

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

بسمه تعالیٰ



دانشگاه آزاد اسلامی

واحد شهری

گزارش کارآموزی

بخش : حسابداری

دانشکده : معلمان

مقطع تحصیلی : کاردانی پیوسته

مکان : شرکت افق صنعت سبز پارسیان

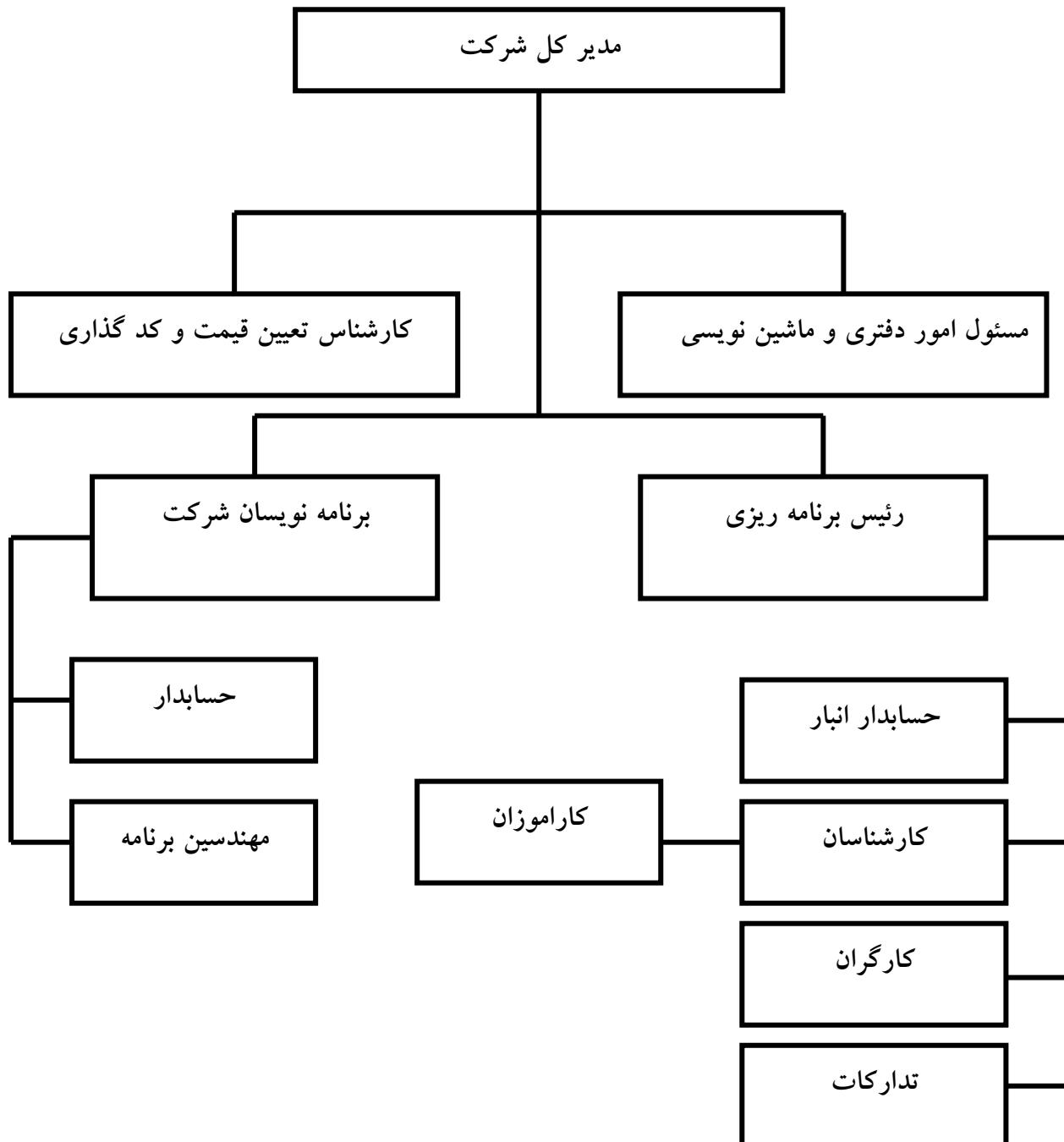
موضوع : نرم افزارهای حسابداری

استاد کارآموزی: سرکار خانم مهدی زاده

تهیه کننده : حبیب محمدی صفت

سال ۱۳۸۷

چارت سازمانی



تاریخچه حسابداری در ایران

حسابداری در جهان نزدیک به ۶۰۰۰ سال قدمت دارد و تاریخ نخستین مدارک کشف شده حسابداری به ۳۶۰۰ سال قبل از میلاد بر می‌گردد. پیشینه حسابداری در ایران نیز به نخستین تمدنهايی بر می‌گردد که در اين سرزمين پا گرفت، و مدارک حسابداری بدست آمده با ۲۵ قرن قدمت، گواه بر پيشروفت اين دانش در ايران باستان است. در طول تاریخ، روشهاي حسابداري متوع و متعددی برای اداره امور حکومتی و انجام دادن فعالیتهای اقتصادی ابداع شد، که در پاسخ به نيازهای زمان، سير تحولی و تکاملی داشته است. ممیزی املاک در تمدن ساسانی(در جريان اصلاحات انوشيروان، به منظور تشخيص مالیاتهای ارضی، کلیه زمینهای مزروعی کشور ممیزی و مشخصات آن از جمله مساحت، نوع زمین و نوع محصول در دفتری ثبت می‌گردید). و تکامل حسابداری برای نگهداری حساب درآمد و مخارج حکومتی در دوران سلجوقیان(نگارش اعداد را به صورت عالیمی کوتاه شده از نام اعداد عربی، حساب سیاق می‌نامند).

حسابداری سیاق که احتمالا در دوران سلجوقیان تکامل یافته، روشی است که بر اساس آن، حساب جمع و خرج هر ولايت در دفتر مربوط به ان ولايت ثبت و در عین حال یک دفتر اصلی در مرکز نگهداری می شده است که خلاصه جمک و خرج هر ولايت به طور جداگانه در صفحات مربوط، در آن به خط سیاق نوشته می شده است. اين روش در دوران قاجاريه تكميل شد و کتب خمسه(دفاتر پنج گانه) برای گروههای عمدۀ مخارج نیز نگهداری می شده است.

و نگهداری حساب فعالیتهای بازرگانی به حساب سیاق، نمونه های بارز و پيشروفت آن است . با اين حال حسابداری نوين (دوطرفه) همانند بسياري از دانشهاي کاربردي ديگر، به همراه ورود

فرآورده های صنعتی و رسوخ موسسات و شرکتهای خارجی به ایران راه یافت. و در جریان تحولات اقتصادی _ اجتماعی صد گذشته با پیدایش سازمانهای جدید دولتی و خصوصی و دگرگونی شیوه های تولید و توزیع بسیار پیشرفت کرد .

حسابداری با تمدن همزاد است و به اندازه تمدن بشری قدمت دارد. در تمدنهای باستانی بین النهرین که قسمت اعظم ثروتهای جامعه در اختیار فرمانروایان یا فرمانروایان بود. معمولاً کاهنان که قشر ممتازی را در سلسله مراتب اجتماعی تشکیل می دادند و ظیفه نگارش را بطور اعم و نگهداری حساب درآمدها و ثروتهای حکومت را بطور اخص به عهده یا در واقع در انحصار داشتند و در عین حال به ثبت برخی از معاملات شهروندان نیز می پرداختند، از جمله در تمدن باستانی سومر (SUMMER) نظام مالی جامعی برقرار بود و کاهنان سومری علاوه بر نگهداری حساب درآمدهای حکومتی، به نحوی موجودی غلات، تعداد دامها و میزان املاک حکومتی را محاسبه می کردند .

نخستین مدرک کشف شده حسابداری در جهان، لوحه های سفالین از تمدن سومر در بابل (Babylon) است و قدمت آن به ۳۶۰۰ سال قبل از میلاد می رسد و از پرداخت دستمزد تعدادی کارگر حکایت دارد .

مدارک و شواهد بدست آمده از تمدن باستانی مصر (۵۲۵_۵۰۰۰ ق.م) حکایت از آن دارد که در اجرای طرحهای ساختمانی این تمدن، نوعی کنترل حسابداری برقرار بوده که بهره گیری از نیروی کار هزاران هزار نفر را در امر ایجاد بنا و حمل و نقل مصالح ساختمانی در تشکیلاتی منظم، میسر می کرده است، از تمدن مصر در دورانی که یونانیان و رومیان بر آن تسلط داشتند نیز مجموعه های متعددی از حسابهای نوشته شده بر پاپروس باقی مانده است .

شواهد و مدارک بدست آمده از یونان باستان ، حکایت از استقرار کنترلهای حسابداری دارد. از جمله حساب معبد پارتون در لوحه های مرمرین اکروپولیس حک و بخشی از آن هنوز هم باقی است .

سکه به عنوان واحد پول حدود ۷۰۰ سال قبل از میلاد در لیدی (Lydia) (ابداع گردید. (لیدی سرزمینی باستانی است که در آسیای صغیر، کنار دریای اژه بین میزی (Mysia) و کاری (Caria) قرار داشت. کرزوس (Croesus) آخرین پادشاه آن از کوروش شکست خورد.) و به سرعت در تمدن‌های آن زمان رواج یافت. در ازان عصر هخامنشی ، نظام مالی و پولی (نظام پولی بدیعی توسط داریوش اول بر پایه طلا و نقره با رابطه مبادله ثابت پایه گذاری شد و سکه داریک به وزن ۸.۴۱ گرم در مقابل ۲۰ سکه نقره به نام "شکل" هر یک به وزن ۵.۶ گرم مبادله می شده است و بنابراین رابطه تبدیل طلا به نقره (۱۳ ۱/۳)) جامع و منسجمی برقرار بوده و حساب درآمدها و مخارج حکومت به ریز و به دقت ثبت و ظبط و نگهداری می شده است .

در رم و یونان باستان حسابداری پیشرفته ای وجود داشته و نوعی حساب جمع و خرج تنظیم می شده است. یک جمعدار، یک مامور دولت و یا شخصی که محافظت پول یا دارایی دیگری به او محول بوده است در مقاطعی از زمان حساب خود را به اربابش پس می داده است. برای این کار رو فهرست تفصیلی از دریافتها و پرداختها بر حسب پول، وزن یا مقیاس دیگری تهیه می شد که جمع آن دو مساوی بود. فهرست پرداخت شامل مبالغ پرداختی، کالای فروخته شده و یا به مصرف رسیده در طول یک دوره بعلاوه مانده پول و کالایی بود که نزد جمعدار باقی مانده و باید به ارباب تادیه می شد. این نوع حسابداری تا قرون وسطی ادامه یافت .

