

江苏开放大学 江苏城市职业学院

2024 年教学成果奖申报公示信息表

成果名称	产教融合、数智创新、协同育人 ——面向先进制造业新质人才培养的探索与实践		
成果完成人	黄黎 范骏 张林 范宇 倪琰杰 袁加奇 魏薇		
成果完成单位	信息工程学院	申报单位名称	信息工程学院
申报类别	高等职业教育	申报等级	特等奖
是否曾获得过校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、授奖部门及奖项)	否		
成果简介 (300 字以内)	<p>习近平总书记指出，“积极培育先进制造、电子信息等战略性新兴产业，加快形成新质生产力，增强发展新动能”。新质生产力的提出对推动教育的高质量发展具有深刻的指导意义。以“需求牵引供给、供给创造需求”为内涵的产教融合的高校实践仍然面临多元主体深度参与的办学格局不明晰、制造类专业人才培养规格与以新质技术技能生产配置为核心的智能制造产业人才需求不匹配、以数智化手段赋能新质技术技能“通才”跃升培养路径不清晰等迫切问题。学院智能制造专业群依托《基于知识图谱和学习风格的自适应学习推荐研究》等省级课题研究，以及江苏省“十二五”高等学校重点专业群等项目的持续建设与积累，围绕江苏省“智能化改造、数字化转型、网络化联接”重大战略，探索面向智能制造领域新质技能型人才培养新范式，形成了“产教融合、数智创新、协同育人”的新质人才培养模式与实践路径。</p>		

主要完成人情况	1	姓名	黄黎	单位及职务	信息工程学院 副书记、院长	进入高校工作时间	2009年 7月
		主要贡献 (100字内)	<p>1. 负责专业群人才培养,开展专业群复合型技术技能人才培养体系的研究和顶层设计,制订阶段性目标,促进各专业群联动与统筹协调,确保教学改革/system推进。</p> <p>2. 积极应对制造业转型升级新需求,优化专业结构,牵头开发人工智能、人工智能技术应用等新专业,开展专业建设。</p> <p>3. 负责教学团队建设,对接企业落实教师实践等工作;牵头设计专业群课程体系,指导课程建设工作。</p> <p>4. 负责师生技能竞赛工作;按照系统理念,组织开展专业群系统化实训基地建设。</p>				
	2	姓名	范骏	单位及职务	信息工程学院 机电系主任	进入高校工作时间	2002年 8月
		主要贡献 (100字内)	<p>1. 协助负责人开展智能制造技术学院(智改数转产业学院)建设</p> <p>2. 协助负责人开展制造业数智化人才培养方案的制定</p> <p>3. 协助负责人组织开展制造业智改数转产教融合实践基地建设</p> <p>4. 负责开展智能制造类专业课程建设,并主持完成1门在线课程建设</p> <p>5. 完成苏锡常地区工业机器人技术专业学习成果认定转换标准体系建设</p>				

3	姓名	张林	单位及 职务	信息工 程学院 院长助 理	进入高 校工作 时间	2019年 11月
	主要贡献 (100字内)	1. 作为专业负责人，负责机器人工程专业建设，包括人才培养方案、实验室建设、课程建设等； 2. 主讲智能制造类专业相关课程； 3. 协助负责人完成工业机器人技术和机电一体化专业建设和人才培养方案的修订工作； 4. 协助负责人开展智能制造技术学院（智改数转产业学院）建设。				
4	姓名	范宇	单位及 职务	信息工 程学院	进入高 校工作 时间	2007年 9月
	主要贡献 (100字内)	1. 作为核心成员参与育人模式的方案制订和实践 2. 负责校内外创新创业基地规划与建设 3. 负责学生在创新创业方面的素养培训，指导学生“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛一等奖等省级以上创新创业大赛奖项十余项 4. 副主编十三五全国高职规划教材一本，发表论文十余篇				
5	姓名	倪琰杰	单位及 职务	信息工 程学院 支部统 战委员	进入高 校工作 时间	2018年 7月
	主要贡献 (100字内)	1. 承担机电一体化专业控制类课程教学； 2. 积极参与指导学生机器人控制系统设计和创新创业项目； 3. 参与成果方案编制、过程实施和总结提炼。				

6	姓名	袁加奇	单位及 职务	信息工 程学院	进入高 校工作 时间	2016 年7月
	主要贡献 (100字内)	1. 作为工业机器人技术专业负责人，负责修订工业机器人技术的人才培养方案 2. 参与液压与气动技术课程的实践平台和仿真平台建设 3. 指导学生参加各类专业技能竞赛 4. 指导学生创新创业训练 5. 副主编十三五全国高职规划教材一本				
7	姓名	魏薇	单位及 职务	信息工 程学院 院长助 理	进入高 校工作 时间	2021年 12月
	主要贡献 (100字内)	1. 作为核心成员参与物联网工程专业建设，包括人才培养方案、实验室建设、课程建设等； 2. 教学方面，主讲物联网技术专业相关课程。 3. 科研方面，主持科研项目7项，其中，纵向课题四项，分别为：江苏省“双创博士”计划项目、江苏省产学研合作项目、江苏省高等学校基础科学（自然科学）研究面上项目、江苏开放大学“十四五”2023年度科研规划课题学科研究青年专项；主持横向课题三项，累计经费61万元。发表学术论文四篇，SCI论文三篇（一区论文一篇、二区论文一篇、三区论文一篇），省刊教改论文一篇；申请发明专利1项。 4. 在指导学生方面，获互联网+创新创业大赛校级一等奖。				

<p>主要完成单位贡献</p>	<p>1 学院高度重视智能制造专业群数智化人才培养项目的教学改革，对成果的规划、设计和实施，提供了人、财、物以及制度方面的保障。学院跨域构建“智能制造产教融合共同体”，指导智能制造专业群数智化升级以及系统化实训基地建设，不断优化人才培养方案。学院深入推进校企合作，制定并实施了“双师型”教师队伍建设规划，为教师与企业开展课题研究提供有利支持。组织专家对专业群的教学改革及时跟踪指导，促进成果的不断完善，积极开展成果推广。</p>
<p>申报单位承诺</p>	<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> <div style="text-align: right;">  <p>信息工程学院(盖章): 2021年7月18日</p> </div>