



میزگرد جدید تدبیر درباره

مدیریت نیروی انسانی - ۱

# مدیریت و مهم‌ترین منبع توسعه؛ انسان



اشاره:

«نیروی انسانی بزرگترین سرمایه یک کشور است». این قولی است که جملگی برآورد و از دیرزمان تاکنون مهمترین عامل پیشرفت یک کشور را نیروی انسانی آن به شمار می‌آورند. برای اثبات مطلب به بازکاری گذشته نیازی نیست. چرا که نگاهی به تاریخ قرن اخیر، بهویژه پس از جنگ جهانی دوم، نشان می‌دهد بسیاری از کشورهای پیشرفته کنونی در آن زمان در وضع بسیار نابسامانی به سر می‌بردند. آنان به طور مستقیم و غیرمستقیم درگیر بزرگترین جنگ تاریخ بودند و برخی از آنها هست و نیست خود را در این جنگ باختند. اما طولی نکشید که دوباره قد برافراشتند و اینک در شمار غولها و بزرگان علم و تکنولوژی جهان هستند.

بی‌شك این شکوفایی و نوزایی دوباره دلایل بسیاری دارد که از این میان نقش نیروی انسانی از مهمترین آنهاست. مدیران ارشد و تصمیم‌گیران رده بالای آنها به خوبی دریافتند که پرورش نیروی انسانی و توسعه منابع انسانی راه میانبری است که می‌تواند آنها را به سر منزل مقصود برساند و به همین دلیل در برنامه‌ریزی‌های خود برای مدیریت نیروی انسانی اهمیت ویژه‌ای قابل شدن.

اما زمامداران کشور ما در آن سالها در خواب غفلت بودند. هم سربه دامان بیگانگان داشتند و هم، از صنعتی شدن و توسعه تنها به بسط

شرکت کنندگان در میزگرد:

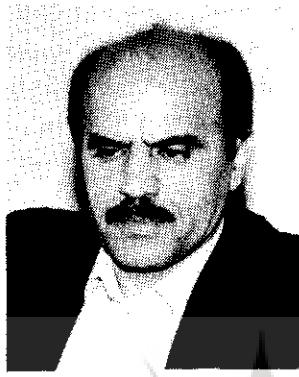
۱ - آقای فرهاد آزاد: لیسانس علوم اجتماعی از دانشگاه تهران - دوره مدیریت عالی در سویس - دوره آموزش انگیزش و سازندگی در آمریکا و ژاپن - آنالیست ارشد سازمان مدیریت صنعتی

۲ - آقای احمد پاکزاد: لیسانس مبانی حقوق اسلامی از دانشگاه فردوسی مشهد - دوره مدیریت نیروی انسانی - عضو هیات مدیره شرکت صنعتی روستا - مسئول آموزش خانه کارگر تشکیلات استان سمنان

۳ - آقای مجتبی کاشانی: فوق لیسانس مدیریت از مرکز مطالعات مدیریت ایران - دوره‌های مدیریت و کنترل کیفیت فراگیر از ژاپن - کارشناس و مشاور مدیریت

۴ - آقای علی منزوی: مهندسی شیمی از دانشگاه صنعتی شریف - فوق لیسانس مدیریت صنایع از دانشگاه صنعتی امیرکبیر - دوره‌های مدیریت استراتژیک، بازاریابی و بهره‌وری در آلمان، انگلیس و ژاپن - مدرس دانشگاه صنعتی شریف - مدیر عامل شرکت نفت بهران - رئیس سازمان معادن بنیاد مستضعفان و جانبازان

\* کاشانی: انسان مجموعه‌ای است از ترکیب چند نیرو، یکی اندیشه یکی احساس و یکی قوای جسمانی. آنچه در پرورش مورد توجه است نیروی اندیشه و احساس انسان است.



کاشانی: بحث را با چند آید از قران کریم آغاز می‌کنم که توصیف خدای متعال از کمال خلقت انسان است. بسم الله الرحمن الرحيم. والتبین والزیتون و طورسین و هذا البدال امین لقد خلقنا الانسان فی الحسن تقویم. این آیات شریف نشان دهنده کیفیت و ساختار اساسی انسان از دیدگاه خلقت است که خداوند می‌فرماید انسان را در بهترین وضعیت و ترکیب و کیفیت خلق کرده است. یعنی لقد خلقنا الانسان فی الحسن تقویم.

من در بحث‌هایی که راجع به کنترل کیفیت مطرح می‌شود معادل ایگلیسی احسن تقویم را BEST QUALITY میدانم و معتقدم این موضوع به ما کمک می‌کند که از یک دید الهی و مثبت به انسان نگاه کنیم و انسان را به صورت بالقوه توانا و باستعداد بشناسیم. این یک نکته و نکته بعدی هم در مورد خود بحث می‌گردد است که می‌خواهیم راجع به توسعه منابع انسانی گفتوگو کنیم.

اصطلاح «توسعه منابع انسانی» برگردانی از انگلیسی است که توسعه را EXPANSION معادل DEVELOPMENT گرفتنداند. درحالی که در انگلیس واژه معادل توسعه است که منظور از آن مفهوم فیزیکی و مادی توسعه است، اما معادل DEVELOPMENT معنی ایجاد و پرورش و تکامل دارد. بنابراین من تصور می‌کنم که هرجا از نیروی انسانی بحث می‌کنیم باید در ترجمه از پژوهش منابع انسانی یا تامین و پرورش منابع انسانی استفاده کنیم.

پرورش منابع انسانی یکی از اساسی‌ترین بحث‌هایی است که امروز در مدیریت بهویژه مدیریت صنعتی کشور باید مورد توجه قرار بدهیم. این موضوع در کشور ما بیش از حد مورد بی‌توجهی و بی‌مهری قرار گرفته است. خیلی‌ها می‌گویند که مدیران و مهندسین صنعتی انسان را هم تراز مانشین و ابزار تلقی می‌کنند. من می‌خواهم بگوییم که متناسبه‌نامه در اکثر موارد حتی در این حد هم به انسان توجه نمی‌شود. در خیلی از واحدها برای ماشین برنامه مرتب و منظم تعمیر و تنگهداری دارند، قطعات آنرا تعویض و تعمیر می‌کنند. آنرا روغن‌کاری می‌کنند در طول سال یکی دوبار در تعمیرات سالیانه آنرا مورد

و نصب امکانات مادی و ماشین و ابزار می‌اندیشیدند و ما اینک میراث دار این سرسری درگان و کجح اندیشان هستیم که به ناجار باید عقب ماندگی های سالها را در زمانی کوتاه جبران کنیم.

