

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

نوشته سیدامین‌اله علوی

یکی از راههای تازه‌ای که بر پایه علوم رفتاری در اوخر دهه ۱۹۷۰ برای رفع مشکلات سازمانی پدید آمد، طرح ریزی کار به گونه‌ای نو و مناسب با نیازهای سازمان و جامعه درون آن است. این نوع طرح ریزی یا طراحی مجدد کار^۱ در سالهای آغازین دهه ۱۹۸۰ در چند سازمان نمونه به اجرا در آمده و اکنون به صورت یک استراتژی تغییر و تحول سازمانی از سوی مدیران نوآفرین و نظریه‌پردازان مدیریت و علوم رفتاری مطرح گردیده و عنوانهایی چون غنی‌سازی با پربارسازی شغلی،^۲ طرح ریزی مجدد کار و طراحی افقی و عمودی مشاغل در نشریات مدیریت پدیدار شده است.

این مطلب که آیا طرح ریزی کار به گونه تازه می‌تواند راه حل نیرومندی برای مشکلات سازمانی باشد و به عنوان یک استراتژی قوی از آن بهره گرفته شود جای پرسش دارد. هر چند که پاسخ چنین پرسشی بنا به نظر و ذهنیت خواننده درباره کاربرد روش‌های تازه می‌تواند توأم با خوشبینی یا بدینی باشد، ولی چند نکته مسلم است:

نخست آنکه هر چند سال یک بار نظریه تازه‌ای از سوی دانشمندان علوم رفتاری و مدیریت برای چیزهای شدن بر مشکلات سازمانی ابراز می‌شود و با استقبال بسیار گرم دیگر دانشمندان و نوپردازان اجتماعی مواجه می‌گردد. این نظریه‌ها در سازمانهای گوناگون به آزمایش گذاشته می‌شود و بنا به موقعیت نسبت به آنها داوری می‌شود. اگر با موفقیت همراه بود درباره آن دادسخن می‌رود و اگر با شکست تجربی و

در سالهای اخیر که مسئله رضایت شغلی کارکنان توجه بیشتر مدیران و مسئولان بخش خصوصی و دولتی را در سراسر جهان به خود جلب کرده است، در کشور ما نیز مدیران سازمانهای دولتی و مؤسسات صنعتی بخش خصوصی اغلب این پرسش را مطرح می‌کنند که چگونه می‌توان کارمندان را راضی تر و خشنودتر کرد؟ آیا افزایش حقوق و دستمزد راه حل است؟ یا آنکه باید به دنبال راههای دیگری چون تجدید تشکیلات سازمان، ایجاد محیط مناسب کار، بهبود مدیریت و سرانجام تغییر در ماهیت شغل بود؟ به طور مسلم نمی‌توان پاسخ قطعی به این پرسش داد زیرا هر کدام از عوامل بالا می‌تواند به گونه‌ای در بالا بردن روحیه کاری کارکنان، رضایت شغلی آنان و افزایش میزان کارآیی و اثربخشی آنان و در نتیجه سازمان مؤثر باشد.

هکمن»^۳ که کمک بسیار زیادی به مطالعه شغلها کرده است معتقد است دو هدف کاملاً متفاوت بر پایه دو نگرش مختلف در زمینه طراحی کار وجود دارد: اول بهره‌گیری گسترده‌تر و دوربردتر آن که تأکید بر کارآبی اقتصادی و تکنولوژیکی دارد. براساس نظر متخصصان مدیریت و متفکران مهندسی دیدگاه فن‌شناسی حکم می‌کند تا آنجا که ممکن است ترتیب قرار گرفتن اجزای کار و تجهیزات کاری همانند ماشین تنظیم شود و سپس در هر کجا که لازم است افراد انسانی بکار گمارده شوند. بر این پایه طراحی کار، تابع نیازها و هدفهای انسانهایی است که الزاماً کار ثابتی را بر عهده دارند و تصور می‌شود که افراد به این وضع خوب می‌گیرند.

دومین نگرش در طراحی کار به طور آشکار نیازها و هدفهای افراد و کارکنان را در نظر می‌گیرد. این نظر عوامل انسانی را در قبال عناصر مربوط به تکنولوژی می‌سنجد. نظریه تازه می‌کوشد تا کار را به گونه‌ای طراحی کند که «کارمندان کار را طبیعتاً معنی دار حس کنند، نسبت به پی‌آمدهای کار احساس مسئولیت نمایند و بطور منظم اطلاعات و آگاهیهای اطمینان‌بخشی درباره نتایج فعالیتهای کاری خود دریافت دارند». بر این پایه تصور می‌شود هنگامی که افراد کار خود را نیک انجام می‌دهند احساس خوشی می‌کنند مشروط بر آنکه مشاغل آنان با شرایط گفته شده سازگار باشد و چنین احساسی سبب می‌شود که کار خود را به بهترین وضع ممکن انجام دهند.

در این نوشه کوشش خواهد شد ضمن توضیح

سرخوردگی در بکار بستن آن از سوی مدیران و مجریان توأم گردید به فراموشی سپرده می‌شود. دوم هر راه حل تازه‌ای در زمان خود بدیع است و تازمانی که راه حل یا نظریه تازه‌تری عنوان نشده است نو بودن و تازگی خود را حفظ می‌کند و با آمدن نظریه بعدی از گرمی آن کاسته می‌شود و مخالفتها آشکار می‌گردد. اکنون پس از ده سال از آغاز طرح ریزی دوباره مشاغل در بسیاری کشورها از آن به عنوان وسیله‌ای مؤثر برای بهبود کیفی تجربه کاری کارمندان و نیز بارآوری و بهره‌دهی آنان در حین کار سخن گفته می‌شود. این مطلب نیز شایان توجه است که شکستهای چندی در آمریکا، اروپا و سایر کشورها بوقوع پیوسته و با وجود ناکامیها نشانه‌ای از کاهش آن در دست نیست. به هر صورت در کاربرد روش‌های تازه باید علاوه بر توجه به شرایط محیطی دقت لازم در شیوه بکار بستن نظریه یعنی استفاده از روش‌های علمی و بررسی نتایج در هر موقعیت به عمل آید.

