


2021 年江苏省教学成果奖（职业教育类）申报公示信息表

成果名称	五年制高职电气自动化技术专业“三化一体”教学改革创新与实践						
成果完成人	冯美仙 倪依纯 范次猛 吕纯 俞浩 夏春荣 王光祥 李荣芳 吴玉琴 金波						
成果完成单位	江苏省无锡交通高等职业技术学校、菲尼萨光电通讯科技（无锡）有限公司	申报学校名称	江苏省无锡交通高等职业技术学校				
第一完成人是否为现任学校领导（如不是请填写“否”，如是请填写具体职务）	否						
是否曾获得过省级及以上教学成果奖（未获得请填写“否”，曾获得请填写获奖时间、授奖部门及奖级）	2013 年获江苏省教育厅教学成果二等奖						
成果简介 (300 字内)	<p>从“十一五”起，学校充分借鉴先进办学理念，系统开展了电气自动化技术专业教学改革成果的集成创新。从 2011 年起，开展了“基于工作过程的任务驱动自主学习教学模式的研究——以《PLC 编程与应用技术》课程为例”等 5 项课题的研究，开发了《电气自动化技术专业教学改革实施方案》，确立了“以人才培养模式改革为先导，以优质核心课程开发为核心，以“双师”结构教学团队建设为关键”的教学改革思路，实现了“教学团队结构化、课程资源立体化、教学改革系统化”三化一体的教学改革实践体系。</p>						
主要完成人情况	1	姓名	冯美仙	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学校教务处处长	专业技术职称	副教授
		主要贡献 (100 字内)	作为成果主持人，是项目成果的总设计师，负责项目的顶层设计，全面统筹、组织协调成果的研究和实践，是《电气自动化技术专业教学改革实施方案》的制定者，三项相关课题的主持人，两项相关教学成果一等奖的主持人。				
	2	姓名	倪依纯	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学校副校长	专业技术职称	教授
		主要贡献 (100 字内)	成果研究的主要核心成员，主持“五年制高职‘电气自动化技术’专业高技能人才培养的探索与实践”获江苏省职业教育教学成果二等奖；主持“五年制高职教育教学质量保障体系建设的研究与实践”获中国交通教育研究会优秀成果一等奖；主持“工学结合人才培养模式改革的研究与实践”获中国交通教育研究会教育科学优秀成果奖。				

主要完成人情况	3	姓名	范次猛	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院党政办主任	专业技术职称	教授	
		主要贡献 (100字内)	成果研究的核心成员之一，电气自动化技术专业省级现代化专业群负责人，江苏省五年制高等职业教育电气自动化技术专业指导性人才培养方案的主要起草者，主持的多项课程改革项目 在各类教学成果奖评比中获奖。					
	4	姓名	吕纯	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院教师	专业技术职称	实验师	
		主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，参与江苏联合职业技术学院电气自动化技术指导性人才培养方案的起草，电气自动化技术教学改革的主要实施者。					
	5	姓名	俞浩	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院机电工程学院副院长	专业技术职称	讲师	
		主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，多项相关课题和相关获奖成果的参与者，主要负责电气自动化技术教学改革的实施。					
	6	姓名	夏春荣	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院机电工程学院院长	专业技术职称	副教授	
		主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，多项相关课题和相关获奖成果的参与者，主要负责电气自动化技术教学改革的实施。					
	7	姓名	王光祥	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院机电工程学院党总支副书记	专业技术职称	讲师	
		主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，指导学生参加创新创业大赛多次获奖，主要负责电气自动化技术教学改革的实施。					
8	姓名	李荣芳	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院机电工程学院教师	专业技术职称	副教授		
	主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，《气动与液压技术》精品课程建设负责人，主要负责电气自动化技术教学改革的实施。						
9	姓名	吴玉琴	单位及职务	江苏省无锡交通高等职业技术学院机电工程学院教师	专业技术职称	副教授		
	主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业省级现代化专业群建设的主要参与者，是电气自动化技术专业师资团队主要成员，《气动与液压技术》精品课程建设主讲人，主要负责电气自动化技术教学改革的实施。						

		姓名	金波	单位及职务	菲尼萨光电通讯科技(无锡)有限公司人事经理	专业技术职称	/
	10	主要贡献 (100字内)	电气自动化技术专业校企合作示范项目、现代学徒制试点典型项目的主要参与者,主要负责电气自动化技术校企合作项目实施。				
主要完成单位贡献	1	<p>江苏省无锡交通高等职业技术学校办学六十多年来,学校坚持“依托交通行业,紧贴船舶工业,服务地方经济”的办学宗旨,积极致力于交通职业教育的改革发展和质量提升,为江苏交通运输行业及其相关产业培养输送各级各类高素质技能型人才5万余名,为江苏省交通运输建设事业和地方经济社会发展做出了积极贡献。</p> <p>学校高度重视电气自动化技术的专业建设,在教学改革、师资培养、实训基地建设等方面都给予政策倾斜。在本成果的研究与实践过程中,学校给予政策支持和经费保证,并加强对项目组成员的督促、检查与服务,使得项目组取得了优秀的成绩。</p>					
	2	<p>菲尼萨光电通讯科技(无锡)有限公司,总部位于硅谷,是光通信器件和子系统领域的全球技术领导者。产品广泛应用于网络互联、存储、视频和数据通信。思科、IBM、华为惠普等知名公司都是其客户。</p> <p>菲尼萨光电通讯科技(无锡)有限公司就与学校开展了校企合作,设立教学资金,提供教学设备等,2018年与学校合作成立“菲尼萨学院”,并被评为无锡市现代学徒制试点典型项目,2019年被评为无锡市校企合作示范项目。公司是学校机电工程学院专业与教学指导委员会成员单位,技术骨干被聘为产业教授,是现代学徒制中的企业导师。</p>					
申报学校承诺		<p>以上信息与该成果的申报表、总结报告及其他申报材料完全一致。</p> <p style="text-align: center;">  申报学校(盖章): 2021年8月30日 </p>					