

振华UG模具|编程培训班,东莞石碣科技东路东聚总厂对面-振华职校

产品名称	振华UG模具 编程培训班,东莞石碣科技东路东聚总厂对面-振华职校
公司名称	广东恒景科技有限公司
价格	2480.00/1
规格参数	
公司地址	东莞市莞城街道八达路169号中环大厦609单元
联系电话	15118402050

产品详情

振华UG培训目标：通过此部分学习，可以让学员掌握模具图型的绘制，电极的拆剪，放

电图纸的输出，以及塑胶，五金等各类模具的设计。

振华UG培训大纲：振华UG模具|编程培训班

- (1) UG安装及界面设置.(图层, 分析, 视图, 首选项等)
- (2) UG二维曲线操作, 曲面设计, 绘图, 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) 0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高级设置(快捷键, 加工模板, 电极外挂, 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 (编程人员用到的常用功能)

振华UG培训内容概述：振华UG模具|编程培训班

一，（1）UG的安装（2）UG的界面的打开与介绍（3）UG菜单的简单介绍（4）UG工具栏

的定制（5）UG的文件管理（6）通用工具（7）对象操作（8）图层操作（9）坐标（10）信息查询与尺寸标准度量（11）参数设置

二，曲线：（1）建立点和点集（2）绘制直线，圆弧，倒角及倒圆角（3）其它类型的

曲线绘制（4）编辑曲线图以及曲线操作

三，实体模型建立与编辑：（1）实体建模的概念，术语及优点（2）基本体系的建立（3）扫描特征（4）参考特征及布尔运算（5）成型特点以及操作特点建立孔，凸台，型腔，建槽，几何体抽取，拔锥，边倒圆，倒角，抽空，螺纹，实体修剪，分割，偏差以及模型导航器。（6）编辑特征（编辑特征参数，定位尺寸，移动特征，删除特征）

四，草图：草图的建立与约束，以及草图的操作与编辑。

五，工程制图：视图的添加和加工程序单的编制，尺寸标注

六，样条曲线：曲线的拟合，光顺

七，自由形状特征：（1）直纹面，通过曲线网格曲线面绘制（2）曲面的扫描，延伸，编辑，偏置，桥接，修剪以及截面体的绘制。（3）面倒圆，面面缝合，面增厚，以及表面分析。