

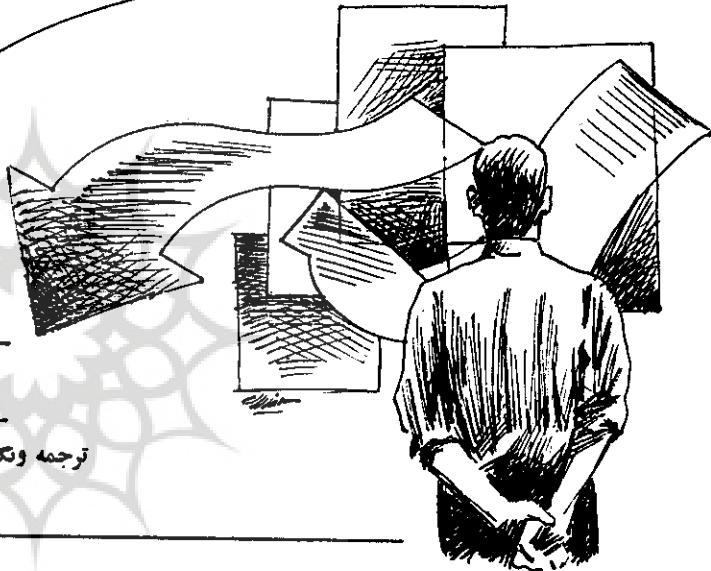
شاره:

تجزیه و تحلیل شغل را جمع آوری هر نوع اطلاعات شغلی و تحلیل آنها توسط روشهای متفاوت برای بکارگیری در مقاصد گوناگون تعریف کرده‌اند. بهمین ترتیب، تجزیه و تحلیل شغل را می‌توان به عنوان طریقه‌ای برای موشکافی واقعیت در نظر گرفت. یعنی، تجزیه و تحلیل شغل می‌کوشد تا چیزی‌هایی را که مردم در حین کار انجام می‌دهند، بصورت واژه‌ها درآورد. از دیدگاه سازمانی، تجزیه و تحلیل شغل به عنوان ابزاری در نظر گرفته می‌شود که بنیادی اطلاعاتی برای وظایف بسیار گوناگون سازمانی و مدیریتی به دست می‌دهد. مشاغل به متابه آجرهای ساختمان سازمان، واحدهای اصلی گروههای سازمانی کار و اتصالاتی می‌باشند که کارکنان را به سازمانها وصل می‌کنند. تجزیه و تحلیل مشاغل باید فعالیت سازمانی هدفمند و پویانی باشد که توسط افراد متخصص انجام می‌گیرد. هدف چنین فعالیتی کشف، تجزیه و تحلیل موشکافی اطلاعات مربوط به مشاغل، به منظور استفاده در تصمیمات مربوط به طرح و برنامه‌ریزی سازمانی، مدیریت منابع انسانی و دیگر وظایف مدیریتی است.

تجزیه و تحلیل شغل در دنیای کار

نویسنده: RONALD A. ASH

ترجمه و تکارش: دکتر علی اکبر فرهنگی - دانشیار دانشکده مدیریت دانشگاه تهران
جمشید کمانی - روانشناس صنعتی، شرکت ملی حفاری ایران



اطلاعات مربوط به مشاغل استفاده‌های بسیاری می‌شود. اما در مورد معانی مختلف تجزیه و تحلیل شغل اختلاف آراهه‌چنان وجود دارد. در این نوشته روشهای مختلف تجزیه و تحلیل شغل و نیازها و مقاصد مختلفی را که اطلاعات تجزیه و تحلیل برآورده می‌سازند، مطرح می‌شود. متأسفانه، در این زمینه مشکلات توصیفی عدیده‌ای وجود دارد. خواننده به هنگام مطالعه مقاله باید متوجه باشد که واژه «وظیفه» به معنی خاص می‌آید و اصطلاح «عنصر» دریک روش تجزیه و تحلیل شغل و در روش دیگر ممکن است به معنی «دانش، مهارت یا توانایی» باشد.

ابعاد تجزیه و تحلیل شغل
«مک-کورمیک» چهار جنبه برای تجزیه و تحلیل شغل قائل شده است که بر اساس آن هر نوع تجزیه و تحلیل شغل می‌تواند متفاوت شود: ۱) نوع توصیف‌کننده‌ها یا عناصری که برای توصیف مشاغل بکار گرفته می‌شود. ۲) صورکسب یا ارائه اطلاعات شغل، ۳) منابع اطلاعات شغل، ۴) روشهای جمع آوری اطلاعات و داده‌ها. انواع توصیفهای شغلی از لحاظ سطح ذکر خصوصیات شغل می‌تواند متنوع باشد.

از دیدگاه مدیریت منابع انسانی، تجزیه و تحلیل شغل را به عنوان فعالیت عده حمایتی، مفهوم سازی کرده‌اند که به فعالیتهای کارگردی اصلی مربوط به جذب نیروی انسانی، آموزش و بالانسکی کارکنان، دستمزد، روابط کار و طرح ریزی شغل کمک می‌رساند. مشاغل از این نظر موشکافی و بررسی می‌شوند تا تواناییهای ضروری برای انجام موقفيت آمیز تکاليف مختلف یک شغل خاص و دستمزد و مزایای آن شغل مشخص گرددند و نعروه بکارگیری مزایا و پاداشها برای انگیزش رفتارهای شغلی کارکنان و ارضای نیازهای مهم آنان روش شود. بحث کنونی در زمینه روشهای مبتنی بر شغل روش می‌کند که یک تجزیه و تحلیل شغل باید شامل مراحل متواالی صوری باشد که هر مرحله، واحدی از تجزیه و تحلیل است که شغل را بصورت حداقل ۲۰ مولفه یا عنصر تقسیم می‌کند. این نگرش مهم بسیار مشخص‌تر از تعریف گسترده‌ای است که حدود دودهه قبل از تجزیه و تحلیل شغل ارائه شده است. با این همه، چنین دقیقی باعث افزایش داشن مربوط به تجزیه و تحلیل شغل می‌شود و به نوع خود پیچیدگی فکر مفهومی درباره آن را می‌افزاید. طرق گوناگونی برای تجزیه و تحلیل مشاغل وجود دارد و از

