# Accounting

مدرس : اسدی دانشگاه فنی کوثر

### **Role of Accounting**

Sound decisions made by individuals, businesses, governments, and other entities in a society are essential for the efficient distribution and use of the nation's scarce resources. To make such decisions, these groups need reliable information, mostly financial and provided by the accounting system. Therefore, accounting plays an important role in our economic and social system and its function is vital to both a *profit-seeking enterprise and e not-for-profit one*.

# نقش حسابداري

براي توزيع و استفاده موثر از منابع كمياب ملي، تصميمات دقيق افراد، شركتها، دولتها و بقيه نهادهاي جامعه ضروري به نظر ميرسد.براي گرفتن تصميماتي از اين قبيل، اين گروهها نياز به اطلاعات قابل اطميناني دارند كه اين اطلاعات اغلب مالي هستند و توسط سيستم حسابداري مهيا مي شوند. بنابراين حسابداري در سيستمهاي اجتماعي و اقتصادي نقش بسيار مهمي را بازي مي كند و عملكرد آن هم براي شركتهاي تجاري و هم موسسات غيرانتفاعي ضروري است.

Profit-seeking enterprises need accounting to keep a diary of their business activities, whether to be used by their managers for decision-making or to be reported to outsider. Large corporations, for example, are accountable to many parties in the society and they have to report to stockholders, governmental agencies, and to the public.

شركتهاي تجاري براي نگهداري اطلاعات فعاليتهاي اقتصادي خود به حسابداري نياز دارند، چه اطلاعاتي كه توسط مديران شركت براي تصميم سازي استفاده مي شوند يا اطلاعاتي كه به خارج از شركت گزارش مي شوند. براي مثال شركتهاي بزرگ به نهادهاي در جامعه پاسخگو هستند. همچنين آنها مجبورند به سهامداران، نهادهاي دولتي و رسمي گزارش دهند.

Government officials also rely on accounting information to help them direct the affairs of their agencies just as do the executives of corporations. However, accounting for governmental activities requires a somewhat different approach because the objective of earning a profit is absent for government activities. Universities, hospitals, churches, and other not-for-profit institutions also follow a pattern of accounting that is similar to governmental accounting. This book is based on the accounting concepts of profit-seeking enterprises, which are often termed business enterprises.

همچنین مقامات دولتي در جایگاه هیأت رئیسه سازمانها براي اداره كردن امور این سازمانها به اطلاعات مالي اعتماد مي كنند. اگرچه حسابداري فعالیتهاي دولتي كسب درامد هدف نمي باشد. دانشگاهها، بیمارستانها، كلیساها و دیگر موسسات غیر انتفاعي نیز از روشي مانند حسابداري دولتي پیروي مي كنند. مباحث این كتاب بر مبناي حسابداري موسسات انتفاعي قرار دارد، كه اغلب شركتهاي تجاري ناميده مي شوند.

# **Users of Accounting Information**

As it is noted above, the primary use of accounting information is for decision making by different users about an economic entity. Two groups of users make decision based on information provided by the accounting system. *Internal users*, who are executives and managers, need information for planning and controlling the affairs of the entity. *External users* have supplied money to the business or have some other interest in the business that will be served by information about its financial position and operating results. This second group includes owners, lenders, bankers, other creditors, labor unions, governmental agencies, and public.

# استفاده كنندگان صورتهاي مالي

بر اساس آنچه که گفته شد، نخستین استفاده از اطلاعات حسابداري براي تصمیم گیري افراد مختلف درباره یك موسسه اقتصادي است. دو گروه از تصمیم گیرندگان از اطلاعات مهیا شده توسط سیستم حسابداري استفاده مي کنند. استفاده کنندگان داخلي، که هیات مدیره و مدیران شرکت هستند براي برنامه ریزي و کنترل امور شرکت به اطلاعات نیاز دارند. استفاده کنندگان خارجي کساني هستند که پول براي سرمایه گذاري در تجارت دارند یا علایق دیگري در تجارت دارند که اطلاعات مربوط به موقعیت مالي و نتایج فعالیتهاي شرکت بدردشان مي خورد. این گروه دوم شامل سهامداران، طلبکاران، بانکدارها، دیگر بستانکاران، اتحادیه هاي کارگري، نهادهاي دولتي و عمومي مي شود.

# **Managerial and Financial Accounting**

To satisfy need of both internal and external users, the accounting function has evolved into two specialized fields: *managerial and financial accounting*. Managerial accounting employs both historical and estimated data, which management uses in conducting and evaluating current operations, and in planning future operations. In contrast, financial accounting is concerned with the measuring and recording of transaction for a business enterprise and the periodic preparation of various reports from such records. The reports, which may be for general purposes or for special purpose, provide useful information for external users.

