

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيمِ

# حسابداری تکمیلی

پایه یازدهم و دوازدهم

دوره دوم متوسطه

شاخه: کارداش

زمینه: خدمات

گروه تحصیلی: بازرگانی و امور اداری

رشته‌های مهارتی: حسابداری مالی، بورس و اوراق بهادار

نام استاندارد مهارتی مينا: حسابداری عمومی تکمیلی

کد استاندارد متولی: ۱۳۹۰/۱۵/۱۳/۱

سرشناسه: فرج زاده دهکردی، حسن، ۱۳۶۰ -

عنوان و نام پدیدآور: حسابداری تکمیلی رشته‌های مهارتی: حسابداری مالی، بورس و اوراق بهادار، زمینه: خدمات: شاخه کارداش/ مؤلفان: حسن فرج زاده دهکردی: برنامه‌ریزی محتوا و نظارت بر تألیف دفتر تالیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش.

مشخصات ظاهری: ۳۱۲ ص؛ مصور(رنگی)، جدول، نمودار، ۲۲×۲۹ س.م.

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۰۵-۲۲۰۱-۱

وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا

موضوع: حسابداری -- راهنمای آموزشی (متوسطه).

موضوع: حسابداری -- مسائل، تمرین‌ها و غیره (متوسطه).

شناسه افزوده: بلالی، حسن

شناسه افزوده: سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی. دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش

رده‌بندی کنگره: ۱۳۹۰ ف۲۷ ۵۸۵۵/۳ ف/۲۷ HF

رده‌بندی دیوی: ۶۵۷

شماره کتابشناسی ملی: ۲۳۴۳۲۹۶



وزارت آموزش و پرورش  
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

حسابداری تکمیلی-۳۱۱۱۸ و ۳۱۲۱۱۸

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

دفتر تالیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کاردانش

حسن فرج زاده دهکردی، حسن بالالی (اعضای گروه تألیف)

اداره کل نظرات بر نشر و توزیع مواد آموزشی

مژگان اصلاحی (مدیر هنری) - مریم موسوی (صفحه‌آرا) - محمدحسن معماری (طراح جلد)

تهران: خیابان ابراشهر شمالی - ساختمان شماره ۴ آموزش و پرورش (شهید موسوی)

تلفن: ۰۹۱۶۱۱۱۸۸۸۳، دورنگار: ۰۹۲۶۶، کد پستی: ۱۵۸۴۷۴۷۳۵۹

وب‌گاه: www.irtextbook.ir و www.chap.sch.ir

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران: تهران-کیلومتر ۱۷ جاده مخصوص کرج - خیابان ۶۱ (دارو پخش)

تلفن: ۰۹۱۶۱۱۱۸۸۵۴۴، دورنگار: ۰۹۱۶۱۱۱۸۸۵۴۴، صندوق پستی: ۱۳۹۰۷۵۱۵

شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی ایران «سهیمه خاص»

چاپ اول ۱۳۹۶

نام کتاب:

پدیدآورنده:

مدیریت برنامه‌ریزی درسی و تالیف:

شناسه افزوده برنامه‌ریزی و تالیف:

مدیریت آماده‌سازی هنری:

شناسه افزوده آماده‌سازی:

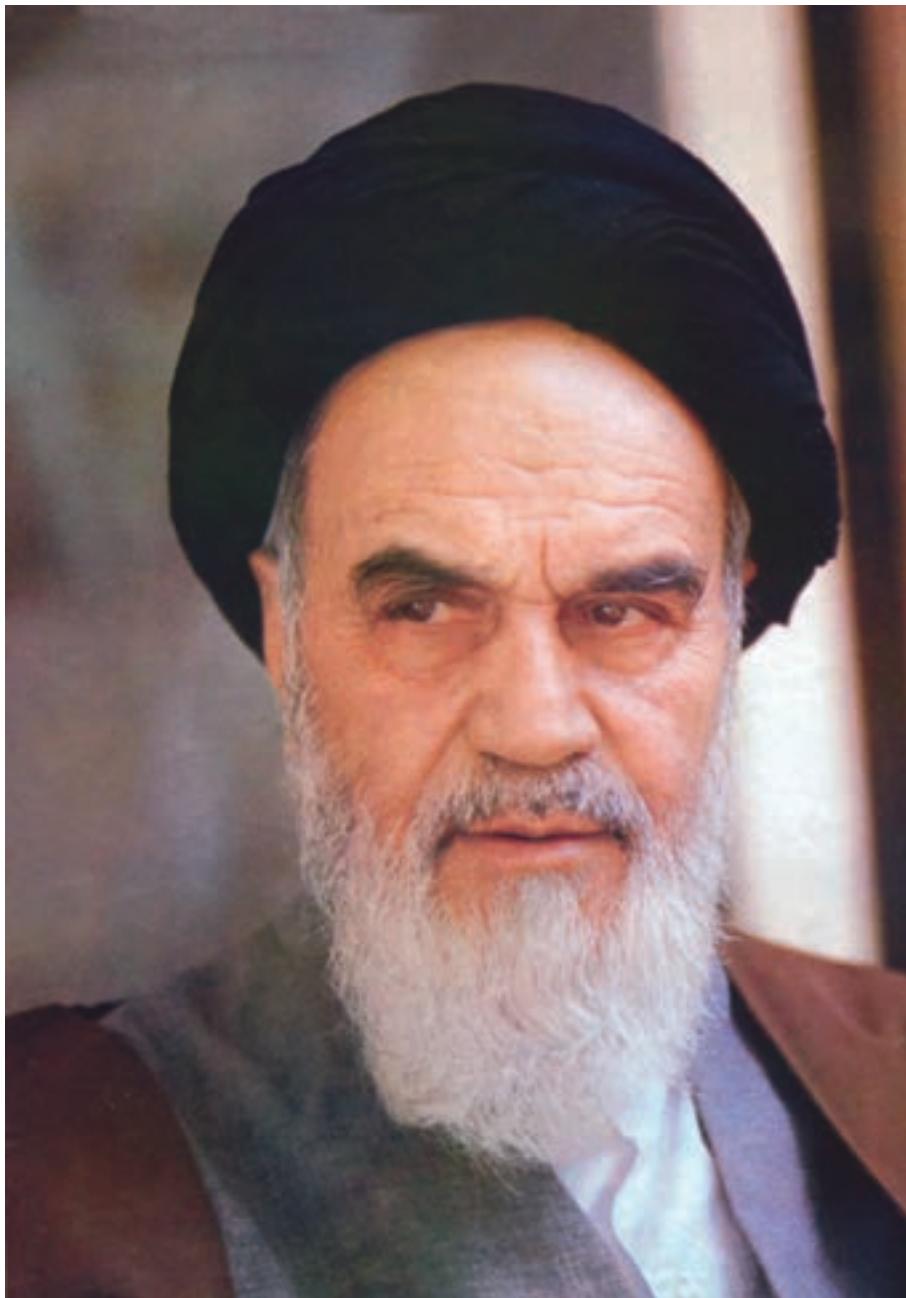
نشانی سازمان:

ناشر:

چاپخانه:

سال انتشار و نوبت چاپ:

کلیه حقوق مادی و معنوی این کتاب متعلق به سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی وزارت آموزش و پرورش است و هرگونه استفاده از کتاب و اجزای آن به صورت چاپی و الکترونیکی و ارائه در پایگاه‌های مجازی، نمایش، اقتباس، تلخیص، تبدیل، ترجمه، عکس‌برداری، نقاشی، تهیه فیلم و تکثیر به هر شکل و نوع بدون کسب مجوز منوع است و متخلفان تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.



