

常州科教城现代工业中心实训教学模块

一、实训教学模块基本信息			
实训教学模块名称	精雕五轴数控加工实训		
模块实施的实训基地	精密机械制造技术实训基地		
模块实施的实训区	北京精雕精密五轴数控加工实训室		
实训教学课时数	40		
实训模块编制人	周云曦		
学校	常州机电职业技术学院		
二、实训教学模块内容			
实训教学模块介绍	精雕五轴数控加工实训模块由北京精雕集团、DMGMORI 等企业与园区高职院校教师合作开发，根据数控技术专业人才培养方案中职业岗位及职业能力分析表中的工作任务设置，是数控技术专业核心教学内容。通过学习，学生能够具备高速精密五轴数控加工中心数控程序编制能力、高速精密五轴数控加工中心操作能力、高速精密五轴数控加工中心运行加工能力，满足从事高速精密五轴数控加工中心加工岗位的要求。		
标准班级人数	40	实训指导教师配置人数	4
实训教材及指导书	《多轴数控加工及工艺》，大连理工大学出版社 高建国、周云曦主编		
实训装备配置要求	五轴加工中心 4 台，配置精雕或 TNC 数控系统，五轴五联动。		
实训现场照片			

学生实训成果



蛋雕加工



严丝合缝配合件



镂空蚂蚁