همانطور که ملاحظه فرمودیم، حسابداری باستانی تنها جنبه های محدودی از فعالیتهای مالی را در بر می گرفت و یا سیستم جامعی که کلیه عملیات مالی حکومت را ثبت و ظبط کند و یا به نگهداری حساب معاملات تجاری بپردازد، فاصله بسیاری داشت.

سرمایه داری تجاری و رنسانس

از دوران باستان تا اوخر قرون وسطی تغیری اساسی در جهت تبدیل حسابداری به یک سیستم جامع صورت نگرفت و تنها پیشرفت قابل ذکر گسترش دامنه نگهداری حساب برای عملیات گوناگون حکومتها و اشخاص بود.

از اوایل قرن سیزدهم "دولت_شهرها" و یا "شهر_جمهوریهای" کوچکی خارج از سلطه پادشاهان و خوانین فیodal در ایتالیای کنونی پا گرفت که فضای سیاسی_ اقتصادی مناسبی را برای رشد سوداگری فراهم آورد. بدین معنی که در این جمهوریهای کوچک هیچ مانعی در راه تجارت آزاد، حتی تجارت با سرزمینهای دوردست وجود نداشت و استفاده از سرمایه به صورت سرمایه مولد یا سرمایه تجاری مانند کشتیها و سایر وسایل بازرگانی امکان پذیر و متداول بود. علاوه بر این، با رونق داد و ستد، پول در مبادلات تجاری نقش گسترده یافت و اقتصاد پولی رواج یافت.

در قرون سیزدهم و چهاردهم همزمان با رشد بازرگانی، صنعت و بانکداری، پیشرفت زیادی در تکنیک نگهداری حساب بوجود آمد. بزرگتر شدن اندازه موسسات، رواج معاملات نسیه و استفاده از عوامل متعدد در کسب و کار موجب شد که دیگر یک شخص به تنها بتواند امر موسسه بزرگی را

اداره کند و این امر ابداع سیستم حسابداری کاملتری را ضروری ساخت . گمان می رود که کاربرد قاعده جمع و خرج در مورد حساب صندوق نخستین گام در راه پیدایش سیستم نوین بوده باشد .

بدین معنی که صندوقدار در ازای وجهی که دریافت می کرد بدهکار و در مقابل مبالغی که می پرداخت بستانکار می شد. این قاعده در مورد حسابهای مشتریان نیز بکار می رفت و آنان در ازای وجهی که قرض می گرفتند و یا کالایی که به نسیه می خریدند بدهکار و در مقابل وجهی که می پرداختند بستانکار می شدند و بدین ترتیب مانده حساب آنها معین می شد. همین قاعده در مورد نگهداری حساب بستانکاران نیز بکار می رفت. در نیمه قرن سیزدهم حسابداران ایتالیایی متوجه این نکته شدند که دریافت پول از یک بدهکار دو ثبت را ضروری می سازد. جنبه دریافت پول که باید در حساب صندوق ثبت شود و جنبه پرداخت پول که باید در حساب شخصی پرداخت کننده پول ثبت گردد. در اوایل قرن چهاردهم دو اصطلاح بدهکار و بستانکار ، یعنی دو واژه ایتالیایی دادن (dare) و گرفتن (avere) کاملاً متداول گردید. پیشرفت تازه در قرن چهاردهم ابداع شکل دو طرفه حساب بود که در سمت چپ اقلام بدهکار و در سمت راست اقلام بستانکار، نوشته می شد و با این کار چگونگی ثبتها آشکار می گردید .

حسابداری جنسی با نگهداری حسابی جداگانه برای هر محموله از کالای خریداری شده آغاز گردید و هر حساب در ازای خرید یک محموله کالا بدهکار و در مقابل حساب فروشنده یا حساب نقد بستانکار می شد .

سپس با فروش هر مقدار از کالای یک محموله، حساب مربوطه بستانکار و در مقابل حساب مشتری یا حساب نقد، بستانکار می گردید تا این که تمامی اجناس یک محموله به فروش برسد. این کار یعنی بدهکار کردن حساب هر محموله از کالای خریداری شده به قیمت خرید و بستانکار کردن آن

به قیمت فروش معمولاً تفاوتی را ایجاد می کرد که به حساب سود و زیان نقل می شد. بدین ترتیب سیستم دفترداری دوطرفه به آرامی و در پی مجموعه ای از ابداعات پیاپی در فاصله سالهای ۱۲۵۰-۱۳۵۰ میلادی در چند جمهوری کوچک ایتالیا زاده شد و تکامل یافت و شهرهای فلورانس، ونیز و جنوا پیش رو این تحول بودند. برخی از صاحبنظران دفاتر حساب بجا مانده از سالهای ۱۲۹۶ تا ۱۲۹۹ را نخستین دفاتر حساب دو طرفه کامل می دانند. برخی دسگر حساب دو طرفه کاملاً متوازنی را که در سال ۱۳۴۰ میلادی توسط پیشکار (steward) شهر جنوا (Genoa) تنظیم گردیده است.

نخستین نمونه کامل دفاتر حساب دوطرفه ذکر می کنند. در هر حال، در آستانه قرن پانزدهم میلادی در ایتالیا و دیگر کشورهای اروپایی، سیستم دفترداری دوطرفه بکار می رفته است .

گسترش فن دفترداری دوطرفه به سراسر اروپا مرهون انتشار کتاب ریاضیاتی است که لوکا پاچیولی (Luca Pacioli) به سال ۱۴۹۴ تالیف کرده است. پاچیولی کشیشی بود که در دانشگاههای جمهوریهای پروجاه، ناپل، پیزا و فلورانس ریاضیات تدریس می کرد و با اندیشمندان بزرگ هم عصر خود از جمله پیرو دلا فرانسیسکا (piro della francedca) ، لیون باتیستا آلبرتی (Leon Battista Alberti) و لیونارده داوینچی (Leonardo da Vinci) دوستی نزدیک داشت . مطالب کتاب ریاضیات مزبور را پاچیولی نوشت و شکلهای آن را داوینچی ترسیم کرد .

بخشی از این کتاب شامل چند فصل به حسابداری اختصاص داشت که نخستین توصیف مدون از سیستم حسابداری دوطرفه است. در این بخش از کتاب، پاچیولی با استفاده از منابع و روشهای موجود سه دفتر اصلی حساب را به ترتیب زیر تشریح می کند :

▪ دفتر باطله (Waste Book)

معاملات تاجر به ترتیب تاریخ وقوع در آن ثبت می شد .

▪ دفتر روزنامه (Journal) که در آن مطالب دفتر باطله تلخیص و بر حسب بدهکار و بستانکار

ثبت می گردید .

▪ دفتر کل (Ledger) حاوی حسابهای واقعی که ثبتهای دفتر روزنامه به آن نقل می گردید .

پاچیولی لهمیت کاربرد پول را بعنوان مقیاس مشترک سنجش اقلام مختلف به درستی دریافته بود و بر لزوم تاریخ گذاری معاملات و عطف متقابل دفاتر به یکدیگر تاکیدی بجا داشت. با این حال، وی درباره دوره مالی، تهیه تراز آزمایشی، تهیه صورت سود و زیان، بستن حساب سود و زیان به حساب سرمایه و تهیه ترازنامه مطلبی ندارد و تنها درباره طرز بستن و لزوم موازن کردن حسابها به هنگام نقل حسابها از دفاتر قدیمی به دفاتر جدید توضیحات نسبتاً کاملی داده است. همچنین پاچیولی بین اموال شخصی تاجر و اموال تجارتخانه تمایزی نگذاشته و درباره نگهداری حساب داراییهای ثابت نیز مطلبی ندارد .

رساله پاچیولی (که او را پدر حسابداری می نامند) به علت سادگی، روانی و ارزشهای عملی در طول قرنهای پانزدهم و شانزدهم به اغلب زبانهای اروپایی ترجمه شد و حسابداری دوطرفه تا اواخر قرن هفدهم در اغلب کشورهای اروپایی رواج یافت.

تاریخ حسابداری از جمله موضوعاتی است که جایگاه آن در ادبیات این علم بسیار محدود بوده و نسبت به آن کم توجهی و یا بی توجهی شده است.

سیستم پولی

به موازات ایجاد و توسعه عوامل اقتصادی و بسط تجارت که موجب رفاه عمومی افراد امپراتوری می شد، حکومت هخامنشی توجه خود را به تاسیس یک ضرابخانه و امور دیگری به منظور توسعه

تجارت و داد و ستد معطوف کرد. اولین نقاطی که به منظور ضرب سکه تعیین شد، کشور «لودیا» و جزیره «آیگیتا» از جزایر یونان بوده است.

اگرچه قبل از حکومت هخامنشیان و ایجاد امپراتوری ایران، سکه وجود داشته، اما پادشاهان هخامنشی در بدو تاسیس امپراتوری، سیستم پولی ایران را با وضع جدید انطباق دادند، تناسبی بین ارزش طلا و نقره قابل شدن و آن را با زندگی تجاری رعایای جدید خود انطباق دادند و سعی کردند اشکالاتی را که بر اثر وجود ارزش‌های پولی مختلف در هر قسمت امپراتوری پدید آمده بود، رفع کنند و سیستم پولی را تحت قاعده واحدی درآورند. یکی از خصوصیات ضرایب هخامنشی ضرب سکه طلای خالص است. «دریک» به این علت اعتبار فوق العاده به دست آورد.

اوزان و مقیاس‌ها

همان‌طور که سکه و ضرب پول قبل از تاسیس شاهنشاهی در کشورهایی مانند «لودیا» و بعضی جزایر یونانی در دریای اژه، مانند «ایوبویا» معمول بوده و مقداری از آن سکه‌ها در تخت‌جمشید پیدا شده، اوزان و مقیاس‌ها نیز وجود داشته است. لوحه‌هایی که در دو ضلع جنوبی ساختمان تخت‌جمشید به دست آمده است، نشان می‌دهند که اقتصاد از وضع قدیم، که در آن کار در مقابل جنس انجام می‌شد، در حال بیرون آمدن است. زیرا کارمزد کارگرانی که از سرزمین‌های مختلف به منظور بنا و ساختمان تخت‌جمشید رهسپار این محل شده‌اند، هر چند به جنس پرداخت می‌شد، در محاسبه معادل پولی آن در نظر گرفته می‌شده و ثبت در دفاتر می‌شده است. به عنوان مثال یک گوسفند که به عنوان کارمزد یک ماهه داده می‌شد، معادل سه «شهکل» (shakel) و یا یک جام نوشیدنی معادل «شهکل» (shakel) بوده است.

