



حسابداری مدیریت پیشرفته

پروفسور هیرش

ترجمه:

دکتر محمد سیرانی - سوسن نیکرو



۱۳۹۱

سرشناسه : هرش، موريس آل، ۱۹۴۰ - م.

Hirsch, Maurice L

عنوان و نام پديد آور : حسابداری مدیریت پیشرفته / موريس هيرش؛ ترجمه محمد سیرانی، سوسن نیکرو.

مشخصات نشر : تهران : ترمه، ۱۳۹۱ -

مشخصات ظاهري : ۵۴۴ ص: جدول، نمودار.

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۹۷۸-۲۵۶-۰-۰

وضعيت فهرست نویسی : فیا

يادداشت : عنوان اصلی: Advanced management accounting.

يادداشت : واژه نامه.

موضوع : حسابداری مدیریت

شناسه افزوده : نیکرو، سوسن، ۱۳۴۹ - مترجم

شناسه افزوده : سیرانی، محمد، ۱۳۳۸ - مترجم

رده بندی کنگره : ۱۳۹۱ ح ۵ / ۴ / ۵۴۵ HF

رده بندی دیویی : ۶۵۸ / ۱۵۱۱

شماره کتابشناسی ملی : ۲۷۵۰۸۳۲



نام کتاب:	حسابداری مدیریت پیشرفته
مؤلف:	موريس هيرش
مترجمان:	محمد سیرانی - سوسن نیکرو
صفحه آرائی:	زهرا قیطاسی
طراح جلد:	روجا غمگینار
نوبت چاپ:	اول ۱۳۹۱
ناشر:	انتشارات ترمه
تیراژ:	۱۱۰۰ نسخه
لیتوگرافی:	فرانکش
چاپ و صحافی:	رسام / چاوش
قیمت:	۱۱۰۰۰۰ ریال
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۹۷۸-۲۵۶-۰-۰

آدرس ناشر: تهران - خ انقلاب - خ ۱۲ فروردین، پلاک ۲۹۰

تلفن: ۶۶۴۱۷۳۴۶ - ۶۶۹۶۳۳۰۱

دفتر فروش انتشارات ترمه: تهران - خ انقلاب - خ ۱۲ فروردین - خ وحید نظری، پلاک ۱۲۶

تلفن: ۶۶۴۰۱۷۸۳ - فکس ۶۶۴۹۶۶۲۸

www.termehpub.ir Info @ termehpub.ir

کليه حقوق برای انتشارات ترمه محفوظ است

پیشگفتار

این کتاب ترجمه اثر آقای موریس هیرش^۱ استاد دانشگاه سوترن ایلینویز^۲ به نام "حسابداری مدیریت پیشرفته"^۳ است. چاپ اول این کتاب در سال ۱۹۸۸ صورت پذیرفت و در سال ۲۰۰۰ تجدید چاپ گردید. کتاب یادشده یکی از منابع درس "حسابداری مدیریت پیشرفته" در مقطع تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد و دکتری) در تعدادی از دانشگاههای امریکا و ایران است.

بخش قابل توجهی از کتاب را مسائل وافته ها تشکیل داده که برای اجتناب از حجیم شدن و استفاده عمومی تر به بخشی از آنها اکتفا گردید. مجموعه مسائل و افته ها و راه حل های پیشنهادی در کتابی جداگانه منتشر خواهد شد.

جا دارد در اینجا از جناب آقای دکتر علی ثقی بخاطر معرفی و تدریس کتاب در مقطع دکتری حسابداری دانشگاه تهران، از دوست عزیز و ارجمند جناب آقای دکتر بهروز خدارحمی برای توصیه به ترجمه و انتشار و جناب آقای غمگسار مدیر محترم انتشارات ترمه برای نشر آن سپاسگزاری نمایم. از خوانندگان عزیز استدعا دارم اشکالات و کاستی های کتاب را از طریق ایمیل منعکس نمایند.

