



دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان  
( خوراسگان )

## مجموع حسابداری ۲

تألیف:

محمد علیمرازی و سید منصور یزدانیان

اعضاء هیأت علمی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان)

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : علیمرادی، محمد، ۱۳۴۴ -                                    |
| عنوان و نام پدیدآور | : اصول حسابداری ۲ / تألیف محمد علیمرادی، سیدمنصور یزدانین   |
| مشخصات نشر          | : اصفهان : دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خواراسگان، ۱۳۹۲.       |
| مشخصات ظاهری        | : ۳۷۶ ص: مصور (بخشی رنگی)، جدول، نمودار.                    |
| فرد یا              | : دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خواراسگان، ۳-۹.                 |
| بک                  | : ۳-۲۶۸۵-۱۰-۹۶۴-۹۷۸                                         |
| وضعیت فهرست نویسی   | : قیفا                                                      |
| ذات                 | : کتابخانه.                                                 |
| موضوع               | : شرکت‌های تضامنی -- حسابداری                               |
| موضوع               | : شرکت‌های تضامنی -- حسابداری -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی) |
| شماره افزوده        | : یزدان سیدمنصور، ۱۳۵۱ ~                                    |
| شماره افزوده        | : دانشگاه آزاد اسلامی، واحد خواراسگان                       |
| رده بندی کنگره      | : HF۸۶-ش ۱۳۹۲                                               |
| رده بندی دیویی      | : ۶۵۷/۹۲                                                    |
| شماره کتابشناسی ملی | : ۳۳۸۸۰۹۷                                                   |

|                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| اصول حسابداری                                                                       |                           |
| محمد علیمرادی و سیدمنصور یزدان                                                      |                           |
| اعضاء هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)                         |                           |
| ناشر: معاونت پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اصفهان (خوراسگان)                     |                           |
| نشانی: اصفهان، خیابان جی، صندوق پستی: ۸۱۵۹۵-۱۵۸                                     |                           |
| تلفن: ۰۲۵۲۴-۰۲۱۱-۵۲۵۴۰۶۰ و ۰۲۱۱-۵۲۵۴۰۶۰ فاکس: ۰۲۱۱-۵۲۵۴۰۶۰ ایمیل: info@khuhsf.ac.ir |                           |
| چاپ اول: ۱۳۹۳                                                                       | مدیر تولید: فاطمه دادرس   |
| تعداد صفحات: ۴۷۷ صفحه                                                               | شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه        |
| تأیید و صفحه آرایی: حسین علیمرادی                                                   | ویراستار ادبی: راضیه شوقی |
| چاپ: انتشارات اندیشه گویا                                                           |                           |
| قیمت: ۲۱۵۰۰ تومان                                                                   |                           |
| حق چاپ محفوظ است                                                                    |                           |
| شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۲۶۸۵-۳                                                             | ISBN: ۹۷۸-۹۶۴-۱۰-۲۶۸۵-۳   |

## پیشگفتار

امروزه حسابداری به عنوان یک "سیستم اطلاعاتی" که اطلاعات اقتصادی مربوط به فعالیتهای مالی مؤثر بر واحدهای اقتصادی را به عنوان داده ها پذیرفته، مورد پردازش قرار داده و به شکل گزارشهای مختلف ارائه می نماید، مورد توجه می باشد. این گزارشها، از یک طرف مدیریت را قادر به اداره کارآمد و اثربخش واحدهای اقتصادی نموده و از طرف دیگر سایر اشخاص ذیحق و ذینفع در واحدهای اقتصادی را در اتخاذ تصمیمات مربوط به اعمال قضاوت های آگاهانه یاری می دهد. مخصوصاً در دنیای پیچیده و پر رقابت تجارت کنونی، حسابداری نقش حیاتی و بطور روزافزون در حال گسترشی را در تأمین نیازهای فزاینده استفاده کنندگان اعمال می نماید. بنابراین از یک طرف توسعه بازارهای سرمایه و گسترش کلیه اقشار جامعه به فعالیت در اینگونه بازارها، ایجاب می کند همگان با حسابداری به عنوان زبان تجارت آشنا باشند و از طرف دیگر گسترش روزافزون روشها و تکنیک های حسابداری، ایجاب می کند که دانشجویان این رشته و اشخاص شاغل در حرفه حسابداری، همان کارشناسان و مجریان اصول و روش های حسابداری، همواره با آخرین و جدیدترین تکنیک ها و روشهای حسابداری آشنا باشند. از لحاظ نظری، انتشار کتب مختلف حسابداری می تواند نقش مؤثری در نهادینه کردن فرهنگ استفاده از اطلاعات مالی در تصمیم گیری ها و اشاعه جدیدترین روش ها و تکنیک های حسابداری ایفا نماید. کتاب حاضر هر چند به عنوان یک کتاب درسی برای درس اصول حسابداری ۲ مقطع کارشناسی رشته حسابداری تهیه شده است، ولی برای کلیه دانشجویان رشته های حسابداری، مدیریت، اقتصاد و سایر رشته های مرتبط، در مقاطع کاردانی و کارشناسی و اشخاص شاغل در حرفه نیز به سهولت قابل استفاده می باشد. از ویژگیهای بارز این کتاب به موارد زیر می توان اشاره نمود:

- (۱) سادگی در بیان و انتقال مفاهیم.
- (۲) برخورداری از جدیدترین مطالب و مفاهیم مرتبط.
- (۳) ارائه مثال های متنوع در فصول مختلف و مسائل حل شده در پایان هر فصل جهت راهنمایی دانشجویان.
- (۴) ارائه پرسش، تمرین و مسئله در پایان هر فصل جهت یکارگیری مفاهیم مطرح شده در فصل و تسلط بیشتر بر مفاهیم.

۵) ارائه سؤالات کنکور کاردانی به کارشناسی ناپوسته و کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی و دانشگاه های دولتی در پایان هر فصل.

۶) رعایت سرفصل مطالب درس اصول حسابداری ۲ کارشناسی رشته حسابداری، گرایشهای حسابرسی، دولتی و مالیاتی که طبق مصوبه شورای عالی برنامه ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فن آوری به شرح زیر می باشد:

- سیستمهای حسابداری
- اصول و مفاهیم حسابداری
- کنترل داخلی
- حسابداری حساب و دستمزد
- حسابداری شرکتها (عملی (مشارکت مدنی)
- حسابداری شرکتها (مالی (شرکتهای با مسئولیت محدود و تضامنی)
- تصفیه و انحلال شرکتها (مالی)

بدیهی است مؤلفین مصون از خصم و لغزش نمی باشند. بنابراین گوییم نمودن نقائص احتمالی از طرف همکاران دانشمند و دانشجویان عزیز، باعث رفع نقائص و بهبود چاپ های بعدی خواهد بود. انتخاب اسامی شرکتها و مؤسسات در مثال ها و مسائل به دور از هرگونه نظر خاصی بوده و در صورت انطباق با اسامی اشخاص حقیقی و حقوقی کاملاً تصادفی می باشد. در پایان، برخورد لازم می آید که اشخاصی که امکانات چاپ این کتاب را فراهم نمودند، سپاسگزاری و قدردانی نمودیم و فرزندانمان که با صبر و شکیبایی و تحمل مشکلات، مشوق ما بوده اند و سبب تکرار می نمایند شکل ما را در تدوین این اثر یاری نموده اند، کمال تشکر را می نمایم.

