

ترکیب هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت‌ها: رویکردی نوین در حسابداری مدیریت

دکتر شکرآء خواجوی^۱

امین ناظمی^۲

تشریح شود. قیمت گذاری محصولات، تنوع سازی در تولیدات، نحوه ترکیب محصولات و در نهایت تصمیمات مربوط به تولید و یا خرید از جمله مسائلی هستند که در تصمیمات مدیریتی بایستی در نظر گرفته شوند. در پایان چنین نتیجه گیری می شود که ارائه اطلاعات مربوط و به موقع نیازمند

استفاده همزمان از دو مفهوم هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت‌ها است.

واژه های کلیدی: هزینه یابی بر مبنای فعالیت، تئوری محدودیت‌ها، حسابداری مدیریت، قیمت گذاری محصولات، متنوع سازی در تولیدات، ترکیب محصولات، تولید یا خرید.



تئوری محدودیت‌ها، دیدگاهی کوتاه مدت و هزینه یابی بر مبنای فعالیت، دیدگاهی بلندمدت دارد

چکیده

در این مقاله مبانی استفاده از دو مفهوم نوین در حسابداری مدیریت مورد تحلیل و بررسی قرار می گیرد. "هزینه یابی بر مبنای فعالیت" و "تئوری محدودیت‌ها" دو تکنیک مورد استفاده است که مفروضات و مصادیق آنها در شرایط و افق زمانی مربوط به خود مناسب هستند. تئوری محدودیت‌ها دیدگاهی کوتاه

مدت و هزینه یابی بر مبنای فعالیت دیدگاهی بلندمدت دارد. از این رو می توان از ترکیبی از این دو استفاده نمود تا کاستی‌ها و نقاط ضعف یکی به واسطه توانمندی‌ها و نقاط قوت دیگری جبران شود.

این مقاله با تشریح دو مفهوم هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت‌ها و نقاط ضعف و قوت هر یک تلاش می کند تا نحوه استفاده از ترکیب آنها در تصمیمات مدیریتی

محدودیت ها و نکات ضعف و قوت آن تشریح می شود. در بخش دوم هزینه یابی بر مبنای فعالیت توصیف می شود. در بخش سوم چگونگی استفاده از ترکیب هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت ها ارائه می شود. بخش چهارم نیز به نتیجه گیری و ارائه پیشنهادها اختصاص دارد.

۱- تئوری محدودیت ها و نقاط ضعف و قوت آن

تئوری محدودیت ها توسط گلدرد و فاکس^۱ (۱۹۹۲) مطرح شد. هدف از ارائه این تئوری، استفاده از روش های علمی در حل مسائل مدیریتی بود. طبق نظر آنها، محدودیت به هر عاملی اطلاق می شود که شرکت را در رسیدن و یا دستیابی به اهداف خود باز می دارد.

در واحدهایی که تولید محصولات یا ارائه خدمات در طی چندین مرحله انجام می شود، شروع هر مرحله نیازمند تکمیل فرایند در مراحل قبلی است. به عبارت دیگر، هیچ فرایندی نمی تواند انجام گیرد مگر اینکه فرایند قبلی، عملیات خود را تکمیل کرده باشد. از طرفی، ظرفیت فرایندهای مختلف تولیدی و خدماتی معمولاً با یکدیگر توازن کامل ندارند. برخی از فرایندها ممکن است دارای ظرفیت اضافی باشند و برخی دیگر ممکن است با کمبود ظرفیت مواجه باشند. عاملی که در رسیدن به اهداف شرکت محدودیت ایجاد می کند، اصطلاحاً "تنگنا" یا "گلوگاه" نامیده می شود. تنگنا به آن قسمت از عملیات گفته می شود که فرایند تولید و ارائه خدمات را محدود می کند و باعث ایجاد نوسان در انجام عملیات می شود. بدیهی است که وجود تنگنا باعث افزایش بهای تمام شده محصولات و خدمات، زمان ارائه و در نهایت افت کیفی آنها می شود.

در شرکت های تولیدی، از آنجا که هر مرحله از مراحل تولید به مراحل دیگر وابسته است، وجود محدودیت در فرایند تولید منجر به افزایش کالای در جریان ساخت می شود. این مسأله باعث بروز مشکلات در هنگام کنترل کیفیت و در نتیجه پوشیده ماندن عیوب در عملیات تولید می شود.

از طرف دیگر شرکت برای این که بتوانند در بازارهای رقابتی به صورت کارا و اثربخش رقابت کنند، باید کالا و

بیشتر سازمان ها جهت رسیدن به اهداف خود، با محدودیت های گوناگونی مواجه هستند. طبق تئوری محدودیت ها، هر سازمان در فرایند عملیاتی خود حداقل دارای یک محدودیت است که به نوعی در عملیات آن مانع ایجاد می کند. اگر شرکت ها با هیچ گونه محدودیتی روبرو نباشند می توانند به میزان نامحدودی آنچه را که به خاطر آن تلاش می کنند (مثلاً سود یا ارائه خدمات بهتر) به دست آورند. تئوری محدودیت ها به سیستم های تولیدی و خدماتی به عنوان زنجیره ای از فرایندهای مرتبط با یکدیگر، همانند حلقه های به هم پیوسته می نگرد.

این فرایند زمانی تقویت خواهد شد که هر یک از اجزای زنجیره تقویت شود. به بیان دیگر اگر به سازمان به عنوان سیستمی کلی نگاه شود، قسمت های مختلف آن از جمله فرایندهای طراحی، ساخت، بازاریابی، توزیع و تحویل به مشتریان و خدمات پس از فروش به عنوان زیرمجموعه های تشکیل دهنده سیستم کلی محسوب می شوند و با توجه به نگرش سیستمی روی ضعیف ترین حلقه ها بایستی کار بیشتری انجام شود (مابین^۱، ۱۹۹۵).

مدیران واحدهای تولیدی یا خدماتی برای بقا در بازار رقابت جهانی ناگزیرند که با توجه به منابع محدود و کمبودها، ترکیب محصولاتی^۲ را انتخاب کنند که حداکثر سود را ایجاد کند و یا ظرفیت محدود دوایر تولیدی و خدماتی را با کمترین هزینه افزایش دهند. بدیهی است دستیابی همزمان به این دو هدف به صورت کامل امکان پذیر نیست. بنابراین مدیران ناگزیر بایستی با استفاده از مدل های ریاضی و برنامه ریزی خطی و غیرخطی و سایر تکنیک ها، میزان سود را با توجه به محدودیت های موجود حداکثر نمایند.

در این مقاله تلاش می شود تا با استفاده از دو مفهوم هزینه یابی بر مبنای فعالیت^۳ و تئوری محدودیت ها، راهکارهای جدیدی جهت تصمیم گیری مدیران ارائه شود. بدیهی است که هر چه میزان سطح فعالیت گسترده تر شود، مدیریت نیازمند اطلاعات بیشتر و دقیق تری است. مابقی بخش های مقاله به صورت زیر است: در بخش اول تئوری

دومین معیار اندازه گیری تئوری محدودیت ها "هزینه های عملیاتی" است. برخلاف تعریف متداول، هزینه های عملیاتی در تئوری محدودیت ها شامل هزینه هایی است که علاوه بر هزینه های اداری، عمومی،

فروش و دستمزد مستقیم، سربار ساخت را نیز به عنوان هزینه های دوره تلقی کرده و هیچ تلاشی برای تفکیک آنها به عنوان هزینه های محصول و دوره انجام نمی شود. هزینه های عملیاتی که در یک دوره رخ می دهند بایستی توسط توان عملیاتی سیستم پوشش داده شوند، در غیر این صورت آن مجموعه برای مدت طولانی دوام

گلدردت و فاکس (۱۹۹۲) اظهار می کنند که هدف شرکت ایجاد پول در زمان حال و آینده است. شرکت بدون ایجاد پول به حیات خود نمی تواند ادامه دهد.

نخواهد داشت.

موجودی "مومین معیار اندازه گیری در تئوری محدودیت است. براساس تعریف، موجودی تمام وجوهی است که سیستم بر روی اقلامی که قصد فروش آن را دارد سرمایه گذاری می کند. از آنجا که مدیران معتقدند تمام اجزای سیستم به طور دائم باید مشغول فعالیت باشند، اغلب اوقات مقداری موجودی بلااستفاده وجود خواهد داشت. این فزونی موجودی به طور قابل توجه باعث کاهش عملکرد سیستم خواهد شد، زیرا در این حالت وجوه سازمان به صورت موجودی انبار بلوکه شده است. این در حالی است که آن وجوه می تواند در پروژه های سودآور سرمایه گذاری شود. به علاوه، فزونی موجودی مشکلات اساسی شرکت را پنهان نگه می دارد. بنابراین جهت بهبود سیستم، سطوح موجودی باید به تدریج کاسته شود و مسائل یک به یک حل شوند (گرسز، ۱۹۹۹: ۲۹).

هنگامی که سیستم در وضعیت مطلوبی به سر می برد و توانایی پاسخگویی به نیاز بازار را دارد، محدودیت مؤثر، محدودیتی برون سازمانی از قبیل کمبود سفارش مشتریان، محدودیت های راهبردی^{۱۱} یا دسترسی به مواد اولیه خواهد بود. تئوری محدودیت ها منابع را به سه دسته کمیاب^{۱۲}،

خدمات را به موقع و در زمان مقرر تحویل دهند. این مسأله در شرایطی که میان مراحل مختلف تولید و خدمات وابستگی متقابل وجود دارد، نیازمند تلاش بیشتر و برنامه ریزی منظم است.

در نهایت از آنجا که وجود تنگنا و محدودیت در فرایند تولید باعث افزایش ظرفیت بلااستفاده در سایر بخش های شرکت می شود، بنابراین با رفع محدودیت ها می توان حداکثر ظرفیت سیستم را بکار گرفت و ظرفیت های بلااستفاده را تا حد ممکن کاهش داد. این مسأله باعث کاهش بهای تمام شده در بازار و افزایش توان

رقابتی خواهد شد. با توجه به پیامدهای ناشی از محدودیت ها و تأثیر آن بر عملیات شرکت، تئوری محدودیت ها بر روی تنگناها متمرکز می شود و مدیران را ترغیب می کند تا راه حل هایی را برای افزایش سودآوری از طریق رفع تنگناها و تخصیص مناسب منابع در فرایند تولید ارائه دهند.

گلدردت و فاکس (۱۹۹۲) اظهار می کنند که هدف شرکت ایجاد پول در زمان حال و آینده است. شرکت بدون ایجاد پول به حیات خود نمی تواند ادامه دهد. بنابراین، هر فعالیتی که به ساختن پول کمکی نکند هدر رفتن منابع و اتلاف زمان محسوب می شود. تئوری محدودیت ها به وسیله سه معیار توان عملیاتی^{۱۳}، هزینه های عملیاتی^{۱۴} و موجودی^{۱۵} اندازه گیری می شود (آمبل و سریکانث، ۱۹۹۰).

توان عملیاتی درآمد خالصی است که سیستم از طریق تولید کالا و فروش آن ایجاد می کند. گلدردت توان عملیاتی را درآمد پس از کسر مواد مستقیم تعریف می کند، در حالی که دستمزد مستقیم به عنوان هزینه ثابت در کوتاه مدت تلقی می شود. برای افزایش توان عملیاتی، تمام تنگناهای سیستم باید مشخص شود و سپس تمام توجه مدیریت بر بهبود کارایی براساس تنگناها متمرکز شود، زیرا این عمل به معنای افزایش کارایی کل سیستم است.

محدودیت‌ها و بهبود مستمر را بسط و توسعه داد. این فرایند در جهت افزایش توان عملیاتی و کاهش موجودی و هزینه‌های عملیاتی کاربرد دارد. در این حالت، شرکت به هدف خود که همانا ایجاد پول است خواهد رسید (باکسندل و گویا، ۱۹۹۸: ۲۶). این مراحل در جدول شماره ۱ نشان داده شده است.

جدول شماره ۱: مراحل پنج گانه در تئوری محدودیت

۱- محدودیت‌های سیستم (محدودیت‌های فیزیکی و استراتژیک) را شناسایی کنید.
۲- در مورد چگونگی دستیابی به حداکثر کردن منفعت با توجه به محدودیت‌های جاری تصمیم‌گیری کنید.
۳- تمام مسائل دیگر را تابع بند ۲ قرار دهید. به عبارت دیگر از ظرفیت‌های ایجاد شده برای رفع محدودیت‌های مراحل بعدی استفاده شود.
۴- محدودیت‌های سیستم را ارتقا بخشید. یعنی اثرات محدودیت‌های جاری کاهش یابد، از حجم بعضی از تقاضاها کاسته و یا ظرفیت‌ها افزایش یابد و تمام افراد نسبت به محدودیت‌ها و اثرات آنها بر عملکرد هر یک از مراحل مطلع باشند.
۵- اگر در مرحله قبل محدودیت رفع شد، به مرحله اول بازگردید، اما به واسطه رفع محدودیت، اجازه ندهید تا فرایند رفع محدودیت‌های سیستم متوقف شود.

محدودیت‌های تئوری محدودیت

تئوری محدودیت بر یک دوره زمانی کوتاه مدت استوار است. در کوتاه مدت ظرفیت کارخانه و تأسیسات ثابت است و این ظرفیت ثابت ایجاد تنگنا می‌کند. در بلندمدت، مدیر می‌تواند ظرفیت را تغییر دهد. هزینه‌های دستمزد و سربار لزوماً در تمامی اوقات ثابت نیستند. در تئوری محدودیت، این موضوع نادیده گرفته می‌شود و ممکن است اطلاعات نادرستی در مورد تحلیل‌های سودآوری ارائه دهد که ضعف تئوری محدودیت‌ها محسوب می‌شود. در نهایت تصمیماتی که مدیران تنها بر پایه تئوری محدودیت اتخاذ می‌کنند ممکن است به تولید محصولات زیان‌آور منجر شود (گرسز، ۱۹۹۹: ۳۰).

۲- هزینه یابی بر مبنای فعالیت و نقاط ضعف و قوت آن

واژه هزینه یابی بر مبنای فعالیت توسط کوپر و کیپل^{۲۱} (۱۹۹۲) برای تخصیص هزینه فعالیت‌ها به محصولات به کار گرفته شده است. آنها معتقد بودند، سیستم‌های هزینه یابی سنتی نه تنها پاسخگوی احتیاجات مدیران نیستند، بلکه استفاده از این اطلاعات سبب گمراهی و عدم اتخاذ تصمیم

صحیح به وسیله آنها می‌گردد (نمازی، ۱۳۷۸).

هزینه یابی بر مبنای فعالیت شیوه‌ای است که برای بهبود صحت اطلاعات هزینه به کار می‌رود. به بیان دیگر، هزینه یابی بر مبنای فعالیت به جای پرداختن به عوارض، نشانه‌ها و معلول به علت وقایع می‌پردازد و علت ایجاد هزینه و تولید فعالیت را بررسی می‌کند. اگر فعالیتی دارای توجیه، متقاضی و یا ارزش افزوده نباشد، زمینه حذف، تعدیل یا بهبود آن را فراهم می‌آورد (عزیزی و مدرس، ۱۳۸۱).

هزینه یابی بر مبنای فعالیت، فعالیت‌ها را به صورت موضوع هزینه سازمان، شناسایی می‌کند. فعالیت‌ها به صورت مبنا برای تسهیم هزینه‌ها به سایر موضوعات هزینه همانند محصولات و خدمات استفاده می‌شود. ابتدا، کل فعالیت‌های انجام شده شناسایی و هزینه هر فعالیت تعیین می‌شود. سپس هزینه‌ها بر مبنای میزان فعالیت‌های انجام شده برای تولید محصول به تولیدات تسهیم می‌شود (رمضانی، ۱۳۸۳).

فعالیت‌ها در هر مجموعه در سطوح متفاوتی انجام می‌شوند. گاهی اوقات، در سطح یک واحد محصول^{۲۲}، در سطح یک دسته محصول^{۲۳}، در سطح خدمات پشتیبانی

بلندمدت دارد که در آن هزینه منابع^{۲۱} به کار رفته به محصولات ردیابی می شود. اغلب هزینه ها متغیر فرض می شوند و بنابراین مطابق با سطح ستاده تغییر می کنند. در کوتاه مدت، شرکت هزینه های ثابت بسیاری از قبیل دستمزد، اجاره، استهلاک و غیره دارد. شرکت این گونه هزینه ها را در شرایط تولید یا توقف، متحمل خواهد شد. در نتیجه سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت ممکن است اطلاعات نادرستی در رابطه با تصمیمات کوتاه مدت به علت عدم انعکاس هزینه های واقعی ارائه کند. ضعف دیگر این روش، در نظر نگرفتن محدودیت های سیستم در تحلیل ها است. در کوتاه مدت ظرفیت تمام فعالیت ها ثابت فرض می شود اما هزینه یابی بر مبنای فعالیت با نادیده گرفتن این موضوع، "هزینه فرصت" استفاده از منابع محدود (که در معرض تنگنا قرار دارند) را در نظر نمی گیرد (گرسز، ۱۹۹۹: ۳۰).