در دوران فرمانروایی هخامنشیان دادوستد و سوداگری جهش خارق العاده‌ای از خود نشان داده و اوزان و مقیاس‌ها که مربوط به دوره‌های مختلف محل‌های متعدد بوده، تحت قاعده درآمده و متحددالشكل شده است.

همچنین چندین نوع واحد پول مربوط به ایران به دست آمده است. عده‌ای از آنها مربوط به زمان داریوش اول است مانند $\frac{1}{3}$ منه (من، منا) که معادل دو کرشه بوده است، که با وزن کنونی می‌توان آن را معادل ۱۶۶/۷۲۴ گرم دانست.

بودجه ریزی

تاریخ نگارانی نظیر «هرودوت» که از عصر هخامنشیان روایت کردند، اشاراتی به سیاست‌های اقتصادی دولت‌ها کرده‌اند، ولی کمتر وارد جزییات شده‌اند. تنها منبعی که اطلاعات به نسبت جامعی از اوضاع اقتصادی هخامنشیان ارایه کرده، اثری است به نام «اقتصادها» که یکی از نمایندگان مکتب ارسسطو آن را تالیف کرده و به ارسسطوی دروغی معروف است، که تنها در این کتاب است که یک تحلیل کلی از نظام اقتصادی هخامنشیان یافت می‌شود.

در عصر هخامنشیان و به ویژه در دوره داریوش اول نظام اقتصادی به گونه‌ای سامان یافته بود که دولت هرگز با مشکلات مالی برخورد نمی‌کرد و در عین حال طبقات مختلف مردم نیز تحت فشار سنگین نبودند.

پیر بربیان ، ایرانشناس فرانسوی در کتاب امپراتوری هخامنشی می‌نویسد: علت علاقه نویسنده اقتصادها ، به هخامنشیان این است که به یونانیان امکان تعمق در یک نمونه از تشکیلاتی را می‌دادند که در آن برخلاف دولت شهرهای یونانی، دولت هرگز با مشکلات مالی برخورد نمی‌کرد.

یکی از نکات جالب توجه در عصر هخامنشی تنوع منابع درآمدی دولت است. در «اقتصادها» به شش منبع اشاره شده که عبارتند از: خراج، هدايا، منافع حاصل از اماكن تجاري، ماليات بر زمين و عوارض گلهداری و ماليات صنعتگری .

نکته قابل توجه دیگر در تنظيم سياست‌های اقتصادي عصر داريوش، تعين منبع خراج از سوی حاكم پس از مشورت با حاكمان ايالات است . داريوش همچنین نخستین کسی است که دفتر دولتی خراج‌گذاري را منتشر کرد. او فهرست خراج همه ايالات را مشخص و منتشر کرد، تا همه ايالات از ميزان خراج اطلاع داشته باشنند .

همچنین «فرانتس آلتھايم» در کتاب «تاریخ اقتصاد دولت ساسانی» می‌نویسد: درآمدهای مالیاتی یکی از چند منبعی بوده که بودجه ساسانیان به آن متکی بوده است. در کنار درآمد پولی اقتصاد کالایی نیز نقش اساسی ایفا می‌کرده است .

عمده درآمد دولت ساسانی از ماليات بود، با اين تفاوت که اين ماليات پس از «قباد اول» و «انوشيروان» سازمان جديده يافت. ميزان ماليات ارضي براساس برداشت محصول درجه‌بندي شده بود. «طبری» برای ماليات دوره پيش از اصلاح ارضي انوشيروان مقیاس‌ها و محصول را ذكر می‌کند و در حقیقت این نسبت‌ها نه در محدوده تک‌تک مناطق، بلکه از منطقه‌ای به منطقه دیگر تغییر می‌کرد .

«طبری» مبنای اين درجه‌بندي را آبگيری و آباداني هر منطقه ذكر می‌کند. از اين جمله تنها می‌توان استنباط کرد که به زمين‌های مرغوب ميزان ماليات بيشتر و به زمين‌های نامرغوب ماليات کمتری تعلق می‌گرفت. بدین‌سان، نحوه ماليات‌گيري باید بر مبنای تقسيم عادلانه بار مالیاتی و يك اصل عادلانه پایه‌گذاري شده باشد. پس از قباد، نحوه اخذ ماليات تغيير کرد. اصلاحات مالي که با مساحي نواحي آباد زراعي در زمان قباد اول آغاز شد و در عهد انوشيروان به انجام رسيد، با اين نيت بود که

مالیات‌گیری مستقیم را که تا آن زمان فقط در کوره‌های وابسته به شهرها ممکن بود، در تمامی نقاط دیگر گسترش دهد. این هدف به مدد یک سلسله از شرایط تاریخی خاص در زمان انوشیروان محقق شد. در دوره انوشیروان علاوه بر مساحی کل کشور، درختان نخل و زیتون نیز شمارش شد. شیوه مالی خسرو و جانشینانش به ویژه خسروپرویز نیز مورد توجه خاص اعراب بوده است. این تاثیر تا بدان حد بود که کل نظام مالیاتی دوران امویان و اوایل عباسیان به شالوده‌ای که آخرین شاهان ساسانی ریخته بوده، استوار بود.

این نظام جدید مالی، نیرویی به انوشیروان بخشید که تا آن زمان برایش ناشناخته بود و این در سیاست خارجی وی هم تاثیر گذاشت و امپراتوری روم شرقی با تمام وجود قدرت بازیافته همسایه خود را لمس کرد. علاوه بر اصلاح قانون مالیاتی انوشیروان در ترقی و توسعه کشاورزی و وسائل آبیاری نیز که عامل اساسی برای بالا بردن سطح درآمد کشاورز و در نتیجه تامین سهم دولت بود، اقدامات قابل توجهی انجام داد. او در ساختن سدها و بندها و سایر وسائل آبیاری قدم‌های وسیعی برداشت.

شیوه‌های حسابرسی

اما نظام کنترل هخامنشی تنها در جمع‌آوری و بایگانی یکایک این سندها خلاصه نمی‌شد. هر دو ماه یکبار باید گزارشی از عملکرد همه حوزه‌ها تهیه می‌کردند. این روند، کار کنترل مرکزی در تخت‌جمشید را آسان‌تر می‌کرد. خوشبختانه به تصادف در میان لوح‌های به دست آمده، گاهی هم سندهای یک حوزه و هم گزارش جمع‌بندی (دو ماه یا سالانه) این سندها موجود است. مثلاً از حوزه کردنشی در منطقه عیلام گزارش عملکرد دو ماه سال ۲۲ (۵۰۹ پ.م) را یافته‌ایم. از اغلب سندهای منفرد این محل گزارش جمعی نیز در دست است.

برای سندهای متفرق نمونه‌ای نیز از گزارش سالانه در دست است. در این گزارش همه دریافت‌ها و پرداخت‌های یک سال در یک جا جمع‌بندی شده است. بالطبع لوح‌های گزارش‌های دو ماهه یا سالانه از اندازه بزرگتری برخوردار بوده است. تصدیق درستی این ترازنامه‌ها با سه کارمند بوده که نخست از کسی که مسؤول بخش مربوط در آبادی مربوطه بوده است، نام بردۀ می‌شود. به عنوان مثال وقتی حسابرسی غله انجام می‌شود، مسؤول مربوط رئیس کل انبار نامیده می‌شود . در اینجا عنوان، هم به عیلامی می‌آید هم به فارسی باستان، البته فارسی باستان به خط عیلامی . مسؤول نوشیدنی عنوانی مانند نوشیدنی دار یا نوشیدنی بر دارد. این مقام اغلب مسؤول میوه نیز بوده است. در این میان عنوان خاصی نیز شبیه به میوه‌دار یا میوه‌بر وجود دارد. به ظاهر وجود این مقام بستگی به آن داشت که یا در بخش مربوطه باغ‌های بزرگ میوه وجود داشته باشد یا اینکه به سبب کمبود، به اجبار میوه را از آبادی‌های همسایه برای مصرف کارگران تهیه کرده باشند . پس از رئیس کل انبار، مقام دوم همیشه یک «آتش‌ریز» است . این مقام رسمی روحانی محل است که از سوی حکومت برای انجام مراسم آیین‌های دولتی تعیین می‌شود. او هم باید همزمان، امور اداری را کنترل می‌کرد و با مهر خود مسؤولیت صحت صدور سند را به عهده می‌گرفت. این که به روحانی‌ها هم وظیفه‌ای دیوانی سپرده شود در بین‌النهرین از دیرباز یک تجربه شناخته شده بود. داریوش نیز بایستی این شیوه را خیلی موثر تشخیص داده باشد. زیرا از سویی روحانیون ستاینده اهورامزدا، به شدت قابل اعتماد بوده‌اند و از سوی دیگر این روحانیون در خدمت دولت، لابد در کنار انجام وظایف دینی، وقتی هم برای خدمت در کارهای دیوانی پیدا می‌کرده‌اند . مقام سوم نگهبان انبار نامیده شده است که اغلب به تأکید در زیر اسناد آمده است: «حساب رسمی در مجموع به وسیله این سه مقام انجام شده است .

در کنار اینها یک حسابرس ویژه نیز وجود داشت. این حسابرس‌ها مسؤولیت همه حساب‌های یک حوزه را به عهده داشتند. آنها در منطقه خود به همه جا سرکشی و موجودی محل را کنترل می‌کردند. کار اینها بیشتر در پایان سال و در ماه‌های نخستین سال بعد انجام می‌شد. زیرا نوبت رسیدگی به همه ترازنامه‌ها، سالانه بود. جای شگفتی نیست اگر آنها همیشه قادر نبوده باشند به همه حساب‌های منطقه خود در یک زمان (پایان سال) رسیدگی کنند. به این ترتیب گاهی حساب دو و یا حتی سال‌های بیشتری مورد بررسی قرار می‌گرفت. در چنین حالتی بالطبع ممکن نبود تک تک اقلام رسیدگی شود. بنابراین فقط به ارقام کلی می‌پرداختند. به عنوان مثال به کل محصول غله یا به کل آن چه که ذخیره شده بود و باید در مخارج سال بعد منظور شود.