سوم، گزارش‌های منتشر شده درباره موفقیت یا شکست طرح ریزیهای دوباره کار منحصر به ارزشیابی آثار مثبت و منفی تغییرات در محتوای کار است. نتایج بدست آمده درباره ارزش کلی طرح ریزی دوباره کار به عنوان یک استراتژی تغییر نیز مطرح شده است. با این همه باید دانست که همواره اثر متقابلی میان محتوای تغییرات و بافت سازمانی که تغییر در آن انجام می‌شود موجود است. تغییرات شغلی معینی ممکن است در سازمانهای متفاوت نتایج کاملاً متفاوتی داشته باشد و سرانجام همان‌گونه که «ریچارد

۳ – برای آگاهی بیشتر از نظریات Richard Hackman به فصل دوم کتاب مدیریت معاصر نوشته دیوید هامپتون مراجعه فرمایید.

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

برای رسیدن به اهداف بالا پدید می‌آید و در برگیرنده عبارات و اصطلاحاتی چون پربراسازی شغلی، چرخش در مشاغل و طرح ریزی نظامهای اجتماعی فنی است که در هریک از آنها روش یا فن ویژه‌ای برای طراحی دوباره کار در نظر گرفته می‌شود. تاکنون روش یا شیوه خاصی که بتوان به عنوان ضابطه برای طراحی دوباره کار از آن بهره گرفت بدست نیامده است و نیز استراتژی و راهبردی که حکایت از رسیدن به راه ویژه‌ای برای بهسازی شغل داشته باشد موجود نیست. همان‌گونه که پیش از این گفته شد، راهی که برای بهبود یک شغل از نظر طرح ریزی در یک سازمان معین مؤثر است ممکن است کاملاً با راهی که سازمانی دیگر برای طراحی یا تغییر مشاغل بر می‌گزیند متفاوت باشد. با این همه نقاط مشترکی در تجدید طرح ریزی‌هایی که تاکنون معمول شده است، دیده می‌شود. در این طراحی‌ها معمولاً کوشش می‌شود تغییراتی پدید آید که کارکنان را برای پذیرش مسئولیت‌های تازه و اضافی در زمینه برنامه‌ریزی، سازماندهی و نظارت بر کار آماده کند. برای نمونه در زمینه‌های اداری و صنعتی تصمیم‌گیری‌هایی در محدوده وسیعتر، انجام دادن کارهای مرکب به جای کارهای تجزیه شده و ارتباط مستقیم با مشتری، یا مقاضی که نتیجه کار را دریافت می‌کند، شایان ذکر است. به طور کلی می‌توان گفت مشاغلی را که پیش از آن ساده و به بخش‌های خرد و کوچک تجزیه شده بود، برای کارآیی بیشتر از دید مهندسی و رضایت‌شغلی کارمند با دید علوم رفتاری کنار هم می‌گذارند و مسئولیت آن را به یک کارمند یا کارگر می‌سپارند.

درباره طرح ریزی دوباره کار بیشتر جنبه دوم بالا که می‌تواند طرح ریزی کار را به عنوان یک اقدام سودمند در سازمان مورد نظر قرار دهد و به بهبود کیفیت زندگی کاری کمک کند، مورد بحث و تأکید قرار گیرد و به بررسی مشکلاتی که بر سر راه این استراتژی تغییر قرار دارد پردازد.

طرح ریزی دوباره کار چیست؟
 هرگاه شغلی تغییر کند خواه به سبب تکنولوژی تازه، تجدیدنظر در تشکیلات سازمانی یا برپایه نظر مدیران و کارشناسان گفته می‌شود که طرح ریزی مجدد کار انجام شده است. در نوشه‌های اخیر مدیریت کاربرد این اصطلاح تا اندازه‌ای حالت تخصصی به خود گرفته و به تغییرات ویژه‌ای محدود شده است. بنا به نظر هکمن طرح ریزی دوباره کار به هرگونه فعالیتی گفته می‌شود که شامل تغییر مشاغل خاصی باشد (یا نظامهای بهم پیوسته مشاغل) که هدف آن افزایش کیفیت تجربه کاری کارمند و نیز بارآوری و بهره‌دهی بیشتر ضمن کار است.
 این تعریف شامل انواع گوناگون تغییراتی است که

موضوع سبب شد که از آن پس به تجزیه و تخصصی کردن کار بیش از پیش توجه شود. آنچه بیشتر مورد توجه قرار گرفت، تخصصی شدن کارگران بود که در نتیجه کیفیت کار به سبب تخصص و تجربه همواره در حال بهبود بود. از سوی دیگر تخصص گرایی بیش از اندازه و انجام دادن کار یکنواخت سبب تبلیغ و سنتی کارگران شده بود.

