

بسمه تعالی

آموزش نرم افزار Google Earth

حمیدرضا احمدزاده

۲۲۵۹۷۹۲

سرشناسه	: احمدزاده، حمیدرضا، ۱۳۶۹-
عنوان و نام پدیدآور	: آموزش نرم افزار Google Earth / حمیدرضا احمدزاده.
مشخصات نشر	: تهران: موسسه آموزشی تالیفی ارشدان، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۵۴ ص: مصور (رنگی)، نقشه (رنگی).
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۲۷۵-۲۴۹-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: گوگل ارت
موضوع	: Google Earth
موضوع	: سنجش از دور -- نرم افزار
موضوع	: Remote sensing -- Software
رده بندی کنگره	: ۲۱۲/۷۰G
رده بندی دیویی	: ۲۸۵/۹۱۰
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۶۲۹۳۱۳
وضعیت رکورد	: فیپا



مؤسسه آموزشی تالیفی ارشدان

آموزش نرم افزار Google Earth

حمیدرضا احمدزاده

آموزشی تالیفی ارشدان

اول

اول ۱۴۰۰

www.iranypist.com

www.iranypist.com

۹۷۸-۶۲۲-۲۷۵-۲۴۹-۱

۱۰۰۰

۰۹۱۳۷۲۳۵۵۴

Hamidreza.ahmadzade@gmail.com

www.arshadan.com

www.arshadan.net

۰۲۱۴۷۶۲۵۵

۴۰۰۰۰ تومان

■ نام کتاب:

■ تألیف:

■ ناشر:

■ ویرایش:

■ نوبت چاپ:

■ حروفچینی و صفحه آرایی:

■ طراح و گرافیکست:

■ شابک:

■ شمارگان:

■ ارتباط با نویسنده:

■ مرکز خرید آنلاین:

■ مرکز پخش و توزیع:

■ قیمت:

به نام ایزد دانا که آغاز و انجام از آن اوست

هرگز دل من ز علم محروم نشد کم ماند زاسرار که مفهوم نشد
اکنون که به چشم عقل در می‌نگرم معلوم شد که هیچ معلوم نشد

ای دانای بی‌همتا، ای بخشنده‌ایی که ناخواسته عطا فرمایی و هر نیازمندی را به عدالت بی‌نیاز گردانی، مگر اینکه نالایق باشد و آن عنایت را به بازگونه از دست دهد. در عرصه پیشرفت تکنولوژی در هزاره سوم، هنوز نیاز بر مطالعه کتاب در کنار استفاده از منابع کامپیوتری و اینترنت احساس می‌شود. از این باب خوشحالیم که می‌توانیم در جهت اعتلای علم، دانش و فرهنگ کشور قدمی هر چند کوچک برداریم.

و من الله التوفیق

دکتر شمس‌الدین یوسفیان
مدیر مسئول انتشارات ارشدان

پیشگفتار

کتاب پیش رو حاصل استفاده چندساله اینجانب از این نرم افزار بوده و مجموعه ای است شامل ۶ فصل که آموزش نرم افزار Google Earth را قدم به قدم به شما خواننده عزیز آموزش خواهد داد. در تهیه این کتاب برای درک بیشتر مطالب از تصاویر نرم افزار کمک گرفته شده است. این کتاب قطعا با کمی و کاستی‌هایی مواجه است. امید است با ارسال انتقادات و پیشنهادات ارزنده شما خوانندگان، به هر چه بهتر شدن این مجموعه کتاب یاری رسانید.

باتشکر

حمیدرضا احمدزاده

www.ketab.ir

۴	پیشگفتار.....
۷	فصل اول: نصب نرم افزار.....
۷	۱-۱ مختصری درباره Google Earth.....
۷	۱-۲ نحوه نصب نرم افزار.....
۸	۱-۲-۱ نصب آنلاین.....
۱۴	فصل دوم: معرفی بخش‌های مختلف نرم افزار.....
۱۴	۱-۲ اجزاء نرم افزار.....
۱۶	نوار شناور جانبی.....
۱۷	۲-۲ ابزارهای کنترل نمایش.....
۱۸	۳-۲ نوار ابزار.....
۱۹	فصل سوم: تنظیمات اولیه برای شروع کار با نرم افزار.....
۱۹	۱-۳ تنظیمات محیط کاربری (View).....
۲۰	۲-۳ تنظیمات اولیه (Options...).....
۲۰	۱-۲-۳ سربرگ 3D View.....
۲۲	۲-۲-۳ سربرگ Cache.....
۲۳	۳-۲-۳ سربرگ General.....
۲۶	فصل چهارم: کار با عوارض زمین.....
۲۶	۱-۴ شروع به کار (Search.Layer).....

۲۷.....	۲-۴ ترسیمات در Google Earth
۲۸.....	۱-۲-۴ ساخت Folder
۳۱.....	۲-۲-۴ ایجاد ایستگاه Placemark
۳۳.....	۳-۲-۴ ایجاد خط Path
۳۵.....	۴-۲-۴ ایجاد چندضلعی Polygon
۳۹.....	۵-۲-۴ وارد کردن مدل Model
۴۱.....	۶-۲-۴ ایجاد تور Tour
۴۲.....	۷-۲-۴ وارد کردن تصویر Photo
۴۳.....	۸-۲-۴ هم پوشانی نقشه ها Image Overlay
۴۴.....	۹-۲-۴ ایجاد لینک Network Link
۴۵.....	فصل پنجم: دیگر قابلیت های نرم افزار Google Earth
۴۵.....	۱-۵ ابزار محاسبه فاصله، محیط و مساحت
۴۶.....	۲-۵ رسم پروفیل ارتفاعی
۴۸.....	۳-۵ شبیه سازی پرواز
۴۹.....	انتخاب نوع هواپیما
۵۰.....	فصل ششم: ورودی و خروجی نرم افزار
۵۰.....	۱-۶ ورودی نرم افزار
۵۱.....	۲-۶ خروجی نرم افزار
۵۱.....	۱-۲-۶ خروجی Vector