附件2

安徽省中等职业学校优秀教学软件

评选推荐表

|  |  |
| --- | --- |
| 标 题 | 教学软件--数控仿真软件建立坐标系 |
| 作者姓名 | 李小龙 | 联系电话 | 13855888368 |
| 单 位 | 阜阳工业经济学校 |
| 内容介绍 | (本栏须由本人填写)数控车床在加工前刀具对工件对刀步骤X、Z轴建立工件坐标系。对刀建立工件坐标系时按照不同的步骤练习学生的操作能力，对刀是加工中很关键的环节，对刀的原理等加工操作的能力。**对Z轴方法：**MDI---输入MO3 S600 主轴正转--点击手轮按钮---把当前刀具移到工件右端面---注意（X轴可以移动Z轴不可以移动）---在点击offset对刀功能键---找到磨耗---形状--在当前刀号里输入Z0--测量---即可；**对X轴方法**：MDI----输入MO3 S600 主轴正转---点击手轮按钮---把当前刀具试切外圆X值----注意（Z轴可以移动X轴不可以移动）--主轴停止----测量X轴数值读取---在点击offset对刀功能键---找到磨耗--形状---在当前刀号里输入X测量的数值---测量---即可； |
| 市专家评选组意见 | 专家组组长签名  年 月 日 |
| 市教育局职教研究室推荐意见 | 市教育局职教研究室  年 月 日 |