توصیفهای شغل

توصیفهای شغلی گوناگونی وجود دارد. میان رویکردهای وظیفه گرا یا کار مدار و شخص گرا یا کارگر مدار به تجزیه و تحلیل شغل تمايز روشی وجود دارد. بطور کلی، رویکردهای وظیفه گرا به وظایف و رفتارهای ضروری برای تولید بازده یا ارائه خدمات، تمرکز دارند. درصورتی که رویکرد شخص گرا به شناخت و دانش، مهارتها، توانائیها، استعدادها، اسنادها و نگرشاهایی که متصلی شغل برای انجام موقیت آمیز وظایف و رفتارهای شغلی ضروری می‌داند، می‌پردازد.

أنواع دیگر اطلاعات شغلی شامل فهرستها یا توصیفهای از ماشین‌ها، ابزار، دستگاه‌ها، مواد، محصولات، دانش مربوطه و خدماتی است که در حین کار به کارکنان ارائه می‌شود. اطلاعات مربوط به محیط شغل جمع آوری می‌شود که اغلب شامل توصیفهای از شرایط فیزیکی کار، محیط‌های سازمانی، محیط‌های اجتماعی، برنامه‌های کار و پاداشهای شغلی (درومنی و سیرونی) است. همچنین، می‌توان اطلاعاتی درباره شاخص‌های عملکرد، منجمله ضوابط زمان و کیمیت، ضوابط کیفیت، تجزیه و تحلیل خطأ و ضوابط مقدار ضایعات، نهیه کرد.

شكل اطلاعات مربوط به شغل

شکل اطلاعات مربوط به تجزیه و تحلیل شغل معمولاً بر تمايز میان توصیف کمی اطلاعات در مقابل توصیف کیفی آن، اشاره دارد. توصیف کیفی کلامی و بیانی اطلاعات شغل و توصیف کمی به ویژگیهای اطلاعات شغل بر حسب تعداد یا واحدها دلالت دارد. اکثر روشاهای پیجیده تجزیه و تحلیل که از ۱۹۷۰ تدوین شده است نوعاً هر دونوع اطلاعات تجزیه و تحلیل شغل را به کار می‌بنند.

منابع اطلاعات شغل

منابع اطلاعات شغل نوعاً عبارتند از متصلیان شغل، سرپرستان، تحلیل گران شغل، خبرگان فنی، پرونده‌های مکتوب و راهنمایی آموزشی.

روشهای جمع آوری داده‌ها

روشهای جمع آوری اطلاعات شغلی عبارتند از:

- ۱ - مشاهده
- (الف) مستقیم
- (ب) نمونه کار
- (ج) ثبت غیرمستقیم فعالیتها (مثل فیلم ویدئو)
- (د) شرح واقعی بحرانی

۲ - مصاحبه‌ها

- (الف) فردی
- (ب) گروهی

ج) ایراد کنفرانس‌های فنی توسط سرپرستان و خبرگان

۳ - پرسشنامه‌ها

- (الف) پرسشنامه‌های ساختمند یا بسته و فهرست فعالیت‌ها.
- (ب) پرسشنامه‌های باز.

در تجزیه و تحلیل مبتنی بر مشاهده، تحلیل گر آموزش دیده شغل، با

مطالعه مستقیم رفتارهای متصلیان شغل، اطلاعاتی را جمع آوری می‌کند که در برگیرنده اطلاعات در زمینه توالیهای رفتار مشاهده شده است. از این رویکرد بیشتر موقع برای مشاغلی استفاده می‌شود که بطور گسترده شامل عملیات، یعنی متوالی دریک حذف مانی کوتاه باشد. تحلیل گر آموزش دیده شغل و دیگران بطور مکرر فیلم مربوط به فعالیتهای شغلی را تماشا می‌کنند. فیلمهای ویدئویی می‌توانند جانشین مناسبی برای مشاهده فعالیتهای شغل باشند.

از رویکرد مشاهده در زمینه مشاغل مدیریتی استفاده شده است. نتایجی که به دست آمد از نتایج طریقه پرسشنامه‌ای تجزیه و تحلیل شغل متفاوت بود. این دو طریقه دو تصویر متفاوت از شغل مدیریت بدست دادند.

روش واقعی بحرانی مستلزم فعالیت مداوم سرپرستان است. سرپرستان در چارچوب ویژه‌ای رفتارهای شغلی متصلیان شغل را که به دستیابی اهداف سازمانی یا انجام واحد کار کمک می‌کنند، یادداشت می‌کنند.

نمونه کار مستلزم ثبت بخشی از رفتارهای متصلیان خاص شغل، با استفاده از رویکرد عرضی (ثبت فعالیتهای چند متصلی شغل در یک زمان) یا رویکردهای طولی (ثبت رفتار یک یا چند متصلی شغلی در چند برده تصادفی در طی مدتی طولانی) است. هرچند نمونه کار نوعاً مستلزم مشاهده توسط تحلیل گر مجروب شغل است، اما از متصلیان شغل برای ثبت نمونه‌هایی از رفتارهای شغلی شان استفاده می‌شود.