اول باید اخلاصتان را قوی بکنید، ایمانتان را قوی بکنید، ... و این  
اخلاص و ایمان، شما را تقویت می کند و روحیه شما را بالا می برد و نیروی  
شما جوری می شود که هیچ قدرتی نمی تواند (با شما) مقابله کند.  
امام خمینی (ره)

همکاران محترم و دانش آموزان عزیز :

پیشنهادات و نظرات خود را درباره محتوای این کتاب به نشانی  
تهران- صندوق پستی شماره ۴۸۷۴/۱۵ دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و  
حرفه‌ای و کاردانش، ارسال فرمایند.

[info@tvoecd.sch.ir](mailto:info@tvoecd.sch.ir)

پیام‌نگار (ایمیل)

[www.tvoecd.sch.ir](http://www.tvoecd.sch.ir)

وب‌گاه (وب‌سایت)

محتوای این کتاب توسط کمیسیون تخصصی رشتۀ حسابداری دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و  
حرفه‌ای و کاردانش، با عضویت خانم‌ها: آناهیتا آپادانا، راضیه احسانی، کبری نورشاهی و آقای حسن  
الگزتین تأیید شده است.

## مقدمه:

فقدان کتابی که کلیه سرفصل‌های استاندارد حسابداری عمومی تکمیلی را به صورت کامل پوشش داده و مورد تأیید دفتر تألیف کتاب‌های درسی فنی و حرفه‌ای و کارداش باشد، سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی را بر آن داشت تا تألیف کتاب حاضر را در دستور کار خود قرار دهد. مؤلفان بر مبنای استاندارد مهارت و آموزشی حسابداری عمومی مقدماتی مصوب گروه برنامه‌ریزی درسی امور مالی و بازارگانی، اقدام به تألیف این کتاب نمودند. کتاب پیش‌رو مشتمل بر ده‌فصل آموزشی است که مؤلفان در تدوین آن تمام تلاش و کوشش خود را برای رعایت سرفصل‌های مصوب صرف کردند.

بر اساس استاندارد، کتاب حسابداری عمومی تکمیلی باید شامل یازده فصل باشد که بنابر نظر مؤلفان و با هماهنگی اعضای کمیسیون برنامه‌ریزی و تألیف، فصل مربوط به حسابداری سایر دارایی‌ها، در فصل ۶، منابع طبیعی و دارایی‌های ثابت مشهود ادغام گردید. به این ترتیب کتاب حسابداری عمومی تکمیلی مشتمل بر ده فصل است که این فصول به ترتیب عبارتند از: فصل ۱، مفاهیم نظری حسابداری؛ فصل ۲، مطالبات؛ فصل ۳، سفارشات و پیش‌پرداخت‌ها؛ فصل ۴، حسابداری موجودی‌ها؛ فصل ۵، دارایی‌های ثابت مشهود؛ فصل ۶، منابع طبیعی، دارایی‌های ثابت مشهود و سایر دارایی‌ها؛ فصل ۷، سرمایه‌گذاری‌ها؛ فصل ۸، بدھی‌ها و تعهدات؛ فصل ۹ صورت‌های مالی؛ فصل ۱۰، تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی.

همان‌گونه که رئوس فصل‌های کتاب نشان می‌دهد، استاندارد حسابداری عمومی تکمیلی مطالب متعددی را مورد اشاره قرار داده است که مؤلفان ملزم به رعایت آن بوده‌اند و این امر منجر به افزایش نسبی حجم کتاب شده است. با این وجود تلاش شده است که مطالب تا حد امکان به زبانی ساده بیان شده و از شکل‌ها، نمودارها و تصاویر برای تسهیل فرآیند آموزشی بهره گرفته شده است. بخش‌هایی از مطالب برخی فصول در قالب مطالعه آزاد ارائه شده است. بخش‌هایی از مطالب کتاب به صورت مطالعه آزاد ارائه شده است، زیرا عدم وجود این مطالب در یک پارچگی مباحثت کتاب خدشه وارد می‌سازد و برخی نیز فراتر از بضاعت علمی هنرجویان قرار دارد. با این وجود، به هنرجویان عزیز اکیداً توصیه می‌شود نسبت به مطالعه و فراگیری این مطالب نیز اهتمام ورزند.