«فردریک تیلور» در نوشته‌ای که به سال ۱۹۱۲ منتشر ساخت، مزایای تخصصی کردن و بستیهای سنتی و تبلیغ اداره غیر علمی کار را بر شمرد. «تیلور» در برابر یک کمیته ویژه مجلس نمایندگان که از وی بازجویی می‌کرد در توضیح فواید تخصصی کردن مشاغل، وضع یک کلینیک پزشکی را که به نام برادران «میو»^۵ در ایالت مینه سوتای امریکا بود، بیان کرد. «تیلور» توضیح داد که چگونه یک بیمار در جریان مراحل تشخیص پیش می‌رفت، بدین سان که در یک رشته دقیق و باریک جراحی هر بیمار توسط یک متخصص معاینه می‌شد و پس از آن به فردی که در این رشته دارای تخصص بالاتر بود، هدایت می‌گردید. تشخیص نهایی به نظر یکی از برادران «میو» می‌رسید و آنان نیز به نوبت تشخیص می‌دادند. هنگامی که یکی از برادران «میو» دست به عمل جراحی می‌زد، وی «هشت تا ده دستیار داشت که هر کدام تخصص ویژه خود را دارا بودند، همان گونه که در زمینه مدیریت علمی نیز وضع چنین است.» پزشکان که بسیار آزموده بودند می‌توانستند در یک

برای روشن تر شدن موضوع و آگاهی از دید مهندسی کار لازم است، اندکی به گذشته برگردیم. روشنترین نمونه برای نشان دادن طراحی شغلی با دید مبتنی بر تکنولوژی تقسیم کار به اجزای هر چه کوچکتر از نظر مهندسی است. در این فن کار تا آنجا که شدنی باشد به وظیفه‌های خرد تقسیم می‌شود. یکی از نمونه‌های بارز استفاده از تجزیه شغلی و سودمندیهای آن در توضیحات مربوط به تغییر نحوه کار است که «آدام اسمیت»^۶ نخستین بار در سال ۱۷۷۶ آن را اعلام کرد. در این تغییر کاری، «آدام اسمیت» در یک کارگاه تولید سنجاق ده نفر را که هر یک به تنها یی مشغول تهیه سنجاق بودند، مورد آزمایش قرار داد. کارگران که هر کدام تمام وظیفه را انجام می‌دادند، در روز هر یک بین یک تا بیست سنجاق تولید می‌کردند. با تجزیه کار به وظیفه‌های خرد تخصصی کار به صورت زیر تجزیه شد:

یک نفر، مفتول سیم را می‌کشد، دیگری آن را صاف می‌کند، سومی آن را برش می‌دهد چهارمی آن را گرد می‌کند، پنجمی نوک آن را تیز می‌کند و بهمین ترتیب تا نفر دهم هر یک جزیی از کار را انجام می‌دهند. نتیجه آنکه «این ده نفر می‌توانند با همکاری یکدیگر بیش از چهل و هشت هزار سنجاق در روز تولید کنند»^۷

آنچه در این آزمایش توجه «اسمیت» را بخود جلب کرد، تکنولوژی ساخت سنجاق نبود، بلکه آنچه او دریافت افزایش بیش از حد فراورده در نتیجه تجزیه وظیفه کلی به مشاغل کوچکتر تخصصی بود، این

^۴ - کتاب مدیریت معاصر نوشته «دیوید همپتون» صفحه ۳۲۳ چاپ سوم شرکت مک گراهیل.
5 - Mayo Brothers Medical Clinic

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

اثر آن را بر شخصیت افراد در سازمان بیان می‌دارد. وی تأکید می‌ورزد که بکار بستن به اصطلاح اصول مدیریت مانند تخصصی کردن و ظرفه، سلسله مراتب فرماندهی و حیطه ناظرت به این نتیجه می‌انجامد که کارها بیشتر مناسب شخصیت کودکان باشد تا افراد بزرگسال زیرا مشاغل نیاز به افرادی دارد که به کار خود هیچگونه ناظرت نداشته باشند یا ناظرت آنان در حد پائینی باشد و بسته و انفعالی باشند و تنها چند مهارت ساختگی را بکار ببرند. «دالکلاس مک گرگور»^۷ نیز مدیریت علمی را با رضایت شغلی بسویژه در طبقات پائین سازمان در تضاد می‌بیند. «فردریک هرز برگ»^۸ معتقد است که فنون تخصصی کردن و ظرفه و دیگر اصول سازمانی کار را بی معنی و مفهوم می‌سازد.

در نتیجه تجزیه مشاغل، آنها از ظرفیت واقعی خود که رسیدن به پاداش در برابر احساس موقوفیت، احترام، حس استادکاری، رشد و نظایر آن است خارج شده‌اند. مدیران، مشاغل را به گونه‌ای ساخته‌اند که کمتر احساس رضامندی و انگیزش با خود می‌آورد. بسیاری کارگران با خود بیگانه شده و مولد بودن آنان کم شده است.

برپایه آنچه گفته شد به دلایل زیاد ممکن است طرح ریزیهای مشاغل که منحصرًا به تکنولوژی و کارآیی تکیه دارد آثار روانی معلومی داشته باش و این آثار به کارکرد سازمانی و شخصیت افراد انسانی آسیب برساند.

بدین سان موج طرح ریزی مجدد کار که برپایه

عمل جراحی که دو ساعت طول می‌کشید بدون سخن گفتن تنها با حرکت سرمهقاد خود را به یکدیگر برسانند. هدفی که «تیلور» از سخنان خود داشت این بود که شنوندگان خود را قانع سازد که کار تخصصی برپایه مدیریت علمی نه افراد را کوچک می‌کند و نه به کیفیت کاری که توسط افراد انجام می‌شود آسیب می‌رساند، برخلاف آن همان گونه که «آدام اسمیت» انتظار داشت، هم افراد و هم کارکرد بهبود می‌یابد. تخصصی گرایی در کار هرگز با مخالفت رو برو نشده است. در اینکه سبب بالا بردن نتیجه و محصلو می‌شود هیچکس بحثی نکرده است ولی تأثیر آن بر کارگران همیشه در زمینه‌ای بجز بالا بردن محصلو موردنظر بوده است.