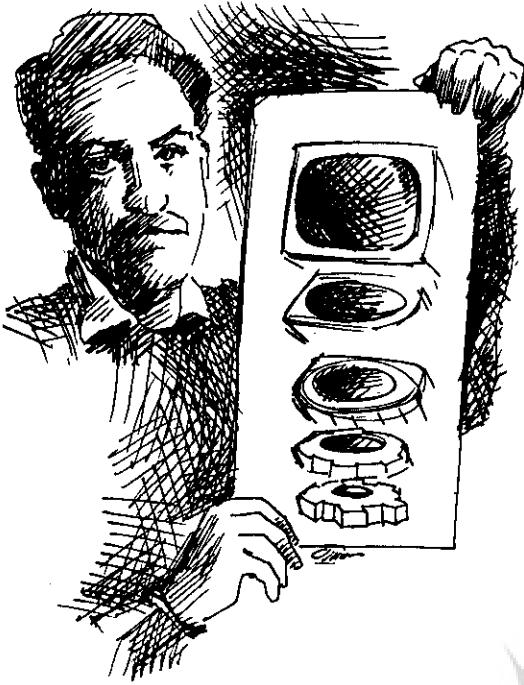
رویکرد مصاحبه انفرادی نوعاً مستلزم این است که یک یا چند تحلیل گر مجروب شغل از متصلیان شغل، سرپرستان و گاهی زیرستان، شوالات یکسانی را در زمینه شغل مورد بررسی، به عمل آورند. مصاحبه‌های گروهی، مشابه مصاحبه انفرادی است، جز اینکه در مصاحبه گروهی پاسخ‌دهندگان بطور همزمان مورد مصاحبه قرار می‌گیرند.

از کنفرانس‌های فنی زمانی برای جمع آوری داده‌های شغلی استفاده می‌شود که متصلی شغل مایل نباشد یا تواند در فرآیند تجزیه و تحلیل شغل شرکت کند. در کنفرانس فنی، تحلیل گر شغل بحث خبرگان فنی یا سرپرستان را برای شناسایی تکالیف و رفتارهای شغل یا استبطا ویژگیهای شخصی مطلوب یا ضروری برای متصلیان شغل، راه دارد. این می‌کند.

پرسشنامه‌های بسته یا ساختمند نوعاً حاوی ویژگیهای اندکه احتمالاً در مشاغل تحت تجزیه و تحلیل وجود خواهد داشت و از پاسخ دهنده‌گان می‌خواهد که نشان دهنده که خود تا چه حد در شغل خویش به تکالیف و رفتارهای فهرست شده می‌پردازند یا از دانش، مهارت‌ها یا توانائیهای فهرست شده استفاده می‌کنند. برعکس، پرسشنامه‌های غیرساختمند یا باز

○ کاسیو: ضرورت وجود تجزیه و تحلیل شغل برای متخصصان پرسنلی مثل ضرورت وجود آچار برای لوله کش است.

● بسیاری از روشاهای معاصر تجزیه و تحلیل شغل از چندین روش برای جمع آوری داده‌های کمی و کیفی از منابع گوناگون سود می‌برند و روشاهای جمع آوری داده‌های چندگانه‌ای را به کار می‌برند.



اختیار یا سلسله مراتب، مضماین شغل یا تکلیف بر مبنای تکنولوژی و مضماین شغل مبتنی بر رفتار سازمانی.

۳ - ارزیابی شغل
ارزیابی شغل شیوه‌ای است برای طبقه‌بندی مشاغل بر حسب ارزش نسبی آنها در درون سازمان و بازار کار.

۴ - طرح ریزی و ساخت مجدد شغل
طرح ریزی شغل به تخصیص و ترتیب تکالیف و فعالیتهای کار سازمانی، بصورت مجموعه‌ها اشاره دارد که در آن هر مجموعه از فعالیتها یک «شغل» را بنا می‌نهند که متعدد شغل بدان مشغول است. ساخت یا طرح ریزی مجدد شغل مستلزم تخصیص یا ترتیب مجدد فعالیتهای کار بصورت مجموعه‌های متفاوت است.

۵ - شرایط احراز شغل و خصوصیات پرسنلی
شرایط احراز شغل و خصوصیات پرسنلی مربوط به یک شغل ویژه عبارتند از دانش، مهارت‌ها، استعدادهای ارتباطی، صفات و جز اینها که با انجام موقیت‌آمیز شغل ارتباط دارند. خصوصیات پرسنلی شغل را می‌توان بصورت حدّاً کم و حداقل اعلام کرد. با این همه، خصوصیات دیگر را می‌توان به عنوان خصوصیات ضروری یا مطلوب برای متعدد شغل اعلام کرد.

۶ - ارزیابی عملکرد
ارزیابی عملکرد نوعی ارزشیابی سیستماتیک از عملکرد شغلی کارکنان توسط سرپرستان یا دیگر کسانی است که با عملکرد آنان آشنا می‌باشند. هدف اساسی ارزیابی عملکرد تاثیر نهادن بر عملکرد از طریق اعمال برخی از تصمیمات (مثلًا، افزایش حقوق و مزايا، انتقال و جابجائی پرسنل) و بازخور اطلاعات به کارکنان (مثلًا، اطلاع به کارمند درباره نقاط ضعف و قوت کارش) است.

