

آموزش تصویری کاربرد Excel 2013

در حسابداری

(به پیوست توانج پر کاربرد ماله)

مؤلف: مصطفی عبدی (دانشجوی دکترای حسابداری)

عبدی، مصطفی، ۱۳۶۸-	سرشناسنامه
آموزش تصویری کاربرد Excel 2013 در حسابداری (به پیوست توابع پرکاربرد مالی)	عنوان و نام پدیدآوران
تهران: نبض دانش، ۱۳۹۴.	مشخصات نشر
۳۳۶ ص: مصور (رنگی) جدول.	مشخصات ظاهری
۹۷۸-۶۰۰-۷۷۰۳-۲۲-۹	شابک
فیپای مختصر	وضعیت فهرست نویسی
فهرست نویسی کامل این اثر در نشانی: http://opac.nlai.ir قابل دسترسی است.	یادداشت
وزیری	قطع
۰۰۵۵۴	رده بندی دیویی
۳۸۱-۵۶۹	شماره کتابشناسی ملی

پست الکترونیکی: Alireza.keshavarz2@gmail.com

همراه: ۰۹۱۲۷۸۵۶۵۱۵

فروشگاه اینترنتی: www.NabzeDanesh.ir

آموزش تصویری کاربرد Excel 2013 در حسابداری	نام کتاب
مصطفی عبدی	نویسنده
علیرضا کشاورز باحقیقت	ویراستار ادبی
۲۰۰ نسخه	تیراژ
۱۳۹۴	نوبت اول چاپ
۱۷۸۰۰۰ ریال	قیمت به همراه پکیج آموزشی
۹۷۸-۶۰۰-۷۷۰۳-۲۲-۹	شابک

این اثر مشمول قانون حمایت مؤلفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه ناشر، نشر یا پخش کند مورد پیگیری قانونی قرار خواهد گرفت.

فهرست مطالب

(۱)	فصل اول: آشنایی اولیه با اکسل ۲۰۱۳.....	۱۹
(۱-۱)	معرفی نرم افزار.....	۱۹
(۲-۱)	صفحه گسترده.....	۱۹
(۳-۱)	اکسل ۲۰۱۳.....	۱۹
(۴-۱)	آغاز.....	۲۰
(۵-۱)	حذف صفحه آغازین.....	۲۳
(۶-۱)	آشنایی مقدماتی با اکسل ۲۰۱۳.....	۲۴
(۷-۱)	معرفی سلول ها.....	۲۵
(۸-۱)	نام گذاری سلول ها.....	۲۵
(۹-۱)	سلول فعال.....	۲۶
(۱۰-۱)	کادر نام.....	۲۶
(۱۱-۱)	فعال کردن همزمان چند سلول.....	۲۷
(۱۲-۱)	وارد کردن اطلاعات به سلول ها.....	۲۸
(۱۳-۱)	نوار فرمول.....	۲۹
(۱۴-۱)	کپی کردن یک سلول.....	۲۹
(۱۵-۱)	جابجا کردن یک سلول.....	۳۱
(۱۶-۱)	حذف محتویات یک سلول.....	۳۲
(۱۷-۱)	اصلاح داده های درون یک سلول.....	۳۲
(۱۸-۱)	حذف یک ستون.....	۳۳
(۱۹-۱)	حذف یک سطر.....	۳۴
(۲۰-۱)	حذف یک سلول.....	۳۵
(۲۱-۱)	تغییر اندازه سلول ها.....	۳۶
(۲۲-۱)	مدیریت کار برگ ها.....	۳۸

