

Solidworks产品设计培训_广州佛山工业设计机械设计家具设计家电设计培训

产品名称	Solidworks产品设计培训_广州佛山工业设计机械设计家具设计家电设计培训
公司名称	广州有道计算机科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市越秀区东风东路808号华宫大厦17层1716室
联系电话	020-83322285

产品详情

<http://www.020fea.com>

solidworks产品设计培训-广州有道计算机科技有限公司

一、solidworks产品设计培训内容

培训内容：solidworks三维造型设计、曲面设计、装配图

、装配体爆炸图、工程图、高级造型、高级曲面设计、高级

机械配合、钣金件设计、产品效果渲染、产品动画仿真效果

图等。

solidworks培训大纲：

solidworks产品设计培训内容

solidworks草图

1. 草图绘制——基础图元、样条曲线与文字
2. 草图编辑——等距、转换实体引用、剪裁、延伸、分断、阵列
3. 草图的精确控制——尺寸标注、几何约束
4. 草图绘制实例。

solidworks特征建模

1. 基础特征——拉伸、建模实例
2. 旋转、基准面、基准轴、拉伸切除、建模实例
3. 扫描——简单扫描与引导线扫描

4. 圆角、孔、筋，建模实例

5. 简单放样、异型孔向导、建模实例

6. 抽壳、移动面、动态修改特征、移动/旋转、镜向、缩放、拔模、包覆、阵列

7. 建模实例综合

solidworks高级特征 / 产品渲染效果图

1. 引导线放样、引导线扫描等

2. 弯曲、变形、特型等

3. 综合实例、产品渲染效果图等

solidworks曲面/高级曲面设计

1. 曲面拉伸、扫描、旋转、放样；等距曲面、延展曲面等

2. 曲线和曲面的相关概念、主要曲线造型方法——3d草图

、投影曲线、组合曲线、分割线等

3. 平面、等距面、填充面、中面、剪裁曲面、删除面、曲

面缝合、替换面等

4. 产品曲面类型、曲面造型、变形在曲面造型上的应用

5. 曲面控制

6. 曲面造型实例演示

solidworks装配图

1. 装配体基础——简单配合、装配体特征树、爆炸图

2. 零件操作——零件复制、镜像、替换、阵列、装配体特征

4. 动画与仿真——旋转动画、爆炸动画、模拟、动画模拟

5. 典型产品的装配、运动仿真、干涉检查和零件编辑

solidworks工程图

1. 工程图基础、建立工程视图——模型视图、标准三视图

、剖切图、投影视图等

2. 尺寸标注、工程符号、工程图打印

3. 工程图模板定制

4. 工程图配置、零件序号与材料明细表等

solidworks钣金设计

1. 钣金特征

2. 基体法兰

3. 平板型式特征

4. 斜接法兰

5. 边线法兰

6. 钣金成型工具

7. 钣金的展开和折叠

8. 建模实例综合

培训特点：以大量实际产品分析案例讲解，或者直接以学

员工作产品辅导做产品设计，真正做到学以致用

二、培训时间

培训时间：不限时间，可随到随学,学会为止。

三、培训对象

培训对象：个人及企业培训（可向企业客户提供上门培训

，培训内容可根据需求定制）

四、培训费用

学费：2600元（企业培训费用请致电咨询，也可安排

一对一培训）

五、免费推荐就业

就 业：免费推荐就业！主要推荐到与我司有项目合作的

企业工作，同时也欢迎各界用人单位来电联系，中心学员均

能熟练掌握以上培训内容，胜任工作要求！

六、选择在有道培训的原因：

1. 专家亲自执教。一对一特色教学。
2. 全年开班，分白班、晚班和双休班、或随到随学，时间灵活。
3. 外地学员可由本中心解决住宿问题，住宿费每月450元，独立单间。
4. 免费推荐就业！主要推荐到与我司有项目合作的企业工作。
5. 全天接受咨询报名电话(节假日照常)：

广州越秀，广州萝岗，佛山禅城，深圳龙华，东莞莞城均有班，欢迎随时来电咨询！