

成果应用证明

我校机电一体化、智能制造技术专业全面落地集群协同、需求牵引、三场三训产教融合育人体系。依托成果思路，联合区域产业链多家企业组建协同育人共同体，常态化开展岗位需求调研，动态更新课程与实训内容。按照三阶实训要求，建成校内基础实训场，联动合作企业开辟生产实战场与创新实训工坊，分层开展基础操作、工单生产、工艺技改实训教学。同步改革评价方式，摒弃单一卷面考核，引入设备实操、创新项目等产业量化指标，落实校企师资双向轮岗制度，配套使用模块化活页教材、虚拟仿真教学资源。经过持续实践，学生双证书获取率、企业实习满意度显著提升，技能竞赛成果持续增多，有效解决校企合作浅层、实训场景不足、人岗匹配度低等教学难题。整套改革体系逻辑完整、落地操作性强，适合同类职业院校学习借鉴、推广使用。

特此证明！

海南经贸职业技术学院
机电与汽车工程学院
2025年11月6日