- ۴۰..... (۲۳-۱) انتخاب همزمان چند کار برگ
- ۴۱..... (۲۴-۱) تغییر نوع آدرس دهی سلول ها
- ۴۳..... (۲۵-۱) فصل دوم: فرمول نویسی
- ۴۳..... (۲۶-۱) فرمول نویسی مطلق
- ۴۴..... (۱-۲۶-۱) مثال
- ۴۵..... (۲۷-۱) فرمول نویسی نسبی
- ۴۸..... (۲-۲۷-۱) مثال
- ۵۰..... (۲۸-۱) فرمول نویسی ترکیبی
- ۵۰..... (۲۹-۱) خاصیت تطبیق فرمول ها
- ۵۳..... (۳۰-۱) ثابت کردن بخشی از فرمول
- ۵۶..... (۳۱-۱) پر کردن خودکار
- ۵۷..... (۱-۳۱-۱) مثال
- ۷۰..... (۳۲-۱) فرمول نویسی بین کار برگ ها
- ۷۱..... (۲) فصل دوم: زبان FILL
- ۷۲..... (۱-۲) باز کردن یک فایل جدید
- ۷۳..... (۲-۲) ذخیره کرده یک فایل
- ۷۴..... (۳-۲) چاپ یک کار برگ
- ۷۵..... (۴-۲) رمزگذاری یک فایل
- ۷۸..... (۵-۲) رمزگذاری یک کار برگ
- ۷۹..... (۳) فصل چهارم: زبان HOME
- ۷۹..... (۲-۳) ابزار FONT
- ۸۰..... (۳-۳) ابزار FONT SIZE
- ۸۱..... (۴-۳) ابزار INCREASE FONT SIZE
- ۸۲..... (۵-۳) ابزار DECREASE FONT SIZE
- ۸۲..... (۶-۳) ابزار BOLD

- ۸۳.....ITALIC ابزار (۷-۳)
- ۸۳.....UNDERLINE ابزار (۸-۳)
- ۸۳.....BOTTOM BORDER ابزار (۹-۳)
- ۸۵.....FILL COLOR ابزار (۱۰-۳)
- ۸۵.....FONT COLOR ابزار (۱۱-۳)
- ۸۶.....ALIGNMENT بخش (۱۲-۳)
- ۸۶.....TOP ALIGN ابزار (۱۳-۳)
- ۸۷.....MIDDLE ALIGN ابزار (۱۴-۳)
- ۸۷.....BOTTOM ALIGN ابزار (۱۵-۳)
- ۸۸.....ORIENTATION ابزار (۱۶-۳)
- ۹۰.....CONTEXT ابزار (۱۷-۳)
- ۹۱.....ALIGN LEFT ابزار (۱۸-۳)
- ۹۱.....CENTER ابزار (۱۸-۳)
- ۹۱.....ALIGN RIGHT ابزار (۱۹-۳)
- ۹۲.....INCREASE INDENT ابزار (۲۰-۳)
- ۹۲.....DECREASE INDENT ابزار (۲۱-۳)
- ۹۳.....MERGE & CENTER ابزار (۲۲-۳)
- ۹۴.....NUMBER FORMAT ابزار (۲۳-۳)
- ۹۵.....ACCOUNTING NUMBER FORMAT ابزار (۲۴-۳)
- ۹۸.....PERCENT STYLE ابزار (۲۶-۳)
- ۹۹.....COMMA STYLE ابزار (۲۷-۳)
- ۹۹.....INCREASE DECIMAL ابزار (۲۸-۳)
- ۱۰۰.....DECREASE DECIMAL ابزار (۲۹-۳)
- ۱۰۳.....CLIPBOARD بخش (۳۲-۳)
- ۱۰۴.....FORMAT PAINTER ابزار (۳۳-۳)
- ۱۰۶.....PASTE و CUT و COPY ابزار (۳۴-۳)

