

海克斯康三坐标培训班 三次元编程培训 苏州

产品名称	海克斯康三坐标培训班 三次元编程培训 苏州
公司名称	昆山市玉山镇美瑞特仪器检测服务部
价格	4100.00/人
规格参数	海克斯康:操作编程 global:三坐标 美国:测量仪
公司地址	昆山市玉山镇花园路1126号
联系电话	18994468653

产品详情

1: 了解测量机进行零件检测的全过程

2: 了解测量机的主要组成部分

3: 测量机启动及机器回零, 操作盒按键使用

4: 了解 PC-DMIS 的操作页面, 建立一个新文件

5: 学习定义, 效验和调用测头

6: 手动测量特征元素; 点 直线 圆 平面 圆锥 球

7: 工作平面的定义

8: 手动测量产品尺寸

1: 学习建立零件坐标系; 3-2-1 法建立坐标系; 面-线-圆; 面-圆-圆

2: 坐标系的转换, 转换角度正反的判断; 右手螺旋法则

3: 平移; 平移某个特征元素; 沿着某个坐标轴向平移指定的数值

4：CAD 模型手动测量点 直线 圆 圆柱 圆锥 方槽 圆槽

5：形位公差的评价：位置“坐标轴”“ISO 限制及符号”“公差”“尺寸信息”“单位”“输出到”“分析（文本.图形）”

6：形状公差；平面度 直线度 圆度（圆柱度、球度）距离：2D/3D：“公差”“距离类型”，“关系”，“方向”、圆选项夹角：“角类型”

1：无模型手动测量产品生成程序，有模型脱机编程。

2：构造特征元素：点：相交、原点、垂射、投影、套用、中点、隅角点、刺穿、偏置，面：坐标轴、中分面、高点、偏置；圆：内、外圆：相交、圆锥。

3：形位公差的评价（）位置公差：位置度：坐标轴、实体条件的使用方法。

4：程序编辑运行窗口（）：自动精建零件坐标系、回调内部坐标系、读懂程序语句、插入虚点、编辑注解、运行程序。

1：学习生成，编辑数据报告（1.纯文本格式 2.表格格式）和图形报告各选项设置，输出 excel

报告。

2：编辑图形窗口中相关参数的设置：特征外观：屏幕颜色。

3：学习测量报告输出到文件（rtf/pdf），打印机，如何更改报告的标号信息。

4：量程序编辑窗口（）；patterns 的使用（旋转；平移；镜像）

5：学习设置所需的各种系统参数，F5（负公差显示设置；角度设置）

6：F10（尺寸格式；逼近；回退；探测移动速度；触测速度；扫描速度）

7：F6、编辑窗口布局，设置搜索路径，循环和终止循环的讲解

1：循环和终止循环的讲解

2：矢量的复习

3：自带零件编程：分析测量要求-确定测量方案-校正测头-建立零件坐标-测量编程-运行程序

-输出报告

4：自带零件编程

5：测量机使用维护培训

6：对所学过的全部内容进行操作测试

7：就测试中遇到的问题进行解答

招生要求：零基础可学习

授课时间：5-7天，学员上课时间不限

赠送影像仪课程（OGP&MICROVU