۳- ترکیب تئوری محدودیت ها و هزینه یابی بر مبنای فعالیت

در متون مالی و تحقیق در عملیات، می توان مطالعاتی که دو موضوع تئوری محدودیت ها و هزینه یابی بر مبنای فعالیت را با یکدیگر مقایسه کرده اند، ملاحظه نمود. تئوری محدودیت های "گلدرت" و هزینه یابی بر مبنای فعالیت "کوپر و کیپلن" را در مطالعات این محققین می توان ملاحظه کرد؛ کوپر و اسلاگملدر^{۲۲} (۱۹۹۹)، دمی و تالبوت^{۲۱} (۱۹۹۸)، هلمن^{۲۳} (۱۹۹۵)، کی^{۲۴} (۱۹۹۵)، مک آرتور^{۲۳} (۱۹۹۳)، پترسون^{۲۵} (۱۹۹۲)، اسپود و دیگران^{۲۶} (۱۹۹۴)، یحیی زاده^{۲۷} (۱۹۹۸)، هال و دیگران^{۲۸} (۱۹۹۷)، کمپبیل و دیگران^{۲۹} (۱۹۹۷).

هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت ها بر مبنای دوره های زمانی متفاوت پایه گذاری شده اند و مفروضات متفاوتی در رابطه با هزینه های سربار و دستمزد و ظرفیت تولیدی دارند. این مفروضات در محدوده زمانی مربوط به خود صدق می کنند.

در کوتاه مدت، ظرفیت و هزینه های دستمزد و سربار ثابت فرض می شوند. در این شرایط، تئوری محدودیت ها

محصول^{۳۳} و در نهایت به صورت نوع محصول^{۳۳} انجام می شود. بنابراین با تفکیک هر یک از فعالیت در سطوح فوق الذکر و سپس تسهیم بر روی محصولات امکان محاسبه بهای تمام شده به صورت دقیق تر فراهم می آید.

محققین در انجام محاسبات مربوط به هزینه یابی بر مبنای فعالیت گام های متعددی را ذکر کرده اند^{۲۵}. کوپر و کیپلن (۱۹۹۲) چهار مرحله زیر را پیشنهاد نمودند: (رمضانی، ۱۳۸۳: ۱۷).

- ۱- شناسایی فعالیت ها؛ شناسایی رویدادی که باعث ایجاد هزینه در سازمان بوده و توسط ماشین آلات، نیروی انسانی یا هر دو انجام می شود.
- ۲- تخصیص هزینه منابع به فعالیت ها با استفاده از روش های تخصیص مستقیم، برآوردی و اختیاری.
- ۳- شناسایی محصولات.
- ۴- ارتباط دادن هزینه های فعالیت به محصولات.

به منظور تخصیص هزینه به فعالیت ها (موضوع بند دوم) آگاهی از موضوع هزینه^{۲۶} و عامل هزینه^{۲۷} ضروری است. موضوع هزینه، منشأ و دلیل اصلی انجام فعالیت ها است که باعث به جریان افتادن منابع در چرخه سیستم می شود، مانند محصولات، خدمات، مشتریان و غیره. عامل هزینه، عاملی است که باعث تغییر در هزینه فعالیت می شود. به بیان دیگر، منابع صرف انجام فعالیت ها به علت تغییر در این عوامل می شوند، همانند ساعات کار مستقیم و ماشین آلات.

نقاط ضعف و قوت هزینه یابی بر مبنای فعالیت

کوپر و کیپلن (۱۹۹۲) مزایای سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت را در این می دانند که هزینه های محصول بر اساس منابع استفاده شده اندازه گیری می شود و منابعی که در سازمان از آن استفاده نمی شود، از هزینه های محصول جدا و تحت عنوان هزینه ظرفیت بلااستفاده^{۲۸} شناسایی می شود. این موضوع در هنگام تخصیص بهتر منابع و کاهش هزینه ها مورد استفاده قرار می گیرد (رمضانی، ۱۳۸۳: ۳۳).

اما در عین حال هزینه یابی بر مبنای فعالیت رویکردی

برحسب تقاضایی که برای فعالیت های تولیدی وجود دارد، استفاده از منابع شرکت اندازه گیری می شود. در صورتی که تقاضا برای فعالیتی پایین تر از سطح عرضه خدمات باشد، بهای منابع اضافی^{۱۱} به عنوان ظرفیت بلااستفاده^{۱۲} در نظر گرفته می شود. ظرفیت بلااستفاده به منظور تطابق بین عرضه و تقاضای منابع فعالیت ها در هنگام تسهیم منابع مورد استفاده قرار می گیرد (کوپر و کپلن، ۱۹۹۲: ۱۲).

به بیان ساده تر، در صورتی که سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت، منابع اضافی را شناسایی کند، بدون نیاز برای ایجاد ظرفیت های جدید، کافی است آنها را به سمت منابع دارای محدودیت و یا تنگناها سوق داد. به این صورت محدودیت های مفروض که در تئوری محدودیت ها ذکر شد، کمتر شده و بر روی مراحل بعدی (رفع محدودیت های بعدی) می توان متمرکز شد.

به هر حال، تصمیم گیری در مورد این که در چه مواقعی استفاده از هر یک از تکنیک های ABC و TOC و یا ترکیبی از آنها می تواند مفید باشد، بستگی به افق زمانی تصمیم گیری و توازن میان آنها (در کوتاه مدت و بلندمدت) دارد. در این بخش به منظور تشریح بیشتر چند مورد تصمیم گیری به عنوان نمونه ذکر و نحوه استفاده از این دو مفهوم توصیف می شود. این تصمیمات عبارتند از قیمت گذاری محصولات، متنوع سازی در تولید محصولات، ترکیب محصولات و تصمیمات مربوط به تولید یا خرید^{۱۳}.

۳-۱- قیمت گذاری محصولات

همان طور که در بخش اول مطرح شد، تئوری محدودیت ها، هزینه های دستمزد و سربار را به عنوان هزینه های عملیاتی و ثابت در طی دوره فرض می کند. این موضوع باعث می شود تا حاشیه سود براساس این مفهوم برابر

اطلاعات صحیحی ارائه می دهد. اما در بلندمدت تمامی هزینه ها متغیر هستند و ظرفیت کارخانه با توجه به سطوح تقاضا افزایش یا کاهش می یابد. از آنجا که مفروضات سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت بر گرایشات بلندمدت استوار است، از این رو قادر به انعکاس صحیح هزینه های مورد انتظار شرکت در این چارچوب زمانی خواهد بود (گرسز، ۱۹۹۹: ۳۱).

چون سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت در دوره های زمانی متفاوتی کاربرد دارند، لذا می توانند مکمل یکدیگر قلمداد شوند. در این صورت ضعف یک روش به واسطه توانایی روش دیگر قابل جبران است. در کوتاه مدت، تئوری محدودیت ها با توجه به تنگناهای موجود، منجر به حداکثر منفعت می شود. این در حالی است که با افزایش دوره زمانی، ماهیت هزینه ها به سوی متغیر شدن گرایش دارند و این موضوع بایستی در هنگام استفاده از

مفهوم تئوری محدودیت ها در نظر گرفته شود. به بیان دیگر مدیران بایستی به چگونگی حذف تنگناهای ایجاد شده در شرایط جدید بیندیشند. به نظر می رسد چندین راهکار برای حل این مسأله وجود دارد؛ تولید محصولاتی که از منابع با محدودیت کمتر استفاده می کنند، ایجاد ظرفیت های جدید به واسطه رفع محدودیت ها و یا جابجایی در استفاده از منابعی که

تنگنا ایجاد نکرده اند، از جمله راه حل های ممکن به نظر می رسد (شو و دیگران، ۲۰۰۳: ۷).

از طرف دیگر هزینه یابی بر مبنای فعالیت در هنگام تصمیم گیری های مدیریتی در مورد ایجاد و یا جابجایی در ظرفیت های تولیدی یاری می رساند. محاسبه بهای تمام شده محصول با استفاده از سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت سبب می شود تا محصولاتی که هزینه بیشتری را به شرکت تحمیل می کنند شناسایی شوند. در این صورت

در صورتی که سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت، منابع اضافی را شناسایی کند، بدون نیاز برای ایجاد ظرفیت های جدید، کافی است آنها را به سمت منابع دارای محدودیت و یا تنگناها سوق داد.

مناسب شده و در ترکیب محصولات نوعی قیمت گذاری ناعادلانه ایجاد می شود. بنابراین استفاده از ارزش بازار به منظور رقابت با دیگر شرکت ها ممکن است در نظر گرفته شود. این موضوع را می توان در جدول شماره ۲ ملاحظه کرد (شو و دیگران، ۲۰۰۳: ۷).

با تفاوت بهای فروش و مواد مستقیم کالاهای فروخته شده در نظر گرفته شود. در این صورت بهای فروش ممکن است براساس معیارهای دیگری به غیر از بهای تمام شده تعیین شود. زیرا اگر بهای فروش براساس هزینه های متغیر (مواد مستقیم) تعیین شود، این مورد باعث عدم قیمت گذاری

جدول شماره ۲: مقایسه محاسبه بهای تمام شده بر اساس روش متداول و ABC: سیستم هزینه های سربار در سطح دسته محصول

جمع کل	محصول ب	محصول الف	
	۵۰,۰۰۰ واحد	۱۰۰ واحد	۱- کل واحدهای تولیدی
	۱,۰۰۰ واحد	۱۰ واحد	۲- تعداد دسته محصول
	۵۰	۱۰	۳- دفعات راه اندازی ماشین آلات
	۲ ساعت	۲ ساعت	۴- ساعات مستقیم به ازای هر واحد
۱۰۰,۰۰۰ ساعت	۱۰۰,۰۰۰ ساعت	۲۰۰ ساعت	۵- کل ساعات مستقیم
	۱,۰۰۰ ریال	۱,۰۰۰ ریال	۶- هزینه هر بار راه اندازی
۶۰,۰۰۰ ریال	۵۰,۰۰۰ ریال	۱۰,۰۰۰ ریال	۷- کل هزینه های راه اندازی (۳ × ۶)
	$[60,000 \div (100,000 + 200)] \times 2$	$[60,000 \div (100,000 + 200)] \times 2$	۸- سربار به روش متداول* به ازای هر واحد
	ریال ۱,۱۹۸ =	ریال ۱,۱۹۸ =	
	$50,000 \div 50,000 =$	$10,000 - 100 =$	۹- سربار به روش ABC به ازای هر واحد (۷ ÷ ۱)
	ریال ۱	ریال ۱۰۰	

* جمع کل هزینه های سربار تقسیم بر کل ساعات دستمزد

۲-۳- متنوع سازی در تولید محصولات

در صورتی که براساس تئوری محدودیت ها ظرفیت اضافی برای تولید وجود داشته باشد، امکان تنوع در ایجاد محصولات وجود دارد. از آنجا که به غیر از مواد مستقیم، سایر هزینه ها در کوتاه مدت ثابت در نظر گرفته می شوند، بنابراین می توان به تولید محصولات دیگری اقدام و در نتیجه بازار جدیدی ایجاد نمود. اما در سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت به دلیل آنکه بهای فعالیت ها محاسبه و بر آن اساس بهای تمام شده محصولات تعیین می شود، تمایل به کاهش هزینه های غیرمستقیم و یکنواخت سازی و ساده سازی در تولید محصولات وجود دارد. بنابراین ABC از تنوع سازی

همان طور که در جدول شماره ۲ مشاهده می شود استفاده از هزینه یابی بر مبنای فعالیت باعث تعیین دقیق تر بهای تمام شده و در نتیجه قیمت گذاری مناسب تر براساس بهای تمام شده محصول می شود. اما این موضوع نمی تواند بهای بازار را در هنگام تصمیم گیری نادیده بگیرد. آنچه پیشنهاد می شود این است که در یک دوره زمانی بلندمدت به علت این که ماهیت هزینه ها متغیر است، قیمت گذاری با استفاده از هزینه یابی بر مبنای فعالیت تعیین شود اما در کوتاه مدت که هزینه ها ماهیت ثابتی دارند، استفاده از تئوری محدودیت ها رویکرد بهتری به نظر می رسد (شو و دیگران، ۲۰۰۳: ۷).

منابع اضافی در دواير مونتاژ و تکميل ۱۰۰,۰۰۰ ساعت است. در مدل TOC ترکیب سه محصول الف، ب و ج به صورت ۵۰,۰۰۰، ۱۰۰,۰۰۰ و ۲۵,۰۰۰ واحد توصیه شده که سودی معادل ۲,۲۸۰,۰۰۰ ریال عاید شرکت می کند. اما در این مدل به دلیل افزایش تعداد محصولات منابع اضافی در دایره مونتاژ و در دایره تکمیل ۵۵,۰۰۰ ساعت است. در نهایت در مدل تکامل یافته ترکیبی، حداکثر سود ۴,۶۲۰,۰۰۰ ریالی براساس ترکیب ۳ محصول الف، ب و ج بدست آمده است. در عین حال تولید ۳۰,۰۰۰ محصول الف، ۱۰۰,۰۰۰ محصول ب و ۳۰,۰۰۰ محصول ج توصیه شده است.

۳-۴- تصمیمات مربوط به تولید و یا خرید

در شرکت های تولیدی مواد مورد نیاز به دو صورت تأمین می شوند: در داخل شرکت تولید و یا از خارج از شرکت خریداری می شوند.

در جدول شماره ۴ چگونگی اخذ تصمیم در قالب سیستم های سنتی و جدید ارائه شده است (شو و دیگران، ۲۰۰۳: ۸). با فرض آنکه شرکت دو محصول الف و ب را تولید نماید و حاشیه سود هر یک از آنها به ترتیب ۱۱۰ و ۱۱۵ باشد در صورتی که خرید قطعات اصلی محصول ب از خارج شرکت انجام شود، زمان مورد نیاز برای تولید آن ۵۰ دقیقه خواهد بود. اگر دستمزد مستقیم ۱۰ ریال باشد، حاشیه سود ۱۱۵ ریال به ازای هر واحد است. اگر شرکت بخواهد قطعات محصول ب را خود بسازد، ۱۵ ریال در مواد مستقیم صرفه جویی می شود ولی میزان ساعت کار ۱۵ دقیقه بیشتر خواهد بود. بنابراین حاشیه سود هر واحد ۵/۱۲۲ ریال خواهد شد.

آنچه در این تحلیل در نظر گرفته شد، محدودیت در استفاده از منابع تولیدی است. در صورتی که محصول ب نیازمند استفاده از ماشین ج در طی تولید باشد و استفاده از ماشین ج محدودیت داشته باشد، بایستی تصمیم خرید یا تولید را براساس حاشیه سود محدود شده وضع نمود. مثلاً اگر محصول ب ۳۰ دقیقه از ماشین ج استفاده کند، حاشیه سود هر واحد به ازای زمان در نظر گرفته شده ۵/۱۷ خواهد بود. این در حالی است که در صورت خرید قطعات حاشیه سود ۹/۳۳

ادامه در صفحه ۵۶

زیاد در تولید محصولات حمایت نمی کند. بنابراین در هنگام تصمیم گیری در قبال متنوع سازی محصولات براساس تئوری محدودیت ها بایستی هزینه های اضافی آن را که براساس ABC قابل محاسبه است در نظر گرفت (شو و دیگران، ۲۰۰۳: ۸).

۳-۳- ترکیب محصولات

شرکت هایی که بیش از یک محصول تولید می کنند، بایستی براساس محدودیت منابع خود، سود را حداکثر نمایند. در مطالعات کی (۱۹۹۵)، گرسز (۱۹۹۹) و آرچامبالت (۲۰۰۲) از این دسته محسوب می شوند. استفاده از تکنیک های تحقیق در عملیات همانند برنامه ریزی خطی و غیر خطی برای محاسبه سود با توجه به محدودیت ها متداول است. به عنوان نمونه کی (۱۹۹۵) یک شرکت چهار محصولی (الف، ب، ج و د) را در نظر گرفت. جدول شماره ۳ منابع مورد نیاز چهار محصول و سود آنها را نشان می دهد. بر این اساس وی ابتدا به کمک هزینه یابی بر مبنای فعالیت اقدام به محاسبه بهای فعالیت ها و نیز بهای تمام شده نموده و سپس در یک برنامه ریزی خطی براساس تئوری محدودیت ها میزان منابع و سود را بدست آورد.

همان طور که در جدول شماره ۳ مشاهده می شود، براساس مدل ABC تنها تولید محصول الف توصیه شده و سودی معادل ۳,۱۸۰,۰۰۰ ایجاد می شود. براساس این مدل جدول شماره ۳: ترکیب چهار محصول و مقایسه روش های

TOC, ABC و ترکیب آنها (کی، ۱۹۹۵: ۵۷)

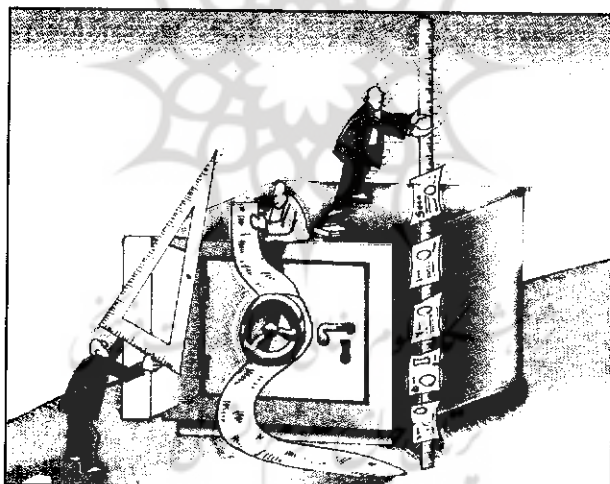
ترکیب محصول:	ABC	TOC	ترکیب ABC و TOC
الف	۰	۵۰,۰۰۰	۳۰,۰۰۰
ب	۰	۱۰۰,۰۰۰	۱۰۰,۰۰۰
ج	۰	۲۵,۰۰۰	۳۰,۰۰۰
د	۲۰,۰۰۰	۰	۰
منابع اضافی:			
دایره مونتاژ (ساعات کار)	۱۰۰,۰۰۰	۰	۱۰,۰۰۰
دایره تکمیل (ساعات کار)	۱۰۰,۰۰۰	۵۵,۰۰۰	۵۵,۰۰۰
راه اندازی (ساعات)	۰	۰	۰
خرید (تعداد سفارشات)	۲۰۰	۲۳۵	۲۰۰
مهندسی (طراحی)	۵۰۰	۵۰۰	۵۰۰
سود پیش بینی شده	۳,۱۸۰,۰۰۰	۲,۲۸۰,۰۰۰	۴,۶۲۰,۰۰۰
صرفه جویی در هزینه ها	۰	۲,۳۰۷,۰۰۰	۰
براساس منابع اضافی			
سود واقعی	۳,۱۸۰,۰۰۰	۵۸۷,۰۰۰	۴,۶۲۰,۰۰۰

ارزش گذاری دارائی ها و تأثیر آن بر سود

ناصر پرتوی

افزایش در خالص دارائی ها ، سود هر واحد اقتصادی است و ارزش گذاری دارائی ها با مبانی متفاوت در میزان سود موثر است .