محمد علیمراد و سید منصور یزدانیان

زمستان ۱۳۹۲

|    |                                                          |
|----|----------------------------------------------------------|
| ۱  | فصل اول: سیستم ها و کنترل ها و کنترل داخلی وجود نقد      |
| ۱  | مفهوم سیستم                                              |
| ۲  | سیستم حسابداری                                           |
| ۴  | کنترل های داخلی                                          |
| ۵  | روشهای کنترل داخلی                                       |
| ۷  | کنترل داخلی وجود نقد                                     |
| ۹  | تابهار وجود نقد                                          |
| ۹  | حساب بانکی                                               |
| ۱۱ | اضافه برداشت بانکی                                       |
| ۱۲ | صورتحساب بانکی                                           |
| ۱۲ | صورتحساب بانکی                                           |
| ۱۵ | مراحل تهیه صورت مغایرت بانکی و رفع مغایرت ها             |
| ۱۵ | روش تهیه صورتحساب مغایرت بانکی                           |
| ۱۶ | نحوه تهیه صورتحساب مغایرت بانکی به روش تعیین مانده واقعی |
| ۲۱ | انجام ثبتهای مربوط به رفع مغایرت در دفتر شرکت            |
| ۳۱ | حساب تنخواه گردان                                        |
| ۳۲ | روش تنخواه گردان گردن سیار                               |
| ۳۵ | روش تنخواه گردان ثابت                                    |
| ۳۸ | حساب صندوق                                               |
| ۴۲ | خلاصه فصل                                                |
| ۴۴ | مسائل حل شده                                             |
| ۴۷ | پرسش ها                                                  |
| ۴۸ | سوالات چند جوابی                                         |
| ۵۸ | تمرین ها و مسائل                                         |
| ۸۴ | پاسخ سوالات تستی                                         |
| ۸۵ | فصل دوم: حسابداری حقوق و دستمزد                          |
| ۸۵ | مقدمه                                                    |
| ۸۶ | کنترل داخلی سیستم حقوق و دستمزد                          |
| ۸۷ | دایره کارگزینی                                           |
| ۸۷ | دایره ثبت اوقات کار                                      |
| ۸۷ | دایره حقوق و دستمزد                                      |
| ۸۸ | دایره پرداخت حقوق                                        |
| ۸۹ | حقوق و مزایا                                             |
| ۹۰ | حقوق پایه                                                |
| ۹۱ | اضافه کاری                                               |
| ۹۱ | فوق العاده نوبت کاری و شب کاری                           |
| ۹۲ | فوق العاده مأموریت                                       |

|     |                                                                                               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۹۲  | کمک هزینه ازدواج                                                                              |
| ۹۲  | کمک عائله مندی (حق اولاد)                                                                     |
| ۹۳  | بن غیر نقدی                                                                                   |
| ۹۳  | عیدی و پاداش آخر سال                                                                          |
| ۹۷  | پاداش افزایش تولید                                                                            |
| ۹۹  | مقرری (حقوق) بیمه بیکاری                                                                      |
| ۹۹  | شرایط دریافت مقرری بیمه بیکاری                                                                |
| ۱۰۰ | مدت پرداخت مقرری بیمه بیکاری                                                                  |
| ۱۰۱ | مزایای پایان کار (حق سنوات)                                                                   |
| ۱۰۵ | تعطیلات و مرخصی ها                                                                            |
| ۱۰۶ | کسور استحقاق و دستمزد                                                                         |
| ۱۰۶ | کسور قانونی                                                                                   |
| ۱۰۷ | بیمه                                                                                          |
| ۱۰۷ | مستحق بیمه                                                                                    |
| ۱۰۸ | مالیات بر درآمد                                                                               |
| ۱۰۹ | معافیت های درآمد حقوق                                                                         |
| ۱۱۱ | سایر کسورات                                                                                   |
| ۱۱۱ | تهیه لیست حقوق و دستمزد                                                                       |
| ۱۱۵ | ثبت های (اسناد حسابداری) مربوط به حقوق و دستمزد                                               |
| ۱۱۸ | خلاصه فصل                                                                                     |
| ۱۲۰ | مسائل حل شده                                                                                  |
| ۱۳۰ | پرسش ها                                                                                       |
| ۱۳۲ | سؤالات چند جوابی                                                                              |
| ۱۳۵ | تمرین ها و مسائل                                                                              |
| ۱۴۷ | پاسخ سؤالات چند جوابی                                                                         |
| ۱۴۸ | پیوستهای فصل ۲:                                                                               |
| ۱۴۸ | پیوست شماره ۱: بخشنامه حداقل حقوق سال ۱۳۹۲                                                    |
| ۱۵۰ | پیوست شماره ۲: اطلاعات مربوط به نرخهای دستمزد سال ۱۳۹۲                                        |
| ۱۵۳ | پیوست شماره ۴: آیین نامه اجرایی بند «و» ماده (۸۰) قانون برنامه پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران |
| ۱۵۷ | فصل سوم: اصول و مفاهیم اساسی حسابداری                                                         |
| ۱۵۷ | مقدمه                                                                                         |
| ۱۵۸ | مفروضات بنیادی اساسی                                                                          |
| ۱۵۸ | فرض تفکیک شخصیت                                                                               |
| ۱۵۹ | فرض تداوم فعالیت                                                                              |
| ۱۵۹ | فرض واحد اندازه گیری                                                                          |
| ۱۶۰ | فرض دوره مالی                                                                                 |
| ۱۶۰ | اصول اساسی حسابداری                                                                           |