به منظور افزایش اثربخشی فرایند یادگیری، مؤلفان از روش‌های جدید بهره گرفته‌اند. نخست در ابتدای هر فصل اهداف آموزشی و رفتاری در قالب اهداف فصل ارائه شده است. انتظار می‌رود هنرجویان بتوانند پس از مطالعه کلیه مطالب فصل و پاسخ به پرسش‌ها و حل تمرین‌ها و مسائل، به اهداف مورد نظر فصل دست یابند. دوم، پس از مقدمه هر فصل، از ساختاری درختی برای خلاصه سازی مطالب ارائه شده در

فصل استفاده شده است. انتظار می‌رود، این نحوه ارائه بتواند، تصویری کلی از مطالبی که قرار است در طی فصل آموخته شود، در ذهن هنرجویان ایجاد کند. سوم، در ابتدای هر مطلب، هدف مطالعه مرتبط با آن ارائه شده است. به این ترتیب هنرجویان می‌توانند پیش از مطالعه هر یک از بخش‌های فصل، هدف مطالعه مربوط به آن را مجدداً مرور کنند. چهارم، در طول متن هر فصل، پس از ارائه مطالب کلیدی و در جای مناسب، تمرین‌هایی به همراه پاسخ ارائه شده است تا به هنرجویان در یادآوری و ارزیابی مطالب ارائه شده کمک کند. به هنرجویان توصیه می‌شود، پس از آن که خود به این تمرین‌ها پاسخ دادند، از پاسخ ارائه شده به منظور کنترل درستی پاسخ خود، استفاده کنند. سرانجام، در پایان هر فصل از چهار نوع سؤالات خودآزمایی، پرسش‌ها، تمرین‌ها و مسائل برای افزایش فرآگیری مطالب و ارزیابی سطح یادگیری هنرجویان، استفاده شده است.

هر چند مؤلفان تمام تلاش خود را برای ارائه بی‌نقص مطالب بکار گرفته‌اند، اما بی‌شک کتاب حاضر عاری از اشتباه و خطأ نیست. از تمامی هنرآموزان و هنرجویان عزیز تقاضامندیم با ارائه انتقادات و پیشنهادات خود، ما را در بهبود کتاب و رفع ایرادات و اشتباهات احتمالی یاری رسانند. در پایان لازم است از سایر عزیزانی که ما را در ارائه این اثر یاری رساندند، تشکر و قدردانی نماییم.

# فهرست مطالب

عنوان	صفحة
فصل اول:	۱
مفاهیم نظری حسابداری	
فصل دوم:	۲۱
مطلوبات	
فصل سوم:	۵۱
سفارشات و پیش‌پرداخت‌ها	
فصل چهارم:	۷۹
حسابداری موجودی‌ها	
فصل پنجم:	۱۲۵
دارایی‌های ثابت مشهود	
فصل ششم:	۱۶۷
منابع طبیعی، دارایی‌های ثابت نامشهود و سایر دارایی‌ها	
فصل هفتم:	۱۸۳
سرمایه‌گذاری‌ها	
فصل هشتم:	۲۱۱
بدھی‌ها و تعهدات	
فصل نهم:	۲۴۱
صورت‌های مالی	
فصل دهم:	۲۷۳
تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی	