منتقدان جدید نیز درباره آثار جانبی که از استفاده بیش از اندازه تخصصی شدن در طراحی کار می‌شود نگران هستند «کریس ارجرس»^۹ در استقاد بسیار تندی که درباره تخصصی شدن زیاد بعمل آورده

ویژه بودن طرح ریزی کار به عنوان یک استراتژی تغییر:

طرح ریزی دوباره کار با روشهای دیگر علوم رفتاری که در تغییر زندگی سازمانی از آنها بهره‌گیری می‌شود در چند مورد اساسی تفاوت دارد. این تفاوت‌ها سبب می‌شود که طرح ریزی کار به عنوان یک استراتژی تغییر در سازمان مطرح گردد.

نخست آنکه طرح ریزی کار پیوند میان شخص و آنچه را که در شغل خود انجام می‌دهد گرگون می‌سازد. در هر سازمان افراد در استادا کار را با دلگرمی آغاز می‌کنند و تا مدتی به آن ادامه می‌دهند ولی پس از گذشت زمان بسیاری مسائل و مشکلات سازمانی و رابطه‌های شغلی افراد با سازمان نمودار می‌شود.

یکی از مسائلی که مدیریت علمی در اوایل این قرن برآن تکیه داشت این بود که کارگران بیش از توانایی خود کار نکنند یا به عبارتی خصوصیات و ویژگیهای شغل در حد توانایی افراد باشد. به همین مناسبت برایه این دیدگاه مهندسان صنعتی به تجزیه و تحلیل روشهای کار پرداختند و بسیاری از اصول طراحی کار را تدوین کردند. مجموعه این اصول برای به حداقل رساندن اشتباوهای کاری و به حداقل رساندن زمان و حرکت تلف شده در کار بود و برای آن بود که کارآیی به بالاترین حد برسد. با وجود این بسیاری از کارگران مشاغلی را که برپایه مدیریت علمی طراحی شده بود نمی‌پسندیدند و سرانجام به بسیاری از آنها گردن نهادند. آنان تصور می‌کردند که رسیدن به هدفهای سازمانی به مفهوم از دست دادن آرمانهای شخصی است. «تیلور» و همکاران وی برای

رضایت شغلی و توجه به افراد انسانی باشد بالا گرفت. یک طرح ریزی شغل که جزو موارد نخستین اندیشه تازه است از سوی «کیل بریج» در سال ۱۹۶۰ گزارش شده است. کار اصلی شامل سوار کردن پمپهای سانتریفوژ کوچک در ماشینهای رخت‌شویی می‌شد. قبل از طراحی دوباره، پمپها توسط شش نفر در یک خط انتقال همبندی یا سوار می‌شدند در حالی که هر یک از کارگران تنها یک قطعه بخصوص را سوار می‌کرد. با تغییر شغل هر کارگر همه قطعات پمپ را سوار می‌کرد، بازرسی می‌نمود و علامت شناسایی خود را برآن می‌زد. علاوه بر آن عملیات سوار کردن به جای خط انتقال به سیستم دیگری که در آن کارگران آزادی عمل بیشتری داشتند، تغییر یافت. «کیل بریج» گزارش می‌دهد پس از آنکه شغل گسترش یافت، مجموع زمان سوار کردن قطعات کاهش پیدا کرد، کیفیت کار بهبود یافت و صرفه‌جویی قابل توجهی از نظر هزینه مشاهده شد. موارد دیگری نیز از چنین تغییراتی که در آن همه کارها به یک نفر سپرده شده است مانند تکمیل دفترچه‌های راهنمای تلفن و نظایر آن حاکی از موفقیت از طرح ریزی دوباره کار است.

در سالهای اخیر طرح ریزی دوباره کار به طور روزافزونی به عنوان بخشی از یک مجموعه تغییرات برای بهبود کیفیت کلی زندگی و بهره‌وری افراد در کار و جلب رضایت شغلی کارکنان مورد بهره‌گیری قرار گرفت.

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

بکار گرفته شده که برنامه های روابط انسانی، تغییر در شیوه های سرپرستی و طرح های خاص شرکت کارکنان در سود شرکتها از جمله آنان است.

اکنون گفته می شود که هیچیک از راه های فوق چندان موقتی آمیز نبوده زیرا آموزش و انگیزش افراد در چهار چوب مشاغلی است که از سوی دیگران طراحی شده است. راه چاره این است که هم در افراد و هم در مشاغل دگرگونی پذید آوریم و این دورا با هم مناسب و سازوار سازیم.

استراتژی طرح ریزی دوباره کار براین پایه استوار است که کار به تنها بی می تواند تأثیر نیرومندی بر انگیزش کارکنان، رضایت و بهره وری آنان داشته باشد.

در کوشش هایی که برای بهبود زندگی کاری افراد بعمل می آید این نکته شایان توجه است که نخست افراد دارای نیاز های گوناگون می باشند که از میان آنها می توان نیاز های اجتماعی و احساسی افراد را در نظر آورد. افراد هنگامی که بکار مشغولند نمی توانند فارغ از این گونه نیازها باشند. توجه به انگیزه های درونی کار سبب می شود که فرد کاری را که به آن علاقه دارد، پیشرفت خود را در آن می بیند و می تواند به خاطر آن تلاش و کوشش کند برگزیند. چنین نظری نیاز به یک استراتژی تغییر در جهت دگرگون کردن مشاغل و طراحی مجدد آن و نیز تحول در سازمان دارد.