برای جبران عقب ماندگی ها نیز بازنگری به وضع موجود و بررسی دقیق کم وکاستی ها در کنار مطالعه امکانات و توانائی ها یک ضرورت است تا بتوانیم برای آینده برنامه ریزی کنیم. آیا به راستی در این برنامه ریزی نیاز به چه چیز داریم. به پول فراوان؟ به ارز، به ذخایر معدنی، به تکنولوژی پیشرفته، به واردات مجدد ماشین آلات پیچیده، به کارشناسان خارجی؟، ... هیچ یک از اینها به تنها بی مشکل ما را حل نمی‌کند ما تنها به یک چیز احتیاج داریم و آن انسان است. انسان با ایمان، انسان با اراده، انسان با انگیزه، انسان اندیشمند، انسان آبرومند. و این میسر نیست مگر به کمک پژوهش انسان در خاتوناده، در جامعه و در محیط کار.

این جاست که نیروی انسانی پرورش یافته حرف اول را می‌زند و مدیریت نیروی انسانی به صورت مهمترین عامل جلوه‌گر می‌شود. برای پیشرفت اصولی راهی جز توجه به این امر و تلاش برای توسعه منابع انسانی خود نداریم. بدین‌جهت آنکه باید راهی طولانی را در زمانی کوتاه طی کنیم. مراحل و حوادث انقلاب و جنگ به ما نشان داده است که هرگاه جوهره ایمان و عشق و صداقت در مدیریت و رهبری انسانهای عاطفی کشور ما حاکم باشد کمال‌های ناممکن، ممکن و راههای طولانی کوتاه می‌گرددند و خود این امر نیازمند به پرورش مدیرانی است که بتوانند پرورش دهنده نیروی انسانی سازمانهای تحت مدیریت خود باشند. بد همین دلیل تدبیر بر آن شد تا با طرح این موضوع به سهم خود

گامی در این راه بردارد و شرکت‌کنندگان در میزگرد که جملگی از کارشناسان نیروی انسانی هستند با بررسی جواب امر، البته در حد مجال اندکی که یک میزگرد چند ساعته دارد، و با بر Sherman نازسایی ها راه حل هایی نیز ارائه کنند که مشکل گشای مدیران بنگاه های صنعتی و اقتصادی و برنامه ریزان نیروی انسانی باشد. به ویژه آنکه دو تن از مدیران شرکت کنندگان نمونه های موفقی را پرورش نیروی انسانی و توسعه منابع در واحد های تحت مدیریت خود ارائه داده اند که نشان می دهد اگر از صمیم قلب به توانائی، استعداد و نقش انسان در شکوفایی جامعه اعتماد داشته باشیم و برای پرورش نیروها درست برنامه ریزی کنیم می توانیم شاهد تلاش و شکوفایی اندیشه ها باشیم.

تہذیب



\* آزاد: به نظر من ما در بیشتر سازمانها و شرکت‌های انسان برنامه‌ریزی نیروی انسانی نداریم و این سازمانها نمی‌دانند که این نیروی انسانی موجود، تا دو سال دیگر باید چه وضعی داشته باشد و ۵ سال دیگر باید به کجا برسد.

است و انسان فارغ از آن برنامه و نظم نمی‌تواند کوچک‌ترین حرکتی بکنند، در جامعه ما چون عواملی محیطی و تغیرات و تحولات زیاد است، انسانها فرا می‌گیرند که چگونه خودشان را با عوامل پیش‌بینی نشده وقوع دهد و با این عوامل روبرو شوند و رهیافت‌هایی لازم را در راستا جستجو کنند.

بنابراین ما امکانات بالقوه فراوان داریم اما بالفعل چطور؟ جان کلام در همین جا نهفته است و اینکه ما چه باید بکنیم تا بالقوه تبدیل به بالفعل شود و این جا بحث شرایط و محیط مناسب پیش می‌آید که انشالله به آن خواهیم پرداخت. اگر بخواهیم مثالی بزنم باید به تجربه خوب و موفقی که در بنیاد مسکن انقلاب اسلامی شاهد بوده‌ام اشاره کنم، در پروردگاری که اخیراً در این بنیاد داشتم شاهد بودم که مثلاً یک مهندس معمار با تحصیلات عالی و بالا با کمترین انتظار مالی در سخت‌ترین شرایط کار می‌کرد. چون در فضای مناسبی قرار گرفته بود، در مردم سرانه آموزش این بنیاد هم اگر اشتباہ نکنم ۱۶ روز در سال بود که رقم قابل توجهی است به خصوص که حدود ۴ تا ۵ هزار نفر را شامل می‌شود. به این ترتیب می‌خواهم تیجه بگیرم که ما انسانهای ایثارگر و پرتلایش و علاقمند زیاد داریم که اگر در شرایط مناسب و محیط خوبی قرار بگیرند کارایی بالایی دارند و این نشان دهنده اهمیت زیاد عوامل محیطی در بهره‌وری از منابع انسانی است.

درواقع ما باید ببینیم که مدیریت سطوح عالی یک سازمان چه نگرشی به مسائل انسانی دارد، و همین طور در سطوح مدیریت پایین‌تر اینها تا چه حد به هم نزدیک یا دور هستند. البته عوامل برون سازمانی و درون سازمانی هر دو را باید در نظر گرفت. چراکه هر دو اینجا تاثیرگذار هستند. اما هر جا که مدیران برای نیروی انسانی اهمیت قایل شده و وقت گذاشته‌اند موقوفیت‌های زیادی بدست امده است. ما اگر بر فرض محال فقط از جنبه مادی و کمی نگاه کنیم، باز هم یک حساب سرانگشتی نشان می‌دهد که افرادی که در موسسات کار می‌کنند بسیار گرانبها هستند. ولی متناسبانه بیشتر وقتها در موسسات برای اموال و ماشین‌آلات حساب و کتاب دقیقی دارند و محاسبه می‌کنند که فلان دستگاه چقدر هزینه دارد و چقدر مثلاً ارز برای خرید می‌خواهد. در حالی که در مردم کارکنان موسسه از کارگر ساده تا مهندس و مدیر تحصیل کرده چنین محاسبه‌ای وجود ندارد و فاقد حسابداری نیروی انسانی هستیم.