به ندرت در پایین ترازنامه‌های سالانه به نام این حسابرسان اشاره می‌شود. به عنوان مثال این حسابرسی را برای سال ۱۸ و ۱۹ مسیکه در سال ۱۹ به انجام رسانده است. وقتی که مسیکه به خاطر کار زیاد نتوانسته خودش همه موارد را کنترل کند این قدر احتیاط کار و زیرک بوده است که این ناتوانی را بدون تغییر بر روی لوح بیاورد. به عنوان مثال نوشته است: ذخیره نگهبانان انبار را در مکنه خودم ندیدم. حسابرسی را بر اساس گفته نگهبانان انجام دادم. به این ترتیب او فقط به گفته مسؤولان مربوط اعتماد کرده است. پس از این که همه چیز نوشته شده، مسیکه مهرش را بر روی سند زده است. مهر مسیکه شماره ۲۷ بر پای بسیاری از حسابرسی‌های مربوط به میوه، نوشیدنی و غله دیده می‌شود. اما همین حسابرسی تخصصی نیز بار دیگر کنترل می‌شد. مثلاً در تسویه حساب میوه یک آبادی به نام ندینیش که ممکن است به مهر شماره ۲۷ مسیکه یاد شده است، یک بار دیگر تأکید شده: «حساب سال ۲۲ را در ماه دوم سال ۲۳ هوسمه کنترل کرده است.» پانشته‌ها و یادداشت‌هایی از این دست فراوان است. پیوسته حسابرس و کنترل‌کننده، مسؤول رسیدگی به تمامی آبادی‌های یک حوزه

اداری بوده‌اند. در منطقه عیلام به مردم به نام مرتضیانه با سمت کنترل حسابرسی با مهر شماره ۵۷ بر می‌خوریم. با دریابی از سند این امکان برایمان وجود دارد که از همه کارهای یک چنین کارمندی سر درآوریم. او نه تنها ترازنامه‌های بزرگ را کنترل می‌کند، بلکه مسؤولیت انبار کردن درست غله نیز با او است. حساب و کتاب بذرهای آن حوزه نیز در اختیار او است. حتی روی سند مربوط به شترهای یک ملک و نیز حسابرسی مربوط به نوشیدنی که به منزله بهره میوه ثبت شده، مهر او خورده است. به ظاهر این سند آخری به صاحب یک باغ مربوط می‌شده است. در این باره نامه‌ای از مرتضیانه در دست است. این نامه خطاب به مردوکه، کارمند بلندپایه‌ای است که مسؤول دریافت مالیات بوده است. او در این نامه می‌نویسد که قصد داشته همکاری را به بخش‌هایی از عیلام که خودش به آنجا نرفته اعزام کند. پس هومایه را فرستاده تا در آنجا به حساب‌ها رسیدگی کند. در ضمن به مردوکه می‌نویسد که از انبار خود نوشیدنی و گندم در اختیار هومیانه قرار می‌دهد تا برایش بیاورد. به ظاهر مرتضیانه به کلیه درآمدها و دریافتی‌ها از فرآورده‌های کشاورزی گرفته تا مالیات و به همه مخارج و پرداخت‌ها اشراف کافی داشته است. وی مسؤول اقدامات لازم برای دریافت مازاد درآمد نیز بوده است. البته هر از گاهی کشاورزی‌ها نیز با کارمندان سهل‌انگار داشته که ناگزیر می‌شد برای اینکه سرانجام صورت حسابی به دستش برسد، اخطارهای مکرر بدهد. برای نمونه در لوحی نوشته که چرا حساب درآمد از بابت بهره سال ۱۹ میوه آبادی زرشویش در ماه ۶، سال ۲۲، به دستش رسیده است. به این ترتیب معلوم می‌شود که با نظام دیوانی فوق العاده دقیقی سر و کار داریم که انبوهی کارمند در اختیار داشته است. حساب درآمد و مخارج با مستی با دقت ثبت می‌شد و سندها را از هفت‌خوان کنترل می‌گذراندند تا سرانجام از بایگانی تحت جمشید سردارآورد.

همان‌گونه که اشاره شد حسابداری پدیده تازهواردی در صحنه تجارت نیست و نخستین ثبت‌ها به سال‌ها پیش تعلق دارند. همچنین حسابداری مخلوق طبقه یا ملت خاصی نیست، بلکه توسعه آن در گرو رویدادهایی است که در آفریقا، هند، عراق، ایران و جاهای دیگر رخ داده و به عبارتی حسابداری یک محصول و رهآورد جهانی است و در نهایت اینکه پیدایش و رشد حسابداری دستخوش تغییرات فناوری قرار گرفته است. حسابداری یک سیستم است که در آن فرآیند جمع آوری، طبقه بندی، ثبت، خلاصه کردن اطلاعات و تهیه گزارش‌های مالی و صورت‌های حسابداری در شکل‌ها و مدل‌های خاص انجام می‌گیرد تا افراد ذی نفع درون سازمانی مثل مدیران سازمان و یا بدون سازمانی مثل بانک‌ها، مجمع عمومی سازمان مورد نظر و یا مقامات مالیاتی بتوانند از این اطلاعات استفاده کنند.

تعريف کامل حسابداری

حسابداری به عنوان یک نظام پردازش اطلاعات، داده های خام مالی را دریافت کرده، آنها را به نظم درمی آورد. محصول نهایی نظام حسابداری، گزارش ها و صورت های مالی است که مبنای تصمیم گیری اشخاص ذی نفع «مدیران، سرمایه گذاران، دولت و...» قرار می گیرد . بلافاصله موضوعات حسابداری در مورد تاریخچه حسابداری چنین آورده است: در قرون وسطا مرسوم بوده است که فرمانروایان مالیات ها را جمع آوری می کردند و آن را در جهت رفع نیازهای مالی مربوط به توسعه کار املاک به مصرف می رساندند. از وظایف حسابداران در این زمان، یکی تهیه صورتی از اموال افراد جهت خزانه داری فرمانروا به منظور اخذ مالیات و دیگر تهیه گزارش سفر افرادی که به کار تجارت بین کشورها، اشتغال داشته اند بوده است .

این گزارش در پایان هر سفر و به منظور تعیین سود و زیان مربوط به آن تهیه می شود. در قرون ۱۳ و ۱۴ به دلیل رشد عملیات تجاری، تحولاتی در سیستم نگهداری حساب به وجود آمد. انتشار کتاب ریاضیات «لوکاپا چیولی- ۱۴۹۴» که چند فصلی از آن اختصاص به حسابداری داشت، موجب گسترش فن دفترداری دو طرفه در سراسر اروپا شد. وی یک کشیش ایتالیایی و در واقع یک ریاضیدان بود که در این کتاب مهارت تجزیه و تحلیلگری خود را در جهت توصیف سیستم حسابداری دو طرفه به کار برداشت.

مراحل حسابداری

فرایند حسابداری دارای چهار مرحله به شرح زیر می باشد :

- ثبت فعالیتهای مالی

- طبقه بندی اقلام ثبت شده
- خلاصه کردن اقلام در قالب اعداد قابل سنجش به پول
- تفسیر نتایج حاصله از بررسی اقلام خلاصه شده

أنواع حسابداري

حسابداری خود به رشته های مجزا و تخصصی تقسیم می شود که این رشته ها عبارتند از :

- حسابداری مالی (عمومی)
- حسابداری دولتی
- حسابداری صنعتی (قیمت تمام شده)
- حسابداری مالیاتی
- حسابداری بودجه ای
- حسابرسی
- حسابداری سیستم ها
- حسابداری موسسات غیر انتفاعی
- حسابداری اجتماعی

مفروضات حسابداری

باید دانست که مفاهیم حسابداری مفروضاتی هستند که مبنای صورتهای مالی و سایر اصول حسابداری می باشند و به چهار دسته به شرح زیر طبقه بندی می گردند :

- فرض داشتن شخصیت حقوقی جداگانه
- فرض تداوم فعالیتهای مالی
- فرض وجود واحد اندازه گیری
- فرض دوره مالی

اصول حسابداری

اصول حسابداری به شش دسته کلی تقسیم می شوند :

- اصل قیمت تمام شده
- اصل وضع هزینه های همان دوره از درآمد همان دوره
- اصل افشاری حقایق
- اصل قابل اعتماد بودن
- اصل قابلیت مقایسه
- اصل ثبات رویه

امکانات برنامه

۱. نصب آسان
۲. آموزش پیشرفته بصورت صوتی و تصویری
۳. سرعت بالای ورود اطلاعات در این سیستم و سهولت در ورود اطلاعات
۴. امکان استفاده از کیبورد جهت سهولت و سرعت بیشتر کار در همه جا سیستم بدون نیاز به ماوس (در حالیکه در همه جای سیستم از ماوس نیز می توانید استفاده نمایید)
۵. راهنمای مکتوب در همه قسمتهای سیستم
۶. طراحی زیبا وقابل فهم که کاربر به راحتی با آن ارتباط برقرار نماید
۷. دارای پشتیبانی سریع ، قوی و کامل
۸. اگر کارت فکس مودم(FAX MODEM) درسیستم شما نصب باشد در صورت بروز هر نوع مشکل احتمالی ، شرکت در کوتاهترین زمان از طریق خط تلفن در خدمت شما قرار می گیرد و بلا فاصله آنرا رفع می نماید .
۹. تهیه نسخه پشتیبانی با حجم بسیار کم و امکان ذخیره مستقیم بر روی CD و دیسکت
۱۰. امکان ارسال بک آپ از طریق خط تلفن با سرعت بالا
۱۱. امکان فکس صورتحساب و فاکتور از طریق برنامه به صورت مستقیم

۱۲. امکان پرینت گرفتن از کلیه صورت حسابها ، فاکتورها ، گزارشات و... سازگار با کلیه چاپگرهای

۱۳. قابلیت اتصال به دستگاه بارکد خوان و امکان استفاده از سیستم بارکد با سرعت بالا

۱۴. استفاده از نرم افزار بصورت شبکه

۱۵. تعیین حدود دسترسی و معرفی تعداد نامحدود کاربران

۱۶. امکان معرفی تا ۹۹ انبار

۱۷. بی نیاز از حفظ کردن کدهای کالا، اشخاص ، هزینه ها ،بانکها

۱۸. قابلیت اصلاح و حذف اسناد ، فاکتورها چکها و ... درصورت بروز اشتباه توسط کاربر

۱۹. دارای قفل سخت افزاری USB و PARALLEL

۲۰. محاسبه سود و زیان موسسه به تفکیک ماههای سال و دوره زمانی دلخواه و همچنین محاسبه

سود و زیان به تفکیک هر کالا

۲۱. راس گیری اسناد بانکی

۲۲. استفاده از فرمول تولید، سند تولید و قیمت تمام شده.