نگارنده در این نوشتار که از کتاب تئوری حسابداری استاد بلکوبی گرفته شده ، تلاش خواهد کرد ، روش های متفاوت ارزش گذاری دارائی ها و تأثیر آن بر سود را با زبانی ساده و قابل فهم و با ارائه مثال عددی مندرج



دارائی های هر واحد اقتصادی یکی از مهمترین منابع تحصیل سود می باشد ، بنابراین ارزش گذاری دارائی ها و تأثیر آن در اندازه گیری سود از اهمیت ویژه ای برخوردار است

در کتاب فوق توضیح دهد . چون بخش قابل توجهی از تئوری حسابداری انتخاب بین روش های متفاوت است تا محتوای اطلاعاتی هر روش مشخص شود .

سازگاری اطلاعات ارائه شده با ویژگی های کیفی اطلاعات به خصوص دو ویژگی اصلی قابلیت اعتماد و مربوط بودن یکی دیگر از هدف های این نوشتار است . برخی از تعاریف ، برگرفته شده از مبانی نظری گزارشگری مالی است که در منابع ذکر شده است .

مقدمه همراه با چکیده :

اندازه گیری سود همواره مورد توجه واحدهای اقتصادی است ، برای اندازه گیری لازم است تعریف دقیق و معینی از اندازه گیری انجام شود و مضافاً ضروری است بدانیم چه خاصه ای از مورد اندازه گیری مدنظر است و از طرفی برای اندازه گیری ، انتخاب واحد اندازه گیری لازم است . دارائی های هر واحد

اقتصادی یکی از مهمترین منابع تحصیل سود می باشد ، بنابراین ارزش گذاری دارائی ها و تأثیر آن در اندازه گیری سود از اهمیت ویژه ای برخوردار است .

ارزش گذاری می تواند مبانی متفاوتی نظیر ارزش های خرید یا ارزش فروش داشته باشد و پول که واحد اندازه گیری است ، می تواند بر حسب ارزش اسمی یا قدرت خرید باشد ، بنابراین شیوه های مختلفی برای ارزش گذاری می توان انتخاب کرد .

ارزش گذاری دارایی ها و تعیین سود

همه انتظار دارند حسابداری، ارزش منابع و ارزش تعهدات واحد را در گزارش وضعیت مالی نشان دهد که هماهنگ با یکی از مهمترین هدف های گزارشگری مالی است که بیان می کند: گزارش های مالی باید اطلاعاتی را فراهم کند که سرمایه گذاران را در پیش بینی وجوه نقدی آتی که نصیب آنها می شود، یاری کند، ولی در سیستم و ساختار فعلی حسابداری، ترازنامه واسط دو صورت سود (زیان) می باشد از این رو فقط مانده حساب ها را مشخص می کند. لذا چنین تصور می شود که ترازنامه گذشته نگر است. ولی حسابداری تعهدی، آینده نگر است در حالی که به منظور ارزشگذاری هر موضوع شناخت از ماهیت آن ضروری است.

ماهیت دارایی ها

تئوری حسابداری که همان زیر ساختارهای علمی حسابداری می باشد باید راهنمایی برای تفکرات و اصول حسابداری باشد، بنابراین باید تعریف دقیقی از دارایی ها داشته باشد، لذا ارزشیابی و طبقه بندی دارایی ها در این فرایند کمک کننده است. از این رو ویژگی های مشترک دارایی ها باید مشخص شود.

Canning ۸۰ سال پیش دارایی را به این شرح تعریف کرد: هر چیزی که در آینده وجه نقد عاید کند و یا خدماتی که قابل تبدیل به وجوه نقد باشد و بطور قانونی و منصفانه این وجه نقد را عاید کند، دارایی شخص یا گروهی از اشخاص تلقی می شود. حال به تعریف جدیدتری اشاره می کنم هیئت اصول حسابداری APB به لحاظ تاکید و اهمیت به سود (زیان)، مخارج تخصیص داده نشده را دارایی تلقی می کند، لذا منابع اقتصادی که براساس اصول پذیرفته شده حسابداری GAAP تشخیص داده شده است را دارایی می نامد.

در چهارچوب مفهومی گزارشگری مالی SFAC، منافع احتمالی که نصیب یک واحد می گردد و در مالکیت (تسلط مالکانه) آن قرار می گیرد و در نتیجه رویداد مشخصی در گذشته بوده است را دارایی شناخته است. "بنابراین دارایی مفهومی مالی است و چیزهایی که منافع آتی قابل تقویم به پول دارند و بر اثر معاملات، عملیات یا رویدادهایی مشخص به مالکیت یا کنترل یک واحد درآمده اند. دارایی آن واحد

محسوب می شوند.

منافع آتی قابل تقویم به پول به این معنی است که از فروش، واگذاری، وصول، مصرف و یا به کارگیری دارایی یک واحد، وجه نقد یا دارایی دیگری حاصل شود یا بدهی های آن واحد کاهش یابد و یا از خروج وجه نقد جلوگیری شود. مالکیت یعنی محفوظ بودن حقوق مربوط به استفاده از دارایی برابر قوانین.

تسلط مالکانه یعنی محفوظ بودن حقوق مربوط به بهره برداری از دارایی برابر قوانین، پس اگر واحدی، مالی را در مالکیت قانونی خود دارد ولی طبق قوانین از حق انتقال یا انتفاع ممنوع شود و یا برابر قرار داد، حقوق مزبور را از خود سلب و به دیگران واگذار کرده باشد مال مورد بحث از لحاظ حسابداری دارایی شناخته نمی شود، ولی اگر واحدی مالی را علی رغم فقدان مالکیت قانونی در تسلط و انتفاع مالکانه داشته باشد، مال مزبور از لحاظ حسابداری دارایی شناخته می شود، نظیر اجاره بلند سرمایه ای که بر مبنای مفهوم رجحان محتوی بر شکل به عنوان دارایی شناسائی می شود.

وقوع معاملات، عملیات یا رویدادهای مشخص

۱- واحدها معمولاً از طریق عقد قراردادهای مختلف، معاملاتی را برای تحصیل دارایی ها انجام می دهند.

۲- عملیاتی چون تولید، ساخت، بکارگیری اموال، مصرف فرآورده ها و مواد، به ایجاد یا افزایش دارایی های یک واحد منتج می شود.

۳- رویدادهایی که کلاً یا بعضاً از کنترل واحد و مدیریت خارج است، نظیر اختراع و کشف و همچنین برخی اوقات وضع مقررات جدید موجب تحصیل یا افزایش دارایی یک واحد می شود.

لذا انعقاد قرارداد هائی نظیر قرارداد خرید، تازمانی که انتقال مخاطرات و مزایای عمده مالکیت بر دارایی منتج نشده باشد، نمی تواند به شناسائی دارایی یک واحد منجر شود.^۲ در حسابداری فعلی، ارزش گذاری دارایی ها عمدتاً به منظور رعایت اصل تطابق می باشد. به عبارت دیگر، تعیین سود در سطح ساختاری (روش سنتی) با بکارگیری روش معاملات، اثر مالی هر معامله را ثبت می کند و تشخیص درآمد و تحقق هزینه و تطابق این دو مرکز ثقل سیستم حسابداری است. به

حداقل به همان اندازه که قیمت های گذشته مربوط می باشد، مربوط تلقی شوند.

قیمت های مبادله از بازار ناشی می شوند، اما برای هر واحد دو بازار برای قیمت های مبادله وجود دارد. پس دو نوع قیمت یا ارزش از این دو بازار ناشی می شود: ارزش های ورودی و ارزش های خروجی، ارزش خروجی منعکس کننده وجوه دریافتی توسط واحد که اساساً قیمت مبادله محصولات یا خدمات واحد است می باشد و ارزش ورودی منعکس کننده ارزش دارایی تسلیم شده در مقابل تحصیل دارایی آن واحد می باشد.

بکارگیری فقط یکی از شش طبقه ارزش گذاری در حسابداری که در جدول منعکس شده، ممکن است ایده آل باشد. اما عملاً حسابداری، تمام آنها را برای ارقام مختلف استفاده می کند. پس سؤال اصلی بکار بردن کدام یک از آنها نیست بلکه سؤال اساسی این است که چه زمانی باید آن ها را به کار گرفت. مثلاً موجودی کالا را در نظر بگیرید، بدهی های خرید در زمان خرید حال است سپس در زمان فروش بر مبنای قیمت فروش ارزشیابی می شود و بنام حساب های دریافتی نام گذاری می شود پس سؤال اصلی اینست که چه زمانی باید ارزش گذاری شود. برخی استدلال می کنند که باید تا زمان فروش صبر کرد، برخی هم استدلال می کنند که

این ترتیب دارایی های پولی برحسب خالص ارزش فعلی و دارائی های غیر پولی به ارزش های ورودی شناسایی و ثبت می شود و هدف از اندازه گیری و ثبت دارائیهای غیر پولی به دست آوردن مبنایی برای محاسبه سود است.

به منظور تعیین سود، دو روش در ارزش گذاری دارایی ها تاکید می شود.

۱- تاکید بر ارزش های ورودی در ثبت اولیه و تخصیص این ارزش به سال های آتی (به هزینه تبدیل کردن مخارج سرمایه ای)

۲- تاکید بر ارزش گذاری مجدد دارایی های غیر پولی در پایان هر دوره مالی به این منظور است، تا بخشی از دارایی که مصرف شده و یا از بین رفته است مشخص شود. اثر این تاکیدات بر محاسبه سود یعنی نتیجه افزایش ارزش های ورودی به ارزش های خروجی.

قیمت های مبادله

چون کالا و خدمات معمولاً بر حسب پول مبادله می شوند. پس منطقی است که قیمت های مبادله (قیمت های بازار) برای گزارشگری برون سازمانی، مربوط تلقی شوند. به علاوه چون تصمیمات اقتصادی فقط بر نتایج حال و آینده تاثیر می گذارند، پس قیمت های مبادله حال و آینده می توانند

مبلغ			
			زمان
	عقد قرارداد	تحويل کالا	دریافت وجه

است که چه زمانی، ارزش گذاری جدید انجام می شود. مبانی ارزش گذاری دارائی ها در جدول زیر و متعاقب آن ویژگی های مبانی ارزش گذاری به طور خلاصه ارائه شده است.

باید هم زمان با افزایش قیمت ها ارزش گذاری شود. اگر به نمودار صفحه قبل توجه شود، از زمان عقد قرارداد تا زمان دریافت وجه می توان ارزش گذاری مجدد را از چندین راه انجام داد. پس سئوال اصلی این

مبانی ارزش گذاری (اندازه گیری) دارایی ها

ارزش های خروجی	ارزش های ورودی
<p><u>گذشته</u></p> <p>Past Selling Prices</p> <p>قیمت های گذشته فروش</p>	<p><u>گذشته</u></p> <p>Historical Cost</p> <p>تاریخی بهای</p> <p>Prudent Cost</p> <p>معقول بهای</p> <p>Standard Cost</p> <p>استاندارد بهای</p> <p>Original Cost</p> <p>اولیه بهای</p>
<p><u>حال</u></p> <p>Current Selling Prices</p> <p>قیمت های جاری فروش</p> <p>Net Realizable Value</p> <p>خالص ارزش بازیافتنی</p> <p>Current Cash Equivalent</p> <p>معادل وجه نقد جاری</p> <p>Liquidation Value</p> <p>ارزش بر مبنای تصفیه</p>	<p><u>حال</u></p> <p>Replacement Cost</p> <p>بهای جایگزینی</p> <p>Appraisal Value</p> <p>ارزش بر مبنای ارزیابی</p> <p>Fair Value</p> <p>ارزش معقول و منصفانه</p>
<p><u>آینده</u></p> <p>Expected Realizable Value</p> <p>ارزش مورد انتظار خالص بازیافتنی</p> <p>Discounted Future Receipts Or service Potentials</p> <p>ارزش بر مبنای تنزیل وجوه نقد دریافتی (تنزیل شده) یا خدمت بالقوه</p>	<p><u>آینده</u></p> <p>Expected Cost</p> <p>بهای مورد انتظار</p> <p>Discounted Value Of The Contractual Obligation</p> <p>ارزش بر مبنای تنزیل تعهدات قراردادی</p>

ویژگی های مبانی ارزش گذاری دارایی ها

ویژگی نوع رویداد Kind Of event	ویژگی نوع معامله Kind of Transaction	ویژگی قیمت In put - Out put	ویژگی زمان Past- Peresent, Future	مبانی ارزش گذاری
Actual واقعی	Acquisition تحصیل دارایی یا Incurrence Of liabilities ایجاد بدهی	Input	Past	۱. بهای تاریخی H.C. Historical Cost. مبلغ نقدی یا معادل مبلغ نقدی که در تحصیل دارایی پرداخت شده است. بنابراین اگر بدهی ایجاد شده، معادل نقدی آن ملاک است.
Hypothetical event فرضی	Acquisition یا Incurrence Of liabilities ایجاد بدهی	In put	Present	۲. بهای جایگزین R.C. Replacement Cost
Hypothetical event فرضی	Disposition Of Assets از دست دادن دارایی	Out put	Present	۳. خالص ارزش فروش N.R.V. Net Realizable value
expected event مورد انتظار	Disposition Of Assets از دست دادن دارایی	Out put	Future	۴. ارزش فعلی P.V. Present Value

با ذکر نمونه ای مورد را بررسی می کنم
 شرکت A با مبلغ ۳۰۰۰ سرمایه و ۳۰۰۰ وام بانکی ۱۰٪ / تعداد ۵۰۰ واحد آن را به قیمت هر واحد ۱۵ می فروشد.
 در اول سال ۱۳۸ X تشکیل می شود در همین تاریخ ۶۰۰ تغییرات در قیمت و قدرت خرید پول به شرح زیر است:

شرح	۱۳۸ X/۱/۱	۱۳۸ X/۷/۱	۱۳۸ X/۱۲/۲۹
بهای جایگزینی R.C.	۱۰	۱۲	۱۳
خالص ارزش بازیافتنی N.R.V.	-	۱۵	۱۷
شاخص عمومی قیمت ها G.P.L.	۱۰۰	۱۳۰	۱۵۶

- واحد اندازه گیری:

- ۱- ارزش اسمی پول Units Of Money
 ۲- قدرت خرید پول Units Of General Purchasing Power
 - شاخص ها:
 ۱- شاخص عمومی قیمت ها
 ۲- شاخص خاص قیمت ها
 ۳- شاخص نسبی قیمت ها
- Specific Price Index
 Relative Price Index
 General Price level Index

صورت سود (زیان)

Units of general purchasing power		Units of money		شرح
N.R.V./CD	R.C./CD	H.C./CD	ارزش اسمی پول	
۱۰۷۰۰ (11)	۹۰۰۰	۹۰۰۰ (6)	۷۵۰۰ (1)	درآمد = فروش
۸۵۰۰ (12)	۷۲۰۰ (8)	۷۸۰۰ (7)	۶۰۰۰ (2)	بهای تمام شده کلای فروش رفته
۲۲۰۰	۱۸۰۰	۱۲۰۰	۱۵۰۰	سود ناویژه
۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	۳۰۰	هزینه بهره (مالی)
۱۹۰۰	۱۵۰۰	۹۰۰	۱۲۰۰	سود عملیاتی
(۶۰۰)	(۶۰۰) (9)	در بالا منعکس است	۱۰۰۰ (3)	منافع زیان ناشی از نگهداری دارایی ها : تشخیص داده شده
(۲۶۰)	(۲۶۰) (10)	ارتباطی ندارد	۳۰۰	منافع زیان ناشی از نگهداری دارایی ها: تشخیص داده نشده
۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰ *	ارتباطی ندارد	منافع (زیان) ناشی از قدرت خرید (به شرح جدول)
۱۲۲۰	۸۲۰	۱۰۸۰	۲۵۰۰	

$$\begin{aligned}
 & \textcircled{1} 500 \times 15 = 7500 \qquad \textcircled{2} 500 \times 12 = 6000 \qquad \textcircled{3} 500(12-10) = 1000 \qquad \textcircled{4} 7500 + 17 \times 1 = 9200 \qquad \textcircled{5} 6000 + (100 \times 13) = 7300 \qquad \textcircled{6} 7500 \times \frac{156}{130} = 9000 \\
 & \textcircled{7} 500 \times \frac{156}{100} = 780 \qquad \textcircled{8} 600 \times \frac{156}{130} = 720 \qquad \textcircled{9} \left[12 \times \left(\frac{156}{130} \right) - 10 \right] \times 500 = (600) \qquad \textcircled{10} \left[13 - (10 \times \left(\frac{156}{130} \right)) \right] 100 = (260) \\
 & \textcircled{11} 9000 + 17 \times 100 = 10700 \qquad \textcircled{12} 7200 + (13 \times 100) = 8500
 \end{aligned}$$