۱۰۷	.....	STYLES	بخش (۳۵-۳)
۱۰۸	.....	CELL STYLES	ابزار (۱-۳۵-۳)
۱۰۸	.....	FORMAT AS TABLE	ابزار (۲-۳۵-۳)
۱۱۰	.....	CONDITIONAL FORMATTING	ابزار (۳-۳۵-۳)
۱۱۴	.....	FORMAT	ابزار (۳۸-۳)
۱۱۵	.....	EDITING	بخش (۳۹-۳)
۱۱۶	.....	SUM	ابزار (۱-۱۹-۳)
۱۱۹	.....	FILL	ابزار (۴-۳۹-۳)
۱۲۱	.....	CLEAR	ابزار (۵-۳۹-۳)
۱۲۱	.....	SORT & FILTER	ابزار (۶-۳۹-۳)
۱۳۰	.....	FIND & SELECT	ابزار (۱۰-۳۹-۳)
۱۳۳	.....	فصل چهارم: فرمول نویسی مکتبی	(۴)
۱۳۵	.....	INSERT	فصل پنجم: زبانه (۵)
۱۳۵	.....	TABLES	بخش (۱-۵)
۱۳۵	.....	PIVOTTABLE	ابزار (۲-۵)
۱۳۹	.....	ILLUSTRATIONS	بخش (۲-۲-۵)
۱۴۰	.....	CHARTS	بخش (۳-۲-۵)
۱۵۲	.....	HYPERLINK	بخش (۷-۲-۵)
۱۵۳	.....	PAGE LAYOUT	فصل ششم: زبانه (۶)
۱۵۳	.....	PAGE SETUP	بخش (۱-۶)
۱۵۴	.....	MARGINS	ابزار (۲-۶)
۱۵۷	.....	SHEET OPTIONS	بخش (۱-۲-۶)
۱۵۸	.....	FORMULAS	فصل هفتم: زبانه (۷)
۱۵۹	.....	FUNCTION LIBRARY	بخش (۱-۷)

۱۵۹	 تابع MAX (۲-۷)
۱۶۰	 تابع IF (۳-۷)
۱۶۱	 مثال (۱-۳-۷)
۱۷۰	 تابع VLOOKUP (۴-۷)
۱۷۰	 مثال (۱-۴-۷)
۱۷۴	 تابع DATE (۵-۷)
۱۷۷	 تابع TIME (۶-۷)
۱۷۸	 تابع NOW (۷-۷)
۱۷۸	 تابع COMBIN (۸-۷)
۱۷۹	 تابع FACT (۹-۷)
۱۸۰	 تابع MDETERM (۱۰-۷)
۱۸۰	 مثال (۱-۱۰-۷)
۱۸۱	 تابع MINVERSE (۱۱-۷)
۱۸۲	 تابع MMULT (۱۲-۷)
۱۸۲	 مثال (۱-۱۲-۷)
۱۸۷	 تابع MUNIT (۱۳-۷)
۱۸۸	 تابع ROUND (۱۴-۷)
۱۸۹	 مثال (۱-۱۴-۷)
۱۹۱	 تابع DB (۱۵-۷)
۱۹۱	 مثال (۱-۱۵-۷)
۱۹۴	 تابع DDB (۱۶-۷)
۱۹۵	 مثال (۱-۱۶-۷)
۱۹۶	 تابع SYD (۱۷-۷)
۱۹۶	 مثال (۱-۱۷-۷)
۱۹۸	 تابع SLN (۱۸-۷)
۱۹۸	 تابع FV (۱۹-۷)

۲۰۰	 مثال (۱۹-۷)
۲۰۱	 تابع PV (۲۰-۷)
۲۰۲	 مثال (۲۰-۷)
۲۰۴	 تابع PMT (۲۱-۷)
۲۰۵	 مثال (۲۱-۷)
۲۰۶	 توابع IPMT و PPMT (۲۲-۷)
۲۰۶	 مثال (۲۲-۷)
۲۱۰	 تابع NPV (۲۳-۷)
۲۱۱	 تابع XNPV (۲۴-۷)
۲۱۲	 مثال (۲۴-۷)
۲۱۲	 تابع IRR (۲۵-۷)
۲۱۳	 تابع XIRR (۲۶-۷)
۲۱۳	 مثال (۲۶-۷)
۲۱۴	 تابع RATE (۲۷-۷)
۲۱۴	 مثال (۲۷-۷)
۲۱۵	 تابع COUNT (۲۸-۷)
۲۱۵	 تابع COUNTIF (۲۹-۷)
۲۱۵	 مثال (۲۹-۷)
۲۱۶	 DEFINED NAMES بخش (۳۰-۷)
۲۱۶	 DEFINE NAME ابزار (۳۱-۷)
۲۱۷	 مثال (۳۱-۷)
۲۱۸	 NAME MANAGER ابزار (۳۲-۷)
۲۱۹	 FORMULA AUDITING بخش (۳۳-۷)
۲۲۰	 SHOW FORMULAS ابزار (۳۴-۷)
۲۲۰	 مثال جامع (۳۴-۷)

