



مقدماتی AutoCAD 2004

فلاصه : شرکت Autodesk یکی از معتبرترین شرکتهای نرم افزاری است که محصولات آن در زمینه محصولات نرم افزاری گرافیک ، انیمیشن و طراحی می باشد. برنامه AutoCAD 2004 دارای سافتکار Open Architecture می باشد و به کمک زبانهای برنامه نویسی مانند AutoLISP, Visual LISP, VBA, و.... امکان اختصاصی کردن دستورات ، امکانات و رفتار AutoCAD را برای کاربران حرفه ای برقرار می سازد.

مدت دوره: ۴۰ ساعت

پیش نیاز: تسلط کامل به محیط ویندوز

اهداف دوره:

در انتهای این دوره دانشجویان مطالب زیر را فرا خواهند گرفت :

- آشنایی کامل به محیط و امکانات AutoCAD 2004
- ترسیمات اولیه
- کار با بلوکها ، Tool Palettes ، و چند گانه بودن محیط طراحی AutoCAD
- روشهای مختلف اندازه گیری
- روشهای انتقال تصاویر به روی کاغذ

سرفصل دوره:

آشنایی مقدماتی با AutoCAD

ترسیم پاره قط ، دایره و کمان ، مستطیل و چند ضلعی منتظم ، تغییر بزرگنمایی
جابجایی موقعیت مکانی و زاویه ای ، روشهای تکثیر موضوعات ، ویرایش بخشی از یک موضوع
ایجاد و مدیریت لایه ها ، دستورات QSelect, Mirror, Scale, View, Explode, Grip و....
تغییر طول پاره قطها ، روشهای ایجاد و ویرایش متنها ، غلط یابی املائی ، هاشور زدن سطوح

مدیریت محتویات

مدیریت اطلاعات

اندازه گذاری

انتقال ترسیمات به روی کاغذ

منبع درسی:

خودآموز AutoCAD 2004 مقدماتی (نشر آفرنگ)

نویسنده : علیرضا پارسای