در جدول پیوست محاسبه شده *

ترازنامه

فهرت خرید بول			ارزش اسمی بول			شرح
N.R.V./CD	R.C./CD	H.C/CD	N.R.V.	R.C.	H.C.	
۷۲۰۰	۷۲۰۰	۷۲۰۰	۷۲۰۰	۷۲۰۰	۷۲۰۰	دارائی ها : وجه نقد
۱۷۰۰	۱۳۰۰	۱۵۶۰ (5)	۱۷۰۰ (3)	۱۳۰۰ (1)	۱۰۰۰	
۸۹۰۰	۸۵۰۰	۸۷۶۰	۸۹۰۰	۸۵۰۰	۸۲۰۰	موجودی کالا
۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	جمع دارائی ها
۴۶۸۰	۴۶۸۰	۴۶۸۰ (6)	۳۰۰۰	۳۰۰۰	۳۰۰۰	
۹۰۰	۹۰۰	۹۰۰ (7)	۳۳۰۰	۲۲۰۰ (2)	۳۲۰۰	بدهی ها و حقوق صاحبان سهام :
۱۴۰ (8)	(۴۶۰)	N.A.	۷۰۰ (4)	۳۰۰	N.A.	
۱۸۰	۱۸۰	۱۸۰	-	-	-	وام بانکی ۱۰٪ سرمایه سود انباشته
۸۹۰۰	۸۵۰۰	۸۷۶۰	۸۹۰۰	۸۵۰۰	۸۲۰۰	

تشخیص داده شده
تشخیص داده نشده
منافع ناشی از نگهداری اقلام بولی

1 $1۰ \times 1۳ = 1۳۰۰$

2 $1۲۰۰ + 1۰۰۰ = ۲۲۰۰$

3 $1۰۰ \times 1۷ = 1۷۰۰$

4 $(1۷۰۰ - 1۳۰۰) + ۳۰۰ = ۷۰۰$

5 $1۰۰۰ \times \frac{1۵۶}{1۰۰} = 1۵۶۰$

6 $۳۰۰۰ \times \frac{1۵۶}{1۰۰} = ۴۶۸۰$

7 $(1۹۰۰ - ۶۰۰) - (1۷ - 1۳) \times 1۰۰ = ۹۰۰$

8 $(1۷۰۰ - 1۳۰۰) - ۲۶۰ = 1۴۰$

منافع ناشی از نگهداری ارقام پولی

مبلغ تعدیل شده	ضریب	مبلغ تعدیل نشده	
۴۶۸۰	۱۵۶ به ۱۰۰	۳۰۰۰	خالص دارایی های پولی ۱۳۸۸/۱/۱
۹۰۰۰	۱۵۶ به ۱۳۰	۷۵۰۰	دریافت ارقام پولی طی سال ۱۳۸۸
۱۳۶۸۰		۱۰۵۰۰	
			کسر می شود . ارقام پولی پرداختنی
۹۳۶۰	۱۵۶ به ۱۰۰	۶۰۰۰	خرید
۳۰۰	۱۵۶ به ۱۵۶	۳۰۰	بهره
۹۶۶۰		۶۳۰۰	
۴۰۲۰		۴۲۰۰	
	۴۲۰۰		خالص ارقام پولی ۱۳۸ X/۱۲/۲۹ واقعی
	(۴۰۲۰)		خالص ارقام پولی ۱۳۸ X/۱۲/۲۹ محاسباتی
	۱۸۰		منافع ناشی از نگهداری ارقام پولی

دیگری غیر از بهای تاریخی استفاده می شود . استمرار و تداوم استفاده از بهای تاریخی بیانگر آن است که حسابداری به دلایل مختلف از جمله ضعف در تئوری نتوانسته از مبانی دیگری استفاده کند.

منابع

فارسی

- ۱- ثقفی ، علی ، جزوه تئوری حسابداری II ، سال ۱۳۷۶
- ۲- مرکز تحقیقات تخصصی حسابداری و حسابرسی ، مبانی نظری حساب حسابداری و گزارشگری مالی در ایران « متن پیشنهادی » سازمان حسابرسی نشریه ۱۱۳ سال ۱۳۷۶

انگلیسی

- Riahi Belkaoui, Ahmed . " Accounting Theory " Thomson Learning 2004,5th ed. Pp.513-552
- Sterthing, Robert R., " Relevant Financial Reporting in an age of price changes " Journal of Accountancy, Feb. 1975,pp.42-51

نتیجه گیری :

هم در شرح موضوع و به علاوه در مثال عددی روشن شد که با به کارگیری سه نوع مبانی ارزش گذاری و استفاده از دو واحد اندازه گیری در ساده ترین حالت ممکن موجودی کالا (دارایی) از ۱۰۰۰ تا ۱۷۰۰ و سود شرکت از ۸۲۰ تا ۲۲۰۰ می تواند تعیین شود. این در حالی است که از روش های مختلف موجودی کالا استفاده نشده و تنها به یک روش اکتفا شده . بدیهی است چنانچه شرکت دارایی های متنوعی داشت و از روش های متفاوت استفاده می کرد ، ده ها ارزش و ده ها مبلغ برای سود را می توان گزارش کرد. نکته نهایی آنکه آنچه عملادر حسابداری به طور پیوسته مورد استفاده قرار گرفته است مبانی بهای تاریخی است ، ارزش هایی که با استفاده از سایر مبانی ارزش گذاری حاصل می شود تماماً به طور مکمل (به عبارت دیگر تکمیل کننده مبانی بهای تاریخی) گزارش می شود ، یعنی هیچ یک از مبانی در عمل به طور مستمر و روزانه برای ثبت معاملات به کار گرفته نمی شود ، تنها در پایان هر دوره مالی از ارزش های

آشنایی با کمیته ویژه ارتقاء گزارش‌های فعالیت‌های اقتصادی

ترجمه: دکتر فرزانه حیدرپور^۱

همواره بر توسعه مدل فعلی متمرکز بوده است و در نتیجه ترقی، مقبولیت، به‌کارگیری و درک آن محدود شده است.

با مطرح شدن ذینفعان واقعی شامل افرادی که قدرت تقاضا و فراهم کردن اطلاعات بهتر را دارند، کمیته ویژه حرکت به سمت ارتقاء گزارشگری فعالیت‌های اقتصادی را با این ائتلاف جهانی تسریع خواهد نمود.



کمیته ویژه تلاش می‌نماید تا زمینه‌ای مساعد را برای گروهی منتفذ، فراگیر و بین‌المللی متشکل از ذینفعان گزارش‌های فعالیت‌های اقتصادی فراهم نماید

در سال ۲۰۰۲ کمیته ویژه ارتقاء گزارشگری فعالیت‌های اقتصادی توسط هیئت مدیره انجمن حسابداران رسمی آمریکا تشکیل شد. هدف این کمیته ارتقاء مدل گزارشگری کنونی می‌باشد. از بدو تشکیل، این کمیته تلاش نموده است تا مسیر دستیابی به این هدف را بررسی و مسیر موفقیت را مطرح نماید. هدف کمیته از ابتدا این بوده است

که آراء مجموعه‌ای متشکل از سرمایه‌گذاران، بستانکاران، قانونگذاران، مدیریت و سایر ذینفعان را گرد هم آورد تا کیفیت و شفافیت اطلاعات تهیه شده برای تصمیم‌گیری بهبود بخشد. این کمیته تلاش می‌نماید تا زمینه‌ای مساعد را برای گروهی منتفذ، فراگیر، و بین‌المللی متشکل از ذینفعان گزارشگری فعالیت‌های اقتصادی فراهم نماید تا علاوه بر توسعه، از پذیرش عموم برخوردار باشد. منظور از این اقدامات این است که تلاش‌های انجام شده حرفه حسابداری

لزوم ارتقاء گزارشگری فعالیت‌های اقتصادی

در حالی که گزارشگری فعلی به عنوان مبنایی موثر برای انتشار اطلاعات مالی می‌باشد، اما برای رفع نیازهای اطلاعاتی جدید باید ارتقاء یابد. ضرورت به موقع بودن، مربوط بودن و شفافیت اطلاعات، کاملاً مشهود است. تقاضای بازار برای بهبود محتوایی اطلاعات مربوط به سازمان، نیاز به ارتقاء گزارشگری را ایجاد کرد. تعدادی از شرکت‌ها به صورت

بزرگ تلاش می کنند که پنج عنصر را به طور کامل تحت پوشش قرار دهند. هدف نهایی ارتقاء گزارشگری اجتماع پنج عنصر یاد شده می باشد. ارتقاء گزارشگری فعالیت های اقتصادی باید تصویر کامل و قابل فهم از برتری ها، چالش ها، نقاط قوت، میزان ریسک و وضعیت مالی موسسه فراهم نماید. همچنین باید قابلیت هماهنگی با نیازهای خاص گروه های استفاده کننده متنوع را داشته و به استفاده کنندگان اطلاعات کمک کند تا به سازمان از دیدگاه مدیریت بنگرند (برای اطلاعات بیشتر در مورد این عناصر به سایت مربوطه مراجعه نمایید).

کمیته ویژه ارتقاء گزارشگری فعالیت های اقتصادی متشکل از افرادی از تجارت، حسابداری، دانشگاه و دولت است. مسئولیت های کمیته ویژه، تحقق رسالت گزارشگری فعالیت های اقتصادی همراه با آماده سازی مسیر بهبود آن می باشد.

پی نوشت
۱- عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی
منبع

www.aicpa.org/innovation/scebr.htm

داوطلبانه قدم هایی را برداشته اند و این امر نیاز به ارتقاء گزارشگری را ثابت می کند. برای مثال بسیاری از شرکت های پتروشیمی و سایر صنایع اطلاعاتی را فراهم نموده اند که مبنای آن صحت، اطمینان و پاسخ دهی به نیازهای زیست محیطی بوده است. گزارشگری اندازه های غیرمالی بین سرمایه گذاران و اعتبار دهندگان برای اخذ تصمیم مناسب، جایگاه ویژه ای یافته است.

بهبود چارچوب نظری گزارشگری فعالیت های اقتصادی

چارچوب نظری گزارشگری فعالیت های اقتصادی بهبود یافته شامل پنج عنصر گزارشگری فعالیت های اقتصادی است که عبارتند از: قابلیت اتکای سیستم، اندازه های مالی و غیرمالی، انتشار اطلاعات، قابلیت فهم افشاها، و حسابداری شرکت های سهامی.

مقیاس و هم گرایی پنج عنصر ذکر شده در تمام شرکت ها یکسان نیست. یک سازمان کوچک ممکن است بر روی یک یا تعداد اندکی از این پنج عنصر متمرکز شود و درجات متفاوتی داشته باشد. به عبارت دیگر شرکت های دولتی

نشانی انجمن:

تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان خوارزمی

(سازمان گوشت) کوچه میلاد،

شماره ۷ غربی

صندوق پستی ۹۵۵۴-۱۵۸۲۵

تلفکس: ۸۸۰۳۸۴۱۸-۸۸۰۵۱۳۴۱

انجمن حسابداری ایران

دوره ی آموزشی آمادگی کارشناسی ارشد حسابداری



انجمن حسابداری ایران به عنوان تنها ارگان علمی-تخصصی کشور در پی درخواست های مکرر دانشجویان اقدام به برگزاری دوره ی آموزشی آمادگی کارشناسی ارشد حسابداری برای داوطلبان ورود به مقطع کارشناسی ارشد می کند.

شرایط داوطلبان :

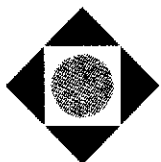
- ۱) فراغت از تحصیل یا گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی تا پایان تیر ۱۳۸۵.
- ۲) کسب معدل کلی بالاتر از ۱۴ تا زمان ثبت نام.
- ۳) برابری سن در کلان های دوره حداقل سه روز در هفته بعد از ظهر.
- ۴) تسلط بر زبان انگلیسی در حد ۲۰ درصد.

ویژگی های دوره:

- ۱) استفاده از تجربیات اولین استادان دانشگاه ها که در برگزاری دوره های آمادگی کارشناسی ارشد دارای تخصص و تجربه هستند.
 - ۲) استفاده از شیوه های نوین برای آموزش زبان انگلیسی تخصصی.
 - ۳) تسلطی تعلیمی به دانشجویانی که معدل بالای ۱۷ دارند.
 - ۴) دوره ویژه حل تست در ۱۰ جلسه و در مجموع ۵۰ ساعت.
 - ۵) آموزش تمام دروس بر اساس آخرین برنامه های درسی دانشگاه های معتبر ایران.
- نماینده جهت ثبت نام: خیابان علامهرا، خیابان خوارزمی (سازمان گوشت)، دومین کوچه سمت چپ، کوچه سیاح، پلاک ۱۰۰، تهران، دفتر آموزش انجمن حسابداری ایران

برنامه ی دوره ی آموزشی کارشناسی ارشد حسابداری:

- | | |
|---------|----------------------------|
| ۵۰ ساعت | ۱) مرور حسابداری مالی |
| ۵۰ ساعت | ۲) مرور حسابداری صنعتی |
| ۳۰ ساعت | ۳) مرور حسابرسی |
| ۵۰ ساعت | ۴) مرور ریاضی و آمار |
| ۳۰ ساعت | ۵) زبان تخصصی - متون تخصصی |
| رایگان | ۶) آزمون نهایی ارزش یابی |



بانک کارآفرین

دانش جهانی، راه حل ایرانی

هماهنگ با شما

در کنار شما

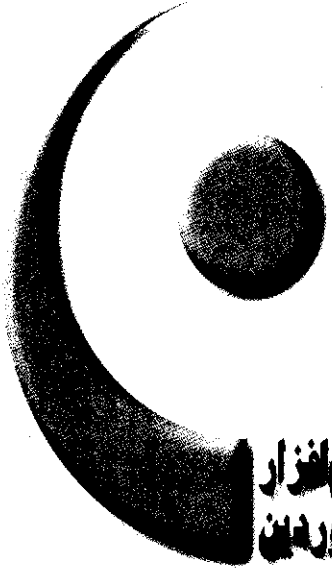
Global Knowledge
Local Solutions

شبهه مطالعات فرسنگی
پرتال جامع علم انسانی

همسو با آخرین تکنولوژی روز جهان

طیف کامل خدمات بانکی

مناسب با نیازهای شما



شرکت نرم افزار
فروardin

- حسابداری و دفترداری ده سطحی
- حقوق و دستمزد و پرسنلی
- کنترل صندوق و بانک و خزانه داری
- اموال و دارائیهای ثابت
- برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودی
- انبار و حسابداری انبار
- فروش و پخش و حسابداری فروش
- قیمت تمام شده

نرم افزار جامع مالی و اداری

تمامی

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
رتال جامع علوم انسانی

بانک های اطلاعاتی نامحدود (شرکتهای مختلف) با تعاریف و اسناد مستقل، سال های مالی متعدد برای هر بانک اطلاعاتی، کاربران متعدد با رمز عبور و حدود دسترسی قابل تعریف، امکان استفاده بصورت تک کاربره و شبکه، امکان بکارگیری در چند محل جغرافیائی مختلف و تبادل و یکسان سازی اطلاعات توسط Outlook، ارسال اطلاعات و گزارش ها و فهرست ها به Excel، پشتیبانی کلیه چاپگرها، حفاظت و مقاومت بسیار بالا در مقابل خرابی اطلاعات و قطع برق، امکانات بسیار پیشرفته جهت جستجوی اطلاعات و اسناد و گزارشها، قابلیت طراحی گزارشهای جدید با امکان تعریف ستونها و جداول و شرایط بصورت پارامتریک، مدیریت چاپ بسیار قوی با امکانات تعریف نوع کاغذ، فونت، رنگ، چاپگر، سربرگ، آرم، سطر بندی، حواشی و تعیین ستون های مورد نیاز در کلیه گزارشها و دفاتر و فهرستهای برنامه، راهنمای Online به اضافه کتاب راهنمای جامع، برنامه نویسی تحت محیط Windows با استفاده از Delphi و SQL Server امکانات درج، ادغام، جابجائی، حذف، تغییر تاریخ، درج ردیف،... برای اسناد حسابداری در مرحله تنظیم حسابداری ارزی کامل با امکان تهیه دفاتر و ترازهای ریالی- ارزی، تهیه دفاتر روزنامه، کل، معین، تفصیلی و انواع تراز دوره ای با امکان تعیین محدوده برای بیش از یک دوره مالی، گزارش های متعدد ترازنامه، سود و زیان و صورتهای مالی، صدور خودکار اسناد افتتاحیه و اختتامیه، ارسال و دریافت حسابها و اسناد حسابداری توسط فایل، دیسکت و مودم، ... به اضافه صدها قابلیت و مزیت منحصر بفرد دیگر.

www.farvardinsoft.com

پیشگامان آموزش

انجمن حسابداری ایران با همکاری تعدادی از مؤسسات بزرگ حسابرسی عضو انجمن حسابداری ایران اقدام به آموزش کاربردی دانشجویان نمود.