از پاسخ دهنده‌گان می‌خواهد که با موجزترین بیانات، توصیفی از تکالیف و ویژگیهای شخصی ضروری برای شغل مورد تجزیه و تحلیل بددست دهنده. پاسخ دهنده‌گان به پرسشنامه‌های ساختمند و غیر ساختمند معمولاً متصدیان شغل می‌باشند. برای پاسخ به این پرسشنامه‌ها اغلب از سرپرستان نیز دعوت به عمل می‌آید، اما بندرت از تحلیل‌گر شغل می‌خواهد که آنها را تکمیل کند.

بسیاری از روشهای معاصر تجزیه و تحلیل شغل از چندین روش برای جمع آوری داده‌های کمی و کیفی از منابع گوناگون سود می‌برند و روشهای جمع آوری داده‌های چندگانه‌ای را به کار می‌برند. برای مثال، به رویکرد پرسشنامه وظایف رجوع کنید.

یکی از اولین مراحل تجزیه و تحلیل شغل با توصل به روش پرسشنامه وظایف، مستلزم تدوین بیانیه‌های وظایف و تنظیم آنها در پرسشنامه است. تحلیل‌گران شغل از ترکیبی از مصاحبه‌های فردی و گروهی، پرسشنامه‌های توصیفی، مشاهده و کنفرانس فنی، علاوه بر بازیینی مطالب در دسترس (مانند کتابچه‌های راهنمای آموزش و توصیفهای شغلی در دسترس)، برای پرسشنامه‌های شغل استفاده می‌کنند. از پاسخ دهنده‌گان می‌توان، علاوه بر بیانیه‌های وظایف، درباره مашین آلات، ابزار و دستگاههای فهرست شده در پرسشنامه وظایف، که احتمالاً در مشاغل تحت تحلیل به کار گرفته می‌شود، پرسید. همچنین در پرسشنامه می‌توان از پاسخ دهنده‌گان خواست که نشان دهنده که چه تعداد از دانشها، مهارت‌ها، توانائیها و دیگر ویژگیهای شخصی (KSAO)^(۱) ها فهرست شده، برای انجام تکلیف شغل ضروری است.

بعداز تدوین پرسشنامه، آن را به متصدیان شغل می‌دهند. سرپرستان نیز می‌توانند آن را تکمیل کنند. در این مرحله، پرسشنامه شغل بصورت پرسشنامه ساختمندی است که ارزیابی یا پاسخهای افراد به آن، صور کمی اطلاعات شغل را بدست می‌دهد.

باتوجه به ابعاد مختلف تجزیه و تحلیل شغل و با عنایت به این واقعیت که روش شناسی تجزیه و تحلیل شغل می‌تواند مستلزم جبهه‌های مختلفی از هر یک از ابعاد پاشد و هر بعد بر حسب سطح پیچیدگی متفاوت می‌باشد باید دو مساله را در نظر داشت: (۱) طرق بسیاری برای تجزیه و تحلیل مشاغل وجود دارد و (۲) مبادرت به تجزیه و تحلیل شغل می‌تواند وظیفه‌ای پیچیده باشد.

کاربردهای اطلاعات مربوط به تجزیه و تحلیل شغل
ادیبات مربوط به تجزیه و تحلیل شغل حاوی فهرستهای متنوعی از کاربردهای اطلاعات تجزیه و تحلیل مشاغل است. بعضی از فهرستها ۴ تا ۲۰ کاربرد برای اطلاعات مربوط به تجزیه و تحلیل شغل فهرستی بدست داده‌اند که به قرار زیر است:

۱ - توصیف شغل
توصیف کامل شغل باید حاوی اطلاعات مربوط به شناسائی شغل، خلاصه شغل، وظایف شغل، مسئولیتها و پاسخگوییها و خصوصیات شغل یا اطلاعات مربوط به ضوابط استخدام باشد.

۲ - طبقه‌بندی مشاغل
طبقه‌بندی مشاغل آرایش مشاغل بصورت طبقات، گروهها یا خانواده‌های شغلی بر حسب طرح واره‌های سیستماتیک است. بعضی از طرح واره‌های طبقه‌بندی سنتی و متداول مبتنی‌اند بر رده‌های سازمانی

● تجزیه و تحلیل شغل را جمع آوری هر نوع اطلاعات شغلی و تحلیل آنها توسط روشهای متفاوت برای بکارگیری در مقاصد گوناگون تعریف کرده‌اند.

در ۱۹۱۶، «تیلور» تجزیه و تحلیل کار را اولین اصل از چهار «اصل عظیم» مدیریت علمی نامید. ذکر این مطلب خالی از لطف نیست که دو مین، سومین و چهارمین اصل عظیم تیلور را به زبان امروزی می‌توان چنین نوشت: ۱) گزینش و آموزش علمی کارکنان، ۲) انگیزش در کارکنان به وسیله پاداشهای درونی و مادی و ۳) طرح ریزی مجدد شغل. تجزیه و تحلیل شغل در همه فعالیتهای فوق دخالت دارد. تجزیه و تحلیل کار نقش عمده‌ای در مطالعه زمان - و - حرکت ایفاء کرده است. «بنیل»، روشهای مهندسی، مطالعه زمان و پرداخت دستمزد را به عنوان رشته‌ای منفرد در نظر می‌گیرد که شامل طرح ریزی، ایجاد و گزینش بهترین روشهای، ابزارها، دستگاههای تولید و مهارتهای ضروری برای تولید یک فرآورده، تعیین زمان مورد نیاز برای تولید فرآورده و بازبینی این موضوع که آیا ضوابط زمانی بکار گرفته می‌شود یا خیر، است. کارکرد پرداخت دستمزد در این زمینه مستلزم برقراری ضوابط تولید و نگهداری طرحهای انگیزشی است، بنحوی که ضوابط به قدر کفايت بکار گرفته شود.