البته برای حقوق و هزینه‌های مستقیم افراد محاسباتی هست اما برای هزینه‌های غیرمستقیم و بالاسری و هزینه‌هایی که مثلاً از یک تصمیم اشتباه این افراد حاصل می‌شود و آثاری که آن اشتباهات دارد، معمولاً محاسبه‌ای در بین نیست. درحالی که اگر این عوامل را هم دخالت دهیم، متوجه می‌شویم که

لطف و مهر تکنیکی و تعمیراتی قرار می‌دهند. اما در مردم انسان...؟ در بسیاری از موارد حداکثر افتخار مدیران ما تامین و رفاه مادی و جبرانها و پاداش پولی نلاش کارکنان است و تازه خیلی از آنها اعتقاد دارند با همه این امکانات، کارکنان آنها ناسپاسند و قدرشان را نمی‌دانند. به طوری که ملاحظه می‌کنید این حرفها و ادعایها هیچکدام بوي پرورش نمی‌دهد. چند کارخانه و مدیر را می‌شناسیم که ساعات آموزش سوانه کارگرانش را در زمرة این‌گونه افتخارات عرضه کنند؟ و یا توجه به نیازهای روحی و معنوی آنان را در زمرة این میاهات برشمارند. انسان مجموعه‌ای است از ترکیب چند نیرو، یکی اندیشه یکی احساس و یکی قوای جسمانی. آنچه در پرورش مورد توجه است نیروی اندیشه و احساس انسان است و من امیدوارم در این میزگرد بتوانیم کمبود توجه به این دو بخش یعنی اندیشه و احساس را مورد توجه قرار بدهیم. من با قاطعیت اظهار می‌کنم همه چیز آینده کشور و صنعت ما در گرو انسان است و نه چیز دیگر. شعارها با عملکردها کاملاً متفاوت است و ما موفق نشده‌ایم ارزش‌های اعتقادی خود در باره انسان را تحقق بخسیم.

با این مقدمه از آقای آزاد تقاضا می‌کنم که رشته بحث را به دست بگیرند و میزگرد را با سخنان ایشان ادامه بدهیم.

**آزاد:** من پیش از ورود به بحث اشاره می‌کنم که استاد ارجمند جناب آقای دکتر طوسی معادل بالندگی را در این زمینه انتخاب کرده‌اند که اگرچه در ابتدا نامنوس می‌نمود اما الان کاملاً جا افتاده است و در ادبیات مدیریت نیروی انسانی به کار می‌رود. بنابراین از این واژه هم می‌توانیم استفاده کنیم و من فکر می‌برایم اینکه از بحث اصلی دور شویم به همین اندازه بسته کنیم و وارد اصل بحث شویم که جناب عالی با آیه‌هایی از قران کریم شروع کردید. در این آیه از زیتون نام برده شده که درختی است بسیار پرتحمل و سازگار با شرایط سخت. یعنی که آب کمی می‌خواهد و بسیار پرتحمل است در عین حال محصول آن بسیار مفید است. انسان هم از نظر من مثل همین زیتون است. یعنی اگر شرایط را برایش فراهم کنیم حتی اگر شرایط خیلی هم مطلوب نباشد مثل همان زیتون پریار و پرثمر خواهد شد. به خصوص که برخلاف دیدگاه‌هایی که معتقدند جامعه انسان را می‌سازد یا انسان جامعه را می‌سازد، ما از نظر اعتقادی معتقدیم که هر دو بر هم تاثیر دارند. یعنی هم انسانها باید کوشش بکنند و هم جامعه و محیط باید شرایط را برای آنان فراهم کنند و یکی بدون دیگری ثمریخشی لازم و کافی را ندارد.

من به اقتضای حرفه‌ام که مشاور مدیریت است، در طول سالها کار با افراد زیادی در سازمانها و شرکتها برخورده‌ام که بسیار توانمند، کوشش و ارزشمند بوده‌اند. این برخوردها حاکی در آن است که راجع به نیروی انسانی در ایران نباید قضاوت منفی بکنیم. ما هم در سطوح عالی تکنولوژی مثل موتورسازی و ماشین سازی هم سطوح پایین صنایع این انسانها را داریم. هم چنین افرادی که از سطوح پایین کارگری شروع کرده‌اند و خود را به سطوح عالی مدیریت رسانده‌اند هم کم نیستند.

این نشان می‌دهد که در کشور ما این خمیره پیشرفت در انسانها به فراوانی وجود دارد. یک علت آن هم به نظر من این است که برخلاف نظام‌های غربی که بحث برنامه‌ریزی خیلی جدی است و همه چیز براساس نظام و برنامه

همان کسانی هستند که در سال‌های قبل از ۱۳۶۳ و بعد از آن در شرکت شاغل می‌باشند. پس اگر ما بتوانیم فضای مناسب کار و فعالیت را برای کارکنان خلق کنیم، آنها توانایی انجام خیلی از کارها را دارند و این فضای مناسب است که امکانات بالقوه آنان را به بالفعل تبدیل می‌کند. برای اینکه پرورش به سطوح شود من مثال دیگری می‌زنم: در شرکت بهران برای اینکه پرورش به سطوح بالای مدیریت منحصر نشد و به سطوح پایین تر هم تسری پیدا کند مکاتبم‌های را در نظر گرفته‌ایم. مثلاً در ارزش‌یابی مدیران یکی از عواملی که امتیاز دارد این است که افرادی که با او کار می‌کنند و تحت حیطه مدیریت او هستند، از نظر میزان آموزش، کاردانی، جایگزین شدن و قدرت پیشنهاد دادن چه پیشرفتی کردند و درجه سطحی هستند و هر مدیری که در این زمینه امتیاز پیشتری بیاورد سریعتر رشد می‌کند و ارتقا سمت پیدا می‌کند.