در این راستا، انجمن با معرفی تعدادی از دانشجویان رشته حسابداری به مؤسسات یادشده، زمینه حضور معرفی شدگان در معتبرترین مؤسسات حسابرسی کشور و استفاده از آموزش های عملی یک روزه را فراهم آورد.

بدین ترتیب، مؤسسات حسابرسی آزمودگان (حسابداران رسمی)، آزموده کاران (حسابداران رسمی)، اندیشمندان تدبیر (حسابداران رسمی)، دیلمی پور و همکاران (حسابداران رسمی)، رهبین (حسابداران رسمی)، شاخص اندیشان (حسابداران رسمی) و شراکت (حسابداران رسمی) به پیشگامان آموزش عملی حسابداری و حسابرسی پیوستند.

بی شک، چنین اقدامات خودجوش و هدفمندانه ای، زمینه ساز تعمیق هرچه بیشتر دانش و مهارت نسل های جدید حسابداران و حسابرسان و انتقال تجربیات استادان به دانش آموختگان نوپا و در نتیجه ضامن تسریع روند رشد دانش حسابداری در کشور خواهد شد.

هیئت همکاری انجمن حسابداری ایران و مرکز پژوهش های مجلس تشکیل می شود

در پی مذاکرات مستمر، در تیر ۱۳۸۵ پیش نویس تفاهم نامه ای میان انجمن حسابداری ایران و مرکز پژوهش های مجلس شورای اسلامی به امضا می رسد که براساس آن کلیه مباحث و مسایل اقتصادی که از مجلس شورای اسلامی یا دیگر ارگان ها به مرکز پژوهش های مجلس ارجاع می شود، در این هیئت مشترک بررسی و کارشناسی می شود. موضوعات مرتبط با این هیئت عبارتند از: فساد اقتصادی، پولشویی، قوانین مالی و مالیاتی،

قانون تجارت، قانون چک، قوانین مربوط به تسهیلات و جرایم دیرکرد بانک ها، قوانین مربوط به ارگان های علمی و حرفه ای مرتبط، بازار سرمایه و موارد دیگر اقتصادی می باشد. ناصر پرتوی دبیر کل انجمن، هدف از حضور اعضای مجرب انجمن که عمدتاً از استادان، متخصصان و صاحب نظران سراسر کشور می باشند را تعمیق بیشتر قوانین و مهم تر از آن اجرایی تر شدن آنها عنوان کرد.

آغاز فعالیت کارگروه های علمی - تخصصی

در پی برگزاری انتخابات هیئت مدیره جدید انجمن و مصوبات اخیر آن، کارگروه های آموزش، پژوهش، ارزیابی، همایش ها و قوانین و مقررات، از تیر ۱۳۸۵ فعالیت رسمی خود را آغاز می کنند.

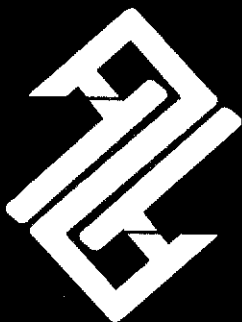
دستاوردها، اظهار نظرها و پژوهش های کارگروه ها پس از تأیید هیئت مدیره به منزله بازتابی از دیدگاه رسمی انجمن حسابداری ایران به شمار می روند. انجمن امیدوار است از طریق برگزاری همایش ها و همچنین مطالعات کارگروه ها در کلیه زمینه های علمی، تخصصی، پژوهشی و آموزشی حسابداری، حسابرسی، قوانین و مقررات مالی و مالیاتی، استانداردهای حسابداری و حسابرسی و مواردی از این قبیل، گامی در جهت بالندگی و اعتلای دانش حسابداری بردارد. به گزارش روابط عمومی انجمن حسابداری ایران، عضویت در کارگروه ها به صورت داوطلبانه بوده و دیگر اعضای انجمن نیز می توانند درخواست عضویت خود را به انجمن ارائه دهند.

سومین همایش ملی (مالی و مالیاتی)

انجمن حسابداری ایران سومین همایش ملی خود را در هشتم آبان ۱۳۸۵ برگزار می کند. دبیرخانه انجمن، هدف از برگزاری این همایش را تلاش برای ارتقای کیفی قوانین و مقررات مربوط به امور مالی و حسابداری در کشور اعلام نمود. این همایش با همکاری وزارت امور اقتصادی و دارایی، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، سازمان امور مالیاتی و بالاترین ارگان های نظارتی کشور و با حمایت فعالان اقتصادی کشور برگزار و قوانین مالی و مالیاتی کشور به بحث و تبادل نظر صاحب نظران گذاشته خواهد شد. گفتنی است، انجمن حسابداری ایران تاکنون دو همایش ملی سالانه حسابداری و صنعت را به ترتیب در مهر ۱۳۸۳ و آبان ۱۳۸۴ با موفقیت برپا نموده که در هر یک از آنها اعضای هیئت علمی، حسابداران و حسابرسان رده اول کشور، مدیران ارشد و تصمیم گیران نهایی سازمان ها و واحدهای اقتصادی کشور بردارد.

آمادگی برای کارشناسی ارشد

انجمن حسابداری ایران به عنوان تنها ارگان علمی - تخصصی حسابداری کشور، در پی درخواست های مکرر علاقمندان، اقدام به برگزاری دوره آموزشی آمادگی کارشناسی ارشد حسابداری برای داوطلبان ممتاز دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی کشور و اعضای محترم وابسته انجمن برای ورود به مقطع کارشناسی ارشد نموده است. این دوره شامل آموزش دروس تخصصی حسابداری نظیر حسابداری مالی، حسابداری صنعتی، حسابرسی، ریاضی و آمار و زبان تخصصی است، در مجموع حدود ۲۱۰ ساعت آموزش را در بر می گیرد. به علاوه، دوره ویژه حل تست (۵۰ ساعت) و آزمون نهایی ارزشیابی از دیگر امکانات دوره آموزشی انجمن به شمار می روند. کلاس های آموزشی، توسط مجرب ترین اسنادان دانشگاه ها که در برگزاری دوره های آمادگی کارشناسی ارشد دارای تخصص و تجربه کافی هستند و با استفاده از شیوه های نوین آموزشی و براساس آخرین برنامه های درسی دانشگاه های معتبر کشور برگزار می گردد. در این راستا، فارغ التحصیلان یا دانشجویان با شرط دارا بودن معدل حداقل ۱۴ می توانند در این دوره ها شرکت نمایند. این دوره از تیر ماه سال جاری به صورت سه روز در هفته، بعد از ظهر برگزار خواهد شد.



استادان، متخصصین، حسابداران، حسابرسان و پژوهشگران رشته حسابداری و رشته های مرتبط چنانچه تمایل به ارائه مقاله یا یادداشت در زمینه های حسابداری، حسابرسی و بازار سرمایه در فصلنامه دانش و پژوهش حسابداری دارند، می توانند نوشتار خود را حداکثر در ۱۲ صفحه A4 تایپ شده همراه با CD به دفتر انجمن ارسال کنند.

خانواده انجمن ۱۰۰۰ نفری شد

این تعداد در پایان سال ۱۳۸۴ به ۷۹ داشته است. عضو رسید. بدین ترتیب، روند افزایش جدول ذیل نشانگر ترکیب اعضا تعداد اعضای حقوقی رشد ۵۸ درصدی می باشد:

ترکیب اعضای انجمن در ۲۰ خرداد ۱۳۸۵

۱۰۰۰	۷۱۱	پیوسته	اعضای حقیقی
	۲۸۹	وابسته	
۱۰۰۰	۸۰	دکتری	مدرک تحصیلی
	۶۰۵	کارشناسی ارشد	
	۳۱۵	کارشناسی	
۱۰۰۰	۴۹	تا ۳۰ سال	سن
	۳۳۸	از ۳۱ تا ۴۰ سال	
	۳۰۹	از ۴۱ تا ۵۰ سال	
	۲۳۲	از ۵۱ تا ۶۰ سال	
	۷۲	بالتر از ۶۰ سال	
۱۰۰۰	۷۷	خانم ها	جنسیت
	۹۲۳	آقایان	
۵۳۳	۵۳۳	حسابدار رسمی	
۸۰	۵۹	مؤسسات حسابداری و حسابرسی	اعضای حقوقی
	۲۱	شرکت ها	

تعداد اعضای حقیقی انجمن حسابداری ایران به مرز هزار نفر رسید. این رقم در سال ۸۴ نسبت به سال ۸۳، رشدی ۳۴ درصدی نشان می دهد. در حال حاضر، اکثر اعضای انجمن را استادان، پژوهشگران، متخصصان، اهل قلم، کارشناسان و صاحب نظران حسابداری و حسابرسی کشور تشکیل می دهند. از سوی دیگر، تاکنون ۷۵۰ دانشجوی ممتاز حسابداری نیز به عضویت دانشجویی انجمن در آمده اند.

در پایان سال ۱۳۸۳، تعداد ۵۰ مؤسسه حسابداری و حسابرسی، شرکت های رایانه ای (بسته ویژه تولیدکنندگان نرم افزارهای مالی) و شرکت های تولیدی بزرگ، اعضای حقوقی انجمن را تشکیل می دادند که

اخبار شورای عالی جامعه حسابداران رسمی

مجمع حسابداران رسمی انتخاب می شوند که انتخابات اعضای جدید شورا در سال ۸۶ انجام خواهد شد. جامعه حسابداران رسمی ایران بالاترین ارگان حرفه ای غیردولتی است که طبق قانون مجلس شورای اسلامی و مصوبه هیئت وزیران در سال ۸۰ تأسیس شده است.

از ابتدای سال جاری آقای مصطفی جهانبانی به عنوان ریاست دوره ای و سرکار خانم فریده شیرازی به عنوان نایب رییس شورای عالی جامعه حسابداران رسمی انتخاب شده اند. گفتنی است اعضای شورای عالی جامعه حسابداران رسمی هر ۳ سال یکبار با رأی گیری کتبی

اولین همایش ملی مالیات ، حسابداری

۸ آبان ۱۳۸۵

- ۱۲. مقایسه روش های حسابداری قانون مالیات ها و استانداردهای حسابداری
 - ۱۳. مشوق های مالیاتی برای سرمایه گذاری
 - ۱۴. مالیات های غیرمستقیم
 - ۱۵. مالیات بر ثروت
 - ۱۶. معافیت های مالیاتی
 - ۱۷. سیاست های مالیاتی دولت
 - ۱۸. پیامدهای اجتماعی اصلاح مالیات
 - ۱۹. مشکلات اجرایی مالیات بر ارزش افزوده (VAT) در کشورهای در حال توسعه
 - ۲۰. سایر موضوعات مرتبط
- انجمن حسابداری ایران در سومین همایش سالانه خود، اولین همایش ملی مالیاتی را در روز ۸ آبان ۱۳۸۵ در سالن اصلی مرکز همایش های رازی برگزار خواهد کرد.

هدف و موضوع همایش

این همایش با هدف بهبود و ترویج فرهنگ مالیاتی ، طرح موضوعات نوین در عرصه مالیاتی، بررسی و تحلیل تجربه مالیاتی دیگر کشورها، ارائه پژوهش ها و پیشنهادهای اصلاحی در قانون مالیات های مستقیم ، و ارائه پیشنهادهای نقطه نظرهای جدید مالیاتی و با حضور ۱۱۰۰ شرکت کننده برگزار خواهد شد.

موضوعات محوری همایش عبارتند از:

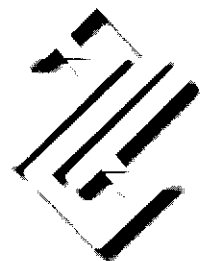
- ۱. نقش حسابداری در شفاف سازی مالیاتی
 - ۲. چارچوب قانونی مالیات بر ارزش افزوده
 - ۳. مالیات بر ارزش افزوده: فرصت ها و چالش ها
 - ۴. حسابرسی مالیاتی
 - ۵. حسابرسی مالیاتی و حسابداران رسمی: ضرورت بازنگری در ماده ۲۷۲
 - ۶. حسابداری مالیاتی: تعهدی یا نقدی
 - ۷. ضرورت بازنگری در قانون مالیات ها در آستانه ورود به سازمان جهانی تجارت (WTO)
 - ۸. تحلیل مفاهیم گوناگون تفاهم نامه های بین المللی مالیاتی
 - ۹. مقایسه قانون مالیات های مستقیم با مدل پیشنهادی صندوق بین المللی پول (IMF)
 - ۱۰. برنامه ریزی مالیاتی
 - ۱۱. اصلاح قانون مالیات ها و تجربه کشورهای دیگر
- مخاطبان و شرکت کنندگان همایش را مقامات مالیاتی ، مدیران ارشد شرکت ها ، بانک ها ، بیمه ها و سایر واحد های اقتصادی تشکیل می دهند.

فراخوان مقاله

از پژوهشگران ، استادان و کارشناسان مالیاتی که مایل به ارائه مقاله هستند ، درخواست می شود خلاصه مقالات خود را حداکثر در ۲ صفحه تایپ شده به همراه رزومه خود حداکثر تا پایان مرداد ۱۳۸۵ به دبیرخانه انجمن ارسال نمایند.

زمان و مکان

زمان : ۸ آبان ۱۳۸۵
مکان : مرکز همایش های رازی واقع در جنوب بزرگراه همت بین بزرگراه های شیخ فضل الله و چمران ، جنب بیمارستان میلاد.



فرم درج اطلاع رسانی برای اعضای انجمن

موسسه حسابرسی

عضو انجمن حسابداری ایران

عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکاء (حسابداران رسمی):

.....
.....
.....
.....

سایر خدمات:

تلفن: فکس:

نشانی:

صندوق پستی:

* لطفاً مشخصات بالا را جهت چاپ در مجله دانش و پژوهش حسابداری کامل فرمایید.

مشخصات فیش واریزی جهت درج اطلاع رسانی

تاریخ پرداخت:

نزد شعبه:

شماره فیش:

مبلغ پرداختی: ۱,۴۰۰,۰۰۰ ریال بابت درج اطلاع رسانی در مجله دانش و پژوهش

حسابداری در ۴ شماره به حساب جاری ۱۳۷۰ بانک ملی شعبه سازمان حمایت کد

شعبه ۵۶۰ به نام انجمن حسابداری ایران

راهنمای مؤسسه‌های حسابرسی

مؤسسه حسابرسی آذین حساب

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

ابوالقاسم معماری
 مجید کیانی
 مهدی رضا قاسمیان

نشانی: اصفهان - میدان آزادی - ساختمان
 آزادی - طبقه ۲ - شماره ۶
 (بلوک A, B)

تلفن: ۰۳۱۱-۶۴۴۱۹۱۷ و ۸

فکس: ۶۶۱۰۵۹۶

صندوق پستی: ۸۱۶۴۵-۳۹۵

مؤسسه حسابرسی آریابهروش

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

فتحعلی ولاتی
 مرتضی شعبانی
 فرامرز میرزایی صلحی

نشانی: تهران - خ ملاصدرا - شیراز جنوبی
 انتهای گرمسار شرقی - ساختمان کردستان
 واحد ۶

تلفن: ۸۸۰۳۴۴۰۶

فکس: ۸۸۰۳۴۴۸۲

کد پستی: ۱۴۳۵۸۸۴۱۴۳

مؤسسه حسابرسی آزمودگان

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

مهرداد آل علی
 فرهاد فرزاد

نشانی: تهران - خیابان کریم خان زند
 خ حافظ - شماره ۷۰۱ - طبقه ۴

تلفن: ۸۸۸۰۳۴۶۵-۸۸۸۰۲۶۳۹

فکس: ۸۸۹۲۶۷۵۴

صندوق پستی: ۱۴۳۳۵-۷۹۷

مؤسسه حسابرسی آزموده کاران

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

مسعود بختیاری سوجیلاعی
 علی اصغر فرخ
 علی خیراندیش
 جعفر نیکدل

نشانی: تهران - میدان آرژانتین - خیابان الوند
 خیابان ۲۷ - پلاک ۱۹ - طبقه ۲

تلفن: ۸۸۷۹۲۵۷۹

فکس: ۸۸۷۷۱۳۸۰

صندوق پستی: ۷۳۱۸-۱۹۳۹۵

مؤسسه حسابرسی آگاه تدبیر

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

سعید برهانی
 سیامک فتاحی دهکردی

نشانی: تهران - شهرک قدس - بلوار فرحزادی
 بعد از چهار راه دریا - نبش کوچه ایرانی
 ساختمان مروارید - واحد یک

تلفن: ۲۲۳۶۷۷۸۳ فکس: ۲۲۳۶۷۷۸۴

نشانی اصفهان: خیابان چهار باغ بالا
 مجتمع پارسیان - طبقه دوم - واحد ۴۰۶

تلفن: ۰۳۱۱-۶۲۷۴۹۹۱

فکس: ۰۳۱۱-۶۲۷۲۵۶۹

مؤسسه حسابرسی ارتنام نگر آریا

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

مصطفی احمدی وسطی کلایی
 قاسم شیخانی
 سید محمد رضوی
 اسفندیار گرشاسبی

نشانی: تهران - خیابان شریعتی - نرسیده به
 خیابان بهار شیراز - پلاک ۴۱۱ - واحد شماره ۲