دوم طرح ریزی کار می تواند به طور مستقیم رفتار افراد را تغییر دهد و آن را برپایه تغییر پایدار نگه دارد. افراد در کاری که انجام می دهند، پای بند محدودیتهای ویژه ای هستند که طراحی شغل برای

چیره شدن براین مشکل کوشش کردد با برپا کردن برنامه های تشویقی که هدف آن واداشتن کارگران به کار سخت برای رسیدن به اهداف سازمانی بود کارکنان را با انگیزه های مادی و مالی راضی کنند. از سوی دیگر ضوابط بسیار دقیق سبب می شد که کارگران بجز راهی که برای آنان تعیین شده است، رفتار دیگری نداشته باشند. با این همه ناسازگاری میان شخص و کاری که انجام می داد بر جای ماندو مشکلات انسانی مانند غیبت، ترک خدمت، کیفیت ضعیف کار و ناخشنودی کارکنان نسبت به کار بیش از پیش در سازمانهای اداری و صنعتی پدیدار شد.

در سالهای گذشته روانشناسان صنعتی پژوهشها و بررسیهای زیادی برای پیروزی بر مشکلات کرده اند. از میان استراتژیهای بکار گرفته شده بمنظور چیرگی برداشواریهای ناشی از بکاربستن مدیریت علمی می توان کوشش برای شناخت افراد شایسته ای که بتوانند از عهده مشاغل ویژه برآیند را نام برد. همچنین آموزش های تازه و برنامه های تغییر نگرش به آزمون گذاشته شده است و فنون انگیزشی بسیاری

سازمانها نتیجه بخش باشد که شأن انسانی افراد کاملاً منظور گردد و از خدشه دار کردن آن جلوگیری شود. با همه کوششهايي که برای بالا بردن روحیه کارکنان در سازمانها انجام می شود، گاهی انگیزه های انسانی در حد بالا به ویژه انگیزه رشد و خود شکوفایی فرد نادیده گرفته می شود.

طرح ریزی دوباره کار برای افراد فرستهای را پدید می آورد که کارکنان به صورت افراد انسانی رشد و ترقی کنند و حس شایستگی و ارزش شخصی خود را افزایش دهند. رشد شخصی هر چند هدف طرح ریزی شغل نیست ولی بدون تردید یکی از اهداف اساسی هر سازمان پرورش نیروی انسانی و رشد و شکوفایی کارکنان درون آن است. طرح ریزی شغل می تواند به این هدف سازمان یاری دهد و کیفیت زندگی کاری را افزایش بخشد.

چگونه می توان وظایف و مشاغل را به طور معقول طراحی کرد؟

آیا تاکنون با افرادی که در شغل خود مانند یک بازی و سرگرمی فعالیت می کنند روبرو شده اید؟ برخی افراد از انجام دادن کار خود لذت طبیعی می برنند. آنان نیروهای جسمی و روانی خود را صرف همان کارهایی می کنند که همکاران و همگناشان آن کارها را استرس زا، فشار آور، خسته کننده ناراحت و یا نامطلوب می پنداشند. چگونه چنین چیزی ممکن است؟ پاسخ این است که موضوع به طور کلی با فشارهای مربوط به کار و خستگی و ناراحتیهای جسمی و روحی ناشی از کار کردن بستگی پیدا نمی کند.

آنان فراهم آورده است. رفتار افراد در کار برپایه نظرات شخصی و سطوح رضایت آنان نیست بلکه هر فرد ناچار است خود را با الزامات شغلی که به وی سپرده شده است سازگار کند.

اگر افراد در انتخاب شغل آزاد باشند تا اندازه ای این مشکل حل می شود بدین سان که انگیزش درونی شغل سبب رضایت خاطر آنان می شود و با اشتیاق بیشتری کار را انجام می دهند. غنی سازی یا پربار کردن شغل این ویژگی را دارد که نخست رفتار فرد به سبب شغل تازه تغییر می کند و دیگر آنکه در یک شغل پربار شده استقلال فردی و کاربرد نظرات شخصی بیشتر امکان پذیر است و در نتیجه فرد نظراتی را ابراز می دارد که در واقع پشتیبان رفتارهای شغلی کار جدید او باشد. با این ترتیب در طراحی مجدد شغل به جای تأکید بر تغییر نگرش، تکیه بر تغییر رفتار می شود و گمان می رود فرد بتدریج با رفتارهای تازه در شغل جدید خو گرفته و ساخت وظایف، خود تقویت کننده رفتارهای مثبت شخص بوده و رفته رفته نظریات فرد را درباره کار و سازی در جهت مثبت تغییر دهد.

سوم هر نوع تغییر سازمانی سبب تغییرات دیگری می شود و با طرح ریزی دوباره کار و تغییراتی که در بافت و ساخت کاری سازمان پدید می آید به ناچار سرپرستان و زیرستان باید در ارتباطهای خود تجدید نظر کنند و شیوه های تازه زندگی کاری را پذیرند. نظام تازه سبب می شود که بسیاری از مشکلات سازمان با اندیشیدن راه حل های تازه از میان برداشته شود و در سراسر سازمان تغییرات مناسب با وضع تازه پدید آید.

نکته آخر آنکه طراحی کار هنگامی می تواند در

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

در نظر می‌آورد. در این نگرش تازه گفته می‌شود که مدیران می‌خواهند پی‌آمدهای چندی را از کار و از کارکنان خود بدست آورند. این پی‌آمدها عبارتند از:

- ۱ - انگیزش درونی از کار در حد بالا
- ۲ - انجام دادن کار با کیفیت بالا
- ۳ - رضایت شغلی زیاد از کار
- ۴ - کم شدن غیبت و ترک خدمت کارکنان

دیدگاه تازه درباره طرح ریزی شغل برپایه نظریه جدیدی استوار است که در زیر به آن اشاره می‌شود.