در دو پاراگراف فوق می‌توان اصطلاح تجزیه و تحلیل شغل را بجای اصطلاح تجزیه و تحلیل کار بکار برد. با وجود این، نویسنده‌گانی که در گذشته در زمینه مطالعه زمان - و - حرکت مطالبی نگاشته‌اند، تجزیه و تحلیل شغل را بطور محدودتر تعریف کرده‌اند و آن را به ارزیابی شغل مربوط دانسته‌اند. برای مثال، «بنیل» تجزیه و تحلیل شغل را این‌گونه تعریف کرده‌است: «شیوه‌ای برای ارزیابی دقیق هریک از مشاغل و ثبت جزئیات کار، بنحوی که بتوان آنها را بصورت کمی مورد ارزیابی قرار داد». «بنیل» ارزیابی شغل را هم بطور متداول تعریف می‌کند: «شیوه‌ای برای تعیین ارزش نسبی تکالیف شغلی».

آخرًا کتاب ROCK'S HANDBOOK OF WAGE AND SALARY ADMINISTRATION بخشی را به «مضامین شغل» و بخش دیگری را به «الدازه گیری شغل» اختصاص داده است. بخش اندازه گیری شغل به ارزیابی شغل مربوط است. بخش مضامین شغل، اصولاً تجزیه و تحلیل شغل را از دیدگاه تدوین توصیه‌های شغل برای استفاده در ارزیابی شغل موردن بحث قرار می‌دهد. کتاب فوق الذکر مفهوم سازی تجزیه و تحلیل شغل و توصیف شغل بر حسب ارزیابی شغل مسلماً بطور مناسب صورت پذیرفته است.

با این همه بسیاری از خبرگان در زمینه حقوق و دستمزد که فضولی در کتاب ROCK'S HANDBOOK نگاشته‌اند، اعتراف می‌کنند که تجزیه و تحلیل و توصیف شغل کاربردهای دیگری برای سازمان دارند. برای مثال، «پوانت» اظهار می‌کند که: «هیچ ابزار منفردی همچون توصیف شغل برای اجرای اثربخش و دستمزد و حقوق، از اهمیت برخوردار نیست». اما در عین حال خاطرنشان می‌سازد که توصیه‌های شغلی بطور مناسب تدوین شده از «پتانسیل بسیاری برای بکارگیری در اهداف اجرائی متعدد» برخوردار است.

هم دست‌اندرکاران و هم پژوهشگرانی که در دیگر زمینه‌های کاربردی مدیریت متابع انسانی به کار مشغول هستند با توجه به حیطه

۷ - آموزش کارکنان
آموزش باید فرآیند سیستماتیک و برنامه‌ریزی شده برای توسعه مهارتهای ویژه باشد و بر رفتار اعضای سازمان آن چنان تاثیری داشته باشد که رفتار نهایی آنان به اثربخشی سازمانی کمک کند. در اینجا، اصطلاح رفتار شامل هر نوع فعالیت، یا احساس انسانی درجهت انجام وظایف و تکالیف شغلی است.

۸ - تغییرپذیری یا چرخش کارراهه کارکنان
تغییرپذیری کارکنان (توسعه کارراهه یا کاربر) حرکت افراد به درون سمتها، مشاغل و حرفه‌ها و خروج از آنهاست. از دیدگاه فردی، هم از لحظ خودندازه یا مفهوم از خود و هم تغییر موقعیتهای اجتماعی، فرآیند انتخاب شغل و حرفه بعلت رشد فردی، کندوکاو افراد، تثیت، نگهداری و ریزش، امری مستمر است. سازمانها اغلب تسریع فرآیند تغییرپذیری کارکنان (تعامل عوامل شخصی و فرسته) را از طریق برقراری شبکه‌های رسمی کارراهه و برنامه‌های مشاوره و توسعه کارراهه، مبتنی بر اطلاعات کاملاً دقیق شغلی، نافع یافته‌اند.

۹ - کارآفرینی
بهبود کارآفرینی در مشاغل مستلزم توسعه فرآیندهای بهینه کار و طرح ریزی اینمی دستگاهها و تسهیلات فیزیکی، با توجه ویژه به فعالیتهای افراد منجمله شیوه‌های انجام کار، ترتیب کار و ضوابط آن است.

۱۰ - اینمی
بهبود اینمی مشاغل، مانند کارآمدی، مستلزم توسعه فرآیندهای بهینه کار و طرح ریزی اینمی دستگاهها و تسهیلات فیزیکی است، با این وجود، در اینجا محور توجه بر شناسائی و حذف رفتارهای غیرایمنی کار، شرایط فیزیکی نایمین و شرایط محیطی خطرناک است.

۱۱ - برنامه‌ریزی نیروی انسانی یا نیروی کار
برنامه‌ریزی نیروی انسانی، یعنی فعالیتهای پیش‌بینانه و واکنشی که سازمان را مطمئن می‌سازد که اکنون برای مشاغل مختلف به قدر کافی افراد مناسب را دارد است و این فرآیند در آینده تیز ادامه خواهد داشت و اینکه کارکنان در زمان و مکان مناسب به انجام مشاغلی مشغول می‌باشند که هم اهداف خدماتی و هم منافع سازمانی را به حد اکثر می‌رساند. برنامه‌ریزی نیروی انسانی همچنین شامل فعالیتهایی است که سازمان برای کسب خود شکوفایی و نیازهای رشدی کارکنان خود انجام می‌دهد که حد اکثر بهره گیری از مهارتها و استعدادهای ویژه‌اشان را امکان‌پذیر می‌سازد.