محمد سیرانی

msayrani@ut.ac.ir

-
1. Maurice L. Hirsch, Jr.
 2. Southern Illinois University at Edwardsville
 3. Advanced Management Accounting

فصل ۱: اطلاعات و رفتار انسانی

۱	اطلاعات و داده‌ها
۱	انواع اطلاعات
۲	حسابداری و اطلاعات
۲	اطلاعات و فرد
۴	پردازش اطلاعات انسانی
۵	پیچیدگی شناختی
۸	سبک‌های تصمیم
۹	سطوح مفهومی
۹	پیچیدگی محاسنی
۱۱	تمایز و تلفیق
۱۲	پیچیدگی شناختی و حسابداری برای تمام شده
۱۲	محدودیت‌های شناختی
۱۳	ابعاد شخصیتی و استفاده اطلاعات
۱۴	نوع روانشناختی
۱۵	محل کنترل
۱۶	موفقیت - II
۱۶	ابعاد شخصیتی و اطلاعات حسابداری
۱۷	شکل، ترتیب، فرمت اطلاعات
۱۷	ترتیب اطلاعات
۱۹	سطح انباشتگی
۲۱	طراحی صفحات کامپیوتر
۲۲	اطلاعات در مقابل اطلاعات جبر گرایانه
۲۳	تأثیر قدرت بر اطلاعات
۲۴	بدست آوردن اطلاعات
۲۴	ریسک و عدم قطعیت
۲۴	عینیت و ذهنیت
۲۵	بدست آوردن احتمالات
۲۶	بدست آوردن سایر اطلاعات
۲۶	فروش اطلاعات
۲۷	تبادل اطلاعات
۲۸	خلاصه
۲۹	ضمیمه ۸۱ روشها و اصول راهبردی ارتباط
۲۹	تعریف مشکل
۲۹	شناخت مخاطبان
۳۰	چگونه پیام‌ها اثر گذارند؟
۳۰	چهارچوب درونی منابع ارتباطی
۳۰	سازماندهی
۳۱	مسائل و افتها

فصل ۲: مسائلی که حسابداری مدیریتی و حسابداری با آن مواجه است

۳۵	مبنای تاریخی، تبدیل مبتنی بر کار مستقیم
۳۶	تأثیر علم رباتیک و CIM
۳۷	تصمیم گیری و بودجه بندی
۳۷	تحلیل سود - حجم - هزینه
۴۰	تصمیم گیری
۴۳	خلاصه
۴۳	بودجه بندی
۴۳	هزینه یابی مستقیم (متغیر)
۴۴	هزینه یابی محصول
۴۴	قیمت گذاری موجودی
۴۸	قیمت گذاری محصول
۴۸	ظرفیت عملی
۴۸	هزینه های چرخه عمر
۴۹	کنترل
۵۰	موجودی
۵۰	مدل EOQ
۵۱	موجودی کار در جریان
۵۳	گوناگونی و متفاوت بودن شرایط فعلی
۵۳	مسائل واقعه ها
۶۶	منابع فصل

فصل ۳: برآورد رفتار هزینه ای

۶۹	خطی بودن: فرض اصلی
۶۹	فرض مدل CVP بر قطعیت
۷۰	مفروضات مدل جبری CVP
۷۱	مشکلات تجزیه و تحلیل CVP
۷۳	رگرسیون خطی ساده
۷۶	برآوردهای هزینه از طریق حد بالا - حد پایین
۷۷	تطبیق خط داده ها از طریق چشمی
۷۸	نمودارهای پراکندگی
۷۹	مدل رگرسیون خطی
۸۰	رگرسیون خطی و تجزیه و تحلیل همبستگی بر اساس مدل OLS
۸۱	خط رگرسیون
۸۱	مناسب بودن برازش
۸۵	خطای استاندارد پیش بینی
۸۶	تأثیر متغیر مستقل
۸۸	اهمیت آماری و استنتاج
۹۱	استفاده از تمامی مقیاسها و تست ها
۹۱	داده های مورد نیاز
۹۲	نیت دقیق هزینه

۹۲	تسریع و تأخیر.....
۹۳	داده‌های نماینده.....
۹۳	تسهیم‌ها.....
۹۶	فرضیات رگرسیون خطی.....
۹۶	مدل‌ها فرضیاتی دارند.....
۹۷	فرضیات تجزیه و تحلیل رگرسیون خطی.....
۹۹	همبستگی زنجیردای.....
۱۰۵	مسائل وافته‌ها.....

