

成果应用效果

1. 校企合作更加深入

制订了现代学徒制相关制度 15 个，教学文件 7 个，深化了双主体育人，增强了企业社会责任感和人才培养的使命感，调动了企业积极性，其中新凤鸣集团，新疆中泰等 5 家企业与学校签订协议参与联合培养。

2. 师资队伍结构优化

校内教师在企业参与指导生产实践，实践能力得到提升；企业师傅广泛参与教学，教学水平得到显著提升。双师型专业教师比例达到 90%，提高了 10%；兼教师每学期承担的专业课学时比例达到 31%，提高了 11%。

3. 人才培养质量显著提升

学徒企业文化、职业素养、岗位认同感显著提高，岗位针对性明显增强；学徒满意率、企业满意度均达到 98%以上。利用企业资源强化竞赛指导，学徒在各种学生竞赛中获得国家一等奖 1 项，省级特等奖 1 项，省级一等奖 9 项，省级二等奖 5 项，省级三等奖 9 项。

4. 教学成果丰硕

成果获奖及项目 20 项；建成“1+X”证书试点 2 个；建成在线精品课程省级 2 门，校级 4 门，建成校级专业教学资源库 14 门；校企共同开发工作页 20 个；出版教材 7 本；发表论文 30 篇；获得授权专利 6 项；实施考试改革 7 门；建成试题库 6 个，考试平台 1 个；建设“课程思政”微课 12 门。

5. 实训基地质量提升

实训基地建设投入资金超过千万元，建成 1 个国家级自动控制

生产性实训基地，建成电工技能实训室、高压电气技术实训室等 11 个专业特色实训室。强化校企合作，建成 12 个稳定的校外实习实践基地。

6. 推广效果显著

成果已经向本校多个专业辐射推广，受益学徒超过 600 人，并为甘肃能源化工职业技术学院等院校借鉴，对省内地方高校产生良好的示范和辐射作用，对相关高校深化教学改革、完善质量保障起到了积极的推动作用。