



迁西县职业技术教育中心

Qianxi Vocational and technical education center

综合技术服务部建设规划方案

机械加工技术专业



目 录

一、社会服务能力建设目标	1
二、社会服务能力建设思路与建设内容	1
（一）提供科技创新与技术服务	1
（二）加强职业培训与技能鉴定	2
（三）推进学历教育与社会培训	2
三、社会服务能力建设工作安排	3
四、保障措施	3



为充分发挥我校机械加工技术专业在我县及周边地区机械加工行业的发展中的重要作用，进一步提升机械加工技术专业社会服务能力，促进我县及周边地区的机械加工行业发展，实现行业企业技术提高，工人水平上升，企业利润增收，带动一方经济发展，结合我校实际特点，制定此建设方案。

一、社会服务能力建设目标

1.加强机械加工技术专业建设，提升专业整体实力，增强专业服务能力。

2.利用本专业人才优势（教师、学生）、资源优势（实训设备），主动为社会输送人才，协助参与机械加工技术相关行业、企业课题研究，为短期培训等创造条件和学习平台。

3.通过与企业结合，广泛吸纳社会资源，共建实训基地，达到优质教育资源的共享，发挥示范学校引领、辐射作用。

二、社会服务能力建设思路与建设内容

学校充分发挥人才培养功能，切实加强社会服务能力建设，全力推进平台建设，全方位构筑学校多元化社会服务平台的主体框架。

（一）提供科技创新与技术服务

1. 为企业提供科技创新。

发挥学校拥有设备和人员的科研优势，积极服务企业，为企业提供科技创新服务，为企业解决生产中遇到的技术难题，同时又以项目带动师资建设，提高教师技术应用研发能力，推进科技成果转化。



2. 为企业提供技术服务。

发挥专业优势和技术优势，发挥教师技术应用研发能力，为相关中小企业提供技术咨询，解决技术问题，与合作企业共同开展技术革新，编写岗位操作规程。同企业共同攻克技术难题，共同研究新技术、新工艺，以技术服务为纽带，把校企双方更紧密地联系在一起。

3. 创新工作室建设.

工作室建设以专业为基础，与行业或企业合作共建，满足教师从事教学、科研、开发、能力提升等方面的需要，面向市场、服务社会。

（二）加强职业培训与技能鉴定

1. 为企业提供职业管理培训

开展对对专业技术人员，加强计算机应用、生产技术新知识和经营管理常识的培训。

2. 为企业提供职业培训

针对迁西县的相关企业在岗职工，采取集中、脱产或半脱产方式，进行岗位技能培训。

3. 为企业提供技能鉴定培训服务

依托学校省级职业技能鉴定所，面向社会开展职业资格鉴定的培训
工作，并结合需要开展相应师资培训，为企业在职员工进行职业技能鉴定服务

（三）推进学历教育与社会培训

1. 开展对中职毕业生的在岗学历教育



根据中职毕业生在岗学历教育培训的需要和学校的具体情况，制定和完善有关培训的规章制度，按照规范化、科学化的原则，确定培训专业，制定人才培养方案及相应的课程标准，开发培训包。

2. 推进学历教育培训

与津西钢铁、大方重工、瑞兆激光等合作，组织在岗职工参加函授大专、本科的学历教育培训。

三、社会服务能力建设工作安排

根据服务对象及内容不同，大致分为二个阶段：

第一阶段：（2020.7—2021.7）专业教师进入企业，主要针对企业员工进行企业生产所需相关技术和理论的短期培训、课题研究、员工技能考证以及信息咨询服务等。

具体安排按各企业生产特点，分时段进行各项服务内容，主要合作企业有：津西钢铁集团、大方重工科技有限公司、瑞兆激光再制造技术有限公司、林汇铸造有限公司、金信矿业集团等。

第二阶段：（2021.9—2022.4）专业教师深入企业技术科研部门，了解技术研发情况，咨询企业遇到的技术难关，主动提供技术服务，帮助企业攻破技术难关，发挥我校机械加工技术专业的技术服务作用。

四、保障措施

1. 成立社会服务能力建设工作小组

组 长：杨东 李生（企业专家）

副组长：张英杰 李鹏（企业技术能手）



成 员：姚宝兴 刘经纬 安琪 李晓红 张跃东 张荣超 孙建虎 薛作
张小庆 赵庆才

2. 设立社会服务能力建设专项经费用于各项工作的开展，确保项目
正常、顺利进行。