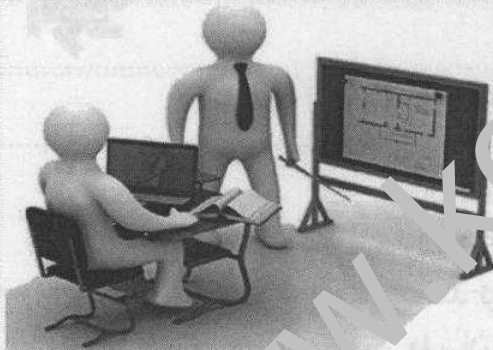


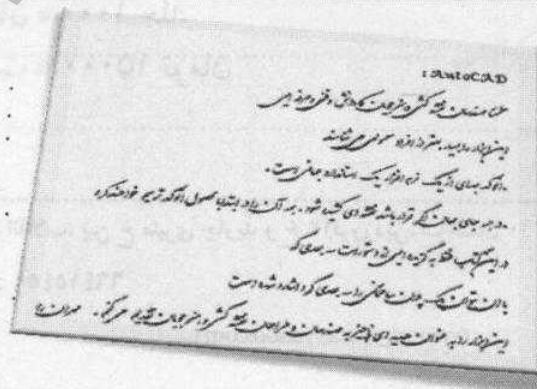
حجم سازی با اتوکد

EMAIL :mmehranrad@yahoo.com



تهیه کننده

مهران راد



سرشناسه
عنوان و نام پدیدآور : مهران راد، مریم، ۱۳۹۴ -
مشخصات نشر : تهران: انتشارات علم و دانش، ۱۳۹۴.
مشخصات ظاهری : ۵۰۱ ص.: مصور (بخشی رنگی)، جدول؛
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۵۲۰-۵۴-۵
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
موضوع : اتوکد (برنامه کامپیوتر)
موضوع : گرافیک کامپیوتری
موضوع : طراحی به کمک کامپیوتر
رده بندی کنگره : ۱۳۹۴ ح ۳/م ۸۳۵۲/ت ۳۸۵
رده بندی دیویی : ۶۲۰/۰۰۴۲۰۲۸۵
شماره کتبشناسی ملی : ۴۱۱۰۷۷۱



ام کتاب • حجم سازی با اتوکد
تألیف • مریم مهران راد
ناشر • علم و دانش
نوبت چاپ • اول، ۱۳۹۴
طرح جلد • محمد تیموری
چاپ/صحافی • مدیران
شمارگان • ۱۰۰۰ • جلد
قیمت • ۱۵۰۰۰ تومان

نشانی: تهران، میدان انقلاب خیابان انقلاب، بین خ منیری جاوید و خ ۱۲ فروردین، ساختمان ۳۱۰

تلفن: ۶۰-۶۶۴۱۵۴۵۹ تلفکس: ۶۶۴۱۵۴۵۹

ایمیل: teymori_۱۳۵۵@yahoo.com

سایت: www.elmo-danesh.ir

فهرست:

۱	مقدمه
۳	فصل اول : آشنائی با محیط اتوکد سه بعدی
۷	فصل دوم: تولید احجام پایه
۱۷	فصل سوم: تغییر زاویه دید
۲۳	فصل چهارم: نحوه نمایش اشکال (visual style)
۲۷	فصل پنجم : توانائی ساخت مدل های سه بعدی
۴۹	فصل ششم : دستورات ویرایشی در محیط اتوکد
۵۵	فصل هفتم : دستورات ویرایشی خاص محیط سه بعدی
۶۵	فصل هشتم : ساخت مدل های سه بعدی
۷۷	فصل نهم : دستورات ویرایشی
۹۱	فصل دهم : کار با دوربین
۹۷	فصل یازدهم : ضمائم

مقدمه

طراحی سه بعدی بسیار ساده تر از دو بعدی است زیرا شما با تمام دستورات در اتوکد دو بعدی به نحوی آشنا شده اید

و کار در سه بعد بسیار آسان است و فقط شما کافی است چند دستور تازه را فراگیرید و ببینید که به چه سادگی می توانید طراحی سه بعدی هم نمایید. هر دستوری که تا کنون آموزش دیدید همانها هم در سه بعدی وجود دارند ولی با یک آیکون و یا شکل دیگر و فقط یک سری موارد هستند که جدید هستند مثل بعد دادن به جسم دو بعدی

اتوکد سه بعدی کمک می کند تا با کار بر روی پلان یک حجم سه بعدی و قابل فهم از طرح و نقشه برای افرادی که با نقشه و اصطلاحات فنی آن آشنایی ندارند ایجاد کنیم.

در این کتاب بعد از آشنایی با فضای سه بعدی اتوکد به طراحی سه بعدی خواهیم پرداخت. و در ادامه با روشهای عکسبرداری و فیلم برداری از حجم خواهیم پرداخت. و در ویرایشهای بعدی به روش ماکت سازی با استفاده از حجم های ساخته شده در اتوکد خواهیم پرداخت.

این کتاب طوری تدوین و نوشته شده است که با ورژن های مختلف اتوکد قابل استفاده باشد. گرچه پیشنهاد شده است که اتوکد در حالت سه بعدی تنظیم شود اما به روش دسترسی به همه فرمانها در محیط اتوکد کلاسیک نیز اشاره شده است.