عنوان	صفحه
<b>فصل اول: مفاهیم نظری حسابداری</b>	۱
صورت‌های مالی اساسی و عناصر آن	۲
ترازنامه	۳
صورت سود و زیان	۳
<b>مفهوم نظری حسابداری مالی و کاربرد آن</b>	۵
چارچوب مفهومی	۵
ساختار چارچوب مفهومی	۶
<b>سطح اول: اهداف گزارشگری مالی و صورت‌های مالی اساسی</b>	۷
وضعیت مالی، عملکرد مالی و انعطاف‌پذیری مالی	۷
<b>سطح دوم: مفاهیم بنیادی</b>	۸
خصوصیات کیفی اطلاعات حسابداری	۸
خصوصیات کیفی مرتبط با محتوای اطلاعات	۸
خصوصیات کیفی مرتبط با ارائه اطلاعات	۱۰
عناصر صورت‌های مالی	۱۲
<b>سطح سوم: مفاهیم شناخت و اندازه‌گیری</b>	۱۳
مفروضات بنیادین	۱۳
اصول اساسی حسابداری	۱۴
میثاق‌های (محدویت‌ها) حسابداری	۱۵
خلاصه چارچوب مفهومی	۱۶
سؤالات فصل اول	۱۷
<b>فصل دوم: مطالبات</b>	۲۱
انواع مطالبات	۲۲
حساب‌های دریافتی تجاری	۲۲
شناسایی حساب‌های دریافتی	۲۲
ارزش‌گذاری حساب‌های دریافتی	۲۵
اسناد دریافتی	۳۶

عنوان	صفحه
چک	۳۷
سفته	۳۹
<b>نحوه ارائه مطالبات در صورت‌های مالی</b>	۴۰
سوالات فصل دوم	۴۰
<b>فصل سوم: سفارشات و پیش‌پرداخت‌ها</b>	۵۱
خریدهای داخلی	۵۲
مراحل خرید داخلی	۵۲
حسابداری خریدهای داخلی	۵۲
<b>خریدهای خارجی</b>	۵۵
انواع مختلف خرید خارجی از حیث نوع پرداخت	۵۵
<b>اعتبارات اسنادی</b>	۵۶
مزایای استفاده از اعتبارات اسنادی	۵۷
انواع اعتبار اسنادی	۵۷
گروه‌ها و افراد درگیر در اسناد اعتباری	۵۷
مراحل گشایش اعتبارات اسنادی	۵۸
هزینه‌های گشایش اعتبار اسنادی	۵۸
عملیات حسابداری اعتبارات اسنادی	۵۹
<b>پیش‌پرداخت هزینه‌ها</b>	۶۵
ملزومات	۶۶
بیمه	۶۷
استهلاک	۶۸
<b>نحوه ارائه در صورت‌های مالی</b>	۶۹
رویکرد دیگر پیش‌پرداخت هزینه‌ها	۷۰
سوالات فصل سوم	۷۲
<b>فصل چهارم: حسابداری موجودی‌ها</b>	۷۹
موجودی‌ها	۸۰

صفحه	عنوان
۸۰	طبقه‌بندی موجودی‌ها در ترازنامه
۸۱	جريان بهای تمام شده
۸۲	<b>سیستم ثبت دائمی موجودی‌ها</b>
۸۴	<b>سیستم ثبت ادواری موجودی‌ها</b>
۸۶	سایر ملاحظات
۸۶	<b>کسورات و اضافات موجودی‌ها</b>
۸۷	<b>تعیین مقدار موجودی‌ها</b>
۸۷	شمارش مقدار موجودی‌ها
۸۸	تعیین مالکیت کالاها
۹۰	<b>ارزش‌یابی موجودی کالاها</b>
۹۱	فرض‌های جريان بهای تمام شده
۹۱	فرض‌های جريان بهای تمام شده در سیستم ادواری ثبت موجودی‌ها
۹۶	روش‌های جريان بهای تمام شده موجودی‌ها در سیستم‌های دائمی موجودی کالا
۱۰۲	تأثیرات روشن‌های جريان بهای تمام شده بر صورت‌های مالی و مالیات
۱۰۴	كاربرد يك‌نواخت روشن‌های ارزش‌یابی موجودی‌ها_ ثبات رویه
۱۰۵	<b>اقل بهای تمام شده و خالص ارزش فروش</b>
۱۰۶	ثبت زیان و ذخیره کاهش ارزش موجودی‌ها
۱۱۰	<b>تخمین موجودی</b>
۱۱۱	روش سود ناخالص
۱۱۲	روش خردۀ فروشی
۱۱۳	<b>نحوه ارائه در صورت‌های مالی</b>
۱۱۴	سؤالات فصل چهارم
۱۲۵	<b>فصل پنجم: دارایی‌های ثابت مشهود</b>
۱۲۶	مفهوم و ویژگی‌های دارایی‌های ثابت مشهود
۱۲۶	اندازه‌گیری بهای تمام شده دارایی‌های ثابت مشهود
۱۲۷	زمین