۲۲۵	MAYH & TRIG	پیوست فصل هفتم: توابع	(A)
۲۲۵	ABS		(8-1
۲۲۵	مثال		(1-1-8
۲۲۶	ACOS		(8-1-2
۲۲۷	مثال		(3-1-8
۲۲۷	ACOSH		(8-1-4
۲۲۷	مثال		(5-1-8
۲۲۸	ACOT		(8-1-6
۲۲۸	مثال		(7-1-8
۲۲۹	ACOTH		(8-2
۲۲۹	مثال		(1-2-8
۲۳۰	AGGREGATE		(3-8
۲۳۰	FUNCTION_NUM		(4-8
۲۳۱	OPTIONS		(5-8
۲۳۱	REF1		(6-8
۲۳۲	مثال		(8-6-1
۲۳۲	ARABIC		(8-7
۲۳۳	مثال		(1-7-8
۲۳۳	ASIN		(8-8
۲۳۴	مثال		(1-8-8
۲۳۴	ASINH		(8-9
۲۳۴	مثال		(1-9-8
۲۳۵	ATAN		(8-10
۲۳۵	مثال		(1-10-8
۲۳۶	ATAN2		(8-11

۲۳۶	 مثال	(۱-۱۱-۸
۲۳۷	.....	ATANH (8-12
۲۳۷	 مثال	(۱-۱۲-۸
۲۳۷	.....	BASE (8-13
۲۳۸	 مثال	(۱-۱۳-۸
۲۳۸	.....	CEILING (8-14
۲۳۸	 مثال	(۱-۱۴-۸
۲۳۹	.....	CEILING.MATH (8-15
۲۴۰	 مثال	(۱-۱۵-۸
۲۴۰	 مثال	(۲-۱۵-۸
۲۴۱	.....	CEILING.PRECISE (۱۶-۸
۲۴۱	 مثال	(۱-۱۶-۸
۲۴۲	.....	COMBIN (8-17
۲۴۲	 مثال	(۱-۱۷-۸
۲۴۳	.....	COMBINA (8-18
۲۴۳	 مثال	(۱-۱۸-۸
۲۴۴	.....	COS (8-19
۲۴۴	 مثال	(۱-۱۹-۸
۲۴۵	.....	COSH (8-20
۲۴۵	 مثال	(۱-۲۰-۸
۲۴۵	.....	COT (8-21
۲۴۶	 مثال	(۱-۲۱-۸
۲۴۶	.....	COTH (8-22
۲۴۶	 مثال	(۱-۲۲-۸
۲۴۷	.....	CSC (8-23
۲۴۷	 مثال	(۱-۲۳-۸