تلفن: ۷۷۵۰۱۹۱۳-۶۶۴۸۲۲۸۵

فکس: ۷۷۵۰۱۹۱۳

کد پستی: ۱۶۱۳۹۹۴۵۳۴

مؤسسه حسابرسی و خدمات مدیریت اصول پایه فراگیر

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

ابراهیم موسوی
 هوشنگ منوچهری
 حسن صالح آبادی

نشانی: تهران - خیابان مطهری - جنب باشگاه
 بانک سپه - پلاک ۲۲ - طبقه چهارم

تلفن: ۸۸۴۱۱۵۰۵ و ۸۸۴۲۳۵۴۴

کد پستی: ۱۵۶۷۷۱۷۸۶۶

صندوق پستی: ۱۵۸۷۵-۵۹۳۵

مؤسسه حسابرسی امین حسابرس افق

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

حبیب رودساز
 عبدالامام عبدالحسین مزرعی
 امیر آقامیری موسوی
 کامران سلیمی

نشانی: تهران - شهرک غرب - فاز ۴ - خیابان
 دادمان - بلوار درختی - کوچه پنجم -
 پلاک ۲ - رنگ سمت چپ

صندوق پستی: ۱۴۶۶۵-۱۷۷۹

تلفن: ۸۸۵۷۵۴۷۵

فکس: ۸۸۵۷۵۴۷۶

مؤسسه حسابرسی و خدمات مدیریت برترین پژوهشگر

عضو انجمن حسابداری ایران
 عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

محمد حسین دادگستر
 مصطفی باتقوا
 محمد علی دعایی

نشانی: تهران - سعادت آباد - میدان کاج
 مجتمع تجاری اداری سروستان
 طبقه سوم - واحد ۳۰۸

تلفن: ۲۲۰۹۱۳۲۰ و ۴۲

فکس: ۲۲۰۸۰۸۱۷

کد پستی: ۱۹۹۷۹۹۸۳۵۵

راهنمای مؤسسات حسابرسي

مؤسسه حسابرسي پرتو حساب تهران

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

اصغر بختیاری
ناصر بیک

نشانی: تهران - خیابان کارگر شمالی - خیابان
نصرت - بعد از جمال زاده - پلاک ۲۵۰
واحد ۱۴

تلفن: ۶۶۹۴۹۱۴۹-۶۶۹۰۷۹۵۲۰۳

فکس: ۶۶۹۰۷۹۵۲۰۳-۶۶۹۴۹۱۴۹

کد پستی: ۱۴۱۹۸-۵۲۸۱۱

مؤسسه حسابرسي به روز آوران ژرف اندیش

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

حمید طباطبائی زاده فشارکی
نازیوش فارسی منش
عبدالله ناصر احمدیان مرزعه بزدی
علیرضا مسعود خرسندی

نشانی: تهران - خیابان دکتر شریعتی - سن
میرداماد - ساختمان ۲۰۰ - طبقه دوم - واحد ۱۰

تلفن: ۲۲۲۲۸۴۴۵

فکس: ۲۲۹۱۳۲۴۰

کد پستی: ۱۳۳۵۸۸۴۱۳۳

مؤسسه حسابرسي به راه مشار

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

مهربان پرویز
رضا یعقوبی
فریده شیرازی
شیرین مشیر

نشانی: تهران - خیابان مطهری - خیابان فجر
(جم سابق) - پلاک ۴۹ - طبقه دوم

تلفن: ۸۸۳۲۴۵۲۷ - ۸

فکس: ۸۸۳۰۹۴۹۰

مؤسسه حسابرسي خردچندان حساب

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

ابرج نجفیان
فرهاد بهزادی
محمد حسین آبادی

نشانی: تهران - خیابان کارگر شمالی - فرسیده
به پمپ بنزین - کوچه اشراقی -
پلاک ۴ - طبقه دوم

تلفن: ۶۶۹۱۵۶۸۲-۲

فکس: ۶۶۴۳۹۵۵۵

صندوق پستی: ۱۴۱۳۵-۵۱۹

مؤسسه حسابرسي و خدمات مدیریت حساب گستر پویا

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

اصغر خرمی دیزجی
علی صابزه راز

نشانی: تهران - خیابان طالقانی
بعد از چهار راه بهار - کوچه وزین
پلاک ۵۴۳ - طبقه چهارم

تلفن: ۷۷۶۰۳۳۵۲

فکس: ۷۷۵۰۷۵۴۸

مؤسسه حسابرسي و خدمات مدیریت پریشان باد

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

محمد رضا ستارزاده
رسول نصیری خویدهی

نشانی: تهران - خیابان طالقانی - بعد از
چهارراه مفتح - ساختمان ۲۹۰ - طبقه سوم

تلفن: ۸۸۳۰۷۳۱۷

فکس: ۸۸۸۲۸۱۳۳

مؤسسه حسابرسي و خدمات مالی دایار ایان

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

علی امانی
غلامحسین دوانی

نشانی: تهران - خیابان مطهری - خیابان کوه نور
خیابان هفتم - شماره ۵۰
طبقه دهم - واحد ۱۰۲-۱۰۱

تلفن: ۸۸۵۲۸۶۰۰ (ده خط)

فکس: ۸۸۷۳۹۰۵۶

مؤسسه حسابرسي و خدمات مدیریت دانشگر حساب

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکاء و مدیران:

علی مصباحیان
حسن معلومات
محمد رضا عزیز
محمد تقی رضایی
سید ابوالفضل دلقندی
محمد باباپور

تلفن دفتر مرکزی:

۰۲۱-۶۶۵۹۱۱۵۷

۰۲۱-۶۶۵۹۱۱۵۸

۰۲۱-۶۶۹۱۳۱۱۱

شهر: ۰۵۱۱-۷۶۳۷۰۶۹ گرگان

تهران: ۰۲۱-۶۶۶۲۰۳۱ زنگنه

سمنان: ۰۳۱-۳۳۲۰۵۰۰ ارجیل

اراک: ۰۸۶۱-۲۲۲۹۵۰۹

مؤسسه حسابرسي داوران حساب

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

شعبان حبیب پور کوچکی
نادر بستنده
عباسعلی نیک نفس

نشانی: تهران - خیابان قائم مقام فراهانی
خیابان شهدا - شماره ۱۷ - طبقه ۴ - واحد ۱۷

تلفن: ۸۸۷۲۴۸۴۱-۸۸۷۲۴۸۴۱

فکس: ۸۸۷۲۸۲۴۲

صندوق پستی: ۱۳۳۳۵-۱۳۳۴

راهنمای مؤسسات حسابرسي

مؤسسه حسابرسي و حسابداري دفين

عضو انجمن حسابداري ايران

شرکا:

يداله فلاحتي
روح اله خاني اوشاني

نشانی تهران: کوی نصر - خ ۱۴ - پلاک ۲۲
نشانی کرمان: خيابان آذر - کوچه ۵
شماره ۵۰

تلفن تهران: ۸۸۲۸۸۸۲۶ - ۱۲۴۳۸۹۹ ۰۹۱۲
فکس کرمان: ۲۴۶۴۰۷۲ - ۳۴۱

مؤسسه حسابرسي ديلمی پور و همکاران

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

نصرت اله تشخيصي
CPA مصطفی ديلمی پور
نصراله سعادتى

نشانی: تهران - بزرگراه آفریقا - پلاک ۲۳
مجمع اداري الهیه - طبقه ۶ - واحد ۶۰۶

تلفن: ۲۲۰۴۹۴۹۷
فکس: ۲۲۰۱۷۵۰۲
صندوق پستی: ۱۹۶۶۷-۴۳۸۸۸

مؤسسه حسابرسي رمز پويا

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

حسن حياط شاهي
مصطفی علوی

نشانی: تهران - بلوار میرداماد، میدان مادر
خ محسنی، کوچه یکم، شماره ۲۳، طبقه ۱

تلفن: ۲۲۲۷۵۱۳۱ - ۲۲۹۰۳۰۱۸
فکس: ۲۲۲۷۸۷۶۴
صندوق پستی: ۱۹۳۹۵-۴۹۷۳

مؤسسه حسابرسي و خدمات مدیریت رهبین

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

نقی مزرعه فراهانی حسین شیخ سفلی
جواد عیش آبادی فرامرزی نوروزی
محمد حاجی پور

نشانی: تهران - سهروردی شمالی - بالاتراز
آپلدانلب - خيابان سراب - پلاک ۱۸ - واحد ۱۲

تلفن: ۸۸۷۴۹۰۲۰ و ۲۱
فکس: ۸۸۷۴۷۸۳۸

مؤسسه حسابرسي رهیافت و همکاران

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

مرتضی عسگری
مجید صفاتی
مصطفی جهانبانی

نشانی تهران: خيابان سهروردی شمالی - نرسیده
به میدان شهید قندی - شماره ۱۵۹ - طبقه ۳

نشانی مشهد: بلوار فردوس - خيابان ابن سینا
غربی - پلاک ۲۳۷ - ساختمان رهیافت

تلفن تهران: ۸۸۵۰۳۹۱۷-۱۸
تلفن: ۶۰۷۴۸۵۱-۶۰۵۱۱
فکس: ۶۰۴۳۴۲۱-۰۵۱۱

مؤسسه حسابرسي سپاهان تراز

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران
شرکا (حسابداران رسمي):

سیدامیر حسین ابطحي نائینی
مهران پوریان
علیرضا جعفری نسب
عباس حیدری کبریتی
سیدشهریار نوریان

نشانی تهران: بلوار میرداماد - خ شهید حصار
(رازان جنوبی) - بن بست بیست و یکم - پلاک ۴
طبقه دوم

تلفن: ۲۲۹۰۳۷۵۹ - ۲۲۹۰۳۷۵۸
فکس: ۲۲۲۷۶۳۳۸
تلفن دفتر اصفهان: ۶۶۹۹۵۹۵ - ۶۶۹۹۴۹۴ (۰۳۱۱)
فکس دفتر اصفهان: ۶۶۸۷۶۰۰ (۰۳۱۱)
تلفکس دفتر یزد: ۸۲۵۳۹۶۱ (۰۳۵۱)

مؤسسه حسابرسي شاخص اندیشان

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

احد شله چی
جهانگیر رضانی
مجتبی الهامی
کوروش شایان
علیرضا شایان
حمیدرضا شایان

نشانی: تهران - خيابان ظفر - خ نفت شمالی
نیش خيابان نهم - پلاک ۳۱/۱۱۴ - طبقه ۶
واحد ۲۲ و ۲۳

تلفن: ۲۲۲۷۲۱۹۰ - ۲۲۲۷۲۱۹۹ - ۲۲۲۶۵۰۲۶
فکس: ۲۲۹۰۴۲۰۰

مؤسسه حسابرسي شراکت

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

سیروس گوهری
مجید کشور پڑوه لنگرودی
حسن قرنیا

نشانی: تهران - خ دکتر بهشتی - خيابان
قائم مقام فراهانی - ساختمان ۲۱۶ - طبقه ۴

تلفکس: ۸۸۷۱۷۶۵۰ - ۸۸۷۱۷۶۵۱
صندوق پستی: ۶۶۶۶ - ۱۵۸۷۵

مؤسسه حسابرسي مابر مشاور تهران

عضو انجمن حسابداري ايران
عضو جامعه حسابداران رسمي ايران

شرکا (حسابداران رسمي):

معصومه شعبان
اکرم علیاری
محبوب مهدی پور بهمبری
حمید رضا خواجوی

نشانی: تهران - فلسطین شمالی - مابین بلوار
کشاورز و زرتشت - پلاک ۳۹ - ساختمان ۵۵
طبقه ۴ - واحد ۱۸

تلفکس: ۸۸۹۰۵۶۴۷ - ۸۸۹۰۲۳۸۹ - ۸۸۸۹۰۶۱۹
کد پستی: ۴۳۳۳۸ - ۱۴۱۵۸

راهنمای مؤسسات حسابرسی

مؤسسه حسابرسی و خدمات مدیریت ممیز

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

حسین سیادت خو
محمدنسی داهی
سعید سینایی مهربانی

نشانی: تهران - بلوار کریمخان زند
خیابان آبان جنوبی - خیابان سپند
شماره ۹۲ - طبقه سوم - واحد ۶

تلفن: ۸۸۹۰۷۶۷۹ و ۸۸۹۰۱۵۴۷ و ۸۸۸۰۲۹۰۱
صندوق پستی: ۱۵۹۸۶۸۵۵۱۷

نظام الدین رحیمیان

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

حسابدار رسمی:

نظام الدین رحیمیان

نشانی: تهران - خیابان شهید قندی
چهارراه سنیویه - پلاک ۷۴ - واحد ۲۰۵

تلفن: ۸۸۵۰۵۱۶۶
فکس: ۸۸۷۶۸۶۴۲

مؤسسه حسابرسی فردا پدید و همکاران

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

حسن تنگ عیش
فرانک زنده نوش

نشانی: تهران - میدان جهاد (فاطمی)
کوچه کامران - پلاک ۱۵ - طبقه ۴
واحد ۸

تلفن: ۸۸۸۹۹۱۴۱ و ۸۸۸۹۹۰۷۰
فکس: ۸۸۸۹۹۷۰۵
کد پستی: ۱۴۱۵۸۹۵۳۹۸

شرکت صلح سازان آینده

عضو انجمن حسابداری ایران

شرکا:

محمود سمندری
لیان سمندری
سامان سمندری

نشانی: تهران - میدان فاطمی - ابتدای
خیابان شهید گمنام - پلاک ۲۴
طبقه سوم - واحد ۵

تلفن: ۸۸۹۶۳۹۷۳
فکس: ۸۸۹۶۷۸۷۳
تلفن های همراه: ۰۹۱۲۱۹۹۹۶۴۹ و ۰۹۱۲۲۱۷۶۱۱۱

مؤسسه حسابرسی فراگیر اصول

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

مراد جعفر زاده اسلامی
مسعود جعفر زاده اسلامی
علی صدر پناه

نشانی: تهران - خیابان ۲۳ گاندی
پلاک ۲۱ - واحد ۲

تلفن: ۸۸۶۶۱۲۶۹
فکس: ۸۸۶۶۱۲۶۹

مؤسسه حسابرسی و خدمات مالی نمودگر روش

عضو انجمن حسابداری ایران
عضو جامعه حسابداران رسمی ایران

شرکا (حسابداران رسمی):

داوود بحری
موسی محسنی
عبدالوهاب بریمانی

نشانی: ساری - خیابان قارن - ساختمان
سینا - طبقه ۲

تلفن: ۰۱۵۱-۲۲۲۲۸۹۲
فکس: ۰۱۵۱-۲۲۲۴۱۸۳

نشانی تهران: خیابان فاطمی غربی - زوبروی
شیلات - پلاک ۲۸۹ - طبقه ۲

تلفن: ۰۸-۶۶۹۱۴۵۴۷ و ۶۶۹۱۴۵۴۹
صندوق پستی: ۴۸۱۷۵/۶۱۹

نشانی انجمن:

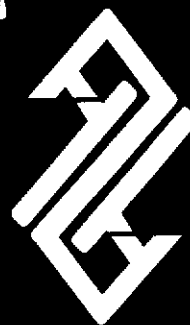
تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان خوارزمی

(سازمان گوشت) کوچه میلاد،

شماره ۷ غربی

صندوق پستی ۹۵۵۴-۱۵۸۷۵

تلفکس: ۸۸۰۳۸۴۱۸-۸۸۰۵۱۳۴۱



تحلیل مدل های ارزش گذاری خاص شرکت و/ یا خاص صنعت.

آزمون های کارایی بازار با توجه به داده های حسابداری. این ویژگی ها نشان می دهند که پژوهش ها باید بر شناخت تحلیل گری مالی و نیز روابط بین متغیرهای حسابداری و قیمت های بازار متمرکز باشند. به نظر می رسد تحلیل گران نیرویی را وارد می آورند که بازار را هوشمند می سازد. شواهدی وجود دارد که آنان بازار را هدایت می کنند. افزون بر این، اعلام شده است که تحلیل گران "بهرتر" از هر کس می توانند از تجربه به عرصه های باارزش تری دست یابند.

نظریه اثباتی نهفته ها و ملاحظات قراردادی مهمی را بر ملا ساخته است که به راحتی نمی توان از آنها به هنگام آزمایش داده های حسابداری گذشت. زمانی که به تحلیل متنی روی می آوریم به این نهفته ها بیش از هر زمان دیگری نیاز است.

در عین حال، به دو دلیل نمی توان از نظریه کلاسیک چشم پوشید. حتی اگر با این دیدگاه مخالف باشیم که این نظریه می تواند استانداردهای حسابداری "درست" و "سالم" را دیکته کند، باز هم این حقیقت باقی است که بخش عمده اندازه های مبتنی بر اصول حسابداری پذیرفته شده همگانی یا G A A P یا سازه های نظری است. بنابراین در تحلیل گری

صورت های مالی، مهم است که پیش از تفسیر یا تعدیل رفتار حسابداری خاصی بنا بر دیدگاه تحلیل گر، ابتدا اصول زیربنایی را بدانیم که آن رفتار خاص را توجیه می کند. دوم، شواهد تجربی نشان می دهند که داده های حسابداری که در فرایند تعهدی تولید می شوند، چه پیشینی چه پسینی، به ارزش مربوط اند.