نکته دیگری که در مدیریت نیروی انسانی حائز اهمیت است، استفاده درست از ظرفیت‌های افراد است. غالباً افراد در شغل جدید توان با ارتقا بسیار با انگیزه هستند، اما چون مدیران نمی‌توانند از این انگیزه قوی استفاده کنند و در حد طرفیت به او کار و اگذار کنند، این افراد بعد از مدتی احساس باطل بودن می‌کنند. چراکه می‌داند مثلاً درصد از ظرفیت کاری و خلاقیت او را به کار گرفته‌اند. در این موقع اگر مدیران بتوانند موضوع را تشخیص دهند، یا اگر این گونه افراد شخصاً مراجعه و خودشان پیشنهاد توسعه و ظایف و مستولیت کردن از همین مطلب نقل می‌کنم که اخیراً اتفاق افتاد. روزی با مدیر عامل یک شرکت که از سابقه و تجربه کافی برخوردار است و در زمینه صنایع سرامیک فعالیت می‌کند، گفتگویی داشتم. ایشان در ضمن حرفهایش گفت من وقتی خودم و شرکت را با شما مقایسه می‌کنم، می‌بینم که از لحاظ موقوفیت چیزی از شما کم ندارم. اما شما در طول روز خیلی بیشتر از من وقت داری و فراغت شما بیشتر از من است. درواقع شما برای انجام هر کاری افراد و مدیران لازم را داری و لی من نمی‌توانم یک لحظه از شرکت خارج شوم و اگر خارج شوم کارها یا می‌خواهد یا خوب پیش نمی‌رود. من بلاfacله خاطره اول برایم تداعی شد و وقتی که آن را تعریف کردم همکار مدیر گفت بله مشکل من هم همین است و من در این زمینه نتوانسته‌ام موفق شوم. من برای ایشان گفتم که در شرکت نفت بهران الان وضع طوری است که برای هر مدیریتی از مدیر عامل گرفته تا رده‌های میانی برای هر پست دو تا پنج نفر داوطلب داریم که اعلام آمادگی برای قول مستولیت می‌کنند و من توانند آن کار را تصدی کنند.

این یک طرف موضوع بود، از طرف دیگر غالباً دیده می‌شود که مدیران در قالب سیستم ارزش‌یابی سازمان افرادی را به عنوان اینکه کارایی ندارند و به در سازمان نمی‌خورند برسی و اعلام می‌کنند، درحالی که اگر همین افراد در راهی مناسب خود قرار گیرند و دوره‌های آموزشی برایشان بگذارند، تبدیل افرادی کارآمد و فعل خواهند شد.

اگر این نکات را در پژوهش نیروی انسانی درنظر بگیریم، آنگاه محیط کار تبدیل به یک محیط مطبوع و مطلوب خواهد شد و افراد خواهد شدند و تعقیل به محیط پیدا می‌کنند که اگر از شرکت‌های دیگر به آنها پیشنهاد کار شود و به آنها و عده داده شود که از نظر مالی وضع بهتری پیدا می‌کنند، غالباً حاضر به ترک این محیط نخواهند بود. چون انگیزه‌های روانی و کاری بر انگیزه مالی غلبه می‌کند.

پیش از پایان بحث در این قسمت اجازه می‌خواهم که یک مثال دیگر هم از سازمان معادن بزنم. در این سازمان نام امور اداری را تغییر دادیم و به جای آن از «پژوهش نیروی انسانی» استفاده کردیم. درواقع با این تغییر نام می‌خواهیم به مدیر قسمت و دیگران یادآوری کنیم که وظیفه اصلی این مدیریت چیست. چون در حال حاضر در اغلب موسسات مدیریت امور اداری متصدی و ظایفی شده‌اند که به نظر من باعث شده‌است افراد با استعدادی که از دانشگاه‌ها فارغ التحصیل می‌شوند کمتر این شغل را به عنوان انتخاب اول درنظر بگیرند و مدیران این قسمت هم اولویت اول خود را اکثر پژوهش نیروی انسانی نمی‌دانند و بیشتر به امور خدمات و کارگزینی می‌پردازند.

**کاوشانی:** آنچه که از صحبت‌های آقای منزوی برداشت می‌شود اعتقاد به استعداد و توانایی انسان است و دیدگاه یک مدیر نسبت به این استعداد و توانایی را نشان می‌دهد. اگر مدیران ما این دیدگاه را نسبت به نیروی انسانی

تک تک افراد، آدمهای بسیار گران قیمتی هستند و همان‌طور که اشاره کردم این تنها از جنبه مادی است.

**منزوی:** من در ادامه صحبت همکاران سعی می‌کنم با چند مثال و نمونه اهمیت مسئله را در شرکتها و به دنبال آن در جامعه نشان دهم. زمانی که من در سال ۱۳۶۳ به عنوان مدیر عامل شرکت نفت بهران شروع به کار کردم، در مطالعاتی که روی وضعیت شرکت داشتم، متوجه شدم که مدیریت حاکم بر شرکت از نوع سیستم بسته است. تصمیم‌گیری در اختیار تعداد محدودی از افراد است و همه کارها در آنها خلاصه شده است.

طبعی بود که این وضع باید تغییر می‌کرد و من برای تغییر شروع به صحبت با مدیرهای اجرایی خصوصاً مدیر پالایشگاه کرد، اما با او برای تبدیل سیستم بسته به سیستم باز و زمینه‌سازی مدیریت مشارکتی به توافق نرسیدم و ایشان شرکت را ترک کرد. همزمان با این کار با مدیران و دیگر مسئولین پالایشگاه مذاکره را آغاز کردم تا یکی از آنها را برای مدیریت پالایشگاه انتخاب کنم. شاید شما هم مثل من تعجب کنید که هیچ کدام از آنها حاضر نشدند این پست را که خیلی هم مهم بود، قبول کنند و می‌گفتند که ما شرایط و اطلاعات لازم را برای ایجاد شرایط جدید از آنها اعلام کرده بودم.

این یک خاطره مربوط به چند سال پیش بود و حالا یک موضوع را در ارتباط با همین مطلب نقل می‌کنم که اخیراً اتفاق افتاد. روزی با مدیر عامل یک شرکت که از سابقه و تجربه کافی برخوردار است و در زمینه صنایع سرامیک فعالیت می‌کند، گفتگویی داشتم. ایشان در ضمن حرفهایش گفت من وقتی خودم و شرکت را با شما مقایسه می‌کنم، می‌بینم که از لحاظ موقوفیت چیزی از شما کم ندارم. اما شما در طول روز خیلی بیشتر از من وقت داری و فراغت شما بیشتر از من است. درواقع شما برای انجام هر کاری افراد و مدیران لازم را داری و لی من نمی‌توانم یک لحظه از شرکت خارج شوم و اگر خارج شوم کارها یا می‌خواهد یا خوب پیش نمی‌رود. من بلاfacله خاطره اول برایم تداعی شد و وقتی که آن را تعریف کردم همکار مدیر گفت بله مشکل من هم همین است و من در این زمینه نتوانسته‌ام موفق شوم. من برای ایشان گفتم که در شرکت نفت بهران الان وضع طوری است که برای هر مدیریتی از مدیر عامل گرفته تا رده‌های میانی برای هر پست دو تا پنج نفر داوطلب داریم که اعلام آمادگی برای قول مستولیت می‌کنند و من توانند آن کار را تصدی کنند.