باید توجه داشت که کاربردهای تجزیه و تحلیل شغل در فوق، به هیچ وجه مستقل از یکدیگر نیست. برای مثال، طبقه‌بندی مشاغل و ارزیابی شغل اغلب به یکدیگر وابسته‌اند. اگر هدف تجزیه و تحلیل شغل صرفاً توصیف شغل باشد، تعداد دیگری از کاربردها، منجمله طبقه‌بندی شغل، ارزیابی شغل، الزامات و خصوصیات پرسنلی و جنبه‌های ارزیابی عملکرد، نیز به طور طبیعی از پی آن خواهد آمد. جنبه‌های مشاوره کارراهه و تغییرپذیری کارکنان، تقریباً بدون توصیه‌های شغل غیرممکن است. برنامه‌ریزی نیروی انسانی کاملاً از هریک از کاربردهای فوق بهره می‌گیرد.

تجزیه و تحلیل شغل: گذشته و حال
اصطلاح تجزیه و تحلیل شغل در اوائل قرن بیستم، بیش از ۶۰ سال پیش، در ادبیات مدیریت ظاهر شد. تا سال ۱۹۳۲ بیش از ۴۰۰ مقاله درباره تجزیه و تحلیل شغل نگاشته شده بود.

۲ - داده‌های تجزیه و تحلیل شغل باید توسط تحلیل‌گر مجروب شغل و با توصل به منابع گوناگون و به روز (مثل، متصدیان شغل، سرپرستان، راهنمایی آموزشی، مشاهده مستقیم، پرسشنامه و ا نوع سیاهه‌ها) تهیه شده باشد.

۳ - تکالیف شغل برای تجزیه و تحلیل شغل روش شود و به عنوان بنیادی برای تدوین شیوه گزینش مورد پذیرش واقع گیرد. از تجزیه و تحلیل شغل به عنوان پدیده‌ای تکاملی برای سیستمهای ارزیابی عملکرد در سازمانها استفاده شده است، اما، همانگونه که در فرآیند گزینش پرسنل از نظر گذشت، در اینجا نیز از اطلاعات تجزیه و تحلیل شغل کمتر از حجم معمول استفاده شده است. داده‌های ارزیابی عملکرد معمولاً مشکلاتی، منجمله سوگیری عمدی و غیر عمدی، در بردارند. این مسائل، به ویژه به علت تاثیر مضری که بر تصمیم گیری‌های گوناگون پرسنلی (مانند، ارتقاء، اخراج و تعین دستمزد) دارد، برای سازمانها مسأله‌آفرین است. امروزه به نظر می‌رسد که تجزیه و تحلیل شغل را به عنوان محور سیستمهای ارزیابی عملکرد و نیز شیوه‌های گزینش نیروی انسانی به رسمیت شناخته‌اند. در سیستمهای ارزیابی وظیفه گرا (TOR)^(۱) از تکالیف بر جسته (که به وسیله تجزیه و تحلیل پرسشنامه شغلی تعین می‌شود) برای بیان هریک از وظایف متعدد شغل، در فرم‌های ارزیابی عملکرد شغلی استفاده می‌شود. تهیه و تدوین و استفاده از فرم‌های TOR بسیار آسان است و سرپرستان در استفاده از این فرم‌ها به جهت گیری بسیار اندکی نیاز دارند. این فرم‌ها در طی فقط ۵ تا ۱۰ دقیقه یک کارمند را ارزیابی می‌کنند. فرم‌های TOR از لحاظ ملاک‌های اعتباری و اندازه‌های ارزیابی عملکرد مطلوب می‌باشند.

آخرًا هفت روش تجزیه و تحلیل شغل توسط تحلیل‌گران آگاه و با تجربه مورد ارزیابی سیستماتیک قرار گرفته است. این هفت روش عبارت است از: ۱) روش وقایع بحرانی (۲) پرسشنامه تجزیه و تحلیل شغل (PAQ)^(۲)، ۳) روش عناصر شغل، ۴) مقیاسهای توائشی، ۵) تجزیه و تحلیل کارکرده شغل، ۶) پرسشنامه وظایف - برنامه‌های تجزیه و تحلیل جامع داده‌های حرفه‌ای و ۷) تجزیه و تحلیل شغل اکتوون بطور وسیع مورد استفاده قرار می‌گیرد. باید به یادداشت که همه آنها، به استثناء یکی، طی دوده‌های اخیر انتشار یافته است. این روش‌های هفت‌گانه پیچیده‌تر از آن روش‌های معمول جمیع آوری داده‌های روش‌های اغلب روش‌های چند‌گانه جمع آوری شغل معروف‌اند. روش‌های هفت‌گانه اغلب روش‌های چند‌گانه برای داده‌های منابع گوناگون اطلاعات شغل و صور کیفی و کمی اطلاعات را به خدمت می‌گیرند.

ظهور روش‌های نوین نشانگر پیشرفتی بر جسته در تجزیه و تحلیل شغل است. اکتوون متخصصان مدیریت منابع انسانی روش‌های جامع‌تری در اختیار دارند که به آنان امکان می‌دهد که بنیادهای اطلاعاتی مناسب تر و کاملتری را به منظور مدیریت بهینه منابع انسانی بوجود آورند. اجرای روش‌های جامع، نیاز به تحلیل‌گران مجرب دارد که مراحل عملی توصیه شده را بطور دقیق دنبال کنند و سیستمهای مدیریت منابع انسانی را، هم از نظر محیط صنعتی و هم مبارزات آینده در دنیای کار، شکل دهند.

