

职业教育省级教学成果奖鉴定书

成果名称	高职环保类专业“大赛引领、平台支撑、多元协同”人才培养探索与实践
成果第一完成人及其他完成人姓名	于会国, 于军, 殷树鹏, 石艳玲, 陈义群, 韩玉瑶, 陈侠, 韩雪利, 张建明, 宋庆辉, 郑伟, 李楠, 高志帅, 韩德红, 蒋文强, 徐沛
成果第一完成人及其他完成人所在单位名称	山东科技职业学院, 日照职业技术学院, 齐鲁工业大学, 山东省环境保护产业协会, 山东省环境保护科学研究设计院有限公司, 威海海洋职业学院
组织鉴定部门名称	山东科技职业学院
鉴定组织名称	职业教育教学成果鉴定委员会
鉴定时间	2022 年 1 月 10 日
鉴定意见: 2022 年 1 月 10 日, 山东科技职业学院组织相关专家, 对“高职环保类专业‘大赛引领、平台支撑、多元协同’人才培养探索与实践”教学成果进行了鉴定。查看了相关资料, 经质询答疑, 专家委员会一致认为, 项目提供的资料齐全、内容翔实, 经评议形成鉴定意见如下: 1. 成果理论新颖。成果提出了“大赛引领、平台支撑、多元协同”的人才培养新理念, 以世赛/国赛为引领, 实践教学平台赋能学生技术技能, 行企校协同育人, 丰富了岗赛、赛课、赛证融合融通内涵, 发展了职业教育教学理论。 2. 成果特色鲜明。成果重构了环保类专业“岗课赛证融通”的模块化课程体系, 形成了以培养学生基础技能、专项技能、综合技能为核心的进阶式实践教学体系; 实施了“大赛引领、项目载体、能力递进”的人才培养模式, 创设了“三层次三能力”普惠式竞赛通道; 构建了集实习实训、技能大赛、创新创业、技术服务功能于一体的“四位一体”实践教学平台; 建立了“平台共建、团队共培、资源共享、项目共创、人才共育”的协同育人机制, 营造全员技能氛围, 激发学生动手操作的积极性主动性, 培养了学生岗位技能及创新能力, 实现了人才培养与环保类行业企业需求有效衔接。 3. 成果成效显著。学生获国赛一等奖 5 项、省赛一等奖 4 项, 毕业生就职于知名企业事业单位比例达 30% 以上, 企业满意率高。成果实现了在省内高职环保类专业全覆盖应用, 并在全国 30 余所学校推广应用, 惠及学生 15000 名, 《光明日报》《大众日报》等媒体对成果做了相应报道 100 余次, 产生了重大影响。 鉴定专家组一致认为, 该成果理论上具有重大创新, 在人才培养和专业建设上成效显著, 总体达到国内领先水平, 具有很大的推广和示范价值。 同意推荐山东省教学成果奖特等奖。 鉴定组织负责人: 徐军祥 2022 年 1 月 10 日	

组织鉴定部门意见:

该成果针对人才培养与环保产业发展密切匹配不足等难点问题,提出“大赛引领、平台支撑、多元协同”人才培养理念,通过整合行企校资源,构建了“岗课赛证融通”的课程体系和进阶式实践教学体系,实施了环保类专业“大赛引领、项目载体、能力递进”的人才培养模式,创设了“三层次三能力”普惠式竞赛通道;构建了集实习实训、技能大赛、创新创业、技术服务功能于一体的“四位一体”实践教学平台;建立了协同育人机制,提高了学生的岗位适应性和创新能力,激发了学生动手操作的积极性和主动性,提升了学生服务区域大美环境建设的能力。

该成果经过8年的实践和检验,实现了省内高职院校全覆盖,提高了人才培养质量,学生技能水平和专业建设质量,在国内产生了重大影响。

同意推荐申报职业教育省级教学成果奖特等奖。



填写人签字:

2022年1月12日

鉴定成员姓名	在鉴定组织中担任的职务	工作单位	现从事专业领域	职称	职务	签字
徐军祥	主任委员	济南大学	水文环境	教授级高级工程师/俄罗斯自然科学院外籍院士	主任	徐军祥
董维春	副主任委员	南京农业大学	教育管理	教授	副校长	董维春
高宝玉	副主任委员	山东大学	市政与环境工程	教授	院长	高宝玉
武道吉	委员	山东建筑大学	环境工程	教授	院长	武道吉
张培玉	委员	青岛大学	环境工程	教授	院长	张培玉
徐征和	委员	济南大学	环境生态	教授	院长	徐征和
胡斌武	委员	浙江工业大学职业教育研究中心	职教改革	教授	副主任	胡斌武
马国胜	委员	江苏农业职业技术学院	职教改革	教授	所长	马国胜
张宝军	委员	江苏建筑职业技术学院	环境工程	教授	副院长	张宝军