۲۳. امکان انتقال کالا بین انبارها

۲۴. امکان تایپ یک قیمت پیش فرض خرید و سه پیش فرض فروش برای هر کالا

۲۵. امکان گروه بندی کالا ها و اشخاص یه صورت دلخواه

۲۶. انتقال اتوماتیک اطلاعات به سال مالی جدید

۲۷. امکان رویت جزئیات فاکتورها و اسناد بانکی در حساب اشخاص
۲۸. صدور پیش فاکتور و صدور سند برگشت از خرید و فروش
۲۹. کنترل برگه های دسته چک
۳۰. گزارش آمار کالا ، صندوق ، بانکها ، فاکتورهای خرید و فروش
۳۱. گزارشات ویژه مدیریتی
۳۲. گزارش میزان تعهد اشخاص (حساب دفتری و چک) به موسسه
۳۳. گزارش خالص اسناد دریافتی ، پرداختنی و درجریان وصول
۳۴. بررسی وضعیت بدھکاران به ترتیب تاریخ بدھی
۳۵. گزارش آمار کل انبارها و به تفکیک هر انبار و یا گروه کالا در هر انبار
۳۶. گزارش میزان فروش کالای مورد نظر به هر شخص یا گروه اشخاص در ماههای مختلف
۳۷. راس گیری اتوماتیک از اسناد بانکی (چکها) در صورتحساب اشخاص
۳۸. دریافت گزارش میزان خرید و فروش هر کالا در ماههای مختلف
۳۹. گزارش خالص آمار کالادر کلیه انبارها تا تاریخ دلخواه به تفکیک هر انبار و هر گروه کالا
۴۰. درصد ویزیتور در فاکتور فروش
۴۱. سیستم چند واحدی کالا

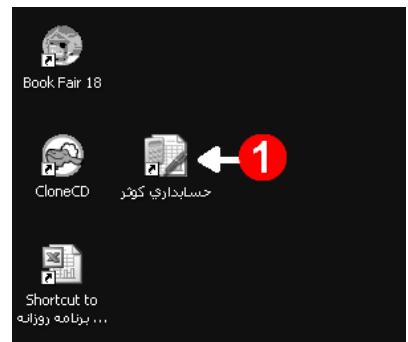
۴۲. تلفن پستیبانی در ۱۱ استان(بصورت دایورت)

۴۳. تراز اسناد بانکی

راهنمای سیستم یکپارچه مالی کوثر

جهت استفاده کاربران سیستم «جامع و یکپارچه کوثر»

براساس امکانات نسخه ۰۴.۰۲۰۴.۰۱ خرداد سال ۸۶ _ جهت باز کردن سیستم مالی کوثر، در صفحه مونیتور (Desktop) روی آیکون حسابداری کوثر کلیک کنید، (تا فعال شود) سپس دکمه ایتر «Enter» را بزنید. یک پنجره هشدار باز می شود، روی OK کلیک کنید.



جهت ورود به سیستم نام کاربری را تایپ کنید

کلمه عبور را تایپ کنید

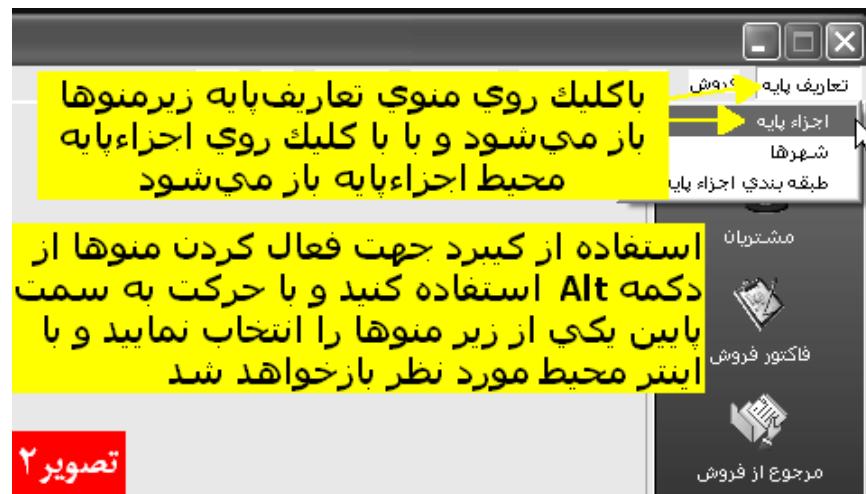
روی دکمه ورود کلیک نمایید. کلید میانبر Enter

۴) تمام عملیاتی که کاربر انجام میدهد به نام همان کاربر ثبت می شود.

۵) حوزه اختیارت و محدودیت‌های هر کاربر، قابل معرفی و افزایش و کاهش است.

آشنایی با محیط اصلی سیستم و نحوه دسترسی به محیط اجزاء پایه





آشنایی با محیط (پنجره) اجزاء پایه



۴) به آموزش اجزاء پایه دقت بیشتری کنید. زیرا تمام پنجره‌های سیستم امکانات مشابه دارند. و سعی شده که تمام امکانات در آموزش اجزاء پایه گفت شود. لذا تکرار آن در بخش‌های دیگر فقط با اشاره به این قسمت خواهد بود



تصویر



تصویر ۵

مرتب سازی اطلاعات (Sort) و استفاده از جستجو (Search) ساده

با کلیک روی هر یک از سرستون‌ها، آن ستون فعال و اطلاعات مرتب می‌شوند و با کلیک مجدد

حالت مرتب‌سازی معکوس می‌شود، «سعودی و نزولی»

در این صورت هر متنه در جستجو تایپ کنید، درستون متون مشابه، مشاهده می‌گردد.

۴) جهت جستجو بین عبارت، «قبل از تایپ متن علامت٪ را» تایپ کنید.



مرتب سازی اطلاعات (Sort) پیش‌رفته

با نگهداشتن **Ctrl** و سپس کلیک روی هر یک از سرستون‌ها اطلاعات آن ستون مرتب می‌شوند و با تکرار این عمل روی سرستون دوم اطلاعات ستون دوم مرتب می‌شوند. و به همین صورت می‌توان چند ستون را با هم مرتب کرد.

۱) مثال: اگر روی سرستون «عنوان» کلیک کنیم. کل جدول براساس اطلاعات ستون «عنوان» مرتب می‌شود. اما اگر نیاز داشته باشیم که ستون «نام مؤسسه/خانوادگی» نیز براساس حروف الفبا مرتب شود. با نگهداشتن **Ctrl** روی سرستون دوم کلیک می‌کنیم.



استفاده از جستجو (Search) پیشرفته

پس از اتمام مرتب‌سازی با نگهداشتن Alt روی سرستون مورد نظر جهت جستجو کلیک کنید. و متن را تایپ نمایید.

۴) جهت جستجو بین عبارت، قبل از تایپ متن از علامت٪ استفاده کنید.



معرفی کلی محیط مدیریت اجزاء‌پایه

در سیستم مالی کوثر جهت معرفی، اصلاح و حذف افراد، موسسات، شرکت‌ها، بانک‌ها، صندوق‌ها، هزینه‌ها و...، بطور کلی حساب‌های تفضیلی و اطلاعات پایه بصورت مت مرکز محیط مدیریت اجزاء پایه پیش‌بینی شده است، و به هر جزء (رکورد) یک کد یکتا (یونیک) اختصاص داده می‌شود. که این اطلاعات و کدیکتا جهت معرفی حساب‌های تفضیلی با ساختار حسابداری مختلف در سیستم مورد استفاده قرار می‌گیرد. نتیجه:

معرفی مشخصات شناسنامه‌ای ((هر نوع حساب تفضیلی و اطلاعات پایه)) از اجزاء پایه مدیریت می‌شود

اضافه کردن یک جزء در اجزاء‌پایه «رکوردهای جدید»

دکمه اضافه «» را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+Insert**

عنوان(شرکت، انتشارات، آقای، فروشگاه،...) و نام موسسه/نام خانوادگی(نوع « شخص، موسسه، عمومی » را میتوانید تغییر دهید) را در محل مخصوص تایپ کنید.

جهت ذخیره کردن، دکمه تایید « ۴ » را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+S**

۱) هشدارها : الف - اگر کد را عوض کنید و کد جدید تکراری باشد سیستم اجازه ثبت را نمی‌دهد.

ب - متن عنوان، نام، نام خانوادگی/نام مؤسسه تکراری باشد سیستم اجازه ثبت نمی‌دهد.



«اصلاح» یک جزء در اجزاء پایه «اصلاح یک رکورد»



رکورد مورد نظر را پیدا کنید. (دقت کنید که رکورد مورد نظر فعال باشد)

دکمه اصلاح «» را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+E**

بر روی اطلاعات گذشته اصلاحات مورد نظر خود را انجام دهید.

جهت ذخیره کردن، دکمه تایید «» را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+S**

« حذف » یک جزء در اجزاء پایه « حذف یک رکورد »

رکورد مورد نظر را پیدا کنید. (دقت کنید که رکورد مورد نظر فعال باشد)

دکمه حذف « - » را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+Delete**

در صورت اطمینان دکمه **OK** را می‌زنید. کلید میانبر **Enter**

۱۰) خطاهای احتمالی منطقی: الف - اگر رکورد مورد نظر با محیط‌های دیگر ارتباط پیدا کرده باشد، سیستم اجازه حذف نمی‌دهد. لذا اول باید ارتباطات در محیط‌های دیگر حذف شود. مثال: اگر رکوردي از اجزاء پایه به عنوان مشتری معرفی شده باشد، اول از محیط مدیریت مشتریان و سپس از محیط مدیریت تفضیلی باید حذف شود، تا اجازه حذف در اجزاء پایه را داشته باشیم.