این تغییری که حاصل شده یکی از نتایج برنامه‌ریزی و پژوهش نیروی انسانی است. چون ما مدیران جدید در شرکت انتصاب نکردیم و این افراد

\***منزوی: اگر ما بتوانیم فضای کار و فعالیت مناسب را برای کارکنان خلق کنیم، آنها توانایی انجام بسیاری از کارها را دارند و این فضای مناسب است که امکانات بالقوه را به بالفعل تبدیل می‌کند.**



\* پاکزاد: یکی از هنرها و  
وظایف اصلی مدیریت این  
است که بتواند در همه سطوح  
همدلی و همفرکری ایجاد کند  
تا تجلی اینها در همکاری  
برای افزایش کیفیت خود را  
نشان دهد.



سفرش کنند.

«عصر» هنگام رسیدگی به سود و زیان است. رسیدگی به حاصل کار روزانه خود، به ارزشیابی سرمایه‌های اندیشه‌ای و جسمی و مالی که مصرف شده، یعنی بیلان گرفته شود که چه بدست آورده و چه از دست داده شده. این یک تعبیر از واژه «عصر» است. وقتی در این سوره مبارکه از زمان صحبت می‌شود و درحال حاضر «زمان» در تحقیقات و پیشرفت‌های فرآصنعتی این همه اهمیت دارد و صحبت از ثانیه‌ها و هزار ثانیه‌هاست، «والعصر» اهمیت خاصی پیدا می‌کند و مقوله‌ی خود را دقیقاً نشان می‌دهد.

در آیه قبلی که جناب کاشانی بیان فرمودند آمده است: لقد خلقنا الانسان فی احسن تقویم. در این سوره می‌فرماید ان الانسان لغی خسیر، «همانا انسان یکسر در زیان بسر می‌برد» یعنی انسان که در بهترین کیفیت خلق شده، همیشه در خسران و زیان است، مگر به استثنای یک مورد معنی «الا الذين آمنوا و عملوا الصالحات و تواصوا بالحق و تواصوا بالصبر» این جاست که باید به واژه‌های «ایمان»، «کارهای شایسته»، «حق»، «صبر و پایداری» توجه کنیم.

«ایمان» گرایش به هر حقیقت برتر، و پس از تشخیص و تصدیق آن است. بدون شک این گونه گرایش، هم قابلیت‌ها و استعدادهای انسان را برمی‌انگیزد و هم درجهت هدف و مقصد، آنها را تنظیم می‌کند.

اگر ما در پژوهش منابع انسانی به «همدلی» اشاره می‌کنیم این همدلی بدون گرایش به همان حقیقت برتر آنهم پس از تشخیص و تصدیق آن، امکان‌پذیر نیست. و باز «کار شایسته و پسندیده» که مطرح می‌شود اگر در «فرهنگ کار» مورد توجه قرار گیرد و یا به تواصی به حق که کوشش فکری مستمر و الهام‌گیر از ایمان برای تشخیص «حق» است و تواصی به صبر که کوشش و پایداری برای تحقق آن است همه و همه اگر بدرستی تفهم شوند می‌توانیم معانی بسیار وسیعی را در تدوین فرهنگ کار و در پژوهش نیروی انسانی از آنها استخراج کنیم.

اینها مسائلی است که اگر بتوانیم مورد استفاده قرار دهیم و از آنها برای تحول در فرهنگ کار استفاده کنیم، می‌توانیم از وابستگی صرف به تئوریهای دیگران خلاص شویم. نه اینکه آنها را کتاب بگذاریم، نه بلکه بیشتر به واقعیت‌های ملموس جامعه خودمان نزدیک شویم. و در محیط کار همدلی و همفرکری ایجاد کنیم. برای این کار هم همانطور که آقای آزاد اشاره فرمودند باید از «رأسم هرم» مدیریت در واحدها و سازمانها یعنی از بالاترین مراجع تصمیم‌گیری شروع کنیم.

وقتی در جهان امروز یکی از مهمترین فعالیتهای زندگی بشر را «مدیریت» می‌دانند حتmeno برای این است که در عصر حاضر به مدد این فعالیت است که



داشته باشند، بسیاری از مشکلات ما در صنایع حل می‌شود.

علت این امر هم کم بهادران به نیروی انسانی در سالهای گذشته است و به همین دلیل هر وقت که تلاش کردیم تکنولوژی را وارد کنیم فکر کردیم تکنولوژی یک موجود فیزیکی و مادی است که باید خریداری بشود، در حالی که انتقال تکنولوژی صرفاً به کمک اندیشه و توان افزاد است. ما در بخش انتقال تکنولوژی، پژوهش نیروی انسانی را در واقع فراموش کردیم و حاضر شدیم که برای یک ماشین شاید یک میلیون دلار بدهیم و وارد کنیم اما برای پژوهش نیروی انسانی که قرار است این ماشین را اداره کند و بگرداند حاضر نشدیم یک هزار آن را هم هزینه کنیم.

بنابراین نتیجه‌ای که من از صحبت‌های آقای منزوی گرفتم این است که ما باید دیدگاه همان را نسبت به انسان، توانایی‌ها و ارزش‌های انسان در صنعت به درستی تبیین و روشن کنیم تا بعد با این اعتقاد پردازیم به مسئله اساسی پژوهش و بالندگی نیروی انسانی.

اگر ما مسئله اساسی را در بحث نیروی انسانی در صنایع درنظر بگیریم، یکی از آنها عدم تعادلی است که بین سخت افزار و نرم افزار داریم. زمانی که روند صنعتی شدن در ایران شروع شد، بیشترین بها را به ماشین‌آلات و ابزار و تکنیک دادند و متسافنه انسان در این مقوله از یاد رفت. من اعتقاد دارم آنچه که الان ما را گرفتار کرده، همین است. شما با راه شنیده‌اید که می‌گویند ایران اینبار ماشین‌آلات است. اگر به آمار و ارقام هم نگاه کنیم همین موضوع را متوجه می‌شویم. یعنی در برخی موارد اگر حداقل سخت افزار را ۱۰۰ بگیریم، ما تا ۷۶ درصد را داریم که رقم بسیار بالایی است. اما وقتی به بخش نرم افزار می‌رسیم که انسان و نیروی انسانی محور عمدۀ آن است و از مقوله‌هایی مثل مهارت، نوآوری، اطلاعات، سازماندهی و مدیریت بحث می‌کند، متسافنه عدد و رقمی که موجود است وضع نامناسبی را نشان می‌دهد. ما در بخش مهارت از ۱۰۰ که بهترین وضع است، ۲۱ را داریم که در بخش نوآوری به ۹ کاهش پیدا می‌کند و درصد ناچیزی است.

