示范校专业（机械加工技术）介绍

**专业设置时间**：2009年。

**师资**：本专业现有专业专任教师12人，全部具有大学本科以上学历，其中具有硕士学位10人，高级职称及以上教师5人，高级工职业技术资格及以上 10人，近五年来本专业教师在国家级期刊发表论文30多篇、开展课题研究 12项、申报实用新型专利共计 10项、主编或参编教材 8 部。

**设备**：专业实训设备主要有工业互联网综合示范线——智能制造产线、数控车床、数控铣床、加工中心、液压与气动装置、装调设备等，设备总值1793万元。

**获得荣誉**：专业教师获山东省中等职业学校优质课一等奖 1 项、聊城市教学能力大赛一等奖 1 项；山东省教学成果奖二等奖 2项，聊城市教学成果一等奖 1 项；山东省职业教育在线精品课程1门；技能大赛国赛二等奖2项、省赛三等奖以上5项。

**专业核心课程**：机械制图、机械基础、数控机床编程与加工、钳工技能训练、机械加工工艺。

**合作企业**：山东日发纺织机械有限公司、聊城博源节能科技有限公司、山东易斯特工程工具有限公司、山东鑫亚格林鲍尔燃油系统股份有限公司等企业。

**就业方向**：数控机床操作员、数控工艺与编程员、数控机床的调试与维修员、产品检验和质量管理员。