

厦门模具培训-厦门模具设计培训-厦门模具设计培训学校

产品名称	厦门模具培训-厦门模具设计培训- 厦门模具设计培训学校
公司名称	厦门市同安区陈柳淋教育咨询服务部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市同安区西柯镇潘涂村红墩里28号201室
联系电话	15259228365 15259228365

产品详情

模具设计培训

- 1、UG入门知识、曲线创建、表达式的输入与应用
- 2、图层知识、曲线编辑、信息查询与对象分析
- 3、曲线操作、平面知识、体素特征：块,柱,锥,球、工作坐标WCS
- 4、拉伸、基准要素、成型特征：孔,台,腔,垫,槽、扫描特征和其他特征
- 5、对象的显示、对象的隐藏、拔锥、边倒圆角、布尔操作：相加,相减,相交
- 6、面倒圆角、软倒圆角、边倒角、镂空、螺纸、引用特征
- 7、缝合、比例缩放、修补实体、偏置表面、修剪、分割
- 8、特征导航、历史窗口、点构曲面：通过点构面,从极点构面,点构面
- 9、穿越曲面、编织曲面、扫描曲面、桥接曲面、N边曲界、延伸曲面、扩大曲面、偏置表面、修剪片体,圆角曲面
- 10、直接建模、草图概述、草图基本概念、零件设计流程、草图预设、草图曲线、草图操作
- 11、预设工程图参数、工种图基本操作、添加视图、工程图视图管理、尺寸标注、符号标注、同种软件不同版本文档转换
- 12、UG装配、装配概念、如何新建组件、如何加入组件、创建视图、自顶向下及自底向上建模、配对约束、视图的建立。

数控编程培训

- (1) UG安装及界面设置.(图层, 分析, 视图, 项等)
- (2) UG二维曲线操作, 曲面设计, 三维建模, 实体造型
- (3) UG二维加工 (点孔, 钻孔, 面铣, 平面铣等)
- (4) UG 三维加工 (型腔铣, 等高铣, 固定轴曲面铣, 三维刻字等)
- (5) 模具拆电极及模具结构知识
- (6) 零件, 电极, 镶件, 滑块, 斜顶, 模仁加工编程及出图, 实例讲解.
- (7) 模具加工技巧(修剪边界, 辅助实体, 刀长检测及刀具碰撞检查等)
- (8) UG高ji设置(快捷键, 加工模板, 电极, 后处理等)
- (9) 大量工厂工件练习 (全是工厂已编程并加工过的)
- (10) 附加AUTOCAD (模具设计编程人员用到的常用功能)

数控编程的基本步骤

在机械加工行业, 很多的操作都不需要人工参与了, 大部分是使用数控的方式来进行, 那么数控编程的基本步骤有哪些: 分析零件图确定工艺过程、数值计算、编写加工程序、将程序输入数控系统和检验程序与首件试切等等。数控编程是数控加工准备阶段的主要内容之一。