معرفی « شاخه » استان‌ها جهت استفاده در آدرس‌ها

۱۱) یکی از امکاناتی که در سیستم پیش‌بینی شده، محیط‌های معرفی بصورت درختی می‌باشد. در قسمت‌های مختلف سیستم که این ویژه‌گی کارآمد بوده، از این نوع محیط استفاده شده. مثال: در مورد استان‌ها و شهر، ما می‌توانیم شاخه اصلی را نام استان‌ها (سطح ۱)، و زیرشاخه هر استان را

شهرها(سطح ۲)، و زیرشاخه هر شهر را شهرستانها(سطح ۳)، و زیرشاخه هر شهرستان را بخش‌ها(سطح ۴) و... تا سطح ۶ معرفی نماییم. نتیجتاً می‌توانیم از هر سطح بصورت مستقل یا با توجه به زیرشاخه‌هایش گزارش بگیریم و یا برداشت‌های دیگری مناسب با اطلاعات داشته باشیم.

دسترسی به محیط معرفی شهرها، «مستقیم»، با کلیک روی منوی تعاریف‌پایه ، انتخاب زیرمنوی شهرها و کلیک روی آن محیط شهرها باز می‌شود (تصویر ۲ فقط بجای اجزاء پایه، منوی شهرها را انتخاب کنید). «غیرمستقیم» با کلیک روی دکمه شهر در محیط آدرس جدید(تصویر ۱۶ مرحله ۳) با کلیک دکمه شاخه، شاخه‌ی جدیدی ایجاد می‌شود. که امکان نامگذاری را دارد.

جهت نامگذاری شاخه «نام» را تایپ کرده. روی علامت (۴) کلیک می‌کنیم.



معرفی «زیرشاخه‌ها» شهرها، بخش، روستا، ...

شاخه‌ی مورد نظر را انتخاب کنید.

کلیک دکمه زیرشاخه، زیرشاخه‌ی جدید ایجاد می‌شود. که امکان نامگذاری را دارد.

جهت نامگذاری زیرشاخه « نام » را تایپ کرده روی علامت(4) کلیک می کنیم.



ثبت آدرس‌های یک جزء در اجزاء‌پایه

رکورد مورد نظر را پیدا کنید. (دقت کنید که رکورد مورد نظر فعال باشد)

دکمه آدرس‌ها را کلیک کنید. کلید میانبر **Alt+A** مدیریت آدرسها باز خواهد شد.

دکمه اضافه « : » را کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+Insert** پنجره آدرس جدید باز می‌شود، عنوان

آدرس را تایپ کنید«منزل،اداره،فروشگاه،...»

از لیست شهرها، استان و شهر مربوط به آدرس را انتخاب کنید.(کلیک دکمه با علامت دست لیست

را باز می‌کند)

مشخصات آدرس را تایپ کنید و سپس دکمه «تایید» را بزنید.



آدرس بعدی همین رکورد به ترتیب (۲,۳,۴) عمل کنید.

طبقه‌بندی یک جزء در محیط مدیریت اجزاء‌پایه

رکورد مورد نظر را پیدا کنید.

در قسمت طبقه‌بندی دکمه اضافه « : » را کلیک کنید.

کد طبقه را تایپ کنید.

۱۰) « اگر کد را نمی‌دانید روی دکمه با علامت دست کلیک کنید، و از محیط معرفی طبقات، گزینه مورد نظر خود را انتخاب کنید. »

۱۱) « اگر شاخه‌ها و زیرشاخه‌های مورد نظر تعریف نشده‌اند مانند: آموزش معرفی شاخه تصویر ۱۲ و معرفی زیرشاخه تصویر ۱۳ عمل کنید. »

جهت ذخیره کردن، « ۴ » را کلیک کنید.



تنظیم ستون‌های جداول

داخل جدول راست کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+L**

منوی تنظیم جدول را کلیک کنید. پنجره تنظیم جدول باز می‌شود.



هر ردیف که علامت (4) داشته باشد در جدول خواهد آمد.

ترتیب نمایش ستون‌ها را با استفاده از دکمه بالا یا پایین می‌توانید تغییر دهید

پس از انجام کلیه تغییرات دکمه ذخیره و سپس خروج را کلیک کنید



تغییر نام سرستون و تنظیم عرض ستون‌ها

داخل جدول راست کلیک کنید. کلید میانبر **Ctrl+L** (تصویر ۱۸)

منوی تنظیم جدول را کلیک کنید. پنجره تنظیم جدول باز می‌شود.(تصویر ۱۸)

سطر را انتخاب کنید.

عنوان جدید را تایپ کنید و عرض ستون را معین نمایید

پس از انجام کلیه تغییرات دکمه ذخیره و سپس خروج را کلیک کنید



معرفی یک رکورد در اجزاء پایه بعنوان مشتری و یا فروشنده

رکورد مورد نظر را انتخاب کنید.

روی دکمه اجزاء مرتبط کلیک کنید. پنجره تعریف اجزاء م... باز می شود.

معرفی مشتری یا فروشنده (4) داشته باشد سپس روی دکمه تایید کلیک کنید.

در صورت اعلام «مشتری/فروشنده مورد نظر معرفی شد» معرفی به صورت صحیح انجام شده است.

«۴» در صورت اعلام «اخطر ! کد ((??)) برای مشتری / فروشنده مورد استفاده قرار گرفته» یعنی

کد در جدول مشتریان / فروشنندگان تکراری می باشد.

«۵» تعریف با کد یکسان، یعنی «کد مدیریت مشتریان/فروشنندگان» با «کد اجزاء پایه» یکسان تعریف

خواهد شد.

۴) تعریف با آخرین کد، یعنی آخرین کد مشتریان+۱ بعنوان «کدمشتری» معرفی خواهد شد.

۵) تعریف با آخرین کد، یعنی آخرین کد فروشنده+۱ بعنوان «کدفروشنده» معرفی خواهد شد.



تعریف دسته‌ای اجزاء پایه بعنوان حسابهای تفضیلی

رکوردهای مورد نظر را انتخاب کنید.

از رکوردهای انتخاب شده کپی بردارید. (Ctrl+C)

در پنجره مدیریت معرفی حسابهای تفضیلی «پس از تنظیم گروه، کل، معین» دستور پست موارد

کپی شده را صادر کنید. (Ctrl+V)

۶) جهت استفاده مطلوب‌تر به متن آموزشی سیستم حسابداری مراجعه شود.

تعريف برنامه ریزی

برنامه عبارتند از تعیین هدف کوتاه و پیش بینی راه رسیدن به آن است . در واقع برنامه ، نوعی تعهد به انجام فعالیتهای معین برای تحقق هدف ، به شمار آید . برای برنامه ریزی تعاریف متعددی ارائه شده است ، به طوری که گویا هریک از نظریه پردازان سعی کرده است با توجه به زمینه تخصصی خود آن را تعریف کند . در اینجا چند مورد از این تعاریف ارائه می شوند :

- ۱- برنامه ریزی عبارت است از تعیین هدف ، ویافتن یا پیش بینی کردن راه تحقق آن .
- ۲- برنامه ریزی عبارت است از تصمیم گیری در مورد اینکه چه کارهایی باید انجام گیرد .
- ۳- برنامه ریزی عبارت است از تصور و طراحی وضعیت مطلوب ، ویافتن و پیش بینی کردن راهها و وسایلی که نیل به آن را میسر سازد .
- ۴- برنامه ریزی عبارت است از طراحی عملیات برای تغییر یک شیء یا موضوع ، بر مبنای الگوی پیش بینی شده .

بنابراین می توان نتیجه گیری ذیل را به منزله « اصل برنامه ریزی » در نظر گرفت :

برای تحقق هدف ، قبل از اقدام به استفاده از توان فیزیکی و انجام کار ، باید بالاقدام به برنامه ریزی ، به حد کافی از تواناییهای ذهنی استفاده شود .

برنامه ریزی عبارت است از « تفکر در کلیات و جزئیات برنامه » و یا به عبارت دیگر تعیین و اتخاذ شیوه ها و روشهایی که ما را به بهترین نتیجه مطلوب برساند . مراحل مختلف برنامه ریزی شامل عملیات زیر می باشد :

۱- پیش بینی ۲- تعیین هدف ۳- تدوین خط مشی ۴- تدوین روش ۵- جدول زمانی ۶- بودجه

اهمیت و ضرورت برنامه ریزی

برنامه ریزی از وظایف بسیار مهم مدیران است و با سایر وظایف آنها نیز در ارتباط دارد. اگر نگرش مبتنی بر برنامه ریزی به سراسر زندگی افراد تسری یابد، نوعی تعهد به عمل برمبنای تعقل و تفکر آینده نگر، و عزم راسخ بر استمرار آن، برایشان ایجاد می‌شود.

علاوه، تحقق اهداف فردی و سازمانی نیز مستلزم برنامه ریزی است؛ به طوری که حتی برای نیل به اهدافی بسیار جزئی و زود گذر - نظیر رفتن به یک مهمانی یا فروش یک محصول - نیز باید برنامه ریزی شود.

در واقع نیاز به برنامه ریزی از این مسئله ناشی می‌شود که همه سازمانها با فعالیت در محیطی پویا، مترصد آنند که منابع محدود خود را برای رفع نیازهای متنوع و رو به افزایش خود صرف کنند. پویایی محیط وجود تلاطم در آن، و عدم اطمینان ناشی از تغییرات محیطی، بر ضرورت انکارناپذیر برنامه ریزی می‌افزاید.

پیتر دراکر معتقد است که میان اثربخشی (تحقیق اهداف و انجام کارهای درست) و کارایی (درست آنجام دادن کارها) تفاوت وجود دارد؛ هر چند که در مراحل هدفگذاری و تحقیق اهداف هر دوی این مفاهیم، مدنظر قرار می‌گیرند.

سازماندهی

چنانچه عملیات دستگاهی نیاز به خدمات بیش از یک نفر داشته باشد ، تشکیل سازمان ضرورت پیدا می کند . زیرا در این صورت لازم است وظایف متعدد به افراد مختلف محول شده و مساعی آنان به منظور تامین هدف مشترک گردد .

تشکیل سازمان مستلزم تقسیم کار ، طبقه بندی وظایف و تفویض اختیارات می باشد .
عملیات لازم جهت سازماندهی عبارت است از :

۱- شناسایی و دسته بندی کارها .

۲- تعریف و واگذاری اختیارات و مسئولیت ها .