فصل ۴: رگرسیون خطی چندگانه

۱۰۹	احتمال متغیرهای مستقل اضافی.....
۱۱۰	مقیاس‌هایی برای ارزیابی مدل رگرسیون چندگانه.....
۱۱۰	ضریب تعدیل شده تعیین.....
۱۱۳	هم خطی بودن.....
۱۱۳	مثال اولیه.....
۱۱۷	رگرسیون چندگانه.....
۱۲۰	هزینه‌های ثابت در هر مرحله.....
۱۲۰	متغیرهای ساختگی.....
۱۲۱	چگونگی استفاده از متغیرهای ساختگی.....
۱۲۲	تست F برای ضریب تسهیم چندگانه.....
۱۲۳	داده‌های مقطعی.....
۱۲۶	رگرسیون خطی مرحله‌ای.....

فصل ۵: روابط منحنی خطی: اثر یادگیری

۱۲۷	فرآیند یادگیری.....
۱۲۸	مدل نهایی.....
۱۳۱	مدل متوسط انباشته.....
۱۳۲	برآورد پارامترهای منحنی یادگیری.....
۱۳۳	طرح‌های داده.....
۱۳۶	برآوردهای حد بالا-حد پایین.....
۱۳۸	رگرسیون خطی ساده.....
۱۳۹	دسته‌ها و واحدها.....
۱۴۰	شرایط یادگیری.....
۱۴۰	چه زمانی که یادگیری صورت می‌پذیرد.....
۱۴۱	توقف یادگیری.....
۱۴۳	استفاده‌های عملی منحنی‌های یادگیری.....
۱۴۳	قیمت‌گذاری.....
۱۴۴	استانداردها و واریانس‌های هزینه استاندارد.....
۱۴۷	بودجه بندی و برنامه‌ریزی تولید.....
۱۴۷	خلاصه.....
۱۴۸	مسائل و افته‌ها.....

فصل ۶: برنامه ریزی کوتاه مدت با محدودیت منابع

۱۵۷	تصمیم گیری کوتاه مدت بودن محدودیت در منابع
۱۵۸	تأثیر منابع محدود
۱۶۰	مدل برنامه ریزی خطی
۱۶۰	مشکل اصلی به حداکثر رسانی
۱۶۳	راه حل نموداری
۱۶۵	تابلو برنامه ریزی خطی
۱۶۷	راه حل های کامپیوتری
۱۶۸	تجزیه و تحلیل حساسیت
۱۶۸	دامنه تابع هدف
۱۷۲	دامنه محدودیت ها
۱۷۵	جایگزین های به ازای حل
۱۷۶	مرور مسأله
۱۷۹	بکارگیری برنامه ریزی خطی با سایر مدلها
۱۷۹	رگرسیون خطی و برنامه ریزی خطی
۱۸۰	بودجه سرمایه ای و برنامه ریزی خطی
۱۸۱	جیره بندی سرمایه ای و برنامه ریزی خطی
۱۸۳	مسائل واقعه ها
۱۹۲	منابع فصل

فصل ۷: بسط تجزیه و تحلیل مدل بها - حجم - سود C.V.P

۱۹۳	تجزیه و تحلیل حساسیت مدل C.V.P
۱۹۸	تجزیه و تحلیل C.V.P در شرایط عدم اطمینان
۲۰۰	مسائل و مشکلات مدل متغیر تصادفی نرمال
۲۰۲	راههای دیگر برای پرداختن به مسأله عدم اطمینان
۲۰۲	رویکرد برنامه ریزی خطی برای تجزیه و تحلیل CVP در شرایط عدم اطمینان
۲۰۶	محصولات فاسد شدنی
۲۰۸	مسائل واقعه ها
۲۱۱	منابع فصل

فصل ۸: اطلاعات: هزینه در مقابل سود

۲۱۳	درخت تصمیم گیری
۲۱۶	ارزش مورد انتظار اطلاعات کامل
۲۱۷	اقتصاد اطلاعات - ارزش اطلاعات نمونه
۲۱۸	مروری بر بیزینس
۲۲۰	ارزش مورد انتظار اطلاعات نمونه
۲۲۲	هزینه فرصت از دست رفته مورد انتظار
۲۲۶	ریسک و پاداش - توابع مطلوبیت
۲۲۶	مشکلات استفاده از اقتصاد اطلاعات

