

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Excel 2007

در علوم مهندسی

مولفین:

سارا کیانوش

سولماز فدایی

سر شناسنامه	کیانوش ، سارا -
عنوان و پدیدآور	Excel 2007 در علوم مهندسی / مولفین سارا کیانوش ، سولماز فدایی
مشخصات نشر	تهران : سها دانش ، ۱۳۸۶ .
مشخصات ظاهری	۱۲۸ ص . : مصور ، نمودار
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۲۷۴۸-۱۱-۲ :
وضعیت فهرست نویسی	فیا :
عنوان گسترده	اکسل دو هزار و هفت در علوم مهندسی
موضوع	اکسل ماکروسافت (فایل کامپیوتر)
موضوع	مهندسی - داده پردازی .
شناسه افزوده	فدایی ، سولماز
رده بندی کنگره	۷ الف ۹ ک / TA۳۴۵ :
رده بندی دیویی	۶۲۰/۰۰۲۸۵۵۳۶ :
شماره کتابخانه ملی	۱۰۲۸۶۶۹ :

تلفکس : ۶۶۴۹۸۱۲۵ - ۶۶۴۱۷۲۳۵ - ۶۶۴۸۱۶۶۶
تلفن همراه : ۰۹۱۲۱۷۱۸۰۶۹



عنوان کتاب..... Excel 2007 در علوم مهندسی
مؤلفین..... سارا کیانوش ، سولماز فدایی
ناشر..... انتشارات سها دانش
صفحه آرایی و حروفچینی..... نیلوفر تعویقی
نوبت چاپ..... اول ۱۳۸۶
چاپ..... آفتاب (۶۶۴۲۵۳۹۱)
صحافی..... حافظ (۳۳۰۳۲۸۷۰)
ناظر چاپ..... احسان نوروزی
تیراژ..... ۲۰۵۰ نسخه
قیمت همراه با CD..... ۲۸۰۰۰ ریال

ISBN : 978-964-2748-11-2

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۲۷۴۸-۱۱-۲

WWW.sohadanesh.COM

کلیه حقوق این کتاب برای سها دانش محفوظ است

پداشت او



دروتهاسای ترشش
باری عصای حضرت موساست

می گفت: وزهیت قلم
فرعون اگر بتخت نمرزو
وکیمر جهان بابر چه ارزو؟

مقدمه

Excel 2007 جدیدترین نسخه نرم افزار مجموعه شرکت ماکروسافت می باشد.

در این کتاب سعی شده است که تمام دستورات لازم برای محاسبات به شما آموزش داده شود، به نحوی که یاد گیری آن از طریق مطالعه این کتاب به راحتی در مدت چند روز امکان پذیر است. با توجه به ساختار نرم افزار این کتاب برای علوم مهندسی مجموعه ارزشمندی می باشد و امید است، مورد توجه علاقه مندان قرار گیرد.

در ضمن CD کتاب شامل نرم افزار Office و تمرینات کتاب می باشد.

از پیشنهادات و راهنمایی های آقای محمد رضا عباسی، در جهت تهیه کتاب مذکور کمال تشکر را داشته باشیم.

فهرست مطالب

۷

فصل اول : محیط کاری Excel

۱۷

فصل دوم : آشنایی با مفاهیم و ویژگی های Excel

۴۷

فصل سوم : جاب و تنظیمات صفحه جاب

۵۵

فصل چهارم : توابع

۷۱

فصل پنجم : توابع شرطی و منطقی

۹۱

فصل ششم : نمودار

۱۰۳

فصل هفتم : کاربرد توابع در علوم مختلف