

فهرست مطالب

۹	فصل اول: آشنایی با نرم‌افزار AutoCAD
۱۰	آشنایی کلی با نرم‌افزار اتوکد 2008
۱۹	فصل دوم: دستگاه‌های مختصات در اتوکد
۲۰	ترسیم دو بعدی: دستگاه‌های مختصات در اتوکد
۲۵	فصل سوم: آموزش کاربردی فرمان‌های ترسیم دوبعدی
۲۶	۱-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۱)
۳۴	۲-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۲)
۴۶	۳-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۳)
۵۶	۴-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۴)
۶۶	۵-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۵)
۷۲	۶-۳. آموزش ترسیم دو بعدی (۶)
۸۳	فصل چهارم: لایه‌ها و اندازه‌گذاری در اتوکد
۸۴	۱-۴. لایه‌ها و اندازه‌گذاری در اتوکد
۱۲۳	فصل پنجم: چاپ در اتوکد
۱۲۴	۱-۵. چاپ در اتوکد
۱۳۸	فصل ششم: مدل‌سازی سه بعدی مقدماتی
۱۳۹	آشنایی کلی با محیط 3D Modeling
۱۴۳	۱-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۱)
۱۵۵	۲-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۲)
۱۶۳	۳-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۳)
۱۶۷	۴-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۴)
۱۷۱	۵-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۵)
۱۸۲	۶-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۶)
۱۹۰	۷-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۷)
۱۹۶	۸-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۸)
۲۰۲	۹-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۹)
۲۱۰	۱۰-۶. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۱۰)

۲۱۸	..... فصل هفتم: مدل سازی سه بعدی پیشرفته
۲۱۹	..... ۱-۷. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۱)
۲۴۳	..... ۲-۷. نحوه‌ی کار در بخش 3D Modeling (۲)
۲۶۳	..... ۳-۷. ایجاد مدل یک ساختمان
۲۸۴	..... فصل هشتم: نماگیری از مدل های سه بعدی
۲۸۵	..... ۱-۸. نماگیری از مدل ها
۳۰۹	..... فصل نهم: نحوه‌ی کار با Auto LISP
۳۱۰	..... ۱-۹. تنظیم Zoom
۳۱۳	..... ۲-۹. وارد کردن Block به داخل نقشه
۳۱۵	..... ۳-۹. ترسیم مستطیل
۳۱۸	..... ۴-۹. تنظیم رنگ و نوع خطوط
۳۲۲	..... ۵-۹. تبدیل واحد اندازه (۱)
۳۲۴	..... ۶-۹. تبدیل واحد اندازه (۲)
۳۲۵	..... ۷-۹. چرخش اجسام حول یک محور