فصل ۹: واریانس‌ها - بهبودی مبسوط

۲۳۰	واریانس‌های تولید - مرور
۲۳۰	استانداردها
۲۳۱	واریانسهای هزینه (بهایی) متغیر
۲۳۴	واریانس‌های هزینه سربار ثابت
۲۳۵	واریانس‌های تغییر استاندارد
۲۳۶	واریانس قابل کنترل و غیر قابل کنترل
۲۳۷	هزینه‌های نامعظم
۲۴۲	واریانس‌های سربار
۲۴۳	واریانس‌های بارآرایی
۲۴۳	شرکتهای تک محصولی
۲۴۴	شرکتهای چند محصولی
۲۴۶	واریانس‌های اندازه و مهم بازار
۲۴۸	واریانس ترکیب و بازده تولید
۲۵۵	تجزیه کل واریانس‌ها
۲۶۱	واریانس‌ها و تکنولوژی جدید
۲۶۲	گزارش دهی واریانس‌ها

فصل ۱۰: بررسی واریانس‌ها

۲۶۶	علت وقوع واریانس‌ها
۲۶۶	داده‌های غیر دقیق
۲۶۸	رویدادهای تصادفی
۲۶۹	زمان رسیدگی
۲۷۰	واریانس‌های گزارش شده بر مبنای استثناء
۲۷۲	محدوده‌ها و نمودارهای کنترل
۲۷۳	محدوده‌های کنترل آماری
۲۷۴	نمایش شرکت NI
۲۷۸	بازنگری بیزین و رسیدگی به واریانس‌ها
۲۸۲	بعد از رسیدگی
۲۸۲	تعیین استانداردهای جدید
۲۸۲	مدل‌های به حداکثر رسانی
۲۸۳	رسیدگی به واریانس‌های مطلوب

فصل ۱۱: موضوعات مربوط به تسهیم

۲۸۶	تعریف تسهیم
۲۸۷	فراگیری تسهیم
۲۸۸	تئوری در مقابل عمل
۲۹۰	تسهیم هزینه‌های مشترک
۲۹۰	روش‌های تسهیم هزینه‌های مشترک بین محصولات مشترک
۲۹۶	تسهیم محصولات فرعی

۲۹۸	تصمیم‌گیری و تسهیم هزینه‌های مشترک
۲۹۸	هزینه‌ها یا خدمات مشترک در مقابل هزینه‌ها یا خدمات قابل تفکیک
۳۰۴	تسهیم‌های بخش خدماتی
۳۰۵	روش‌های اصلی برای تسهیم هزینه‌های بخش خدمات
۳۰۶	روش مستقیم
۳۰۸	روش پلکانی
۳۱۰	روش متقابل
۳۱۲	حل ماتریسی
۳۱۴	هزینه‌های مشترک بخش‌های خدماتی
۳۱۶	برنامه‌ریزی خطی
۳۱۷	تسهیم‌های دایره خدمات و تولید یکپارچه کامپیوتری
۳۱۷	خلاصه فصل
۳۲۰	مسایل و افته‌ها
۳۳۸	منابع فصل

فصل ۱۲: برنامه‌ریزی استراتژیک

۳۴۰	چرخه عمر محصولات
۳۴۱	مراحل چرخه عمر
۳۴۲	چرخه‌های عمر مکمل
۳۴۲	طرح یک برنامه استراتژیک
۳۴۴	بررسی محیط
۳۴۵	تکنولوژی
۳۴۶	بازار
۳۴۶	خلاصه فصل
۳۴۵	منابع فصل

فصل ۱۳: بودجه‌بندی سرمایه‌ای: برخی نکات پیچیده

۳۴۷	مقایسه‌ای بین مدل‌های اصلی ارزش فعلی
۳۴۸	نرخ تنزیل مرتبط
۳۷۱	رتبه بندی پروژه‌ها بدون وجود محدودیت
۳۷۴	مشکلات ذاتی مدل‌های DCF
۳۷۷	جیره بندی سرمایه‌ای
۳۷۸	حل از طریق واریس
۳۷۹	حل از طریق افزایش نرخ تنزیل
۳۸۱	راه حل‌های برنامه‌ریزی ریاضی
۳۸۲	تجزیه و تحلیل حساسیت
۳۸۲	دوره برگشت تنزیل شده
۳۸۷	صفحه گسترده و تجزیه و تحلیل حساسیت
۳۸۸	تورم

