

به نام خدا



اکسل پیشرفته ۲۰۱۹ ویژه بازار کار

مؤلف

مهندس کامران پورفتحی

فایلهای تمرینات کتاب را از لینک زیر دانلود نمایید

Mftbook.ir/product/418746



◀ عنوان کتاب: اکسل پیشرفته ۲۰۱۹ – ویژه بازار کار

◀ مولفان: مهندس کامران پورفتحی

◀ ناشر: موسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران

◀ صفحه آرای: نازنین نصیری

◀ طراح جلد: داریوش فرسای

◀ نوبت چاپ: دوم

◀ تاریخ نشر: ۱۳۹۸

◀ چاپ و صحافی: درج عقیق

◀ تیراژ: ۵۰ جلد

◀ قیمت: ۴۲۰۰۰۰ ریال

◀ شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۰۶۲-۱

◀ نشانی واحد فروش: تهران، میدان انقلاب،

خ کارگر جنوبی، روبروی پاساژ مهستان،

پلاک ۱۲۵۱

تلفن: ۲۲۰۸۵۱۱۱-۶۶۴۱۰۰۴۶

◀ فروشگاههای اینترنتی دیباگران تهران :

WWW.MFTBOOK.IR

www.dibagaran-tehran.com

www.mftdibagaran.ir

◀ نشانی تلگرام: @mftbook لینک ربات دیباگران: @dibagaran-tehranbot

◀ اپلیکیشن دیباگران تهران را از سایت های اینترنتی دیباگران دریافت نمایید.

سرشناسه: پورفتحی، کامران، ۱۳۵۷-
عنوان و نام پدیدآور: اکسل پیشرفته ۲۰۱۹ ویژه بازار
کار / مولف: کامران پورفتحی.
مشخصات نشر: تهران: دیباگران تهران: ۱۳۹۷
مشخصات ظاهری: ۱۱۴ ص: مصور.
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۸-۰۶۲-۱
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
موضوع: اکسل مایکروسافت (فایل کامپیوتر)
موضوع: Microsoft Excel (computer file)
رده بندی کنگره: ۱۳۹۷ پ۹ الف/۴/۵۵۴۸ HF
رده بندی دیویی: ۰۰۵/۵۴
شماره کتابشناسی ملی: ۵۴۸۳۲۰۳

فهرست مطالب

7..... مقدمه ناشر

8..... پیشگفتار

9..... فصل اول

9..... گزارشگیری

10..... توابع Countifs و Sumifs

10..... تابع Sumifs جمع بر اساس شرایط

13..... تابع Countifs شمارش براساس شرایط

16..... ابزارهای گزارشگیری

16..... ابزار Conditional formatting قالببندی شرطی

28..... Pivot Table

29..... ویژگی‌های Table

30..... در چه مواقعی نباید محدوده را Table کنیم

30..... چند نکته در مورد Table

32	..... مراحل ایجاد یک Pivot Table
43	..... Subtotal
46	..... Consolidate
47	..... Function انتخاب تابع
48	..... Filter
55	..... Slicer

59	..... فصل دوم
59	..... توابع گروه Lookup&Reference

60	..... تابع VLookup
64	..... چند نکته مهم در مورد تابع VLookup
66	..... تبدیل سلول معلوم به Text
67	..... تابع Hlookup
68	..... تابع Match
71	..... تابع Index
73	..... تابع Row
74	..... تابع OFFSET
77	..... تابع Iferror

79..... فصل سوم

79..... آشنایی با توابع کاربردی Text

80 تابع Len

81 تابع Left

82 تابع Right

83 تابع MID

84 تابع Find

87 تابع Rept

89 تابع Concatenate

90 تابع Value

91..... فصل چهارم

91..... ابزارها و تکنیک‌های کاربردی اکسل

92 ابزار Data validation

99 ابزار Flash Fill

100 نکات مربوط به Flash Fill

101 ابزار Remove Duplication

102 ابزار Go To Special

106..... فصل پنجم

106..... قابلیت‌های جدید نسخه 2010

107..... Help

108..... 3D Model, Icons

109..... قابلیت جدید در Select سلول‌ها (Deselect a Selection)

111..... تابع Textjoin

112..... تابع Ifs

113..... تابع Minifs و Maxifs

114..... تابع Switch

خط‌مشی کیفیت انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران در عرصه کتاب‌هایی است که بتواند خواسته‌هایی به روز جامعه فرهنگی و علمی کشور را تا حد امکان پوشش دهد.