آینده تجزیه و تحلیل شغل تجزیه و تحلیل شغل را می‌توان به عنوان نوعی «ضرورت» برای همه ابزارهای گزینش را در مورد آن اجراء کرد و تجزیه و تحلیل باید در نهایت به شکل مکتوب درآمده باشد.

مسئولیت‌های خود، تجزیه و تحلیل شغل را بطور اختصاصی درنظر می‌گیرند. به عنوان مثال، آنان در هنگام آموزش وبالندگی کارکنان، تجزیه و تحلیل شغل را نوعاً به عنوان تجزیه و تحلیل وظایف در نظر می‌گیرند و بصورت بخشی از ارزیابی نیازهای آموزشی درسی آورند. در این صورت، تجزیه و تحلیل وظایف به عنوان تجزیه و تحلیل دقیق شغلی توصیف و تلقی می‌شود که کارآموز باید در پایان برنامه آموزش به انجام آن تواناً باشد. تحلیل وظایف مستلزم توصیف کلی شغل است، برحسب اصطلاحات رفتاری، منجمله شرایط انجام شغل و فهرست دقیقی از تکالیف ویژه که بصورت رفتارهای آشکار و قابل مشاهده بیان شده باشد.

جهنده دیگر تجزیه و تحلیل شغل در آموزش وبالندگی نیروی انسانی تحت عنوان تحلیل فرد می‌آید. براساس استبطانهایی که تا حدودی ریشه در تجزیه و تحلیل وظیفه دارد، نیازهای رفتار شغل بصورت صفات انسانی (شناخت و دانش، مهارت‌ها و توانایهای) ضروری برای عملکرد وظایف، که به تعین محیط‌ها و وسائل کمک آموزشی مناسب کمک می‌کنند، در می‌آیند. سرانجام، از اطلاعات تجزیه و تحلیل شغل برای توصیف اهداف رفتاری که کارآموزان باید پس از پایان برنامه آموزشی کسب کرده باشند، استفاده می‌شود. از این اهداف هم به عنوان درون داده‌هایی برای طرح ریزی برنامه آموزشی وهم به عنوان ملاکی برای ارزیابی مناسب برنامه آموزشی، بهره می‌گیرند.

همچنین از تجزیه و تحلیل شغل درجهت حمایت از فرآیند گزینش پرسنل استفاده می‌شود. اما چنین بهره گیری همیشه به شکل اثربخش صورت نپذیرفته است. امروزه، نقش تجزیه و تحلیل شغل به عنوان بنیادی اساسی برای شیوه‌های گزینش نیروی انسانی بسیار متداول شده است. با انتشار کتاب THE UNIFORM GUIDELINES ON EMPLOYEE SELECTION PROCEDURES ارائه شواهد معتبر مناسب برای هر نوع شیوه عملیاتی گزینش، که تاثیر تعیین کننده‌ای بر فرستهای استخدامی گروههای مختلف نزدیکی، جنسی یا اقلیت‌ها دارد، امری لازم تشخیص داده شده است. طبق راهنمای فوق الذکر ضرورت دارد که مطالعات اعتباری شیوه‌های گزینش بر بنیاد مرور اطلاعات مربوط به شغل، منجمله تجزیه و تحلیل شغل، باشد. از این گذشته، راهنمای مذکور تلاش دارد که نوع اطلاعاتی را که تجزیه و تحلیل شغل باید به آنها، به عنوان کارکرد راهبرد اعتباری، پردازد، شخص سازد. طبق قواعد، برای انجام راهبرد اعتبار محتوا، توجه به رفتار کار، وظایف و محصولات تولیدی ضرورت دارد. همچنین برای بررسی اعتبار مبتنی بر ملاک، توجه به اندازه‌های رفتار کار یا بازده‌های عملکرد که نشانگر اهمیت وظایف شغلی و رفتارهای کار یا بازده‌های کار می‌باشد. الزاماً است.

«تاپیسون» و «تاپیسون»^(۳) اعلام می‌دارند که توجه فراینده به موضوع تجزیه و تحلیل شغل در طی دهه گذشته، اصولاً به علت فرآیند گزینش، به ویژه به علت تلاش جهت تهیه و تدوین و تعریف شیوه‌های گزینش براساس اعتبار محتوا، است. به رغم این دو پژوهشگر برای آنکه تجزیه و تحلیل شغل از اعتبار قانونی برخوردار باشد، باید واجد شرایط زیر باشد:

- شغل مورد تجزیه و تحلیل باید جزء مشاغل واقعی باشد و بتوان ابزارهای گزینش را در مورد آن اجراء کرد و تجزیه و تحلیل باید در نهایت به شکل مکتوب درآمده باشد.

تجزیه و تحلیل شغل...

بچه از صفحه ۲۶

جمع آوری داده‌ها، منجر به تدوین روشی «ایده‌آل» یا ترکیبی از روشها خواهد شد که امروزه بدنه دانش مارا در زمینه تجزیه و تحلیل شغل شکل می‌دهند.