### حسابداري مديريت و مالي

براي رفع نيازهاي هر دو گروه استفاده كنندگان داخلي و خارجي، وظيفه حسابداري در دو زمينه جداگانه توسعه مي يابد: حسابداري مديريت و حسابداري مالي. حسابداري مديريت اطلاعات واقعي و براوردي را بكار مي گيرد تا مديريت در اداره و ارزيابي فعاليتهاي جاري و همچنين در طراحي فعاليتهاي آينده از آنها استفاده كند. در مقابل حسابداري مالي به اندازه گيري و ثبت معاملات يك موسسه تجاري و تنظيم دوره اي گزارشات مختلف از اين اسناد اهميت ميدهد. گزارشها، كه ممكن است براي مقاصد عمومي يا مقاصد خاص باشند، اطلاعات مفيدي را براي استفاده كنندگان خارجي مهيا مي كنند.

#### Accounting System

It must be noted that, both financial and managerial accounting data are produced from the same accounting system. An accounting system consists of the methods and devices used by an entity to keep track of its financial activities and to summarize these activities in a manner useful to decision-makers. Large business entities may use high-speed computer techniques to handle massive quantities of data, but they are based on the basic concepts of a manual system, which is actually used by small business entities.

### سيستم حسابداري

اين نكته قابل ذكر است كه اطلاعات هر دو حسابداري مديريت و مالي از يك سيستم حسابداري مشابه به عمل مي آيند. يك سيستم حسابداري مشابه به عمل مي آيند. يك سيستم حسابداري شامل روشها و وسايلي است كه بوسيله يك شركت براي رديابي فعاليتهاي مالي و خلاصه كردن اين فعاليتها به شيوه اي سودمند براي تصميم گيرندگان استفاده مي شود. شركتهاي تجاري بزرگ ممكن است كه از روشهاي كامپيوتري سريع براي مقادير بزرگي از اطلاعات بكار ببرند، اما آنها بر همان مفاهيم اساسي سيستمهاي دستي بنا شده اند كه در واقع بوسيله شركتهاي تجاري كوجك استفاده مي شود.

# **Bookkeeping**

In every accounting system, manual or computerized, the data concerning each the day's financial activities must be measured, recorded, classified, and summarized. This phase of accounting, called *bookkeeping*, is only a small part of accounting and probably the simplest part. A person might become a Proficient Bookkeeper in a few months; however, to become a professional accountant requires several years of academic study and experience. Accounting includes not only the bookkeeping process but also the design of efficient accounting systems, the performance of audits, preparing income tax return, doing forecasts, and rendering consulting services.

# دفترداري

در هر سیستم حسابداري، دستي یا کامپیوتري، اطلاعات مربوط به فعالیتهاي مالي روزانه باید اندازه گیري، ثبت، طبقه بندي و تلخیص بشوند. این مرحله از حسابداري، دفترداري نامیده مي شود که تنها یك قسمت کوچك و شاید ساده ترین قسمت حسابداري باشد. یك فرد ممكن است در چندین ماه یك دفتردار حرفه اي شود؛ اما، براي اینکه یك فرد حسابدار حرفه اي شود نیاز به چندین سال تحصیلات دانشگاهي و تجربه دارد. حسابداري نه تنها شامل فرایند دفترداري بلکه همچنین شامل طراحي یك سیستم حسابداري کارامد، انجام وظیفه به عنوان حسابرس، تهیه اظهارنامه مالیاتي، بودجه بندي و ارائه خدمات مشاوره اي نیز مي باشد.

#### **Financial Reporting**

The process of supplying general-purpose reports to people outside the organization is termed *financial reporting*. In the United States and most other industrialized countries, publicly owned corporations are required to make much of their financial information public-that is, available to everyone. These countries also have enacted laws to ensure that the public information provided by these companies is reliable and complete.

# گزارشگري مالي

فرايند تهيه گزارشات با مقاصد عام براي افراد خارج از سازمان اصطلاحاً گزارشگري مالي ناميده مي شود. در آمريكا و بسياري ديگر از كشورهاي صنعتي، شركتهاي سهامي عام ملزم شده اند كه بيشتر اطلاعات ماليشان را براي عموم منتشر كنند- بدين معني كه براي هر كسي در دسترس باشد. اين كشورها همچنين قوانيني وضع كرده اند تا از قابل اتكا و كامل بودن اطلاعات عمومي تهيه شده توسط اين شركتها اطمينان يابند.