**پاکزاد:** جای تشکر دارد که بحث را با آیه‌هایی از قرآن شروع کردید و «احسن تقویم» را که فرمودید معادل کیفیت است به نظر من فراگیرتر از این هم هست. در این‌دای بحث اشاره‌هایی شد که نشان می‌دهد اگر ما به فرهنگ ارزشی خودمان برگردیم، به واژه‌های بسیاری برمی‌خوریم که معادل آنها در فرهنگ کار و مدیریت در سالهای آخر قرن بستم کاربرد زیادی دارند و چه خوب است که این واژه‌ها که مربوط به فرهنگ خودمان است در نوشتارها و

محاوره‌ها بکار گرفته شود. من مثال دیگری از قرآن در زمینه «روابط انسانی» و

«فرهنگ کار» می‌زنم که اگر آنرا در رابطه با پژوهش نیروی انسانی مورد توجه قرار دهیم، بدون شک راهگشا خواهد بود.

این سوره که سه آیه هم بیشتر ندارد، سوره‌ی العصر است بسم الله الرحمن الرحيم.

العصر ان الانسان لغی خسیر الا الذين آمنوا و عملوا الصالحات و تواصوا بالحق و تواصوا بالصبر.

«بنام خداوند بخشایشگر و بخشایشگر. به عصر سوگند، همان انسان یکسر در زیان بسر می‌برد مگر کسانی که ایمان آورده و عمل‌های شایسته انجام داده و همی یکدیگر را به حق سفارش کنند و همی یکدیگر را به صبر

\* پاکزاد: اگر ما به فرهنگ ارزشی خودمان برگردیم، به وازه‌های بسیاری بر می‌خوریم که معادل آنها در فرهنگ کار و مدیریت در سالهای آخر قرون بیستم کاربرد زیادی دارند.

\* متزوی: درحال حاضر در اغلب موسسات مدیران امور اداری متصدی وظایفی شده‌اند که باعث می‌شود فارغ‌التحصیلان با استعداد دانشگاهها کمتر این شغل را به عنوان انتخاب اول در نظر بگیرند.

است که باید مورد توجه همه مدیران باشد. درواقع ما از این مثال‌ها به این نتیجه می‌رسیم که در پژوهش نیروی انسانی، مقوله پژوهش نیروی اندیشه انسانها و توجه به مسائل منطقی و ذهنی انسانها همانقدر اهمیت دارد که مقوله توجه به مسائل احساسی و عاطفی و در پژوهش فرهنگ صنعتی باید این دو را بهم مورد توجه قرار دهیم. چون یکی با ذکر انسان سروکار دارد و دیگری با دل و روح و روان ادمی که انشاء‌الله در ادامه بحث به آنها بیشتر خواهیم پرداخت.

آزاد: من پیش از اینکه به ارائه یک تجربه که حاصل دو پرسشنامه است پژوهام، می‌خواهم تاکید دوباره‌ای به مسئله زمان و اهمیت آن بکنم که در فرمایش دوستان هم بود و آرزو کنم که خداوند به ما توفيق بدهد تا بتوانیم از زمان به خوبی استفاده کنیم و درک درستی از زمان برای رفع مشکلات و نارسایی‌ها داشته باشیم.

اما پرسشنامه‌هایی که عرض کردم، یکی مربوط به دوره یازدهم مدیریت اجرایی در سازمان مدیریت صنعتی است که در تیر ماه سال ۱۳۷۲ توزیع شد و در آن از مدیران شرکت‌کننده در کلاس خواستیم تا ۵ مسئله و مشکل عمده را که در مورد مدیریت مبنای انسانی وجود دارد، بنویسند بنابراین پرسشنامه مجموعه‌ای است از نظرات شرکت‌کنندگان که در سطح هیات مدیریت، مدیران عامل، مدیران تولید و دیگر مدیران سطوح بالا، بودند و من برخی از نظرات را بدون انتخاب خاص و اولویت‌بندی ذکر می‌کنم: بودن قدرت واحد مدیریت، تداخل وظایف در سطوح بالای سازمان، عدم توجه به کیفیت راندمان سازمان، عدم توجه به روابط معنوی و عاطفی افراد، توجه سازمان به مسئله مالی و درآمد و در درجه دوم و سوم داشتن مسائل اساسی سازمان مانند رشد و توسعه، مدیران ارشد یا مالکین سرمایه کل سازمان را باید سود فراوان ارزیابی می‌کنند، همین طور در این پرسشنامه از این موارد هم به عنوان مشکلات یاد شده است: داشتن انگیزه در کار، نداشتن تخصص، نداشتن آموخته مدیریت برخورد با زیرستان، نداشتن تجربه، فکر نکردن در یک راستا، تفاوت رشته علمی با تحصیل مربوط، تمرکز قدرت در رأس هرم، تماس و نزدیکی مدیر بالا با تعداد انگشت‌شماری از کارکنان، تصمیمات روزانه و کوتاه‌مدت، عدم تقویض اختیاز از طریق مدیران رده اول سازمان به پرسنل، عدم برقراری ارتباط مستقیم میان پرسنل برای رفع مشکلات و ایجاد هماهنگی، عدم آشنایی صاحبان سرمایه با مسائل مدیریت و نظایر این پرسشنامه بعده که می‌خواهیم برخی از نتایج آن را عرض کنم بعده از دوره تشکیلات نیروی انسانی است که یک دوره یک ساله است و بیشتر

ماموریتها و اهداف سازمانها شکل می‌گیرند و تحقق می‌یابند و اگر مدیر امروز به همان حقیقت برتر گرایش پیدا کند بهتر می‌تواند از منابع و امکانات موجود بهره‌برداری کند و توانایی‌ها و استعدادهای انسانها را در سازمان خود از قوه به فعل درآورد.

وقتی می‌گوییم مدیران در انجام وظایف خود فرآیندی را دنبال می‌کنند به نظر من یعنی به دنبال عمل صالح و کار «امتناسب و شایسته» هستند پس حتماً در مسیری قدم می‌گذارند که به ناجا را باید به مسائلی چون برنامه‌ریزی، سازماندهی، نظارت و کنترل، انگیزش، ارتباطات، هدایت و تصمیم‌گیری در این فرآیند توجه خاص داشته باشند و مجموعه این فعالیتهاست که مدیریت را نظام می‌دهد و هماهنگی و نیل به هدفها را می‌سازد یعنی «عمل صالح».

