


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	岗位对接 多元协同 匠心传承：集成电路技术技能人才培养的苏州方案						
成果完成人	李淑萍、吴尘、陈伟元、严仲兴、钱国林、张宝顺、陈强、时文华						
成果完成单位	1.苏州工业园区服务外包职业学院 2.苏州市职业大学 3.中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	申报学校名称	苏州工业园区服务外包职业学院				
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）	否						
成果简介 (300字内)	基于为地方集成电路产业提供人才支撑的共同目标，三方构建“校际协同、校所合作”育人共同体，成立微电子企业学院。根据集成电路技术技能人才成长规律，精准对接工艺技术人员岗位，将岗位胜任力核心要素融入人才培养方案。引进行业技术标准，构建校际互选、学分互认、企业课程嵌入的“立体化”课程体系，搭建校际共享、校所共用的实践教学平台，教学过程对接实际生产过程。形成了岗位对接、多元协同、匠心传承的集成电路技术技能人才培养的苏州方案。校际协同，丰富了专业建设内涵；校所合作，打通了人才培养通道。成果获市教育教学成果二等奖、市高等职业教育研究成果一等奖，成果的主要内容被吸纳进教育部高等职业学校微电子技术专业教学标准。						
主要完成人情况	1	姓名	李淑萍	单位及职务	苏州工业园区服务外包职业学院/智能芯片技术系主任	专业技术职称	教授
		主要贡献 (100字内)	负责校所、校际合作项目顶层设计和具体实施。主持微电子专业江苏省嵌入式人才培养项目申报和实施。主持省高校青蓝工程优秀教学团队建设，负责企业学院的管理和运营。负责专业建设、教学资源开发与信息化教学的应用。				
	2	姓名	吴尘	单位及职务	苏州市职业大学/教务处教学科科长	专业技术职称	副教授
		主要贡献 (100字内)	负责“中科纳米班”现代学徒制试点工作。负责国家职业教育微电子技术专业教学资源库的建设与推广。核心参与江苏省高水平骨干专业建设和教育部高等职业学校专业教学标准修（制）订项目一微电子技术专业教				

		学标准开发。				
3	姓名	陈伟元	单位及职务	苏州市职业大学	专业技术职称	教授
	主要贡献 (100字内)	领导产教融合育人体系构建，协调校所、校际合作相关工作。负责“中科纳米班”的规划与管理。推动专业教学资源建设与信息化教学的应用。主持江苏省高水平骨干专业建设及相关成果的推广应用。				
4	姓名	严仲兴	单位及职务	苏州工业园区服务外包职业学院/人工智能学院院长	专业技术职称	副教授
	主要贡献 (100字内)	负责校际合作、校所协同产教融合育人机制的构建，协调校所、校际合作相关工作。负责落实企业学院、微电子专业（嵌入式）人才培养项目的规划和管理。负责成果的应用与推广。				
5	姓名	钱国林	单位及职务	苏州市职业大学/电子技术系主任	专业技术职称	副教授
	主要贡献 (100字内)	负责基于以岗位胜任力为导向的产教深度融合微电子专业人才培养的具体实施。主持构建“三维立体化”课程体系。负责校企合作相关工作，负责落实“中科纳米班”现代学徒制试点的相关工作。负责成果的应用与推广。				
6	姓名	张宝顺	单位及职务	中科院苏州纳米所/纳米加工平台主任	专业技术职称	研究员
	主要贡献 (100字内)	负责纳米所与两校合作项目的总体方案设计和实施。参与人才培养方案制订、课程体系构建和微电子专业“嵌入式”人才培养项目并组织实施。负责企业学院和中科纳米班的建设和管理。参与混编师资队伍建设计划方案制定。				
7	姓名	陈强	单位及职务	苏州工业园区服务外包职业学院/人工智能学院副院长	专业技术职称	副教授
	主要贡献 (100字内)	负责校外实训基地和企业学院的运营，负责学生实践性教学环节管理。负责微电子专业“嵌入式”人才培养的相关教学安排。参与教学成果和教学资源的应用与推广。				
8	姓名	时文华	单位及职务	中科院苏州纳米所/纳米加工平台副主任	专业技术职称	正高级工程师
	主要贡献 (100字内)	作为产业教授参与微电子专业人才培养方案和课程标准制订、省级在线开放课程资源建设。承担教师技术培训，联合申报横纵向课题。负责纳				

		米所实训基地和企业学院的运营，学生在纳米所实训、实习及毕业设计的指导和管理。
主要完成单位贡献	1	<p>苏州工业园区服务外包职业学院：</p> <p>与苏职大和纳米所共同成立育人共同体，主持合作项目的论证、策划及实施工作，共同探索和实践了“校际协同、校所合作”为地方产业培养集成电路技术技能人才的培养之路。主持江苏省软件和服务外包类专业“嵌入式”人才培养项目、建设微电子企业学院。承担人才培养过程中校内环节的教学实训等各项任务，确定校际、校所合作项目的具体事宜。负责混编师资队伍建设和组织和支持师生参加信息化技术教学大赛及职业院校技能竞赛等。</p>
	2	<p>苏州市职业大学：</p> <p>与外包学院和纳米所共同成立育人共同体，参与合作项目的论证、策划及实施工作。共同探索和实践了“校际协同、校所合作”共同为地方战略性新兴产业培养集成电路技术技能人才的培养之路。不断完善校际校所合作运行机制，与企业共同开发模块化课程和资源。与纳米所构建“中科纳米班”现代学徒制试点等产教深度融合的育人体系。积极推动信息化教学资源的建设与应用，为集成电路技术技能人才的培养提供强有力的支持。</p>
	3	<p>中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所：</p> <p>与外包学院和苏职大共同成立育人共同体，参与合作项目的论证、策划及实施工作。共同探索和实践了“校际协同、校所合作”为苏州地区集成电路产业培养技术技能人才的培养之路。负责江苏省软件和服务外包类专业嵌入式人才培养项目实施、共建微电子企业学院和中科纳米班。负责学生在纳米所的实训、实习、毕设及就业推荐。负责师资技术培训方案制订，访问工程师计划、校所人员互兼互聘和课题合作研究的管理和实施。</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9月6日</p>	