در عین حال، تحلیل گران باید آگاه باشند که روابط حاکم بر اطلاعات حسابداری متضمن برهم کنش های پیچیده میان سرمایه گذاران، مدیران و مقررات گذاران است و این برهم کنش ها ممکن است نهفته ها و ملازمات نیرومندی را

متون حسابداری اثباتی مطرح می شود) دستکاری کنند ممکن است این کار را با یادکردن قیمت های سهام در اولین عرضه عمومی^{۴۳} (IPOها) انجام دهند [نگاه کنید به تئو^{۴۴}، ولس^{۴۵} و وونگ^{۴۶} (۱۹۹۸a و ۱۹۹۸b)] اساساً (در دهه های ۱۹۷۰ و ۱۹۸۰) کارایی بازار مفروض دانسته می شد و اگر محرک دیگری وجود نداشت به نظر می رسید این نوع دستکاری سود توسط مدیران بی فایده باشد. حسابداری اثباتی و نهفته هایش از تعهدات قراردادهای بدهی و پاداش های مدیران به این مسئله پاسخ می دادند. اما حالا پس از گذراندن یک چرخه کامل (با تشکیک در کارایی بازار) مسلماً به جای اول بازگشته ایم.

نتیجه گیری: نهفته های پژوهش های تجربی برای تحلیل صورت های مالی

پژوهش های تجربی که در این مقاله و پژوهش های تجربی حسابداری^{۴۷} بازنگری شد به شماری از اعتقادات و باورها خاتمه داد، که بازاندیشی برخی از آنها، ممکن است در بادی امر کاملاً ساده و پیش پا افتاده به نظر آید. بازیگران بازارهای مالی ساده باور و زودپذیر نیستند و با الگویی غیرارادی به اطلاعات حسابداری واکنش نشان نمی دهند. برعکس، به نظر می رسد این واکنش ها آن قدر پیچیده اند که حتی

روش شناسی های گسترده ۳۰ سال گذشته هم قادر به پوشش همه آنها نبوده اند.

ویژگی های کنونی پژوهش های دانشگاهی را می توان به صورت زیر خلاصه کرد:

شرح و بسط بیش تر و روایی تجربی مدل هایی که متغیرهای حسابداری را به ارزش شرکت مربوط می سازند.

شرح و بسط مدل های پیش بینی که بر اساس مدل های نظری به نظر می رسد مربوط اند و ارزش های آینده متغیرهای حسابداری را پیش بینی می کنند.

5. Penman
6. Ou, Jane A., and Stephen H. Penman, "Financial Statement Analysis and the Prediction of Stock Returns," *Journal of Accounting and Economics* (November 1989), pp.295-329.
7. ex post basis
8. ex ante basis
9. Hilthausen
10. Larker
11. contextual approaches
12. Lev
13. Thiagarajan
14. a priori
15. Barbanell
16. Bushee
17. Pitrowski
18. Dechow
19. Barth
20. Anthony
21. Ramesh
22. Ahmed
23. cross-sectional variation
24. Teets
25. Wasley
26. Amir
27. Beatty
28. Collins
29. Bishop
30. Eccher
31. formal model
32. Ohlson
33. Flethman
34. Edwards
35. Bell
36. theoretical underpinning
37. Eastone
38. Frankel
39. Lee
40. Hutton
41. Sloan
42. Underpriced
43. initial public offering
44. Teoh
45. Welch
46. Wong

برای ارزش گذاری اوراق بهادار دربرداشته باشند.

در نتیجه، پژوهش های حسابداری به روشنی ثابت نکرده اند که تحلیل گری مالی یک عمل بیهوده است. در مقابل، کوشش می شود تا شناخت بهتری از چگونگی کار تحلیل گری مالی به دست آید. اگرچه بازارهای مالی در سال های اخیر به طور فزاینده ای پیچیده شده اند، اما بر این باوریم که تحلیل گری مالی فرهیخته و برتر هنوز هم پاداشی را نصیب تحلیل گران می کند. ما سه دلیل برای این ادعایمان داریم:

۱. توانایی درک تأثیر روش های حسابداری گزینه، سرمایه گذاران را در دنیایی از معاملات پیچیده و فنون تحلیل گری پیچیده در مزیت رقابتی قرار می دهد.
 ۲. کارایی بازار موهبتی جبری نیست، به ویژه در مورد شرکت های کوچک تر که در معرض پژوهش های کم تری بوده اند.
 ۳. تاریخ علوم مالی اخیر دست کم با واپس نگری، نمونه های زیادی را به دست می دهد که بازارهای مالی به علائم هشداردهنده اعتنا نکرده اند. کسانی که به این هشدارها توجه نکرده اند متحمل زیان های هنگفتی شده اند. سرمایه گذاران برخی شرکت های فناوری و واسطه های مالی نیز اخیراً این پدیده را تجربه کرده اند.
- در عین حال، نادیده گرفتن درس هایی که از بازنگری پژوهش ها و نظریه ها آموختیم غفلت محض است. سرمایه گذاری موفق را صرفاً نمی توان با تمرکز بر صورت های مالی انجام داد. آگاهی از محیط شرکت و مدیریت آن برای تحلیل گری لازم است.



پی نوشت

* این مقاله عمدتاً برگرفته از اثر زیر است:

White, Gerald I., Ashwinpaul C. Sondahi, and Dov Fried, "The Analysis and Use of Financial Statements," 3th edition, John Wiley and Sons, 2003.

1. survey research
2. earnings response coefficient
3. Forecasting
4. Ou

- Accounting and Economics (July 1994), pp.3-42.
- Dechow, Patricia., A.Hutton, and R.Sloan, "An Empirical Assessment of the Residual Income Valuation Model," *Journal of Accounting and Economics* (January 1999),pp.1-34.
- Dechow Patricia, S.P. Kothari, and R. Watts, "The Relation Between Earnings and Cash Flows," *Journal of Accounting and Economics* (May 1998),pp.133-168.
- Easton, Peter D., Trevor Harris, and James Ohlson, "Aggregate Accounting Earnings Can Explain Most of Security Returns: The Case of Long Run Intervals," *Journal of Accounting and Economics*. June/September 1992),pp.119-142.
- Eccher, Elizabeth A., "The Value Relevance of Capitalized Software Development Costs," *works paper, Sloan School of Management*, April 1996.
- Edwards, E. O., and P. W. Bell, "The Theory and Measurement of Business Income," *University of California Press*, 1961.
- Flethman, Gerald, and James A. Ohlson, "Valuation and Clean Surplus Accounting for Operating and Financial Activities," *Contemporary Accounting Research* (Spring1995), pp. 689-731.
- Frankel, R., and C. Lee, "Accounting Valuation, Market Expectation, and Cross-Sectional Stock Returns," *Journal of Accounting and Economics* (June 1998), pp.283-319.
- Hilthausen, Robert W., and D.F. Larcker," *The Prediction of Stock Return Using Financial Statement Information*"*Journal of Accounting and Economics*(June/September 1992),pp.373-411.
- Lev, Baruch,"*On the Usefulness of Earnings and Earnings Research: Lessons and Directions from Two Decades of Empirical Research*," *Journal of Accounting Research* (Supplement 1989), pp.153-192.
- Lev, Baruch, and S. Ramu Thiagarajan , "Fundamental Information Analysis," *Journal of Accounting Research* (Autumn 1993), pp. 190-215.
- A.barbanell, J., and B. Bushee, "Fundamental Analysis, Future Earnings, and Stock Price," *Journal of Accounting Research* (Spring 1997), pp. 1-24.
- Ahmed, A., " Accounting Earnings and Future Economic Rents: An Empirical Analysis," *Journal of Accounting & Economics* (May 1994), pp.377-400.
- Amir, Eli, and Baruch Lev, " Value-relevance of Nonfinancial Information: The Wireless Communications Industry," *Journal of Accounting and Economics* (August/December 1996),pp.3-30.
- Anthony, J., and K. Ramesh, " Association between Accounting performance Measures and Stock Prices: A Test of the Life Cycle Hypothesis," *Journal of Accounting and Economics* (June/September 1992), pp.203-227.
- Ball, Ray, and Philip Brown , "An Empirical Evaluation of Accounting Income Numbers," *Journal of Accounting Research* (Autumn 1968), pp.158-178.
- Barth, Mary, Donald P. Cram, and Karen Nelson, "Accruals and the Prediction of Future Cash Flows," *The Accounting Review* (January 2001) ,pp.27-58.
- Beatty, A., S. Chamberlain, and J. Magliolo, "Managing the Financial Repots of Commercial Banks: The influence of Capital, Earnings and Taxes, " *Journal of Accounting Research* (Autumn 1996), pp.231-261.
- Bishop, Marguerite L., "Managing Bank Regulation through Accruals," *Stern School of Business, Working paper, New York University* (1996).
- Collins, J., D. Shakelford, and J. Whalen, "Bank Differences in the Coordination of Regulatory Capital, Earnings and Taxes," *Journal of Accounting Research*(Autumn 1996),pp.263-291.
- Dechow, Patricia M., "Accounting Earnings and Cash Flows as Measures of firm Performance: The Role of Accounting Accruals," *Journal of*

Research(Autumn 1996), pp.235-259.

Preinreich, G. A. D., "Annual Survey of Economic Theory: The Theory of Depreciation," *Econometrica* (July 1938), pp.219-241.

Teets, W., and C. Wasley, "Estimating Earnings Response Coefficients: Pooled versus Firm-Specific Models," *Journal of Accounting and Economics* (June 1996), pp.279-296.

Teoh, S., I. Welch, and T. Wong, "Earnings Management and the Long-Run Underperformance of Seasoned Equity Offerings," *Journal of Financial Economics* (October 1998a), pp.63-100.

Teoh, S., I. Welch, and T. Wong, "Earnings Management and the Long-run Underperformance of Initial Public Offerings," *Journal of Finance* (December 1998b), pp.1935-1974.

Ohlson, James A., "Accounting Earnings, Book Value and Dividends: The Theory of the Clean Surplus Equation (Part I)," working paper, Columbia University, 1989.

Ohlson, James A. , "Earnings, Book Values and Dividends in Equity Valuation," *Contemporary Accounting Research* (Spring 1995), pp.661-687.

Ou, Jane A., "The Information Content of Nonearnings Accounting Numbers as Earnings Predictors," *Journal of Accounting Research* (Spring 1990), pp.144-162.

Ou, Jane A. , and Stephen H. Penman, "Financial Statement Analysis and the Prediction of Stock Returns," *Journal of Accounting and Economics* (November 1989), pp.295-329.

Penman, Stephen , "The Articulation of Price-Earnings Ratios and Market-to-Book Ratios and the Evaluation of Growth " *Journal of Accounting*

شرایط پذیرش مقاله ها و چگونگی ارسال آن ها

شرایط قبول مقاله ها:

الف: از لحاظ محتوا

- ۱- در جهت هدف های نشریه باشد.
- ۲- جنبه علمی یا پژوهشی یا تخصصی یا حرفه ای داشته باشد.
- ۳- حاصل مطالعات، تجربه ها و پژوهش های نویسنده باشد.
- ۴- در صورت ترجمه، مقاله حاوی موضوعات جدید و تجارب خاص بوده که با مقتضیات و شرایط جامعه متناسب باشد.
- ۵- قبلاً برای هیچ یک از نشریات داخلی و خارجی ارسال و یا در هیچ یک از آنها چاپ نشده باشد.

ب: از لحاظ شکل ظاهری

- ۱- ارسال ۲ نسخه از مقاله تایپ شده (حداکثر ۱۲ صفحه تایپ شده با برنامه Word-XP و همراه با دیسکت).
- ۲- چکیده ای در حدود ۱۵۰ کلمه به زبان فارسی و انگلیسی همراه مقاله باشد.
- ۳- مقاله های ترجمه شده با نسخه ای از متن اصلی همراه باشد.

۴- فهرست منابعی که مورد استفاده قرار گرفته بدون ذکر شماره ردیف بر روی صفحه ای مستقل و با توجه به الگوی زیر درج شود:

- الف) کتاب تألیف شده: نام خانوادگی و نام نویسنده. (تاریخ نشر). نام کتاب، محل انتشار، ناشر.
- ب) کتاب ترجمه شده: نام خانوادگی و نام مؤلف. (تاریخ تألیف). نام کتاب به فارسی، نام و نام خانوادگی مترجم، ناشر، تاریخ ترجمه.
- ج) مقاله: نام خانوادگی و نام. (تاریخ نشر). عنوان مقاله. نام مجله، شماره انتشار، شماره صفحات استفاده شده.

ضوابط نهایی پذیرش مقاله ها برای چاپ در فصلنامه

مقاله های تألیفی، تحقیقی و ترجمه ای را حداقل دو تن از اعضای شورای سردبیری مورد ارزیابی قرار می دهند و پذیرش نهایی منوط به موافقت قطعی مدیر مسئول است.

نحوه ارسال مقاله:

خواهشمند است مقاله های خود را با رعایت موارد فوق همراه با نام نامه ای بسا ذکر نام و نام خانوادگی، میزان تحصیلات، مرتبه علمی، محل اشتغال، نشانی پستی و الکترونیکی و شماره تلفن به عنوان سردبیر مجله ارسال فرمایید.

و- افق زمانی- هم جاری و هم مربوط به آینده.

ز- تکرار- غیر ادواری، بر حسب نیاز با توجه به مراحل قبلی.

نگاره ۵: ارزش های پارامترهای طراحی برای مرحله

“انتخاب پروژه”

- ۱- تهیه کنندگان- کارکنان ستادی شرکت و مدیران سطح میانی.
 - ۲- دریافت کنندگان- مدیران سطح عالی.
 - ۳- تکنولوژی انتقال- عمدتاً گزارشات کتبی.
 - ۴- ویژگی های اطلاعات:
- الف- اقلام اطلاعاتی- جریانات نقدی، هزینه ها، احتمالات،
ب- فرمت- بیشتر جداولی از ارقام، بعضی گزارشات شفاهی.
ج- شکل- عمدتاً مقداری، تاکید بر داده های مالی.
د- تمرکز- خیلی محدود و کاملاً خاص.
و- افق زمانی- مربوط به آینده.
ز- تکرار- غیر ادواری، بر حسب نیاز با توجه به مرحله قبلی.

مقایسه نگاره های شماره ۳، ۴ و ۵ حاکی از آن است که پارامترهای طراحی برای مراحل مختلف فرایند تصمیم گیری راهبردی متفاوت می باشد و به هر یک از مراحل فرایند تصمیم گیری وابسته می باشد. این نتیجه گیری برای تصمیم گیری راهبردی خاصی نمی باشد و برای انواع تصمیمات راهبردی نظیر اضافه نمودن یک خط تولید جدید، به کارگیری تکنولوژی جدید تولید، توسعه عملیات در سطح بین المللی، تجدید سازمان، و ... ملاحظات طراحی سیستم اطلاعاتی حسابداری یکسان است. بنابراین، سیستم اطلاعاتی حسابداری باید با نگاه بر مراحل مختلف فرایند تصمیم گیری راهبردی طراحی شود.

مشخص نماییم؛ منظور نمودن ۱۸ جنبه ذکر شده در طراحی سیستم های اطلاعاتی حسابداری در

گرچه ما نمی توانیم به طور کامل همه پارامترهای طراحی سیستم اطلاعاتی حسابداری را به طور دقیق

نگاره ۶: پارامترهای طراحی سیستم های اطلاعاتی حسابداری برای فرایند تصمیم گیری راهبردی

ویژگی های اطلاعات انتخاب شده

مراحل	فرایند	تصمیم گیری	راهبردی
شناسایی مسئله	فرایند	تصمیم گیری	راهبردی
یا فرصت	گزینه سازی	انتخاب	
فرمت	عمدتاً کلامی	ترکیبی از کلامی و عددی	عمدتاً عددی
شکل	عمدتاً کیفی	ترکیبی	عمدتاً کمی
کانون تمرکز	انبوه	ترکیبی	خاص و انفرادی
جهت یابی	عمدتاً خارجی	ترکیبی	عمدتاً داخلی
افق زمانی	عمدتاً جاری	ترکیبی (جاری و واقعی)	عمدتاً مرتبط با آتی
تکرار	غیر ادواری	غیر ادواری	غیر ادواری

رابطه با تصمیمات راهبردی می تواند منجر به جمع آوری اطلاعات مربوط تر برای تصمیم گیری صحیح تر مدیریت سطح عالی سازمان خواهد گردید.

نتیجه گیری

ادبیات نظری سیستم اطلاعاتی حسابداری به طور سنتی بر رویدادها و خروجی های سیستم های اطلاعاتی حسابداری متمرکز شده اند. یکی از موضوعاتی که در خروجی

- 6) **Dopuch, N., Birnberg, J. G. and Demski, J.** (1967), " *An Extension of Standard Cost Variance Analysis.*" **The Accounting Review** , July., PP. 526-36.
- 7) **Hopwood, A.** (1976), "*Accounting and Human Behavior,*" **Englewood Cliffs, N.J.: prentice- Hall.**
- 8) **Simon, H.A.,** (1957), "*Administrative Behavior,*" **New york: Free Press.**
- 9) **Mintzberg, H. , Raisinighani, D. and Theoret, A.** (1976), "*The Structure of Unstructured Decision Processes.*," **Administrative Science Quarterly**, vol. 21, No. 2, June, PP. 246-275.
- 10) **Soelberg, P. O.,** (1967), "*Unprogrammed Decision Making,*" **Industrial Management Review**, vol. 8 , No. 3, Spring, PP. 19-29.
- 11) **Downs, A.,** (1967), "*Inside Bureacracy*", **Boston: Little, Brown and Company.**
- 13) **Ference, T. P.,** (1970), "*Organizational Communications Systems and The Decision Process,*" **Management Science**, vol. 17, No.2, oct., PP. B 83- B 96.
- 14) **Pinches, G. E. ,** (1982), "*Myopia, Capital Budgeting and Decision Making,*" **Financial Management, Autumn**, PP. 151-180.
- 15) **Harris, E. P.,**(1999), "*Project Risk Assessment: A European Field Study,*" **British Accounting Review**, vol. 31, NO. 3, PP.347-371.
- 16) **Pike R. and Neale, B.,** (1996), "*Corporate Finance and Investment: Decisions and Strategies,*" **2nd ed. Hemel Hempstead, Herts: prentice Hall.**
- 17) **Larcker, D. F.** (1981), "*The Perceived Importance of Selected Information Characteristics for Strategic Capital Budgeting Decisions.*" **The Accounting Review**, Vol., LVI, No 3, July, PP. 519-538.
- 18) **Gordon, L. A; Larcker, D. F., and Tuggle, F. D.,** (1978), "*Strategic Decision Process and The Design of Accounting Information Systems: Conceptual Linkages.*" **Accounting, Organization and Society**, No 3/ 4, PP. 203-213.