همدلی و همفکری هم ماحصل همین فرآیند است و به نظر من یکی از هنرها و وظایف اصلی هیئت مدیره این است که بتواند در همه سطوح همدلی و همفکری ایجاد کند تا جملی اینها در همکاری برای افزایش کیفیت خود را نشان بدهد. در وضع فعلی در مرحله‌ای بسیار بسیم که تولیدگرا هستیم و تولید هم بدون نیروی انسانی معنی ندارد. یعنی هرچه از نظر مالی و ساخت‌افزاری قوی باشیم تا نیروی انسانی مناسبی نداشته باشیم، نه آن پول کاربردی خواهد داشت و نه آن ساخت افزار.

پس باید برای موفق شدن به روابط انسانی و فرهنگ روابط کار توجه زیادی داشته باشیم. در روابط انسانی مسائل زیادی مطرح می‌شود، مثلاً امنیت شغلی که این موضوع درواقع جدا از امنیت زندگی کارکنان نیست. یعنی اگر ما بتوانیم امنیت شغلی کارکنان خود را تامین کنیم درواقع امنیت خاطر آنها را تامین کرده‌ایم. امنیت شغلی هم به یک یا دو مورد تمام نمی‌شود همیشه هم جنبه مادی ندارد. مثلاً در مورد شرکت خودمان ما یک تجربه موفقی در این زمینه داشته‌ایم که اجزایه می‌خواهیم بازگو کنم. در بررسی‌هایی که ما داشتیم، متوجه شدیم که یکی از مسائلی که برای نیروی کار ایجاد امنیت می‌کند، امنیت شغلی کارکنان خود را تامین کنیم درواقع امنیت ندارد و اگر برای رفتن به جلسات انجمن خانه و مدرسه از او بخواهند به مدرسه مراجعه کند، به احتمال زیاد فرصت این کار را ندارد یا ممکن است فکر کند که باید پولی پردازد و یا موارد دیگر.

بنابراین ما خودمان این مسائل را بر عهده گرفتیم و به کلیه نیروی انسانی شاغل اعلام کردیم که مستولیت پیگیری تمام مسائل تحصیلی فرزندان شما را شرکت بر عهده می‌گیرد. این موضوع اثر بسیار خوبی داشت و از لحاظ معنوی و مادی بد کارگران و کارکنان ما ممکن کرد که از این نظر خیالشان راحت باشد. این یک نمونه است و از این نمونه‌ها قطعاً در موارد دیگر هم هست که واقعاً کمک می‌کند به همدلی و همفکری نیروی کار با مدیریت و حاصل آن هم بدون شک به نفع سازمان و درنهایت به نفع جامعه است.

کاشانی: صحبت‌های آقای پاکزاد و مثالهایی که از یک واحد صنعتی کشور خودمان زندن، تاکید دوباره‌ای بر این مطلب است که دیدگاه و اعتقاد مدیران اهمیت بالایی در پژوهش و بالندگی نیروی انسانی دارد و مهم‌ترین عنصر به شمار می‌رود.

نکته جالب دیگری که در این نمونه‌های موفق مطرح شد، توجه به مسائل روحی و روانی نیروی کار در کنار آموختش است. آقای پاکزاد وقتی به امنیت شغلی اشاره کردند آنرا به یک مرحله بالاتر برند و به امنیت خاطر رسیدند و این نشانه توجه به مسائل روحی و روانی و نیازهای فرامرتبه انسان

## مدیریت و عظیم‌ترین منبع توسعه؛ انسان

بقیه از صفحه ۱۱

شرکت و سازمانی می‌بینیم گاهی می‌گویند چون این شخص انسان خوبی است برای مدیریت نیروی انسانی بگذاریم. درحالی که خوب بودن شرط لازم است ولی کافی نیست. و این موضوع نشان می‌دهد که مباحث تخصصی نیروی انسانی در بسیاری موارد خیلی جدی گرفته نمی‌شود و در مواردی انفعالی با آن برخورد می‌کنند.

به نظر من ما در ۹۹ درصد از سازمانها و شرکت‌هایمان برنامه‌ریزی نیروی انسانی نداریم و این سازمانها نمی‌دانند که این نیروی انسانی موجود، تا دو سال دیگر باید چه وضعی داشته باشد و پنج سال دیگر باید به کجا برسد و تکلیف او چیست؟ این ادعای من است و امیدوارم بتوانند خلاف آن را ثابت کنند چون خیلی خوشحال می‌شوم که بدانم در اکثر سازمانها و شرکت‌های ما برنامه‌ریزی نیروی انسانی وجود دارد.

در بحث نیروی انسانی مسائلی مثل رفاه نسبی و انگیزه کار مطرح است و ما در شرایط کنونی افرادی که در ۲۰ یا ۳۰ جا کار می‌کنند، کم نداریم. اینها ناجار هستند برای گذران زندگی چند جا کار کنند و طبیعی است که افرادی باشند که از نظر روحی و جسمی خسته هستند و بازدهی مطلوبی ندارند. همین طور عاملی مثل مسکن یک فاکتور خیلی جدی است که بسیاری از افراد را ناجار می‌کند ساعتها زیادی کار کنند تا بتوانند هزینه مسکن و سایر هزینه‌های لازم زندگی را تامین کنند. از طرف دیگر بسیاری از موسسات هم در شرایطی نیستند که بتوانند همه نیازهای نیروی انسانی خود را برطرف کنند. در این شرایط اداره نیروی انسانی و تلفیق نیازهای دو طرف پیچیدگی‌هایی دارد که از عهده همه برمنمی‌آید و باید مدیران مربوط را بآباق و از بین بهترین‌ها انتخاب کرد که بتوانند شرایط افراد و سازمانها را به نحو خوبی تلقی کنند.

البته ما در کنار سازمانهایی که مشکلات نیروی انسانی دارند و متاسفانه نمی‌دانند چگونه با آن برخورد کنند، سازمانهایی هم داریم که در این زمینه موفق هستند و با روشهایی که هزینه زیادی هم ندارد، توانسته‌اند رضایت خاطر کارکنان خود را فراهم کنند. مثلاً یکی از مسائل مورد توجه نیروی انسانی این است که انسانها در سازمان احساس نقش کنند و احساس کنند عملکرد مثبت آنها مورد توجه مدیریت ارشد سازمانشان قرار دارد. برای انجام این کار هم روشهای متفاوتی با توجه به خصوصیات هر موسسه‌ای وجود دارد که من به یک مورد آن اشاره می‌کنم.