در زمینه ارزیابی عملکرد، از اطلاعات تجزیه و تحلیل مشاغل اصولاً برای شناخت محتوی کار استفاده شده است که بنیاد ارزیابی عملکرد است. تلاش برای دستیابی به اطلاعاتی فراتر از محتوی کار در زمینه عوامل دیگر (مانند، یافتن بهترین منع اطلاعات ارزیابی برای مولفه‌های گوناگون عملکرد شغلی، زنجیره‌های عملکرد و شناخت مولفه‌های عملکرد که برای اندازه‌گیری در سطوح بالاتر تراکم از تناسب بهتری برخوردار باشند) که می‌تواند بر سیستم ارزیابی تأثیر بگذارد، در حال انجام است. یک پیش‌بینی درباره آینده تجزیه و تحلیل شغل این است که بدون شک تجزیه و تحلیل شغل به نقش محوری خود در فعالیتهای مدیریت پرسنل یا منابع انسانی ادامه خواهد داد.

«کاسیوپه»، به حق با مثالی که زده است نقشهای کنونی و آینده تجزیه و تحلیل شغل را در دنیای کار ترسیم کرده است: «ضرورت وجود تجزیه و تحلیل شغل برای متخصصان پرسنلی مثل ضرورت وجود آثار برای لوله کش است».

۱ - مخفف کلمات

KNOWLEDGE, SKILLS, ABILITIES, OTHER PERSONAL CHARACTERISTICS
2 - TASK ORIENTED RATING
3 - POSITION ANALYSIS QUESTIONNAIRE



فعالیتهای مربوط به برنامه‌ریزی، بالندگی و استفاده بهینه از نیروی انسانی در سازمانها تلقی کرد. تجزیه و تحلیل شغل فعالیت عمده حمایتی و ضروری برای انجام فعالیتهای اصولاً کاربردی مدیریت پرسنل است. با توجه به چنین نقش محوری که تجزیه و تحلیل شغل در مدیریت نیروی انسانی دارد، فعالیت و پیدایش واحدهای تجزیه و تحلیل شغل در سازمانها، به خصوص سازمانهای بزرگ، امری معقول است. مسئولیت جمع آوری اطلاعات شغل که بنیادهای همه فعالیتهای مدیریت منابع انسانی است با اسلوبی کاملاً سیستماتیک بر عهده واحدهای تجزیه و تحلیل مشاغل است.

در واقع بعضی از نویسندهای چنان از واحدهای تجزیه و تحلیل مشاغل سخن به میان می‌آورند که گونی آنها جزء لینفک سازمانها می‌باشد. به عنوان مثال، «والاس» می‌نویسد: «اکثر سازمانها واحد تحلیل گران محترم و آموزش دیده شغل می‌باشند، که قادر به همانگی اطلاعات تجزیه و تحلیل شغل با نیازهای دیگر متخصصان پرسنلی هستند». پژوهشگران دیگر از فقدان واحدهای متصرک تجزیه و تحلیل شغل اظهار تأسف می‌کنند و به عدم کفايت و کارآئی متخصصان هر یک از حوزه‌های کاربردی (مثل، کارمندیابی، آموزش، حقوق و دستمزد)، تجزیه و تحلیل عملیات) اشاره می‌کنند که بطور جداگانه به نوعی از تجزیه و تحلیل شغل مشغول می‌باشند که به کار و وظیفه‌اشان مربوط است. با این همه، نویسندهای گان دیگری هم به تشکیل نوعی واحد سازمانی دعوت می‌کنند که متخصصین تجزیه و تحلیل شغل در آن گرد آمده‌اند و بطور مستقیم به مدیریت بالاگزارش می‌کنند و در عین حال روابط نزدیک خود را با همه مدیران حفظ می‌نمایند. چنین واحدی بافضل مشترک کارمند - شغل سروکار داشته و مسئولیت تهیه جریان مستمر اطلاعات معتبر و پایا درباره محتوی مشاغل و نیازهای آن را بر عهده دارد. بدین ترتیب، تجزیه و تحلیل شغل می‌تواند در کمک به سازمانها برای کنارآمدن به موقع با تغییرات، نقش کلیدی ایفا کند.

خلاصه، بنظر می‌رسد که واحدهای متصرک یا خودکار تجزیه و تحلیل مشاغل که برای فراهم سازی اطلاعات ضروری جهت مصارف گوناگون سازمانی طرح ریزی شده‌اند، مرحله‌ای منطقی در تکامل مدیریت منابع انسانی است. اگر بتوان بر تئگ نظریها و مسائل روزمره غلبه یافت، استعمال می‌رود که چنین واحدهایی در آینده در همه سازمانها تشکیل شود. در واقع، اکنون در بعضی از سازمانها چنین واحدهایی پدید آمده است.

آینده روشهای تجزیه و تحلیل مشاغل چه خواهد بود؟ آیا روشهایی که امروزه در دسترس اند می‌توانند نیازهای حال و آینده را برآورده سازند یا خیر؟ خبرگان، روشهای معاصر تجزیه و تحلیل مشاغل را برای مقاصد گوناگون نیروی انسانی با نسبه اثربخش و عملی می‌دانند. آنان همچنین، حتی وقتی مساله افزایش هزینه‌ها مطرح باشد، بشدت راهبرد استفاده از یک روش نوین را در پرداختن به تجزیه و تحلیل شغل، توصیه و تائید می‌کنند. این موضوع بدان معنی است که هیچ روش منفرد و در دسترس تجزیه و تحلیل شغل امروزه به طور مناسب همه نیازهای مدیریت منابع انسانی یا پرسنلی را برآورده نمی‌سازد. احتمالاً، پژوهشها آینده در زمینه متغیرهایی چون واحد تجزیه و تحلیل و رویکرد