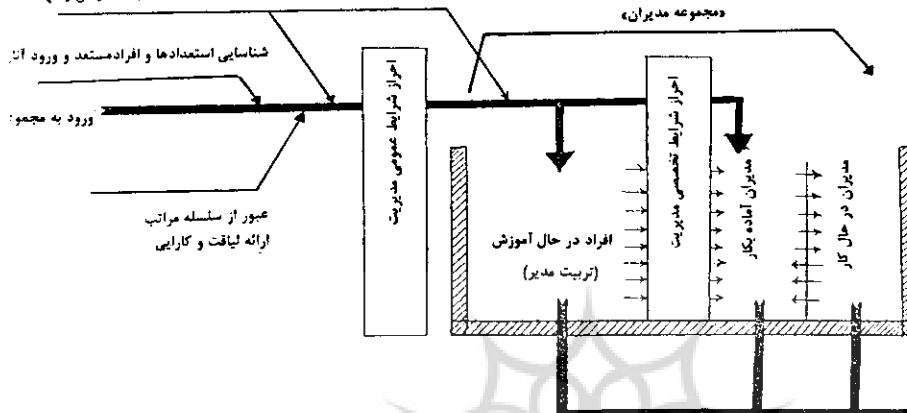
توسعه اقتصادی و اجتماعی و اساسی‌ترین بعد برنامه‌های توسعه، توجه به برنامه‌ریزی تربیت مدیر و تحت نظام درآوردن انتخاب و

سطوح تخصصی مختلفی تقسیم شود که از جمله آنها می‌توان به تخصص‌های مدیریت تولید و عملیات، مدیریت بازار گانی و مدیریت اداری و مالی اشاره کرد.

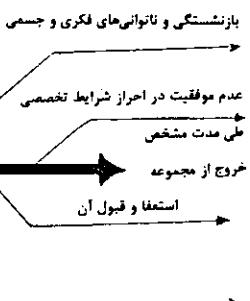
با سازماندهی لازم مدیران آماده بکار می‌توانند نقش بازوی فکری مدیریت عالی را در ارائه نوآوری‌ها و روش‌های نوین مدیریتی و در عین حال تداوم الفرایش داشت خود داشته باشند. ولئن

صرف هزینه و امکانات برای ارتقاء دانش مدیران و تربیت مدیران آینده، وامنیت شغلی و مالی مجموعه مدیران همه از مسائلی هستند که باید در آینین نامه‌ها و نظایر نامه‌ها توسط هر واحد یا سازمانی بنا به اهداف و سیر تحولات آینده آن تعریف و تدوین شود. ولی بطور کلی رعایت اصول زیر در کاربرد مدل راهگشای بسیاری از مشکلات یاد شده خواهد بود.

مروجت‌های ورود افراد به تشخیص بالاترین مقام وزارت سازمان یا نهاد



شکل (ب) مدل انتخاب و تربیت مدیر



اعمال غلطی که منجر به محکومیت در مراجع اداری باشند (مراجع اداری)

انتصاب مدیران براساس لیاقت و توان افراد جامعه می‌باشد. در غیراینصورت حتی اگر بهبود شرایط اقتصادی هم صورت گیرد، بدليل تزریق دلارهای نفتی خواهد بود که از پایان فشارهای اقتصادی ناشی از جنگ تحملی حاصل می‌شود و همچنان از مبنای طبیعی و استعدادهای بالقوه نیروی انسانی کشور استفاده بهینه نخواهد شد.

در هر صورت مدیران بایستی همواره تحت آموزش قرار داشته و حتی قلی ب برنامه زمانبندی شدهای مدیران در حال کار با ورود به جمع مدیران آماده به کار به آموزش‌های بلندمدت و فرستهای مطالعاتی اعزام شوند. علاوه بر آموزش‌های مدادوم درز مینهای تخصصی و انگیزش مدیریت، بگونهای ماید امنیت شغلی مدیران به لحاظ مالی و شخصیتی برآورده شود. بدین منظور تعیین سطح حقوقی و دستمزد مناسب و اطمینان از عدم قطع حقوقی و مزايا هر شرایطی جز خلافکاری‌های ثابت شده به همراه کنترل‌های مناسب می‌تواند کارساز باشد.

