

به نام خدا



آموزش گام به گام

اکسل ۲۰۱۹

جهت دریافت دیسک همراه این کتاب از لینک زیر استفاده نمایید:

dl.dibagarantehran.ir/CDDIBA/excel2019gambgam.rar

مؤلفان:

مهندس سپیده ذاکری

مهندس مهدی کوهستانی

۶.....	مقدمه ناشر
۷.....	مقدمه مؤلف
۸.....	استفاده از الگوهای آماده (Template)
۱۰.....	ذخیره سند با فرمت‌های دیگر
۱۱.....	مرتب‌سازی داده‌ها (Sort)
۱۸.....	فیلتر (Filter)
۲۳.....	فریز
۲۷.....	مدیریت کاربرگ‌ها
۳۱.....	مخفی کردن اطلاعات Hide/unhide
۳۲.....	تراز متن
۳۳.....	تنظیمات Border
۳۴.....	کپی و انتقال اطلاعات
۳۵.....	ابزار Format Painter
۳۶.....	پرکردن خودکار و ایجاد لیست سفارشی
۴۳.....	محاسبات در اکسل
۴۸.....	آدرس‌دهی نسبی و مطلق
۵۱.....	تابع جمع (Sum)

56	تابع میانگین (Average)
62	تابع Min
64	تابع Max
65	تابع شمارش (Count)
66	شمارش شرطی (Countif)
69	تمرینات تابع IF
76	تابع Rank
78	تابع Sumif
80	تابع Sumifs
86	تابع Roundup و Rounddown
89	تابع Value
90	تابع Concatenate
92	تابع Hlookup
94	تابع Vlookup
98	توابع متداخل
99	نگاهی به ساختار تابع Mod
100	مدیریت خطاها
103	تنظیم سرصفحه و پا صفحه (Header & Footer)
107	رسم نمودار
127	نمودار نقشه ای
128	اعتبارسنجی داده‌ها (Data Validation)
137	امنیت
144	قالب‌بندی مشروط (Conditional Formatting)
155	ایجاد Comment

157	.....	Comment	ویرایش
157	.....	Comment	نمایش / مخفی کردن
157	.....	Comment	نحوه پرینت گرفتن
159	.....	Comment	تغییر رنگ زمینه
160	.....	Comment	پیدا کردن سلول حاوی
161	.....		تنظیمات چاپ
170	.....	Tell me what do you want to do	آشنایی با راهنمای برنامه

خط مشی 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 "مهندسان مهدی کوهستانی و سپیده ذاکری" 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
bookmarket@mft.info

مقدمه مولفان

برنامه اکسل در بین مجموعه برنامه های آفیس کاربردهای بسیار گسترده ای دارد. کاربران این برنامه ممکن است در زمینه های گوناگون حسابداری و انبارداری و کارگزینی و ثبت و محاسبات انواع اطلاعات از این برنامه استفاده نمایند.

این کتاب را براساس تجربیات خود در کلاسهای آموزشی با مخاطبین گوناگون و برای کاربردهای گوناگون برنامه اکسل تالیف نموده ایم. تلاش نموده ایم تا در این کتاب همه امکانات و ابزارها و روشهای کاربرد این برنامه پر قدرت را بطور کامل توضیح دهیم. تمامی مطالب کتاب بصورت کامل کاربردی و عینی توضیح داده شده اند و برای هر ابزار و امکانات این برنامه مثالها و تمرین های کاربردی ارائه شده است.

امیدواریم حاصل تلاش مولفان برای خواننده کتاب مثمر ثمر و سودمند باشد.

سپیده ذاکری-مهدی کوهستانی

پاییز ۱۳۹۷