|     |       |                                                   |
|-----|-------|---------------------------------------------------|
| ۱۶۱ | ..... | اصل بهای تمام شده تاریخی                          |
| ۱۶۱ | ..... | اصل تحقق (شناخت) درآمد                            |
| ۱۶۳ | ..... | اصل تطابق (مقابله) هزینه ها با درآمدها            |
| ۱۶۴ | ..... | اصل افشاء                                         |
| ۱۶۵ | ..... | ميثاق های محدود کننده حسابداری                    |
| ۱۶۵ | ..... | فزونی منافع بر مخارج                              |
| ۱۶۵ | ..... | اهمیت                                             |
| ۱۶۶ | ..... | خصوصیات صنعت                                      |
| ۱۶۷ | ..... | محافظه کاری (احتیاط)                              |
| ۱۶۷ | ..... | مبنای تعهدی و مبنای نقدی حسابداری                 |
| ۱۶۸ | ..... | نسخه فصل                                          |
| ۱۶۹ | ..... | مسائل حل شده                                      |
| ۱۷۱ | ..... | پرسش ها                                           |
| ۱۷۲ | ..... | سوالات چالشی                                      |
| ۱۷۶ | ..... | تمرین ها و مسائل                                  |
| ۱۸۳ | ..... | پاسخ سوالات تستی                                  |
| ۱۸۵ | ..... | فصل چهارم: تأسیس شرکت تضامنی، تقسیم سود و زیان    |
| ۱۸۵ | ..... | مقدمه                                             |
| ۱۸۵ | ..... | تعریف شرکت                                        |
| ۱۸۶ | ..... | روشهای ایجاد شرکت                                 |
| ۱۸۶ | ..... | (۱) شرکت اختیاری                                  |
| ۱۸۶ | ..... | (۲) شرکت فهری                                     |
| ۱۸۶ | ..... | اشخاص حقوقی                                       |
| ۱۸۷ | ..... | شرکتهای تجاری                                     |
| ۱۹۰ | ..... | طبقه بندی شرکتهای تجاری                           |
| ۱۹۱ | ..... | طبقه بندی بر اساس میزان مسئولیت و روابط بین شرکاء |
| ۱۹۱ | ..... | (۱) شرکتهای سرمایه ای                             |
| ۱۹۱ | ..... | (۲) شرکتهای ضمانتی                                |
| ۱۹۱ | ..... | (۳) شرکتهای مختلط                                 |
| ۱۹۱ | ..... | (۴) شرکتهای کمیتی                                 |
| ۱۹۱ | ..... | طبقه بندی بر اساس نحوه حسابداری                   |
| ۱۹۱ | ..... | (۱) شرکتهای غیرسهامی                              |
| ۱۹۲ | ..... | (۲) شرکتهای سهامی                                 |
| ۱۹۲ | ..... | ثبیت شرکت                                         |
| ۱۹۵ | ..... | دفاتر تجاری                                       |
| ۱۹۶ | ..... | پلمب دفاتر تجاری                                  |
| ۱۹۷ | ..... | شرکتهای تضامنی                                    |
| ۱۹۸ | ..... | تعریف شرکت تضامنی                                 |