نظریه روبرویی شغل و فرد یا طرح ریزی شغل برای افراد:

«همن» و همکاران وی در سال ۱۹۷۵ اظهار داشتند آنانکه در میان ما از شغل خود لذت می‌برند کار برای آنان مانند نوعی سرگرمی و بازی است. با آنکه بسیاری کارها برای ما خسته کننده است ولی از نظر آنانکه خود را با چنین کاری سرگرم می‌کنند نوعی لذت بشمار می‌آید. کلید دستیابی به چنین واکنش مثبتی در هر گونه سرگرمی بستگی به این دارد که از نظر روانی شخص انگیخته شود. به همین سبب همه ما کارهایی مانند با غبانی، بازی فوتbal، معامله اتومبیل و مکانیکی را که برای برخی افراد سرگرمی است، دوست نداریم. علوم رفتاری در تحقیقات خود سه حالت مهم را در برخور در روانی ما با کار تشخیص داده است که اهمیت حیاتی دارند.

حالت‌های روانی بنیادی و مهم

معنی دار بودن تجربی کار، مسئولیت و معلومات و

آنانکه هیچگاه از کار خود بواقع لذت نبرده‌اند باید به جستجوی راهی برای پی بردن به این مطلب باشند که چگونه افراد دیگری آن کارها را با خشنودی و رضایت خاطر انجام می‌دهند. اکنون لحظه‌ای درباره سرگرمیها و ورزشهایی که افراد دوست دارند، بیندیشید. شاید فردی مانند خود شما از بازی فوتbal، کار در مزرعه یا باغ و یا خرید و فروش اتومبیل احساس لذت کنید. اکنون به کسانی فکر کنید که کار و وظیفه اصلی آنان این گونه مشاغل است. برای پی بردن به این مطلب و اینکه چگونه یک مکانیک با دستهای پر از روغن، ناخن‌های سیاه و لباس آلوده از کار خود می‌تواند خشنود باشد، به دیدگاه تازه‌ای که موجب طرح ریزی دوباره شغل شد، می‌پردازیم.

دیدگاه تازه در زمینه کار همان گونه که پیش از این اشاره شد در برابر نگرش مهندسی و تکنولوژی برای طراحی شغل روش و گزینه دیگری نیز وجود دارد. این دیدگاه تازه‌تر عوامل روانی و مربوط به تکنولوژی را با هم

شخصی و اجتماعی بستگی به اختلاف تصور و درک شغل دارد. نکته شایان توجه این است که پاسخ ما به شغل بسته به آن است که چگونه شغل طراحی شده و اینکه آیا ما آن را معنی دار و در بردارنده مسئولیت می‌بینیم یا نه؟ این بحث بستگی به موضوع تفاوتهاي فردی و آثار فراگردهای اجتماعی دارد که در جای دیگر از آن سخن بمیان خواهد آمد.

با یادآوری بحث حالتهای روانی به نفس بازخورد توجه کنید. ملاحظه می‌شود که مسئله بازخورد یا آگاهی از نتایج، کیفیت ملموس تری (در برابر تصور) می‌باشد. اغلب ما میل داریم از نتایج کارآگاه شویم و اگر چنین نتایجی به ماداده نشود، بدنبال بازخورد و بازگشت اطلاعات مربوط به پی‌آمدها هستیم. مدیری که کارمندان خود را از نتایج کارآگاه نمی‌کند آنان را در کشتی مواجی قرار می‌دهد که هیچگونه اراده‌ای در حرکت، پیشرفت و تعیین جهت آن ندارند. بسیاری مشاغل چنین احساسی را با خود می‌آورند. به گفتگویی که میان یک کارگر اتومبیل‌سازی در یکی از کارخانه‌های امریکا و یک روانشناس ردوبدل شده است، توجه کنید: کارگر کارخانه اتومبیل‌سازی می‌پرسد: آیا راست است که در سوار کردن قطعات اتومبیل کادیلاک ۱۵ شغل و کار مختلف وجود دارد؟ دیگری می‌گوید: در کارخانه ولووی سوئد در تمام طول خط شما فقط با یک اتومبیل سروکار دارید. کارگران جوان کارخانه «وگا» در ایالت اوهايو احساس مشابهی دارند. متوسط سن آنان بیست و چهار سال است و آنان در سریعترین خط مونتاژ اتومبیل در جهان کار می‌کنند. کار آنان آنقدر تقسیم شده که کمتر کسی احساس می‌کند اتومبیل می‌سازد.

آگاهی از نتایج کار همگی به عنوان واکنشهای بنیادی و مهم نسبت به کار تعیین شده‌اند. «همکمن» و همکاران وی هر یک از این حالتهای روانی را بشرح زیر تعریف می‌کنند.

معنی دار بودن تجربی: فرد باید کار خود را برپایه یک نظام ارزشی که مورد قبول اوست درخور و با اهمیت تصور کند.

مسئولیت تجربی: وی باید باور داشته باشد که شخصاً پاسخگوی پی‌آمدهای کاری خود می‌باشد. آگاهی از نتایج: فرد باید بتواند بر یک مبنای نسبتاً منظم تعیین کند که نتایج کار او رضایت بخش است یا نه.

