

# 厦门UG+Powermill模具编程培训 厦门CNC数控编程培训班

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 厦门UG+Powermill模具编程培训<br>厦门CNC数控编程培训班 |
| 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

模具学徒想学UG模具设计 模具设计与制造刚毕业想学模具设计 模具钳工想学模具设计 电脑锣操作员想学UG编程 以前做操机想学UG编程 电脑锣操机想学CNC编程。

很多目前在从事模具行业的人士都想有一个系统的专\*性培训，那如何知道自己是更适合学产品设计还是模具设计或者是数控编程，下面由厦门荣昶模具培训小编跟您大概介绍一下

模具设计知识:

- 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。

刀具半径补偿功能的用法:

1、当实际使用的刀具半径与编程时设定的刀具半径不同时(例如刀具因磨损或重磨而使半径减少),可仅改变补偿时的刀具直径设定值,而不必重新编程。

2、当工件的加工余量 加到刀具半径补偿的设定值上时,就可方便地实现切去规定的余量 ,而不必另行指令。

3、同一把刀具可有不同的刀号,对应于不同的补偿设定值,便于加工。

塑胶模具软件的学习,采用的是项目教学法。通过设计一个模具的形式,将塑胶模具软件中能够用到的命令系统的掌握。这种教学方式比较新颖,虽然说项目教学很早提出了,但是真正用在教学上却不好掌握。模具培训采用这种方式,充分将培训时间短、完成任务重的问题解决,使学生在较短的时间里,掌握到很多的知识。