صفحه	عنوان
۱۲۸	بهسازی زمین
۱۲۸	ساختمان
۱۲۹	تجهیزات
۱۳۴	<b>استهلاک</b>
۱۳۵	عوامل مؤثر بر محاسبه استهلاک
۱۳۶	روش‌های استهلاک
۱۴۱	بازنگری در استهلاک دوره
۱۴۳	<b>مخارج بعد از تحصیل دارایی‌ها</b>
۱۴۴	<b>کنارگذاری دارایی‌های ثابت مشهود</b>
۱۴۴	کنارگذاری (از دور خارج کردن دارایی‌های ثابت مشهود)
۱۴۵	فروش دارایی‌های ثابت مشهود
۱۴۸	معاوضه دارایی‌های ثابت مشهود
۱۵۰	<b>نحوه ارائه صورت‌های مالی</b>
۱۵۳	سؤالات فصل پنجم
۱۶۷	<b>فصل ششم: منابع طبیعی، دارایی‌های ثابت نامشهود و سایر دارایی‌ها</b>
۱۶۸	<b>بخش اول: منابع طبیعی</b>
۱۶۸	حسابداری منابع طبیعی
۱۷۰	<b>بخش دوم: دارایی‌های ثابت نامشهود</b>
۱۷۰	حسابداری دارایی‌های ثابت نامشهود
۱۷۱	<b>انواع دارایی‌های نامشهود</b>
۱۷۱	هزینه‌های تحقیق و توسعه
۱۷۲	حق اختراع
۱۷۲	حق تأليف
۱۷۳	سرقلی محل کسب (حق کسب یا پیشنه یا تجارت)
۱۷۳	علامت تجاری و نام تجاری
۱۷۳	حق امتیاز و فرانشیز

صفحه	عنوان
۱۷۴	حق استفاده از خدمات عمومی
۱۷۴	هزینه‌های تأسیس
۱۷۴	سرقالی
۱۷۴	امتیاز کاربری و تراکم مازاد
۱۷۵	<b>سایر دارایی‌ها</b>
۱۷۵	وجوه استهلاکی
۱۷۶	اسناد و حساب‌های دریافتی بلندمدت
۱۷۶	نحوه ارائه صورت‌های مالی
۱۷۷	سؤالات فصل ششم
۱۸۳	<b>فصل هفتم: سرمایه‌گذاری‌ها</b>
۱۸۴	مفهوم سرمایه‌گذاری
۱۸۴	تعريف سرمایه‌گذاری‌ها
۱۸۴	چرا شرکت‌ها سرمایه‌گذاری می‌کنند؟
۱۸۶	<b>حسابداری سرمایه‌گذاری در سپرده‌های بانکی</b>
۱۸۷	ایجاد سرمایه‌گذاری سپرده‌های بانکی
۱۸۸	درآمد سود تضمین شده سپرده‌گذاری‌ها
۱۸۹	بستن سپرده گذاری‌ها
۱۸۹	<b>حسابداری سرمایه‌گذاری در اوراق بدهی</b>
۱۸۹	ثبت تحصیل اوراق مشارکت
۱۹۰	ثبت سود تضمین شده اوراق مشارکت
۱۹۱	ثبت فروش اوراق مشارکت
۱۹۲	<b>حسابداری سرمایه‌گذاری در سهام</b>
۱۹۲	نگهداری کمتر از ۲۰ درصد
۱۹۳	نگهداری بین ۲۰ درصد و ۵۰ درصد
۱۹۵	مالکیت بیش از ۵۰ درصد
۲۰۰	نحوه ارائه در صورت‌های مالی