در بنیاد مسکن انقلاب اسلامی تجربه خیلی جالب و ارزشمندی انجام شد با عنوان ارزش‌یابی عملکرد کارکنان که حاصل کار خیلی خوب بود. در این روش کارکنان این نهاد در سراسر ایران شرکت داشتند و شما می‌دانید که کارکنان این نهاد معتقدند که برای خدا باید کار کنند و پادشاهی‌های مادی برایشان اصل اول نیست. این طرح با همکاری و کمک ریاست محترم و دیگر مدیران بنیاد مسکن انقلاب اسلامی در سراسر ایران اجرا شد و پس از پایان کار، در بررسی و پژوهشی که در مورد اظهار نظرات، پیشنهادها و انتقادات مطرح کرده بودیم تعداد زیادی نوشته بودند این ارزیابی کار بسیار خوب و جالبی بوده است. چون احساس می‌کنند که برای موسسه‌ای کار می‌کنند که به وجودشان اهمیت داده می‌شود، یعنی در واقع از نظر روحی و روانی احساس رضایت کرده بودند که به ایفای نقش و عملکرد آنان توجه می‌شود.

تدبیر: تا اینجای میزگرد مباحث جالب و ارزشمندی مطرح شد، بهویژه که شما با طرح نمونه‌های عینی از کشور خودمان نشان دادید که مباحث نیروی انسانی چقدر اهمیت دارد و چطور می‌شود با آنها برخورد کرد. اما به دلیل گستردگی و اهمیت بحث نیروی انسانی، طبیعی است که هنوز ناگفته‌ها بسیار است که ناجاریم آن را به شماره بعد موكول کنیم و انشالله ادامه این بحث را در شماره آینده به نظر خوانندگان گرامی خواهیم رساند.

مدیران امور اداری و کارشناسان مدیریت در آن شرکت می‌کنند و من شاهد شرکت مدیران عامل زیادی هم در این دوره بوده‌ام. این پرسشنامه در کلاسی کد در آیان ماه ۱۳۷۱ تدریس می‌کرد توزیع و جمع‌آوری شده است. برخی از مشکلاتی که شرکت‌کنندگان به آن اشاره کرده‌اند - البته باز هم بدون اولویت‌بندی خاصی - از این قرار است: عدم کنترل کارکرد افراد به طور موثر، عدم تقسیم صحیح کار به صورتی که عده‌ای کار زیادی دارند و عده‌ای بیکار هستند، عدم ارزیابی صحیح افراد برمبنای کار آنها، عدم پرداخت متناسب به افراد براساس کار و شایستگی، آموزش غیریکسان کارکنان در حین کار، عدم وجود انگیزه در کارکنان، گم‌کردن هدف، عدم وجود دیدگاه مردم سالارانه، عدم آموزش صحیح، گروهها و پایه‌های استخدامی جوابگوی نیازهای فعلی نیست، وضعیت بدندینگی در وضعیت کنونی برخی موسسات، هم‌چنین به مشکل مسکن برای کارکنان و برخی مسائل رفاهی آنان هم به عنوان نارسایی‌ها و مشکلات اشاره شده است.

اگر به پاسخ‌ها دقت و بخواهیم آنها را جمع‌بندی کنیم به نکات اساسی و مهمی خواهیم رسید. مثلاً در وضعیت کنونی که بحث تعديل نیروی انسانی مطرح است و یکی از مسائل مدیران به شمار می‌رود، معیار انتخاب بهترین‌ها چیست؟ مطلبی که غیرمستقیم در بسیاری از جوابها مورد اشاره قرار گرفته است و نشان می‌دهد که اگر مکانیزمی برای انتخاب بهترین‌ها به طور نسبی نداشته باشیم - که در اکثر قریب به اتفاق سازمانها نداریم - مدیران با مشکلات زیادی روبرو می‌شوند.

از این گذشته اقتصاد و صنعت ما الان در وضع خاصی به سر می‌برد و دوران گذر را طی می‌کند و دنیا هم در وضعیت خاصی به سر می‌برد. در این وضعیت خاص بحث‌های زیادی از جمله ارزش افزوده کالا، صادرات، واردکردن و تامین مواد اولیه و... وجود دارند که اگر آنها را کنار یکدیگر بگذاریم متوجه می‌شویم که بخش عده‌ای از آنها به نیروی انسانی بر می‌گردد و کیفیت کارکارهای ناشی از فعالیت بهتر نیروی انسانی است.

بنابراین بحث نیروی انسانی و مدیریت به عنوان یک بحث خیلی جدی مطرح است و در واقع این بحث نگرشی مطرح می‌شود که در این وضع ما آدم‌ها را چگونه می‌بینیم و ارزیابی می‌کنیم. من به تجربه دریافت‌هایم که بحث نیروی انسانی یک مبحث زمانبر است و در کوتاه‌مدت معمولاً حل نمی‌شود. مثلاً اگر برای رفع مشکل یک فرد ۵ دقیقه وقت بگذاریم، او به دفعات باز هم مراجعت خواهد کرد. اما اگر بار اول برای او یک ساعت وقت بگذاریم، مشکل را حل می‌کنیم و او دیگر مراجعت خواهد کرد.

یکی از مسائلی که کارکنان به عنوان مشکل مطرح می‌کنند، عدم دسترسی آنان به مدیران ارشد است. از آن طرف مدیران ارشد هم به حق عنوان می‌کنند که اگر ما همه وقت خود را برای صحبت با کارکنان بگذاریم، دیگر به کارهای اصلی نمی‌توانیم رسیدگی کنیم. یا اینکه این کار وظیفه مانیست و مدیریتهای میانی و ذیربسط باید به این مسائل رسیدگی کنند.

درواقع هر دو طرف حق دارند و مشکل از جایی آغاز می‌شود که مدیران ارشد توانسته‌اند افراد مناسبی را در شاخه‌های ذیربسط قرار دهند و با یک انتخاب مناسب بار خودشان را سپک کنند. همان‌طور که آقای مهندس متزوی هم اشاره کرده است که در این موارد حتی روی نام قسمت امور انسانی هم باید حساسیت به خرج داد و دقت کرد. متأسفانه ما این دقت و توجه را در کمتر