همان گونه که دیده می‌شود پاسخ افراد نسبت به شغل از لحاظ معنی دار بودن و مسئولیت به طور روشن امری تصوری است. از این لحاظ مهم نیست که مدیر یا مهندس صنایع یا متخصص امور کارکنان چگونه در باره معنی دار بودن و مسئولیت شغل می‌اندیشد. پرسش این است که آیا فردی که کار را انجام می‌دهد باور دارد که شغل او معنی دار و حاوی مسئولیت است؟ شک نیست که یک مکانیک و تعمیر کار فعالیت خود را معنی دار می‌بیند و در قبال آن احساس مسئولیت می‌کند. در یکی از گردهم آیهایی که از سوی شرکت «بل» بعمل آمده بود تکنیسین‌های این شرکت به همین گونه از کار خود ابراز خشنودی می‌کردند. آنان برپایه نوعی ارزشهای شخصی خود را برای اجرای کارهای معنی دار کاملاً مسئول حس می‌کردند. البته کسان دیگری را می‌توان یافت که در باره انجام دادن همین کارها نظر متفاوتی دارند. می‌توان دریافت که اختلاف در ارزشهای و برداشتهای

اتومبیل می‌آید من آنرا جوشکاری می‌کنم؛ صد و ده بار در ساعت»^{۱۰}

یکی دیگر از کارگران می‌گفت: «کار من تنوع زیادی دارد. من از رنگهای زیادی استفاده می‌کنم آن هم هر وقت از یک رنگ استفاده می‌کنم» آنچه او به عنوان نوع از آن سخن می‌گفت گوناگونی رنگها بود نه گونه‌گونی شغل. این موضوع شگفت‌آور نیست زیرا هر کارگر تنها متوجه بخشی از کار است که ویژه اوست و بدین ترتیب اطلاعی از نتیجه کار بطور کلی ندارد.

به طور خلاصه امید می‌رود با طرح ریزی شغل به گونه‌فرمایی یا رویارویی شخص و شغل ترتیبی پیش آید که نتیجه آن پاسخ روانی دلخواه کارگران باشد. نظریه این است که هرگاه افراد تصویر کنند شغل آنان معنی‌دارده در بردارنده مسئولیت و دارای بازخورد است به آن پاسخ می‌دهند. ولی چگونه ممکن است چنین نظریه‌ای با طرح ریزی شغل سازگار باشد؟

طرح ریزی شغل و حالتهای مهم روانی پیشرفت در سنجش ویژگیهای شغل امکان می‌دهد تا سه حالت روانی گفته شده یعنی معنی دار بودن، مسئولیت و آگاهی از نتیجه را با ارزیابی گنجایش هر شغل ایجاد کنیم. «ریچارد هکمن» و «گرگوری الدهام» در الگوی اساسی که در باره ویژگیهای شغلی پدید آورده‌ند پنج هسته اصلی ابعاد کار را تشخیص داده‌اند و شواهدی ارائه نموده‌اند که هر چه شغلی بیشتر دارای خصوصیاتی باشد که در هر بعد شغل یا ویژگی آن قرار دارد، نیروی موجود در شغل برای پدید آوردن حالتهای اساسی روانی بیشتر خواهد بود. این پنج

طرح ریزی مناسب کار: استراتژی تغییر و تحول در سازمان

بررسی چنین مواردی این نتیجه را می‌دهد که بسیاری مشاغل چنان خرد و ریز و باریک شده‌اند که کارگر کوچکترین اطلاعی از رویه‌رفته نتایج فعالیتهای کاری دستگاه یا سازمان خود ندارد. البته کسانی که در چنین مشاغلی مانند کارگران کارخانه «وگا» کار می‌کنند می‌دانند در کجا بکار مشغولند و محصول کارخانه آنان چیست ولی آگاهی از این حقیقت زیر نفوذ کار خسته کننده یکنواخت و تکراری قرار گرفته که صدها بار در روز و چهل ساعت در هفته ادامه دارد. بخشی از گفتگوی زیر نیز نماینده همین حقیقت در کارخانه «وگا» است. یکی از کارگران می‌گفت «همه چیز پول نیست، آنها پول خوبی می‌پردازند ولی من دیگر پول نمی‌خواهم: یعنی هیچکدام از ما نمی‌خواهد.» و دیگری می‌گفت «کار اهمیت دارد پدر من سی و پنج سال در یک کارخانه اتومبیل سازی کار می‌کرد، و هیچگاه در باره کار سخنی نمی‌گفت، یعنی چیزی نداشت که بگوید: آنجا یک اتومبیل می‌آید من آن را جوشکاری می‌کنم، اتومبیل دیگری می‌آید من آنرا جوشکاری می‌کنم، یک

ویژگی عبارتند از:

۱ - تنوع مهارت: تعداد و گونه‌گونی مهارتهای لازم برای انجام دادن کار است. برای نمونه پسارهای مشاغل نیازمند به فعالیتهای مختلفی است که در برگیرنده استفاده از شماری مهارتها و استعدادهاست. هنگامی که وظیفه‌ای نیازمند فعالیتهای تلاش برانگیز یا مهارتها و استعدادهای مختلف باشد، آن وظیفه از سوی هر فردی که آن را انجام می‌دهد معنی دار تلقی می‌شود. بسیاری بازیها، معماها و سرگرمیها جذابیت خود را مدیون برانگیختن نیروهای ذهنی و مهارتهای حركتی هستند.

هرگاه شغلی چند مهارت کارمندرا بکارگیرد آن فرد شغل را شخصاً معنی دار می‌یابد، هر چند که به هر صورت آن شغل به طور مطلق و مجرد دارای اعتبار و اهمیت چندانی نباشد.

۲ - هویت وظیفه: درجه‌ای است که شغل تا آن درجه نیاز به تکمیل به عنوان یک واحد مشخص دارد. برای نمونه سوار کردن قطعات یک دستگاه اتوی برقی هویت وظیفه‌ای بیشتر از این دارد که هر یک از قطعات توسط یک فرد در نقاله خط تولید سوار شود. به سخن دیگر اگر کارمندی یک محصول را به طور کامل تولید یا مونتاژ کند و یا یک واحد کامل خدمت را انجام دهد وی کار را معنی دارتر از آن می‌یابد که فقط مسئول بخش کوچکی از تمامی کار باشد.