صفحه	عنوان
۲۰۰	ارائه در ترازنامه
۲۰۲	سوالات فصل هفتم
۲۱۱	<b>فصل هشتم: بدهی‌ها و تعهدات</b>
۲۱۲	مفاهیم بدهی‌ها و تعهدات
۲۱۲	بدهی‌ها
۲۱۲	تعهدات
۲۱۲	طبقه‌بندی بدهی‌ها
۲۱۳	بدهی‌های جاری
۲۲۰	ارائه بدهی‌های جاری در صورت‌های مالی
۲۲۱	بدهی‌های بلندمدت
۲۲۲	اوراق مشارکت
۲۲۲	انواع اوراق مشارکت
۲۲۳	نشریفات انتشار اوراق مشارکت
۲۲۳	داد و ستد اوراق مشارکت
۲۲۴	حسابداری انتشار اوراق مشارکت
۲۲۵	انتشار اوراق به ارزش اسمی
۲۲۶	حسابداری انتشار اوراق مشارکت به کسر
۲۲۸	انتشار اوراق مشارکت به صرف
۲۲۹	<b>بازخرید اوراق</b>
۲۲۹	حسابداری بازخرید اوراق مشارکت در سررسید
۲۲۹	بازخرید اوراق مشارکت قبل از سررسید
۲۳۰	<b>حسابداری بدهی‌های بلندمدت</b>
۲۳۰	تسهیلات پرداختنی بلندمدت
۲۳۱	اسناد پرداختنی بلندمدت
۲۳۳	<b>نحوه ارائه بدهی‌های بلندمدت</b>
۲۳۳	سوالات فصل هشتم

عنوان	صفحه
<b>فصل نهم: صورت‌های مالی</b>	۲۴۱
ترازنامه	۲۴۲
سودمندی ترازنامه	۲۴۲
محدودیت‌های ترازنامه	۲۴۲
طبقه‌بندی در ترازنامه	۲۴۳
دارایی‌های جاری	۲۴۴
دارایی‌های غیر جاری	۲۴۹
بدھی‌ها	۲۵۰
حقوق صاحبان سرمایه	۲۵۲
شکل(فرمت) ارائه ترازنامه	۲۵۴
<b>صورت سود و زیان</b>	۲۵۷
صورت سود و زیان چند مرحله‌ای	۲۵۷
صورت سود و زیان یک مرحله‌ای	۲۶۰
سؤالات فصل نهم	۲۶۴
<b>فصل دهم: تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی</b>	۲۷۳
مبانی تجزیه و تحلیل صورت‌های مالی	۲۷۴
نیاز به تحلیل‌های مقایسه‌ای	۲۷۴
ابزار تجزیه و تحلیل	۲۷۵
<b>تجزیه و تحلیل افقی</b>	۲۷۶
ترازنامه	۲۷۷
صورت سود و زیان	۲۷۸
<b>تجزیه و تحلیل عمودی</b>	۲۷۹
ترازنامه	۲۸۰
صورت سود و زیان	۲۸۰
<b>تجزیه و تحلیل نسبت‌ها</b>	۲۸۳
نسبت‌های نقدینگی	۲۸۴

صفحه	عنوان
۲۸۹	نسبت‌های سودآوری
۲۹۱	نسبت‌های توانایی پرداخت بدهی‌ها
۲۹۳	خلاصه نسبت‌ها
۲۹۶	سؤالات فصل دهم
۳۱۲	منابع