(ج) خروج از مجموعه مدیران نیز تحت شرایطی باید انجام شود که او لا امنیت شغلی و شخصیت مدیران خدشدار نشود. ثانیاً جذب و نگهداری بگونهای باشد که از دست دادن افرادی که روی آنها سرمایه‌گذاری‌هایی انجام شده به حداقل برسد، مواردی که ممکن است باعث خروج از مجموعه شود در شکل (ب) نشان داده شده است و در هر مورد اینها تعهدات و جبران خسارات ناشی از هزینه‌های انجام شده در موارد اخراج و استغفار باشند. در پایان مجدد تأکید می‌شود پیش‌نیاز

(الف) هدف از پیشنهاد طرح‌هایی برای برنامه‌ریزی تأمین مدیر، محدود کردن قدرت و اختیارات مدیران عالی و مقامات رأسی سازمان‌ها و واحدها نمی‌باشد، بلکه تحت نظام درآوردن آن بعنوان پیش‌نیاز توسعه و پیشرفت است. به همین علت بالاترین مقام هر سازمان یا وزارت باید اختیار وارد کردن افرادی را به مجموعه داشته باشد، ولی تنها افرادی از مجموعه که صلاحیت‌های تخصصی را کسب کرده باشند منصوب نماید. افرادی که استعدادهای بالقوه برای مدیریت دارند و همچنین پرستن سازمان‌ها و واحدها که توانایی و لیاقت خود را در مراحل مختلف نشان داده‌اند نیز باید مورد شناسایی برای ورود به مجموعه مدیران قرار گیرند.

(ب) بنا به روند توسعه و نیازهای آتی، باید برنامه‌ریزی‌های بلندمدتی برای آموزش و تربیت مجموعه مدیران تهیه گردد. افرادی که به مجموعه وارد شده‌اند در صورتی که شرایط تخصصی مدیریت را نداشته باشند لازم است با آموزش‌های تئوری مورد نیاز و کسب تجربیات عملی این شرایط را احراز نمایند، و پس از موفقیت در طی این دوره‌ها به رده مدیران در حال کار یا آماده بکار وارد شوند. شاید لازم باشد آموزش‌ها نیز به

- * * * زیرنویسهای * * *
- 1- برای مطالعه بیشتر مراجعه شود به:
- * مبانی برنامه‌ریزی توسعه اقتصادی، دکتر حسین باهر، انتشارات انجمن خدمات اسلامی.
- * توسعه اقتصادی در جهان سوم (جلد اول)، مایکل تودارو، ترجمه دکتر غلامعلی فرهادی - وزارت برنامه و بودجه ۱۳۶۴.
- * شناخت پیچیدگی‌های توسعه سیاسی و اقتصادی در جهان سوم، جاناتان مکو ماهنامه اطلاعات سیاسی و اقتصادی شماره ۲۳.
- * اصول ثابت توسعه - دکتر محمود سریع‌القلم، ماهنامه اطلاعات سیاسی و اقتصادی شماره ۳۵.
- 2- برای مطالعه بیشتر مراجعه شود به:
- * تکنولوژی و توسعه، مجله الدین غیاثی - وزارت برنامه و بودجه ۱۳۶۴.

بقیه در صفحه ۶۴

«مدیران جوان»

کانالهای ارتباطی باز بین بخششای گوناگون در تشخیص و رفع اشکالات موجود، همکاری لازم صورت گیرد و همواره باید در نظر داشت که در صورت بودن اشکالی در کار در پی مقصراً گشتن و متهم کردن فرد و یا گروهی به بی کفايتی، تنها بخش بی اهمیت مسئله است و هدف اصلی باید به جای توجه به چنین مسائل سطحی و بی ارزش معطوف به دلیل یابی و حل ریشه‌ای مسئله باشد. دیگر مستلزماتی که باید در طول هر سه مرحله فوق الذکر مورد توجه قرار گيرد، اين است که همه اعضاء و افراد وابسته در هر يك است مقامی که هستند به اين فکر مومن شوند که اگر پيروزی و موفقیتی برای شرکت در کار باشد همه در نفع آن شریک هستند و همچنین در صورت خلاف باز همگی مسئول خواهند بود، نباید از نظر دور داشت تا پيش داوری شبيه به آنچه در کارخانه شبيه باشند و باشند، نفع آن متوجه مدیر عامل و اگر ضرری باشد، متوجه آنان خواهد بود. آخرین پيشنهادی که برای حل مشكلات سистем فوق الذکر می‌توان بیان داشت، اين است که آقای بهزاديان در صورتی که جلسه غير رسمي شبانه را نقطه آغازين اقدامات جديدي قلمداد کند، دچار اشتباхи دیگر خواهد شد و تنها با گوش دادن به نظرات روسا و با درمياني نهايان آن بامديري عامل و رئيس خدمات فني و فراهم آوردن مقدمات جسماني باحضور همه مسئولين برای بحث و تبادل نظر در پيرامون احتمالات موجود و راهجويي برای فراهم کردن شرطي مناسبتر، شايد بشود تا حدودي مقدمات زمينسازی منطقی تر حاصل شود. هر چند به نظر مي رسد بعد از ايجاد پيش داوری شبيه آنچه در شرکت مربوطه پديد آمد، برنامه های آينده بهره تقدير دچار مخاطره خواهند بود و شايد راحل بهتر، با استفاده از مدیر عامل و رئيس خدمات فني مي تواند آغاز شود، به هر حال تصميم گيري در اين زمينه در صورت شناسائي كامل پرسنل و انطباق گيري مدیر عامل و رئيس خدمات فني درجهت تغيير منش و رفتارشان مي تواند، شکل ديجري به خود بگيرد.