|     |                                                                                                                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ۱۹۸ | ویژگیهای شرکت تضامنی                                                                                                      |
| ۱۹۸ | الف) انتخاب آزادانه شرکاء                                                                                                 |
| ۱۹۹ | ب) عمر محدود                                                                                                              |
| ۱۹۹ | ج) مسئولیت نامحدود شرکاء                                                                                                  |
| ۲۰۰ | د) مالکیت مشترک دارائیهها                                                                                                 |
| ۲۰۰ | ه) اداره شرکت                                                                                                             |
| ۲۰۰ | و) شرکتنامه                                                                                                               |
| ۲۰۱ | ز) سرمایه شرکت                                                                                                            |
| ۲۰۱ | ح) تقسیم سود و زیان                                                                                                       |
| ۲۰۱ | چ) محدودیت فعالیت شرکاء                                                                                                   |
| ۲۰۲ | تشکیل شرکت تضامنی                                                                                                         |
| ۲۰۲ | حداقل تعداد شرکتهای تضامنی                                                                                                |
| ۲۰۲ | ۱) سرمایه متغیر                                                                                                           |
| ۲۰۳ | ۲) روش سرمایه ثابت                                                                                                        |
| ۲۰۳ | حساب درآمد شرکت                                                                                                           |
| ۲۰۴ | حساب برابری شرکاء                                                                                                         |
| ۲۰۴ | حساب جاری شرکاء                                                                                                           |
| ۲۰۵ | حساب وام شرکاء                                                                                                            |
| ۲۰۷ | افزایش سرمایه از طریق گزاری                                                                                               |
| ۲۰۸ | تقسیم سود و زیان بین شرکاء                                                                                                |
| ۲۱۰ | روشهای تقسیم سود و زیان                                                                                                   |
| ۲۱۱ | ۱) تقسیم سود و زیان به نسبتی ثابت                                                                                         |
| ۲۱۳ | ۲) تقسیم سود و زیان به نسبت سهم شرکت شرکاء                                                                                |
| ۲۱۸ | ۳) تخصیص حقوق (پاداش) برای شرکاء و تقسیم باقیمانده سود و زیان به نسبتهای ثابت                                             |
| ۲۱۹ | ۴) تخصیص بهره (سود تضمین شده) نسبت به سرمایه شرکاء و تقسیم باقیمانده سود و زیان به نسبتهای ثابت                           |
| ۲۲۰ | ۵) تخصیص حقوق (پاداش) برای شرکاء و بهره (سود تضمین شده) نسبت به سرمایه شرکاء و تقسیم باقیمانده سود و زیان به نسبتهای ثابت |
| ۲۲۲ | تغییر در نسبت مشارکت شرکاء در سود و زیان                                                                                  |
| ۲۲۳ | الف) روش تعدیل حسابهای دارایی و بدهی                                                                                      |
| ۲۲۳ | ب) روش عدم تعدیل حسابهای دارایی و بدهی                                                                                    |
| ۲۲۸ | سرقطی                                                                                                                     |
| ۲۳۱ | خلاصه فصل                                                                                                                 |
| ۲۳۳ | مسائل حل شده                                                                                                              |
| ۲۴۵ | پرسش ها                                                                                                                   |
| ۲۴۷ | سوالات چند جوابی                                                                                                          |
| ۲۵۹ | تمرین های مسائل                                                                                                           |
| ۲۶۹ | پاسخ سوالات چند جوابی                                                                                                     |

