



ویستا فن آوری فردا

مشاوره، اجرا، تامین و ارائه تجهیزات
آموزش دوره های تخصصی IT، مخابرات، مدیریت
شناسه ملی: ۱۴۰۰۷۲۹۶۴۲۹

عنوان دوره هـ AUTOCAD پیشرفته سه بعدی

نوع دوره: تخصصی

پیش نیاز: اتوکد (مقدماتی)

سرفصل و ریز محتوا

معرفی Gnp و کاربرد آن‌ها در فرمان‌های Edit

بلوک: ساخت , درج, تقسیم نقشه در فایل‌های جداگانه Xref و...

فرمان های پیشرفته تر Draw Sketch, Spline, PolyLine, Glmeasure, Divide

فرمان های پیشرفته تر Modify ,Multineedit, Splinedit, Pedit

اندازه گذاری: انواع ترسیم‌های اندازه گذاری و ویرایش آن‌ها

Units, Tolerance

مختصات سه بعدی و کنترل دوربین در فضای دو بعدی

3D Orbit , Vport , View

مدل‌های سه بعدی Wire Frame (3D Poly)

مدل های سه بعدی Surface ,3Dface, Edge, Pface, 3Dmesh

گسترش مدل‌های سه بعدی

Surface 3D, Revolved Surface, Tabulated Surface, Ruled Surface, Mesh Surface, Object Surface

دستگاه‌های مختصات کاربر (ULS)

ابزارهای کمک کننده دید در مدل‌های سه بعدی Hide , Shade :

مدل‌های سه بعدی Solid: ترسیم Primitive Solid

ترکیب مدل‌های اولیه

Solid, Suldract , Litersection, Union , interface

ویرایش در فضای سه بعدی



ویستا فن آوری فردا

مشاوره، اجرا، تامین و ارائه تجهیزات
آموزش دوره های تخصصی IT، مخابرات، مدیریت
شناسه ملی: ۱۴۰۰۷۲۹۶۴۲۹

BrArray , 3D mirror 3D Rotate , Align

ویرایش مدل های سه بعدی : Solid برش , مقطع , گرد کردن, پخ زدن... ,

چاپ نقشه های اتوکد (فضای مدل و فضای کاغذ)