اما در هر صورت بهترین واکنشی که آقای بهزاديان می تواند در اتمام اين جلسه اتخاذ کند، پذيرفتن مسئوليت انتقال نظريرات پرسنل به شخص مدیر عامل خواهد بود، (پذيرش اين جلسه شبانه با ذکر اينکه تنها بعنوان يك دوست است که نظريرات آنرا می شنود، نه بعنوان مسئول، مي تواند سودمند باشد). ■

مهندسين فرهاد سخا

بقيه از صفحه ۵۳

- * نشریات معاونت تحقیقات و آموزش وزارت صنایع.
- * اطلسی تکنولوژی - وزارت برنامه و بودجه
- * مقاله خود اتکای تکنولوژی - نشریه صنعت سنگین شماره ۱ الی ۷ - ترجمه مهندس ماريپا اساطوريانس عراقی.
- ۳- تاریخ تحول تکنولوژی و ضروریات توسعه ملی مبتنی بر تکنولوژی - نشریه شماره ۵۳ معاونت تحقیقات و آموزش وزارت صنایع - اقتباس از نشریه TECH-MONITOR
- ۴- اطلسی تکنولوژی وزارت برنامه و بودجه - جدول شماره ۴.
- ۵- جزو منشره برای روشن تعیین سطح تکنولوژی از سوی دفتر تحقیقات صنعتی وزارت صنایع سنگین.
- ۶- برای توضیحات بیشتر به برنامه پنجساله وزارت صنایع سنگین - ۱۳۶۸ و سخنرانی وزیر محترم صنایع سنگین در سمینار علم، تکنولوژی و توسعه (سهر ۶۹) مراجعه شود.

بهترین روش ارائه طرح ياسیستم

کنید و برای ۲ دقیقه اول یادداشت‌های کامل را بکار ببرید.

*- تمرین کنترل صدا، نفس عمیق کشیدن و صحبت با سرعت مناسبی بین ۹۰ الی ۱۱۰ گلمه در دقیقه را، انجام دهید.

*- از بکاربردن کلمات عامیانه و بعضی عبارات مانند عرض کنم که، در واقع وغیره اجتناب کنید.

*- همیشه رو به جانب شنوندگان باشید. *

- در پشت میز مخفی نشوید و یا آنرا در دستهایتان نگیرید.

*- شنوندگانتان را با ايجاد و برقراری ارتباط چشمی، قدم زدن گاه گاه از میز بسوی شنوندگان، درگ تعصبات شنوندگانتان، و صحیح لباس پوشیدن، تحت تأثیر فرار دهد.

*- از چارتها و تابلوهای ساده استفاده کنید. *- یا از چارت استفاده کنید یا از صفحات شفاف، هر دوی آنها را با هم مورداً استفاده قرار ندهید.

*- زودتر از زمان مقرر به جائیکه قرار است تا زمان را انجام دهید گروید تا مشکلات لحظه آخر را بموقوع از پيش باردارید.

*- اگر امکان داشته باشد، به سوالات پاسخ دهید ولی فقط هنگامی که تمام اعضاي تيم شان را تمام کرده باشند.

*- در پایان پادآوري اين نكته ضروري است که موفق و موثق بدون تشهيه و تدوين گزارش خوب و مناسب ممکن نخواهد بود. ■

بقيه از صفحه ۱۱

- می کنند که منظور شان عصبانی کردن شما است. در این موقع جواب شما نباید مواجهه باشد مگر اينکه واقعاً شما را پنهانی عصبانی کرده باشند. بجا اينکار موقعاً باه به سؤال جواب دهيد و سپس پيرسيد که: «آيا جواب من مشكل شما را حل کرده است؟» بطور خلاصه اگر چه طرح سوالات می توانند خطرناک باشند، با اين وجود احتیازهای آن بسیار زیادتر از ضررهایی است که ممکن است در جواب به آنها وجود داشته باشد، بشرط اينکه خطوط اصلی اي را که برای شما شرح داديم دنبال کنيد.

۹- استفاده از فرم ارزیابی

با استفاده از يك فرم ارزیابی شما و اعضای تيمتان می توانيد از آن برای سرآوردن طرز ارائه Pre-Tan در هنگام استفاده کنید، استفاده از فرم ارزیابی و برآورد به شما امكان مدهد که در شفاهاني به تسلط کافي دست يابيد.

۱۰- خلاصه نکاتی که باید به یادداشته باشيد:

- Tan را سازمان داده و تمرین کنید تا زمانی که هنگام گفتن آنچه که می خواهید بگوئيد احساس راحتی کنید.
- به هیجانات Pre-Glubie کنید Pre-ایده آلتان را تصویر کنید. چند ساعت قبل از تمرین