

اتو کد

AUTOCAD

احمد رضا شیروانی دستگوردی

عنوان و نام پدیدآور: آموزش اتوکد / احمد رضا شیروانی دستگرددی.
 مشخصات نشر: اصفهان: گفتمان اندیشه معاصر، ۱۳۹۰.
 مشخصات ظاهری: ۱۳۱ ص.: مصور.
 شابک: ۳۵۰۰۰ ریال: ۹۷۸-۶۰۰-۸۴-۶۰۲۲-۰.
 شماره کتابشناسی ملی: ۹۴۲۸۷۴۲
 موضوع: اتوکد (برنامه کامپیوتر) -- آزمون‌ها و تمرین‌ها
 موضوع ۶: اتوکد (برنامه کامپیوتر) -- راهنمای آموزشی
 رده بندی دیویی: ۶۲۰/۰۰۴۲۰۲۸۵
 بندی کنگره: ۳۸۵T/ش ۸۲۹ ۱۳۹۰
 رشناسه: شیروانی دستگرددی، احمد رضا، ۱۳۶۵ -
 وضعیت فهرست نویسی: فیا



گفتمان اندیشه معاصر

۰۹۱۲۲۵۱۳۲۲۸ - ۰۹۳۴ - ۰۹۱۲۲۲۲۲۲۸

gofteaman@postbox.ir

gofteaman@hotmail.com

www.Gofteaman.ir

اتوکد AUTOCAD

نشر: گفتمان اندیشه معاصر نگارش: احمد رضا شیروانی دستگرددی

شمارگان: ۱۰۰۰ شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۴-۶۰۲۲-۰ لیست قیمت: ۲۵۰۰ تومان قیمت عمده: ۱۳۹۰

فهرست

۸	مقدمه
	فصل اول: آشنایی
۱۰	CAD چیست؟
۱۱	انتخاب محیط کاری در اتوکد
۱۲	اجرای فرمان در اتوکد
۱۴	زاویه :
۱۷	کاربرد کلید Scroll
۱۸	نوار ابزار Standard
۱۹	Select Object
	فصل دوم: آموزش
۲۱	فرمان: LINE
۲۵	فرمان: OSnap
۲۸	فرمان: Ortho
۳۱	فرمان: Erase
۳۲	فرمان: Distance
۳۴	فرمان: Polar
۳۶	فرمان: Pline

۳۷	.....	فرمان: Explode
۳۸	.....	فرمان: Spline
۳۹	.....	فرمان: Line Type Manager
۴۱	.....	فرمان: Properties
۴۳	.....	فرمان: Rectang
۴۴	.....	فرمان: Move
۴۵	.....	فرمان: Copy
۴۸	.....	فرمان: Circle
۵۱	.....	فرمان: Arc
۵۳	.....	فرمان: Arc
۵۸	.....	فرمان: Ellipse
۵۹	.....	فرمان: Polygon
۶۱	.....	فرمان: Polygon
۶۳	.....	فرمان: Point
۶۴	.....	فرمان: Divide
۶۶	.....	فرمان: Trim
۶۷	.....	فرمان: Extend
۶۸	.....	فرمان: Offset
۷۱	.....	فرمان: Mirror

۷۴ Rotate : فرمان

۷۵ Fillet : فرمان

۷۷ Boundray : فرمان

۷۹ Area : فرمان

۸۰ List : فرمان

۸۲ Array : فرمان

۸۴ Array : فرمان

۸۶ Hatch : فرمان

۸۸ Chamfer : فرمان

۹۰ Text Style

۹۱ Text : فرمان

۹۳ Dimension : فرمان

۹۸ Layer : فرمان

فصل سوم

۹۹ تمرین

فصل چهارم

۹۹ فصل چهارم: آزمون

مقدمه

با گسترش جایگاه رایانه در عرصه های مختلف دانش و صنعت، برای هر کدام از رشته های مهندسی، نرم افزاری تخصصی ارائه گردیده است. اتوکد (Auto CAD) نرم افزاری مشترک بین تمام رشته های مهندسی است. توانایی های نرم افزار این امکان را می دهد که بعنوان یک نقشه کش، طراح، محاسب و یا تحلیل گر در هر مورد اتوکد را با نیازهای خود منطبق سازید. از دیگر توانایی های نرم افزار می توان دقت بالا، قابلیت تولید اشکال برای عملیات تکراری و تبادل فایل های اتوکد با نرم افزارهای دیگر نام برد.

هدف از گردآوری این مجموعه آموزشی، سرنمازبان با دانش ترسیمی در محیط اتوکد دو بعدی است. این کتاب در چهار فصل تدوین گشته است.

فصل اول با نام آشنایی، مقدمه ای برای ورود به محیط اتوکد است که در آن انتخاب محیط، روش های وارد نمودن زلاویه، مدیریت فایل های اتوکد و روش های انتخاب موضوع آموزش داده می شود.

فصل دوم به معرفی فرمان های محیط دو بعدی می پردازد. این فصل مثال ها و تمریناتی آورده شده اند که متناسب با آن فرمان طراحی شده اند.

فصل سوم با عنوان تمرینات، شامل مجموعه ای از نقشه های صنعتی می باشد. هنرآموزان با انجام این تمرینات توانایی رسم خود را آزمایش می کنند.

فصل چهارم با نام آزمون، منتخبی از نمونه سوالات آزمون های دانشگاه های علمی و فناوری وزارت کار و امور اجتماعی است.

از کلیه اساتید، مهندسان و صاحب نظران صمیمانه دعوت می نمایم نظرات ارزنده خود را از طریق shirvaniahmadreza@gmail.com با اینجانب در میان بگذارند.

تقدیم به پدر و مادرم

احمد رضا شیروانی دستگردی