|                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------|-----|
| فصل پنجم: ورود و خروج شریک در شرکتهای تضامنی.....                | ۲۷۱ |
| مقدمه.....                                                       | ۲۷۱ |
| ورود شریک جدید.....                                              | ۲۷۱ |
| نسبتهای جدید مشارکت در سود و زیان.....                           | ۲۷۲ |
| نسبت از خود گذشتگی شرکاء قبلی.....                               | ۲۷۲ |
| روشهای ورود شریک جدید.....                                       | ۲۷۴ |
| الف) ورود شریک جدید از طریق خرید سهم الشرکه شرکاء قبلی.....      | ۲۷۴ |
| ب) ورود شریک جدید از طریق سرمایه گذاری جدید در شرکت.....         | ۲۷۶ |
| ۱- ب) ورود شریک جدید با تجدید ارزیابی دارائیهها و بدهیهها.....   | ۲۷۶ |
| ۲- ب) ورود شریک جدید بدون تجدید ارزیابی دارائیهها و بدهیهها..... | ۲۸۶ |
| ۱- ۲- ب) اختصاص سرقتی به شرکاء قبلی.....                         | ۲۸۶ |
| ۲- ب) اختصاص پاداش به شرکاء قبلی.....                            | ۲۹۰ |
| ۲- ۲- ب) اختصاص سرقتی به شریک جدید.....                          | ۲۹۲ |
| ۲- ۲- ب) اختصاص پاداش به شریک جدید.....                          | ۲۹۵ |
| ۲- ۲- ۵- ب) اختصاص پاداش یا سرقتی به طرفین.....                  | ۲۹۸ |
| خروج و فوت شریک در شرکت تضامنی.....                              | ۳۰۰ |
| الف) خروج شریک از طریق انتقال سهم الشرکه خود به دیگری.....       | ۳۰۰ |
| ب) خروج شریک از طریق نسبت سهم الشرکه خود از شرکت.....            | ۳۰۲ |
| ۱- ب) خروج شریک با تجدید ارزیابی دارائیهها و بدهیهها.....        | ۳۰۲ |
| ۲- ب) خروج شریک بدون تجدید ارزیابی دارائیهها و بدهیهها.....      | ۳۱۱ |
| ۱- ۲- ب) دارائیهها و اگذاری برابر با ارزش دفتری سهم الشرکه.....  | ۳۱۲ |
| ۲- ۲- ب) دارائیهها و اگذاری بیشتر از ارزش دفتری سهم الشرکه.....  | ۳۱۳ |
| ۳- ۲- ب) دارائیهها و اگذاری کمتر از ارزش دفتری سهم الشرکه.....   | ۳۱۵ |
| فوت و محجوریت شریک.....                                          | ۳۱۷ |
| خلاصه فصل.....                                                   | ۳۲۴ |
| مسائل حل شده.....                                                | ۳۲۶ |
| پرسش ها.....                                                     | ۳۴۲ |
| سوالات چند جوابی.....                                            | ۳۴۳ |
| تمرین ها و مسائل.....                                            | ۳۵۵ |
| پاسخ سوالات چند جوابی.....                                       | ۳۶۷ |
| فصل ششم: انحلال و تصفیه شرکت تضامنی.....                         | ۳۶۷ |
| مقدمه.....                                                       | ۳۶۷ |
| مواد قانونی انحلال.....                                          | ۳۶۷ |
| مواد قانونی تصفیه.....                                           | ۳۷۲ |
| تصفیه شرکت تضامنی.....                                           | ۳۷۳ |
| روشهای تصفیه شرکت تضامنی.....                                    | ۳۷۴ |
| روش تصفیه آنی.....                                               | ۳۷۴ |
| الف) تصفیه آنی با استفاده از حساب تصفیه.....                     | ۳۷۵ |
| ب) تصفیه آنی با استفاده از حساب سود و زیان تصفیه.....            | ۳۸۲ |

|     |                                                   |
|-----|---------------------------------------------------|
| ۳۸۷ | مانده بدهکار سرمایه شرکاء                         |
| ۳۸۹ | الف) توانایی شریک در پرداخت مانده بدهکار سرمایه   |
| ۳۸۹ | ب) عدم توانایی شریک در پرداخت مانده بدهکار سرمایه |
| ۳۹۵ | صورت تبدیل و تصفیه ( جدول تصفیه )                 |
| ۳۹۷ | خلاصه فصل                                         |
| ۳۹۸ | مسائل حل شده                                      |
| ۴۰۶ | پرسش ها                                           |
| ۴۰۷ | سوالات چند جوابی                                  |
| ۴۱۸ | تمرین ها و مسائل                                  |
| ۴۲۷ | پاسخ سوالات چند جوابی                             |
| ۴۲۹ | فصل پنجم: شرکت های عملی ( مشارکت مخصوص )          |
| ۴۲۹ | معرفی شرکت                                        |
| ۴۳۰ | تعریف شرکت عملی                                   |
| ۴۳۰ | انواع مشارک های خاص ( شرکت های عملی )             |
| ۴۳۱ | عملیات تحت کنترل مشترک                            |
| ۴۳۲ | دارائیهای تحت کنترل مشترک                         |
| ۴۳۲ | واحدهای تجاری تحت کنترل مشترک                     |
| ۴۳۳ | روشهای حسابداری شرکت های عملی                     |
| ۴۳۳ | نگهداری دفاتر حسابداری شرکت های عملی              |
| ۴۴۳ | عدم نگهداری دفاتر حسابداری شرکت های عملی          |
| ۴۴۸ | تضمین مطالبات مشارکت                              |
| ۴۵۰ | خلاصه فصل                                         |
| ۴۵۱ | مسائل حل شده                                      |
| ۴۶۰ | پرسش ها                                           |
| ۴۶۱ | سوالات چند جوابی                                  |
| ۴۶۵ | تمرین ها و مسائل                                  |
| ۴۷۱ | پاسخ سوالات چند جوابی                             |
| ۴۷۳ | منابع و مآخذ                                      |
| ۴۷۳ | الف) منابع فارسی                                  |
| ۴۷۷ | ب) منابع انگلیسی                                  |