۳- ایجاد و برقراری روابط .

ناظارت

ناظارت نیز مانند برنامه ریزی برای اشخاص مختلف مفاهیم مختلفی دارد . لکن منظور اصلی کلیه طرح های ناظارت کنترل ، حصول اطمینان نسبت به مطابقت نتایج عملیات با هدف های مطلوب است. به عبارت دیگر ، منظور از کنترل مراقبت در آن است که انجام مراحل هر عمل مطابق نقشه ایجی می باشد که برای اجرای آن طرح گردیده است ، تا در صورت انحراف نتایج عملیات از هدفهای مطلوب ، اقدامات لازم به منظور جلوگیری از وقوع یا تکرار انحرافات به عمل می آید .

ناظارت یا کنترل ارتباط نزدیکی با سایر عناصر مدیریت مانند: برنامه ریزی ، سازماندهی ، هماهنگی ، کارآموزی و رهبری دارد ، زیرا بدست آوردن نتایج مطلوب منوط است به این که عملیات لازم برای نیل به اهداف مورد نظر ، و همچنین طرق اجرای عملیات مذکور ، با واقع بینی هر چه بیشتر پیش بینی شده باشد . تقسیم کار طبق اصول عملی انجام یافته و عملیات واحدهای مختلف سازمان هماهنگ گردیده باشد و کامندان برای انجام وظایف محوله تعلیم یافته و فعالیتهای آنان به خوبی رهبری و هدایت شود .

تصمیم گیری

همه مدیران با فراغرد تصمیم گیری سروکار دارند ؛ زیرا حرفه آنان چنین اقتضا می کند . با وجود این ، بیشتر آنان از تحلیل این که چگونه یک تصمیم را اتخاذ می کنند ، ناتوانند ، همان گونه که یک بازیکن حرفه ای الزاما نمی تواند چگونگی گردش بازوانش را هنگام پرتاب توپ بسکتبال ترسیم کند ؛ در حالی که به طور طبیعی بارها چنین کاری را انجام داده است . در واقع تصمیم گیری و مدیریت را می توان مترادف دانست ؛ زیرا تصمیم گیری جزء اصلی مدیریت است ؛ به همین دلیل شناخت فرگرد اتخاذ تصمیم اهمیت بسیاری دارد .

نظام برنامه ریزی و تأمین نیروی انسانی

برنامه ریزی منابع انسانی

مدیران بصیر همواره مترصد آنند تا افراد توانمند را شناسایی کنند و آنها را برای تصدی مشاغل هم در حوزه مسئولیت خود جذب کنند ؛ موفقیت در این امر مستلزم اهتمام مدیران به مدیریت صحیح و دقیق فراغردهای برنامه ریزی منابع انسانی ، تحلیل نیازهای سازمان به نیرو انسانی ، و برنامه ریزی برای رفع این نیازها است .

فراغرد برنامه ریزی نیروی انسانی با مرور هدفها و راهبردهای سازمان آغاز می شود . این بررسی مبنایی برای پیش بینی میزان نیاز سازمان به نیروی انسانی را تعیین می کند و نیروی کار موجود را ارزیابی نمایند تا میزان کمبود نیروی انسانی برای پاسخ گویی به نیازهای آتی معین شود .

برنامه ریزی منابع انسانی بر مبنای تجزیه و تحلیل شغل انجام می شود . هنگام تجزیه و تحلیل شغل « کارهایی که واقعاً انجام می شوند » مورد مطالعه قرار می گیرند و معین می شود « این کارها » چه وقت ، کجا ، چگونه ، چرا و به وسیله چه کسی ، در مشاغل فعلی یا مشاغل جدید ، انجام می پذیرند . با تجزیه و تحلیل شغل اطلاعات مفیدی در قالب جملاتی مكتوب در مورد وظایف و مسئولیت‌های شغلی فراهم می گردد .

کارمند یابی

سازمان باید ذخیره ای از نیروی انسانی را در دسترس داشته باشد تا بتوان از میان آنها کارکنان توانمندتری را انتخاب کند. سازمان ابتدا تعداد کارکنانی را که باید استخدام شوند و نوع مهارت های مورد نیاز خود را پیش بینی کند. همچنین سازمان باید معین کند که چه وقت به این نیروها نیاز خواهد داشت. داوطلبان استخدام را می توان از طریق درج آگهی در رسانه ها و مراجعه به موسسات کاریابی و مراکز آموزشی، شناسایی کرد.

کارمند یابی مرحله مقدماتی استخدام بوده که در جهت تعیین منابع انسانی و جذب افراد به سازمان برای استخدام عمل می کند. میزان دشواری این مرحله بستگی به کمیت و کیفیت نیروی کار مورد نیاز و مساعد یا نامساعد بودن بازار کار بستگی دارد.

از کامنديابي تعاريف متعدد گردیده که از جمله آنها سه تعریف زیر مطرح شده است :

۱- کارمندیابی را عملیات کاوش در منابع انسانی و کشف افراد شایسته و ترغیب آنها به قبول مسئولیت در سازمان نیز تعریف کرده اند.

۲- بنا به تعریفی دیگر کارمندیابی شامل یافتن کارمندان مورد نیاز و تشویق آنان به قبول شغل در سازمان مربوط می گردد.

۳- کارمندیابی فرایندی است که به کمک آن کسانی که به نظر می سد توانایی بالقوه ای برای عضویت در سازمان و انجام دادن وظایف محوله دارند شناسایی می گردد. و موجبات جذب آنان به سوی سازمان فراهم می شوند.

منابع انسانی که تامین احتیاجات سازمان را میسر می سازند به دو دسته کلی به شرح زیر تقسیم می

شوند :

الف) منابع داخلی :

_ محاسن استفاده از منابع داخلی سازمان :

۱- افزایش امید کارکنان به آینده خود در سازمان و درنتیجه احساس همبستگی و علاقه بیشتر به کار

۲- کاهش نارضایتی های شغلی .

۳- کاهش هزینه های آموزشی در صورتی که مجبور شویم برای متقدیانی که از خارج از سازمان

استخدام می کنیم کلاس و دوره های آموزشی خاص تشکیل دهیم .

۴- کاهش ریسک و خطر وارد کردن اشخاص ناشناخته به داخل سازمان که از میزان تواناییها و

وفاداریشان اطلاع کافی در دست نیست .

۵- آشنا بودن کارکنان فعلی به خصوصیات و خط مشی های مختلف سازمان .

_ معایب استفاده از منابع داخلی :

۱- عدم ورود عقاید و افکار تازه .

۲- عدم استفاده از تخصص تازه و دانش جدید .

۳- جلوگیری از ورود عناصر فعال و جوان در سازمان که باعث کاهش تحرک کارمندان داخل

سازمان نیز خواهد شد .

ب) منابع خارجی :

استفاده از منابع داخلی هنگامی که احتیاجات سازمان زیاد و پست های خالی فراوان باشد ، جوابگوی احتیاجات نخواهد بود . معمولا در دوران توسعه سریع و گسترش سازمان منابع داخلی مسلمان غیر کافی است .

کارمندیابی از طریق منابع خارجی می تواند از طریق جلب متقاضیان ناخوانده ، موسسات کاریابی و طرق دیگر مثل آگهی ، مراجعه مستقیم به مدارس یا دانشگاهها و سازمان های کارگری و ... صورت می گیرد .

در مورد بعضی تخصص که ممکن است در بازارکار داخل کشور کمیاب باشد به جذب و تأمین منابع انسانی در سطح جهان مبادرت گردد .

استخدام

اختیار استخدام افراد با مدیریت است . لیکن تطبیق آنان با طرح طبقه بندی مشاغل به ترتیبی که در مورد ارتقاء گفته شد ، با کمیته طبق بندی مشاغل است . پس از اجرای طرح در کارگاه ، استخدام افراد برای مشاغل ، بایستی با در نظر گرفتن شرایط احراز و واجد شرایط بودن افراد مورد نظر برای استخدام صورت می گیرد .

نظام بهسازی منابع انسانی

اجرای ارزشیابی

نگرش بیشتر سرپرستان و نیز بیشتر کارکنان درباره ارزیابی عملکرد چنین است فرایندی رسمی که سالی یک بار انجام می شود ولی در واقع ارزیابی باید عملی غیر رسمی و مداوم و روزانه باشد منظور این نیست که مثلا کارمند در اوایل سال اشتباهی مرتکب می شود و تا هنگام فرایند بررسی ، اشتباههای او به اطلاعاتش نمی رسد . باید هنگامی هم که کارمندی عملکرد خوبی نشان می دهد فحیلی سریع تشویق و حمایت از او صورت بگیرد برای اینکه بررسی های عملکرد تأثیر مطلوب بر بهبود عملکرد داشته باشد باید بازخورد مثبت و منفی هر دو بطور مداوم تأمین شود . برای تغییر گذاشتن بر رفتار دیگران دو عامل ضروری است : اولا افراد باید از رفتار غلط خود آگاه شوند . دوما علاقمند به تغییر آن باشد .

در ارزشیابی کاکنان هم دقیقا همین عوامل باید مطرح شوند که آنان با صرف چه میزان وقت نیرو و مواد اولیه ، ابزار ، فن آوری و ... که نهیتا در هزینه ها منعکس می شوند ، به هدفهای کاری خود می رستند یکی از تعاریفی که برای ارزشیابی کارکنان شده است این است که ارزشیابی ، حرکتی

است که بدان وسیله سازمان عملکرد کارکنان را در مسئولیت هایی که به عهده دارند بررسی می کند و می سجد و زمانی که این کار به دقت و صحت صورت پذیرد، کارکنان، سرپرستان، مدیران و به ویژه واحد پرسنلی همه از نتایج مفید آن بهره مند خواهند شد.

هدفهای ارزشیابی شایستگی کارکنان

اولین و مهمترین این هدفها آگاه ساختن کارکنان است. در مورد نحوه کارکردن، مسئولیتها، صفات و رفتارهای مورد نظر، در کنار این هدف مهم، هدفهای مهم دیگری در زیر آمده است:

— تشخیص نیاز آموزشی کارکنان.

— ایجاد یک نظام منطقی تشویق و تنبیه.

— ایجاد شیوه صحیح نقل و انتقالات و ترفیعات و انتصابات.

— تهیه طرحهای پرداخت براساس کارآیی.

— تقویت نظام ارتباطی میان مدیران و کارکنان در سازمان.

— طراحی صحیح مشاغل.