۳۹۱	ارزش پولی مورد انتظار و مطلوبیت مورد انتظار
۳۹۱	تجزیه و تحلیل ارزش مورد انتظار
۳۹۴	مطلوبیت مورد انتظار
۳۹۴	ارزش مورد انتظار و پرتفوی پروژه‌ها
۳۹۹	برخی مسائل بودجه بندی سرمایه‌ای و عدم اطمینان
۳۹۹	شناسایی، توسعه و مراحل کنترل
۴۰۰	مرحله شناسایی
۴۰۰	مرحله توسعه
۴۰۱	تصمیمات ارزیابی کنند: مرحله کنترلی
۴۰۲	تصمیم رد یا قبول پروژه
۴۰۳	تصمیمات سرمایه گذاری در مقابل تصمیمات تأمین مالی
۴۰۳	تصمیمات سرمایه گذاری
۴۰۵	اجاره در مقابل خرید
۴۰۹	خلاصه فصل
۴۱۰	ضمیمه A-13: مدل‌های جریان‌های نقدی تزییل شده: مرور
۴۱۰	ارزش زمانی پول
۴۱۱	مدل‌های جریان‌های نقدی تزییل شده (DCF)
۴۱۲	ضمیمه B-13: قانون اصلاح مالیات سال ۱۳۸۶
۴۱۳	طبقات دارایی‌ها
۴۱۴	انتخاب روش‌های استهلاک
۴۱۵	کنارگذاشتن دارایی‌ها و ارزش اسقاط
۴۱۷	قوانین خاص برای خرید در فصل پایانی سال
۴۱۷	ارزش فعلی و صرفه جویی مالیاتی در استهلاک به روش تسریعی
۴۱۸	ضمیمه C-13: تجزیه تحلیل در صفحه گسترده الکترونیک
۴۲۵	مسائل و افت‌ها
۴۴۲	منابع فصل

فصل ۱۴: ارزیابی عملکرد مدیریت و بخش

۴۴۵	تمرکز زدایی
۴۴۶	انواع بخش‌های کسب و کار
۴۴۷	مبانی تمرکز زدایی
۴۴۷	منطقه جغرافیایی
۴۴۸	دلایل تمرکز زدایی
۴۵۱	عملکرد و ارزیابی بخش
۴۵۲	مقیاس‌های حسابداری عملکرد بخش
۴۵۶	مقیاس‌های جریان‌های نقدی عملکرد
۴۵۷	سایر مقیاس‌های عملکرد
۴۵۹	چرخه عمر و ارزیابی بخش
۴۶۱	اندازه گیری سود و سرمایه گذاری

۴۶۱	چه چیزی را باید در سود و سرمایه گذاری در نظر گرفت؟
۴۶۲	دارایی خالص یا ناخالص
۴۶۵	حسابداری ارزش فعلی
۴۶۵	روش استفاده از بهره مرکب پشرح زیر است:
۴۶۷	اثر اجاره ها
۴۶۸	رابطه بین عوامل موثر بر عملکرد مالی
۴۶۸	گزارش های ارزیابی عملکرد
۴۷۳	پاداش و ارزیابی مدیریت
۴۷۳	پاداش منحنی بر سود
۴۷۴	پاداش غیر نقدی
۴۷۴	پاداش های سهام و پامشابه آن
۴۷۶	دستبندهای طلایی و جتر نجات طلایی
۴۷۷	مسائل و افته ها
۴۹۸	منابع فصل

فصل ۱۵: قیمت گذاری انتقالی

۵۰۰	برخی مسائل اصلی
۵۰۱	مبانی قیمت های انتقالی
۵۰۱	قیمت های بازار
۵۰۲	قیمت های مبتنی بر هزینه
۵۰۳	هزینه های فرصت
۵۰۴	نظریه قیمت گذاری انتقالی
۵۰۴	نظریه اقتصادی
۵۰۸	نظریه حسابداری
۵۱۰	قیمت گذاری انتقالی در عمل
۵۱۴	قیمت گذاری انتقالی و چرخه عمر
۵۱۵	اجرای قیمت گذاری انتقالی
۵۱۵	خط مشی ها
۵۱۶	اجرا
۵۱۷	انگیزش و قیمت گذاری انتقالی
۵۱۷	خلاصه فصل
۵۱۸	مسائل و افته ها
۵۲۵	منابع فصل
۵۲۷	جدول A-1 منحنی نرمال
۵۲۸	جدول A-2 تی استیودنت
۵۳۰	جدول A-3 ارزش فعلی
۵۳۱	جدول A-4 ارزش فعلی سالواره