#### **Financial Statements**

The main part of financial reporting is a set of accounting reports called *financial statements*. Financial statements summarize in a few pages the financial resources, obligations, profitability, and cash flows of a business. A complete set of financial statements includes balance sheet, income statement, statement of owners' equity, and statement of cash flows. Several pages of notes, containing additional information, are also accompanied to the statement.

### صورتهاي مالي

قسمت اصلي گزارشگري مالي، يك مجموعه از گزارشهاي حسابداري است كه صورتهاي مالي ناميده مي شود. صورتهاي مالي منابع مالي منابع مالي، تعهدات، سوداوري و جريانات نقدي يك واحد تجاري را در چند صفحه خلاصه مي كند. يك مجموعه كامل صورتهاي مالي عبارت است از: ترازنامه، صورت سود و زيان، صورت حقوق صاحبان سرمايه و صورت جريان وجوه نقد. چندين صفحه يادداشت كه شامل اطلاعات اضافي مي باشند نيز همراه صورتهاي مالي مي باشند.

### **Accounting Principles**

The core of general-purpose financial accounting and reporting is *generally accepted accounting principles (GAAP)*. These principles have been developed by the accounting profession over the years in an attempt to provide consistent financial statements. The authority of accounting principles rests on their general acceptance by the accounting profession. GAAP encompass not only accounting principles, but also various procedures for applying these principles.

### استانداردهاي حسابداري

هسته و مركزيت صورتها و گزارشهاي مالي با مفاهيم عام اصول پذيرفته شده حسابداري (GAAP) است. اين استانداردها در طول سالها بوسيله حرفه حسابداري در تلاش براي تهيه صورتهاي مالي پايدار توسعه داده شده است. قدرت و اعتبار اصول حسابداري به پذيرش عمومي آنها توسط حرفه حسابداري متكي است.GAAP نه تنها شامل اصول حسابداري است بلكه شامل روشهاي مختلف بكار بستن اين استانداردها نيز مي شود.

Many organizations play an active role in developing generally accepted accounting principles and in improving the quality of financial reporting in the United States. Among the most influential of these organizations is the Financial Accounting Standard Board (FASB), the American Institute of Certified Public Accountants (AICPA), the Security and Exchange Commission (SEC), and the American Accounting Association (AAA).

سازمانهاي زيادي در توسعه اصول پذيرفته شده حسابداري و بهبود كيفيت گزارشگري مالي در آمريكا نقش فعال دارند. از جمله بانفوذترين اين سازمانها مي توان از : هيأت استانداردهاي حسابداري مالي (FASB) انجمن حسابداران رسمي آمريكا(AICPA)، كميسيون بورس و اوراق بهادار(SEC) و انجمن حسابداري آمريكا (AAA) نام برد.

# Auditing

The development of the corporations created a new social need for an independent audit to provide some assurance that management's financial representations were reliable. In large part, this assurance is provided by an audit, performed by a firm of certified public accountants (CPAs). This audit function, also called attest function, was chiefly responsible for the creation and growth of the public accounting profession.

### حسابرسي

توسعه شركتهاي سهامي عام يك نياز اجتماعي جديد براي وجود يك حسابرس مستقل خلق كرد تا اطميناني نسبت به قابل اتكا بودن ادعاهاي مديريت (ارائه هاي مالي مديريت) تأمين كند. در مقياس بزرگتر، اين اطمينان بوسيله يك حسابرس مهيا ميشود كه در يك موسسه حسابران رسمي قسم خورده(CPA) انجام وظيفه مي كند. اين وظيفه حسابرسي، كه همچنين وظيفه گواهي (نقش شهادت دهي) نيز ناميده مي شود، مسئوليت عمده اي براي ايجاد و رشد حرفه حسابداري عمومي ايجاد كرد.

### **Future of Accounting**

Changes in the environment in which organizations operate will inevitably be accompanied by alterations in accounting concepts and techniques. Due to such environmental changes, three areas will receive increased attention in the near future-computerized accounting systems, international accounting, and socioeconomic accounting.

# آينده حسابداري

تغییرات در محیط اطراف که در عملیات سازمانی بوجود میاید به ناچار با دگرگونی در مفاهیم و اصول حسابداری همراه است. به دلیل این چنین تغییرات محیطی، سه حوزه توجه بیشتری را در آینده نزدیك دریافت می کنند: سیستمهای حسابداری کامپیوتری شده، حسابداری بین المللی و حسابداری اقتصادی- اجتماعی.