— رفع نارسایی های مربوط به شیوه های نیرویابی و گرینش.

— ایجاد عدالت استخدامی.

سازمان

سازمان یک پدیده اجتماعی است که در مفهوم بسیار و ساده خود عبارت است از همکاری روحی از افراد تحت نظم و سلسله مراتب اداری به منظور حصول هدفی مشترک خاص سازمانها به خاطر رفع احتیاجات روز افزون انسانها ایجاد و ابداع شده اند . به ویژه چونامروزه هر بشر به تنها یی نمی تواند کلیه نیازهای خود (اعم از کالاها و خدمات) را تامین کند به یاری دیگر انسانها اهدافی را تحقق می بخشد که خود نیز از نتایج آنها بهره مند می شود . اکثر قریب به اتفاق محصولات (کالاها و خدمات) مورد نیاز و استفاده بشر برای ادامه حیات خود به خود در طبیعت به وجود نمی آیند و باید آنها را به وجود آورد لذا وجود عوامل تولید یا منابع تولید مانند مواد اولیه ، ماشین آلات و وسائل کار و نیروی انسانی لازم است . سازمان یا نظام واسطه تبدیل وسیله ای است برای ترکیب منابع انسانی و مادی جهت تولید و توزیع کالا و خدمات ، یا تبدیل آنها به صورت کالاها و خدمات برای مصرف و بهبود زندگی انسان . سازمان در معنای ساده و در عین حال وسیع آن ، می توان تشریک مساعی منظم شده و متشکل از عده ای از افراد برای انجام کاری معین و رسیدن به هدف و مقصدی مشترک طبق یک سلسله مراتب اداری تعریف کرد . عناصر تعریف عبارت است از :

۱- هدف مشترک ۲- همکاری دسته جمعی ۳- سلسله مراتب .

سازمان ترکیبی است از افراد معینی که دارای وظایف مشخص هستند ، و این وظایف بستگی به عمل ، هدف ، نوع تخصص و مهارت آنها دارد که برای رسیدن به هدف مشترک لازم است . سبب اصلی فعالیتهای گروهی آن است که چون انسان امروزه به تنها یی نمی تواند به معنای واقعی کلمه امرار معاش کند . همکاری با دیگران برای او الزامی است . بدین جهت در جهان معاصر به نحو

فراینده‌ای یک تلاش و همکاری دسته جمعی منظم تجویز شده است که اجتناب ناپذیر است . زیرا انسان ناگزیر است به سبب محدودیت‌های جهان (فیزیولوژیکی) و روانیه دیگر انسان‌ها بپیوند و با آنها همکاری کند تا به طور احسن به هدفهای رفتاری فردی و اجتماعی نایل آید . در واقع افراد اجتماع ، سازمانهای مختلفی را ایجاد می کنند تا به هدف‌های خود تحقق بخشنند . مردم برای برآوردن منافع مشترکشان متمایل به کار کردن به یکدیگرند . این نوع همکاری اساس کلیه فعالیتهای گروهی به شمار می روند اعم از آنکه هدف مورد نظر نظامی . تجاری ، مذهبی ، خیریه ، فرهنگی ، اجتماعی ، سیاسی ، عمران یا دیگر هدفها باشد .

سازمان رسمی

سازمان رسمی نظامی است که بر مبنای هدف خاص تشکیل و در آن حدود وظایف و اختیارات ، کانالهای ارتباطی و سلسله مراتب سازمانی از قبل تعیین و مشخص شده است افراد موظف هستند تا خود را با شبکه روابط رسمی سازمان منطبق ساخته و از آن پیروی نمایند .

سازمان رسمی آن است که به طور قانونی بنیانگذاری و تصویب می شود ؛ تعداد مشاغل ، حدود و وظایف و اختیارات ، و نحوه انجام فعالیتها در آن مشخص می گردد . البته ، گاهی گفته می شود که سازمانهای رسمی حالتی « تخلیی » دارند ؛ زیرا سازمانها معمولاً به آن گونه که سازمان رسمی پیش بینی شده است ، عمل نمی کنند و این سازمان غیر رسمی است که حالت واقعی عملکرد سازمانها را نشان می دهد .

سازمان غیر رسمی

سازمان غیر رسمی از اجتماع یک عده از افراد تشکیل می شود که تحت رهبری سلسله مراتب اداری به منظور تحقق هدف معینی با یکدیگر همکاری می کنند.

سازمان غیر رسمی ، به محض ایجاد سازمان رسمی ، در چهار چوب آن پایدار می شود . سازمان غیر رسمی درنتیجه تعامل اجتماعی مستمر میان کاکنان سازمان ایجاد می شود و سازمان رسمی را تعدیل می کند یا آن را تحکیم می بخشد و توسعه می دهد ؛ برای مثال ممکن است در ساختار رسمی چنین مقرر باشد که افراد موظفند که مسائل مربوط به نیروی انسانی را به طور مستقیم با رئیس اداره امور کارکنان مطرح کنند ؛ در حالی که اگر کارکنان دریابند که مطرح کردن این گونه مسائل با معاون اداره مذکور ، نتایج مطلوب تری به دست می دهد ، به وی مراجعه خواهند کرد . یکی از وجود عمدۀ تمایز سازمان غیر رسمی ، غیر شخص بودن ساختار وظایف در سازمان رسمی در مقایسه با شخصی بودن روابط در سازمان غیر رسمی است .

اهمیت تقسیم کار

تقسیم وظایف بین واحدهای مختلف سازمان یکی از ضروریات سازمان امروزی است . به مجرد همکاری چند نفر برای نیل به هدفهای مشترک ، تقسیم کار بین آنها ضرورت پیدا می کند .

تقسیم کار یکی از قوانین طبیعی است که منظور از آن بدست آوردن نتیجه بهتر و زیادتر می باشد . کارگری که شی واحدی را می سازد ، و یا کارمندی که با مسائل یکسان سرو کار دارد ، طی زمان مهارت ، اطمینان و دقیقی در کار خود تحصیل می کند که موجب افزایش بازدهی کار او می گردد .

بعلاوه بر اثر تغییر حرفه یا شغل مقداری از کوشش انسان صرف سازگار ساختن خود با شرایط جدید می شود و این امور کارایی سازمان را تقلیل می دهد .

تقسیم کار و طبقه بندی در سازمان ها

تقسیم کار در سازمانهای بازرگانی به طریق زیر انجام می گردد :

۱- تقسیم کار بر حسب نوع عملیات (تخصص) .

۲- تقسیم کار بر حسب نوع محصول .

۳- تقسیم کار بر حسب منطقه عملیاتی (بانک ها و فروشگاه های بزرگ) .

۴- تقسیم کار بر حسب ارباب رجوع .

۵- تقسیم کار بر حسب ترکیب مختلف .

سازمان صف

واحد های صف مأمور اجرای عملیات مربوط به اهداف سازمان بوده و تابع سلسله مراتب و قانون بندی های تعیین شده سازمان می باشند . دستورات اجرایی خود را از طریق خط واحد فرماندهی دریافت و گزارش عملکرد خود را به او می دهند . از نظر نوع وظایف کار آن اجرایی دارد و از نظر نوع فرماندهی دارای نظارت مستقیم بر واحدها بوده و خود تحت نظارت و کنترل واحد مافق می باشد .

سازمان ستاد

واحدهای ستادی وظیفه فراهم آوردن وسائل پیشرفته و تسهیل کار واحدهای صفت را باز طریق انجام خدمات مشورتی ، کمکی یا تخصصی به عهده دارند . واحد های ستادی علاوه بر ارائه نظریات مشورتی یا تخصصی وظیفه تحقیق و جمع آوری اطلاعات را نیز به عهده دارند .

این واحدها می توانند به منظور نظم بخشیدن به پیشرفت امور داخلی اقدام به ایجاد واحدهای صفتی در درون خود نمایند . واحدهای ستادی از نظر نوع وظیفه ، مشورتی هستند و از نظر فرماندهی نظارت مستقیم و اجرایی بر واحدهای صفت نداشته و صرفا نظریات مشورتی آنها را از طریق واحدهای صفت به نحوی که وحدت فرماندهی حفظ گردد اعمال می شود . وجود همکاری مشترک و متقابل در بین افراد صفت و ستاد در نیل به اهداف سازمان نقشی حیاتی دارد ولیکن اغلب در سازمانها شاهد شکاف و اختلاف بین این دو واحد می باشیم . برای اجتناب از چنین مشکلاتی باید وظایف این دو واحد صفت و ستاد دقیقا تفکیک شده و زمینه های لازم جهت همکاری و معاونت این دو واحد در طراحی سازمان مورد دقت قرار گیرد .

تفویض اختیار

تفویض اختیار عبارت است از این که مدیر قسمتی از اختیارات خود را به مرئوسین منتقال دهد . همین که تعداد کارمندان سازمان از یک نفر تجاوز نمود ، انتقال اختیارات عملا انجام می گیرد ، بدین معنی که مدیر قسمتی از اختیارات خود را به معاونین منتقال می دهد ، و به همین ترتیب معاونین قسمتی از اختیارات خویش را به روسای ادارات تعویض می کنند ، و روسای ادارات نیز به برخی از اختیارات خود را به روسای دوازده و شعبه های سازمان واگذار می نمایند . عمل تفویض اختیارات با

توسعه سازمان اهمیت بیشتری پیدا می کند تا حدی که ادامه حیات دستگاه بدون تفویض اختیار میسر نمی باشد .

تفویض اختیار شامل ۳ مرحله است :

- ۱- واگذاری وظایف (Duty) از طرف رئیس به مرئوسین بลาواسطه .
- ۲- اعطای اجازه (Authority) و حق تصمیم گیری (اختیار) به منظور انجام تعهدات ، استفاده از منابع مالی و انسانی و سایر اقداماتی که برای اجرای وظایف محوله لازم است
- ۳- تعیین مسئولیت (Obligation) مرئوسین در مقابل رئیس برای حسن انجام کار وظایف محوله بر حسب معیار و موازینی که قبل انتخاب شده است . جهات مذکور فوق با یکدیگر ارتباط نزدیک دارند ، چنان چه واگذاری وظایف بیشتر مستلزم اعطای اختیارات زیادتر و تحمل مسئولیتهای سنگین تری است . در هر حال تعیین حدود اختیارات و مسئولیتهای مرئوس در انجام وظایف محوله با دقت و صراحة کامل ضروری است .