سیستم های اطلاعاتی حسابداری چندان مد نظر قرار نگرفته اند، فرایند تصمیم گیری راهبردی بوده است. در حالی که، جهت حداکثر کردن ارزش سیستم اطلاعاتی حسابداری بایستی این موضوع نیز لحاظ گردد. این مقاله فرایند تصمیم گیری مدیران را با تاکید بر فرایند تصمیم گیری راهبردی در تدوین سیستم های اطلاعاتی حسابداری مورد بررسی قرار داده است.

هدف اصلی این مقاله تلاش جهت کشف ارتباط بین فرایند تصمیم گیری راهبردی و نیازهای اطلاعاتی خاص جهت تسهیل چنین فرایندی می باشد. در این مقاله، استدلال نمودیم که سودمندی مجموعه اطلاعات در طول همه مراحل فرایند تصمیم گیری راهبردی یکسان نیست. همچنین کاربردهای خاص این مراحل برای طراحی سیستم اطلاعاتی حسابداری و ویژگیهای اطلاعات که مبنای طراحی یک سیستم اطلاعاتی حسابداری می باشد را مورد بحث و بررسی قرار دادیم. با توجه به بررسی انجام شده بنظر می رسد مطالعات تجربی در خصوص کشف این کاربردها ضروری باشد.

منابع

- 1) **Ackerman, R. W.,** (1970), "*Influence of integration and Diversity on The Investment Process,*" **Administrative science Quarterly**, vol.15, No.3 Sept. PP. 341-351.
- 2) **American Accounting Association** (1974), "*Report of the Committee on concepts and Standards Internal Planning and Control,*" **The Accounting Review, Supplement**, P. 79.
- 3) **Anthony, R.N., and Dearden,J.,** (1976) , "*Management Control Systems: Text and Cases.*" **Homewood , I 11.: Irwin.**
- 4) **Caplan, E. H.** (1966), "*Behavioral Assumption of Management Accounting,*" **The Accounting Review**, vol. 41, No 3, July, PP. 496-509.
- 5) **Deavidson, H. J. and Trueblood, R. M.** (1961), "*Accounting for Decision Making*" **The Accounting Review**, vol. 36, No4, oct. PP. 577-82.

اطلاعات صحیح و به موقع است. اطلاعات صحیح را بایستی به واسطه ابزارهای مناسب فراهم نمود. حسابداران مدیریت مسؤولند تا آنجا که ممکن است این ابزارها را شناسایی و به کار گیرند. دو تکنیک هزینه یابی بر مبنای فعالیت و تئوری محدودیت ها که در دهه ۹۰ میلادی مطرح شد، راهگشای بسیاری از شرکت ها در حل مسائل و مشکلات مدیریتی بوده است. اما به نظر می رسد، از این دو تکنیک می توان استفاده بیشتری نمود. ترکیب این دو در مواقع خاص و استفاده از اطلاعات یکی در دیگری کارایی آنها را بسط میزانی زیادی افزایش خواهد داد. پیش بینی می شود روند ترکیبی ابزارهای مدیریتی با یکدیگر و ظهور ابزارهای قدرتمندتر همچنان ادامه داشته باشد.

در این مقاله ضمن معرفی دو راهکار تئوری محدودیت ها و هزینه یابی بر مبنای فعالیت و ارائه نباط ضعف و قدرت آنها تلاش شد تا از ترکیب آنها در تصمیمات استفاده شود. ۴ مورد خاص مورد بررسی قرار گرفت که عبارت بودند از:

- ۱- قیمت گذاری؛
- ۲- تنوع سازی؛
- ۳- ترکیب محصولات و
- ۴- خرید یا تولید.

آنچه برای انجام مطالعات آتی پیشنهاد می شود شامل موارد زیر است:

- ۱- آگاه کردن مدیران در سطوح مختلف از فواید رویکردهای نوین به وسیله برگزاری دوره های آموزشی و ایجاد فرهنگ سازمانی و زمینه لازم برای بکارگیری ابزارهای جدید.
- ۲- پیاده سازی مدل های طراحی شده توسط ترکیب ABC و TOC در شرکت ها به صورت مطالعه موردی به منظور تسهیل در تصمیم گیری مدیران.
- ۳- آموزش فنون جدید در سطح دانشگاهی و فراهم نمودن پیش زمینه مناسب برای دانشجویانی که وارد بازار کار شده و مدیریت آتی را برعهده خواهند گرفت.

خواهد شد. بنابراین خرید قطعات مناسب تر از تولید آن در شرکت می باشد. ضمن آنکه تنگنای ایجاد شده مترفع و زمینه را برای استفاده از ماشین ج در سایر مراحل فراهم می آورد.

بر اساس هزینه یابی بر مبنای فعالیت ساخت قطعات ۱۵ دقیقه بیشتر از ماشین ج زمان می گیرد و بنابراین هزینه بیشتری یعنی معادل ۹۰۰ ریال تسهیم می شود. اما هزینه های دستمزد و سربار بالاتر به واسطه کاهش در خرید مواد (یعنی ۱۵ ریال) تهاتر می شود. بنابراین شرکت تصمیم به ساخت آن در داخل به منظور کسب حاشیه سود ۱۹۲/۱۳ ریالی می گیرد.

آنچه می توان از مطالب فوق استنباط کرد این است که در کوتاه مدت و به علت ثابت بودن ظرفیت، به نظر می رسد استفاده از تحلیل تئوری محدودیت ها مناسب تر است. زیرا تنگنا را در نظر گرفته و باعث ایجاد ظرفیت در تولید سایر محصولات می شود. اما در بلندمدت هزینه یابی بر مبنای فعالیت اطلاعات دقیق تری ارائه می دهد. زیرا سایر هزینه ها که از چشم مدیر پنهان بوده (مثل هزینه نگهداری مواد خریداری شده و نیز هزینه در سطح دسته محصول) نمایان می شود و محاسبه بهای تمام شده با دقت بیشتری انجام می گیرد.

۴- نتیجه گیری

آنچه در این مقاله مطرح شد با این هدف بود که راهکارهای جدیدی پیش روی مدیران در تصمیم گیری ارائه شود. دیدگاه سنتی ممکن است در کوتاه مدت مدیریت شرکت را یاری سازد، اما در بلندمدت و به واسطه تغییرات سریعی که در محیط اقتصادی جوامع روی می دهد، کارساز نیست. بر این اساس مدیریت نیازمند دو ابزار قدرتمند در تصمیم گیری است. یکی آگاهی کافی از محیط پیرامون (اعم از داخلی و خارجی) و دیگری واکنش سریع و مناسب به پیش آمدهای احتمالی.

هر دوی این موارد نیازمند دسترسی کافی به مجموعه

جدول شماره ۴ - تصمیمات مربوط به خرید یا تولید

الف - روش متداول: تولید انجام شود - تصمیمات مربوط به خرید یا تولید				
محصول الف	محصول ب (خرید)	محصول ج (تولید)		
۴۰ ریال	۶۰ ریال	۴۵ ریال	۱- مواد مستقیم	
۱۰ ریال (۶۰ دقیقه)	۸/۳۳ ریال (۵۰ دقیقه)	۱۰/۸۳ ریال (۶۵ دقیقه)	۲- دستمزد مستقیم (ساعات کار ÷ ۱۰ ریال)	
۲۰ ریال	۱۶/۶۶ ریال	۲۱/۶۶ ریال	۳- سربار متغیر (ساعات کار ÷ ۲۰ ریال)	
۷۰ ریال	۸۵ ریال	۷۷/۵ ریال	۴- بهای هر واحد (۱+۲+۳)	
۱۸۰ ریال	۲۰۰ ریال	۲۰۰ ریال	۵- بهای فروش	
۱۱۰ ریال	۱۱۵ ریال	۱۲۲/۵ ریال	۶- حاشیه سود هر واحد (۵-۴)	
ب - براساس تئوری محدودیت‌ها: خرید انجام شود.				
۱۸۰ ریال	۲۰۰ ریال	۲۰۰ ریال	۱- بهای فروش	
۴۰ ریال	۶۰ ریال	۴۵ ریال	۲- مواد مستقیم	
۱۴۰ ریال	۱۴۰ ریال	۱۵۵ ریال	۳- حاشیه سود هر واحد (۱-۲)	
۱۰ دقیقه	۱۵ دقیقه	۳۰ دقیقه	۴- محدودیت زمانی	
۱۴ ریال	۹/۳۳ ریال	۵/۱۷ ریال	۵- حاشیه سود هر واحد برحسب محدودیت زمانی (۳÷۴)	
ج - براساس هزینه یابی بر مبنای فعالیت: تولید انجام می شود.				
ماشین	دستمزد	سربار	جمع	
۱	۴۰۰ ریال	۸۰۰ ریال	۱,۲۰۰ ریال	
۲	۴۰۰ ریال	۸۰۰ ریال	۱,۲۰۰ ریال	
۳	۴۰۰ ریال	۸۰۰ ریال	۱,۲۰۰ ریال	
۴	۴۰۰ ریال	۸۰۰ ریال	۱,۲۰۰ ریال	
جمع	۱,۶۰۰ ریال	۳,۲۰۰ ریال	۴,۸۰۰ ریال	
تسهیم	خرید	تولید		
ماشین	محصول الف	محصول ب	محصول الف	محصول ب
۱	۴۸۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۷۲۰ ریال (۱۵ دقیقه)	۴۸۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۷۲۰ ریال (۱۵ دقیقه)
۲	۴۸۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۷۲۰ ریال (۱۵ دقیقه)	۳۰۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۹۰۰ ریال (۳۰ دقیقه)
۳	۹۰۰ ریال (۲۰ دقیقه)	۳۰۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۹۰۰ ریال (۲۰ دقیقه)	۳۰۰ ریال (۱۰ دقیقه)
۴	۹۰۰ ریال (۲۰ دقیقه)	۳۰۰ ریال (۱۰ دقیقه)	۹۰۰ ریال (۲۰ دقیقه)	۳۰۰ ریال (۱۰ دقیقه)
جمع	۲,۷۶۰ ریال (۶۰ دقیقه)	۲,۰۴۰ ریال (۵۰ دقیقه)	۲,۵۸۰ ریال (۶۰ دقیقه)	۲,۲۲۰ ریال (۶۵ دقیقه)
بهای تمام شده هر واحد و حاشیه سود هر واحد				
تولید	خرید			
محصول الف	محصول ب	محصول الف	محصول ب	
۱۸۰ ریال	۲۰۰ ریال	۱۸۰ ریال	۲۰ ریال	بهای فروش هر واحد
۴۰ ریال	۶۰ ریال	۴۰ ریال	۴۵ ریال	مواد مستقیم
۲۷/۶ ریال	۶۸ ریال	۲۵/۸ ریال	۷۴/۶۷ ریال	سایر هزینه‌ها
۱۱۲/۴ ریال	۷۲ ریال	۱۱۱/۸ ریال	۸۰/۳۳ ریال	حاشیه سود هر واحد

منابع و مآخذ

بی نوشت



۱- رضانی، امیررضا (۱۳۸۳). "بودجه بندی بر مبنای فعالیت در دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی (مطالعه موردی: دانشگاه شیراز)"، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شیراز.

۲- عزیزی، احمد و احمد مدرس (۱۳۸۱). هزینه یابی بر مبنای فعالیت، مدیریت بررسی های فنی و حرفه ای سازمان حسابرسی، نشریه شماره ۱۴۰، چاپ دوم.

۳- نمازی، محمد (۱۳۷۸). "بررسی سیستم هزینه یابی بر مبنای فعالیت در حسابداری مدیریت و ملاحظات رفتاری آن"، بررسی های حسابداری و حسابرسی، ۲۶ و ۲۷، صص ۱۰۶-۷۱.

4- Archambault, J. (2002). "ABC and TOC: Toward a General Decision Model", *Journal of Accounting and Finance Research*, 10, pp. 10-15.

5- Boxendale, S. and M. Gupta (1998). "Aligning TOC & ABC for Silkscreen Printing". *Management Accounting*, April, pp. 39-44.

6- Compbell, R., Breeses, P. and T. Mills (1997). "Designing an information system using activity-based costing and the theory of constraints", *Management Accounting*, January- February, pp. 16-25.

7- Cooper, R. And R. Kaplan (1992). "Activity-Based Systems: Measuring The Costs of Resources Usage". *Accounting Horizons*, 6, pp. 1-13.

8- Cooper, R. and R. Slagmulder (1999). "Integrating ABC and TOC", *Management Accounting*, February, pp. 20-

9- Demmy, S. and J. Talbott (1998). "Improve internal reporting with ABC and TOC",

۱- استادیار حسابداری دانشگاه شیراز

۲- دانشجوی دوره دکتری حسابداری دانشگاه تهران

- 3- Theory of Constraints
- 4- Mabin
- 5- Products-Mixed
- 6- Activity- Based Costing
- 7- Goldratt and Fox
- 8- Bottleneck
- 9- Throughput
- 10- Operating Expenses
- 11- Inventory
- 12- Umble and Srikanth
- 13- Gurses
- 14- Strategic
- 15- Scarce bottleneck
- 16- Non-Scarce bottleneck
- 17- Capacity Constraint Resources (CCR)
- 18- Boxendale and Gupta
- 19- Elevate
- 20- Cooper and Kaplan
- 21- Unit level
- 22- Batch-level
- 23- Facility sustaining level
- 24- Product level
- 25- ر.ک رضانی (۱۳۸۳) صص ۲۰-۱۶.
- 26- Cost Object
- 27- Cost driver
- 28- Excess capacity
- 29- Cost of resources
- 30- Slagmulder
- 31- Demmy and Talbott
- 32- Holmen
- 33- Kee
- 34- McArthur
- 35- Petterson
- 36- Speode et al
- 37- Yahya-Zadeh
- 38- Hall et al
- 39- Campbel et al
- 40- Excess Resources
- 41- Unused Capacity
- 42- Make or buy decisions
- 43- Setup

- 16- MacArthur, J. (1993). "Theory of Constraints and Activity-Based Costing: Friends or Foes?", *Journal of Cost Management*, pp. 50-56.
- 17- Patterson, C. (1992). "The Product-mix decision: a comparison of TOC and ABC", *Production and Inventory Management Journal*, Third Quarter, pp. 80-85.
- 18- Sheu, C., Chen, M. and S. Kovar (2003). "Integrating ABC and TOC for better manufacturing decision making". *Integrating Manufacturing Systems*, 14, pp. 433-441.
- 19- Speode, C. Henke, E. and M. Umble (1994). "Using Activity analysis to locate profitability drivers: ABC can support of theory of constraints Management process", *Management Accounting*, May, pp. 43-48.
- 20- Umble, M. and M. Srikanth (1990). *Synchronous Manufacturing. Principles for world class Excellence*, Southwestern Publishing Co, Cincinnati.
- 21- Yahya-Zadeh, M. (1998). "Product-mix decisions under Activity costing with resource constraints and non-proportional activity costs", *Journal of Applied Business Research*, Fall, pp. 39-45.
- Management Accounting, November, pp. 18-24.
- 10- Goldratt, E. and J. Fox (1992). *The Goal: A Process of Ongoing Improvement*, North River Press Inc.
- 11- Gurses, A. (1999). "An Activity-Based Costing and Theory of Constraints Model for Product-Mix Decisions", M.S. Thesis, Virginia Polytechnic University.
- 12- Hall, R., Galambos, N. and M. Karlsson (1997). "Constraint-Based Profitability Analysis: Stepping Beyond the Theory of Constraints", *Journal of Cost Management*, July-August, pp. 6-20.
- 13- Holmen, J. (1995). "ABC Vs. TOC: it's a matter of time", *Management Accounting*, 76, pp. 37-40.
- 14- Kee, R. (1995). "Integrating Activity-Based Costing With the Theory of Constraints to Enhance Production-Related Decision-Making", *Accounting Horizons*, 9, pp. 48-61.
- 15- Mabin, V. (1995). "Using Spreadsheet Optimisation Facilities as a Decision Aid Within the Theory of Constraints Framework", Working Paper, Victoria University.

نشانی انجمن:

تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان خوارزمی

(سازمان گوشت) کوچه میلاد،

شماره ۷ غربی

صندوق پستی ۹۵۵۴-۱۵۸۷۵

تلفکس: ۸۸۰۳۸۴۱۸-۸۸۰۵۱۳۴۱