حمد و سپاس ایزد منان را که با الطاف بی‌کران خود این توفیق را به ما ارزانی داشت تا بتوانیم در راه ارتقای دانش عمومی و فرهنگی این مرز و بوم در زمینه چاپ و نشر کتب علمی دانشگاهی، علوم پایه و به ویژه علوم کامپیوتر و انفورماتیک گام‌هایی هرچند کوچک برداشته و در انجام رسالتی که بر عهده داریم، مؤثر واقع شویم.

گسترده‌گی علوم و توسعه روزافزون آن، شرایطی را به وجود آورده که هر روز شاهد تحولات اساسی چشمگیری در سطح جهان هستیم. این گسترش و توسعه نیاز به منابع مختلف از جمله کتاب را به عنوان قدیمی‌ترین و راحت‌ترین راه دستیابی به اطلاعات و اطلاع‌رسانی، بیش از پیش روشن می‌نماید.

در این راستا، واحد انتشارات مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران با همکاری جمعی از اساتید، مؤلفان، مترجمان، متخصصان، پژوهشگران، محققان و نیز پرسنل ورزیده و ماهر در زمینه امور نشر درصدد هستند تا با تلاش‌های مستمر خود برای رفع کمبودها و نیازهای موجود، منابعی پُر بار، معتبر و با کیفیت مناسب در اختیار علاقمندان قرار دهند.

کتابی که در دست دارید با همت "**جناب آقای کامران پورفتحی**" و تلاش جمعی از همکاران انتشارات میسر گشته که شایسته است از یکایک این گرامیان تشکر و قدردانی کنیم.

کارشناسی و نظارت بر محتوا: زهره قزلباش

در خاتمه ضمن سپاسگزاری از شما دانش‌پژوه گرامی درخواست می‌نماید با مراجعه به آدرس dibagaran.mft.info (ارتباط با مشتری) فرم نظرسنجی را برای کتابی که در دست دارید تکمیل و ارسال نموده، انتشارات دیباگران تهران را که جلب رضایت و وفاداری مشتریان را هدف خود می‌داند، یاری فرمایید.

امیدواریم همواره بهتر از گذشته خدمات و محصولات خود را تقدیم حضورتان نماییم.

مدیر انتشارات

مؤسسه فرهنگی هنری دیباگران تهران
bookmark@mft.info

پیش‌گفتار

نرم‌افزار Excel یکی از بهترین نرم‌افزارهای موجود در بین نرم‌افزارهای گزارش‌گیری می‌باشد، شاید خیلی از دوستان این سوال را از ما بپرسند که با وجود نرم‌افزارهای آماده و نوشته شده دیگر چه نیازی به اکسل می‌باشد. در پاسخ به این سوال باید گفت تمامی نرم‌افزارهای اداری و سازمانی خروجی به صورت فایل اکسل دارند در حقیقت اکسل زبان مشترک بین تمامی آنها می‌باشد و کاربران می‌توانند خارج از محدودیت نرم‌افزارها در اکسل گزارش‌ها و محاسبات دلخواه را انجام دهند. بسیاری از شرکت‌ها و سازمان‌ها در هنگام مصاحبه با افراد متقاضی سوالات حرفه‌ای در مورد **Sumifs** ، **Vlookup** و **Pivot table** می‌پرسند.

هدف این کتاب فارغ از هر طرح درس تبدیل یک کاربر آماتور اکسل به یک کاربر حرفه‌ای اداری با آخرین تغییرات نسخه 2019 می‌باشد و مناسب دوستانی می‌باشد که در اکسل ورود اطلاعات، فرمول‌نویسی، توابع Σ ، آدرس‌های مطلق و نسبی و چاپ را به خوبی می‌دانند، در این کتاب بیش از 70 مثال کاربردی به همراه راه‌حل آنها ارائه شده است. کاربرگ‌هایی که در هر فایل با پسوند **S** می‌باشند. راه‌حل مثال گفته شده را نشان می‌دهد. امیدواریم این کتاب مفید فایده برای همه کاربران اکسل باشد. در انتها از همسر عزیزم که در نوشتن و این کتاب من را همراهی کرد و همچنین انتشارات دیباگران که اعتماد کامل را به اینجانب داشته تشکر کنم.