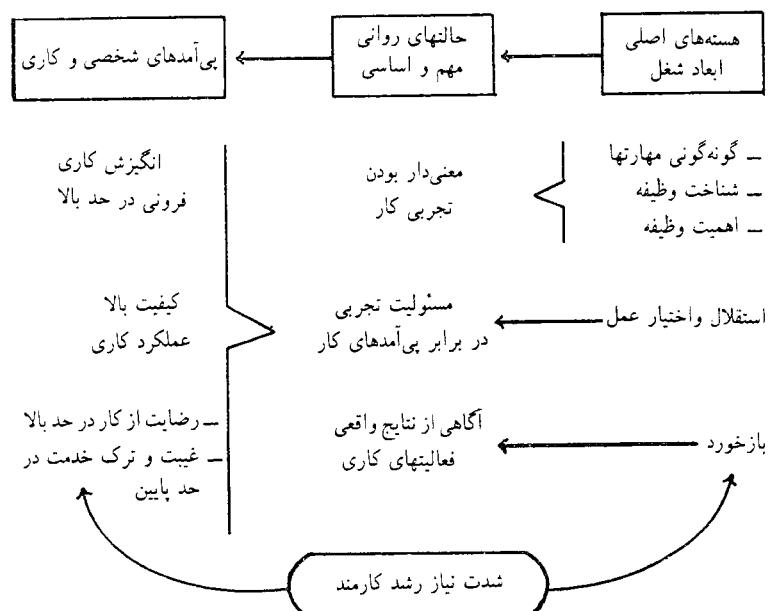
۳ - اهمیت وظیفه: میزان اثر بخشی است که شغل در افراد دیگر بر جای می‌گذارد. کارکنان شعبه‌های بانکی که با پرداخت و دریافت چک سروکار دارند با آنکه در شغل آنان تنوع و هویت چندانی نیست و لی به سبب آنکه مقدار زیادی پول را جابجا می‌کنند شغل خود را

مهم می‌یابند زیرا از نظر افرادی که نیاز به نقل و انتقال پول دارند نیز این موضوع اهمیت دارد. در این حال فرد معنی دار بودن تجربی کار را بیشتر درک می‌کند.

۴ - اختیار عمل و استقلال در کار: حدود استقلال و استفاده از بصیرت شخصی است که فرد در برنامه‌ریزی و اجرای کار دارد. خود مدیریتی ویژگی اساسی کارهای خود گردن است. برای نمونه در شرکت زیراکس به سپرستان و تعدادی مسئولان اختیار داده شد که از کارکنان سایر بخشها استفاده کنند، ساعات کار خود را خود تعیین نمایند و ترتیب تحويل قطعات را بمشتریان خود بسندند. در چنین وضعی افراد احساس مسئولیت شخصی نیرومندی در باره نتایج کار خود می‌کنند.

۵ - بازخورد: میزان اطلاعاتی است که افراد مسئول انجام دادن کار دریافت می‌دارند و آگاه می‌شوند تا چه اندازه کوششهای آنان در پذید آوردن نتایج مؤثر بوده است. برای نمونه در یک طرح ریزی دوباره کار گروهی مأمور می‌شوند تا اطلاعات مربوط به نظرخواهی از کارکنان و مراجعان و اندازه‌گیری میزان کار و هزینه‌های لازم را ضمن سنجش میزان رضایت شغلی افراد بدست آورند و به گروهی که مسئولیت طراحی و تغییر مشاغل را داشته است، اطلاع دهند که تغییرات شغلی آنان تا چه اندازه با وضع قبلی تفاوت دارد؟

به طوری که در الگوی ویژگیهای اساسی شغل دیده می‌شود نکات مهم مورد نظر «هکمن» و «اولدهام» روشن است ولی توضیح کوتاهی در باره آن داده می‌شود.



*الگوی ویژگیهای شغلی مربوط به انگیزش کاری

این پاسخهای خوشایند روانی به نوبت به بی‌آمدهای کاری و نوعی نتایج شخصی خواهد انجامید که خواسته ماست، یعنی انگیزش بیشتر، کار کرد با کیفیت بهتر، رضایت شغلی بیشتر و غیبت و ترک خدمت در حد پایین.

اگر بتوانیم کار را به طور مشخص با توجه به تنوع مهارت، هویت وظیفه، اهمیت وظیفه، استقلال عمل و بازخورد و بازگشت اطلاعات طراحی کنیم، کارکنان احساس معنی‌دار بودن تجربی، مسئولیت و آگاهی از نتایج خواهند کرد.

منابع و مأخذ

- 1 – Edwin A Gerloff, Organizational Theory and Design, A strategic Approach for management. McGraw-Hill, 1988.
- 2 – David R. Hampton, Contemporary Management. McGraw – Hill, 1981.
- 3 – M. Steers and Lyman W. Porter, Motivation and work Behavior McGraw – Hill 1988.
- 4 – A Newly strategy for Job Enrichment California Management Review, summer 1975 PP 57 – 7.
- 5 – Hackman and oldham Motivation through the design of work, test of theory 1976.
- 6 – Herzberg, F., Work and Nature of Man, Cleveland: world 1966.
- 7 – Hackman, oldham. Janson, and Purdy: "A new Strategy for Job Enrichment" California Management Review vol. 17, PP 57 – 71 1975.
- 8 – Griffin, Ricky W, Task Design; An Integrative Approach (Glenview, III, Scott, Foresman Company 1982).

* الگوی ویژگیهای شغلی «هکمن اولدهام» از کتاب Organizational Theory and Design نوشته «ادوین گرلوف» چاپ مک گراهیل، ۱۹۸۸ صفحه ۱۹۹ اقتباس و ترجمه شده است.