٢٤٨	CSCH (8-24)
٢٤٨	مثال (١-٢٤-٨)
٢٤٨	DECIMAL (8-25)
٢٤٩	مثال (١-٢٥-٨)
٢٤٩	DEGREES (8-26)
٢٤٩	مثال (8-26-1)
٢٤٩	EVEN (8-27)
٢٥٠	EVEN(NUMBER) (٢٨-٨)
٢٥٠	مثال (١-٢٨-٨)
٢٥٠	EXP (8-29)
٢٥١	مثال (١-٢٩-٨)
٢٥١	FACT (8-30)
٢٥١	مثال (١-٣٠-٨)
٢٥١	FACTDOUBLE (8-31)
٢٥٢	مثال (١-٣١-٨)
٢٥٢	FLOOR (8-32)
٢٥٣	مثال (١-٣٢-٨)
٢٥٣	FLOOR.MATH (٣٣-٨)
٢٥٤	مثال (١-٣٣-٨)
٢٥٤	FLOOR.PRECISE (٣٤-٨)
٢٥٤	مثال (١-٣٤-٨)
٢٥٥	GCD (8-35)
٢٥٥	مثال (١-٣٥-٨)
٢٥٥	INT (8-36)
٢٥٦	مثال (١-٣٦-٨)
٢٥٦	ISO.CEILING (٣٧-٨)

۲۵۶	 مثال	(۱-۳۷-۸
۲۵۷	.....	LCM 8-38)
۲۵۷	 مثال	(۱-۳۸-۸
۲۵۸	.....	LN (8-39
۲۵۸	 مثال	(۱-۳۹-۸
۲۵۸	.....	LOG 8-40)
۲۵۹	 مثال	(۱-۴۰-۸
۲۵۹	.....	LOG10 8-41)
۲۶۰	 مثال	(۱-۴۱-۸
۲۶۰	.....	MDETERM 8-42)
۲۶۰	 مثال	(۱-۴۲-۸
۲۶۱	.....	MINVERSE (۴۳-۸
۲۶۱	 مثال	(۱-۴۳-۸
۲۶۳	.....	MMULT 8-44)
۲۶۳	 مثال	(۱-۴۴-۸
۲۶۴	.....	MOD 8-45)
۲۶۴	 مثال	(۱-۴۵-۸
۲۶۵	.....	MROUND (8-46
۲۶۵	 مثال	(۱-۴۶-۸
۲۶۶	.....	MULTINOMIAL (8-47
۲۶۶	 مثال	(۱-۴۷-۸
۲۶۷	.....	MUNIT (8-48
۲۶۷	 مثال	(۱-۴۸-۸
۲۶۷	.....	ODD (8-49
۲۶۸	 مثال	(۱-۴۹-۸
۲۶۸	.....	PI (8-50

٢٦٨	PI() (٥١-٨
٢٦٩	POWER (8-52
٢٦٩	مثال (١-٥٢-٨
٢٦٩	PRODUCT (8-53
٢٦٩	مثال (١-٥٣-٨
٢٧٠	QUOTIENT (٥٤-٨
٢٧٠	مثال (١-٥٤-٨
٢٧١	RADIANS (8-55
٢٧١	ANGLE (٥٦-٨
٢٧١	مثال (١-٥٦-٨
٢٧١	RAND (8-57
٢٧١	RAND() (٥٨-٨
٢٧٢	RANDBETWEEN (8-59
٢٧٢	مثال (١-٥٩-٨
٢٧٢	ROMAN (8-60
٢٧٣	مثال (١-٦٠-٨
٢٧٣	ROUND (8-61
٢٧٣	NUMBER (٦٢-٨
٢٧٤	NUM_DIGITS (٦٣-٨
٢٧٤	مثال (١-٦٣-٨
٢٧٥	ROUNDDOWN (8-64
٢٧٥	مثال (١-٦٤-٨
٢٧٦	ROUNDUP (8-65
٢٧٦	مثال (١-٦٥-٨
٢٧٧	SEC (8-66
٢٧٧	مثال (١-٦٦-٨

۲۷۸	.....	SECH	(8-67)
۲۷۸	.....	مثال	(1-۶۷-۸)
۲۷۸	.....	SERIESSUM	(8-68)
۲۷۹	.....	COEFFICIENTS	(۶۹-۸)
۲۷۹	.....	مثال	(1-۶۹-۸)
۲۷۹	.....	SIGN	(8-70)
۲۸۰	.....	مثال	(1-۷۰-۸)
۲۸۰	.....	SIN	(8-71)
۲۸۰	.....	مثال	(1-۷۱-۸)
۲۸۱	.....	SINH	(۷۲-۸)
۲۸۱	.....	مثال	(1-۷۲-۸)
۲۸۱	.....	SQRT	(8-73)
۲۸۱	.....	مثال	(1-۷۳-۸)
۲۸۲	.....	SQRTPI	(8-74)
۲۸۲	.....	مثال	(1-۷۴-۸)
۲۸۲	.....	SUBTOTAL	(8-75)
۲۸۳	.....	FUNCTION_NUM	(۷۶-۸)
۲۸۳	.....	REF1,[REF2],...	(8-77)
۲۸۳	.....	مثال	(1-۷۷-۸)
۲۸۴	.....	SUM	(8-78)
۲۸۵	.....	مثال	(1-۷۸-۸)
۲۸۵	.....	SUMIF	(8-79)
۲۸۶	.....	مثال	(1-۷۹-۸)
۲۸۷	.....	SUMPRODUCT	(8-80)
۲۸۷	.....	مثال	(1-۸۰-۸)
۲۸۸	.....	SUMSQ	(8-81)

۲۸۸	 مثال	(۱-۸۱-۸)
۲۸۹	SUMX2MY2	(8-82)
۲۸۹	 مثال	(۱-۸۲-۸)
۲۹۰	TAN	(8-83)
۲۹۰	 مثال	(۱-۸۳-۸)
۲۹۰	TANH	(8-84)
۲۹۱	 مثال	(۱-۸۴-۸)
۲۹۱	TRUNC	(8-85)
۲۹۱	 مثال	(۱-۸۵-۸)
۲۹۲	 DATA	فصل نهم: زیانه (۹)
۲۹۲	 CONNECTIONS	بخش (9-1)
۲۹۲	 GET EXTERNAL DATA	ابزار (۲-۹)
۲۹۷	 DATA TOOLS	بخش (9-3)
۲۹۸	 TEXT TO COLUMNS	ابزار (9-4)
۳۰۰	 REMOVE DUPLICATES	ابزار (۵-۹)
۳۰۱	 DATA VALIDATION	ابزار (9-6)
۳۰۲	 مثال	(۱-۶-۹)
۳۰۵	 ورود اعداد صحیح به سلول‌ها	فصل دهم: (۱۰)
۳۰۷	 SCENARIO MANAGER	ابزار (10-1)
۳۱۱	 GOAL SEEK	ابزار (10-2)
۳۱۳	 مثال	(۱-۲-۱۰)
۳۱۴	 SOLVE	ابزار (10-3)
۳۱۵	 مثال	(۱-۳-۱۰)
۳۲۱	 REVIEW	فصل نهم: زیانه (۱۱)

۳۲۱	.....	TRANSLATE ابزار (۱-۱۱)
۳۲۲	.....	یادداشت گذاری روی سلول ها (۲-۱۱)
۳۲۴	.....	CHANGES بخش (۳-۱۱)
۳۲۴	.....	PROTECT SHEET ابزار (۴-۱۱)
۳۲۵	.....	PROTECT WORKBOOK ابزار (۵-۱۱)
۳۲۶	.....	TRACK CHANGES ابزار (۶-۱۱)
۳۲۸	.....	قفل کردن چند سلول از یک کار برگ (۷-۱۱)
۳۳۰	.....	VIEW فصل دهم: زبانه (۱۲)
۳۳۱	.....	SHOW بخش (۲-۱۲)
۳۳۱	.....	ZOOM بخش (۳-۱۲)
۳۳۱	.....	WINDOW بخش (۴-۱۲)
۳۳۱	.....	FREEZE PANES ابزار (۵-۱۲)
۳۳۴	.....	SPLIT ابزار (۶-۱۲)
۳۳۵	.....	MACROS ابزار (۷-۱۲)