

## 校教学成果奖申报公示信息表

<b>成果名称</b>		科教融汇驱动、工程能力引领，一流程序设计课程建设与实践					
<b>成果完成人</b>		皮德常、李鑫、王肇康、陈丹、徐悦、邹春然、郑洪源、林卉					
<b>成果完成单位</b>		计算机科学与技术学院					
<b>成果简介</b> (300字内)		<p>为贯彻“立德树人，全面发展”的教育思想，提出了以培养工程英才为目标，面向工程能力培养的科教融汇课程育人的程序设计教学模式。持续更新教学内容，建构多维学习资源、推进教学与科研双向融合，对程序设计课程群进行了深度改革和重点建设。创新成果深度融入核心基础课程和拓展选修课程，建成2门次国家一流课程和国家精品课程、1本国家级规划教材，研发了AI辅助的程序评测教学软件平台，打造了3个国家级课程网站，教材和课程受众70万人次。</p>					
<b>主要完成人情况</b>	1	<b>姓名</b>	皮德常	<b>单位及职务</b>	十六院，无	<b>专业技术职称</b>	教授
		<b>主要贡献</b> (100字内)	负责“面向对象C++程序设计”国家级一流本科课程和国家精品资源共享课程建设；负责“十二五”、“十三五”江苏省高等学校重点教材《C++程序设计教程》建设；负责“面向对象C++程序设计”江苏“十四五”普通高等教育省级规划教材建设等，教学成绩优秀。				
	2	<b>姓名</b>	李鑫	<b>单位及职务</b>	十六院，副院长	<b>专业技术职称</b>	副教授
		<b>主要贡献</b> (100字内)	负责《程序设计（一）》的教学工作，开设《程序设计实训》课程，指导学生参加程序设计类竞赛，获得优秀成绩。组织OJ平台研发及优化工作，为课程实践提供平台支撑。				

		姓名	王肇康	单位及职务	十六院，无	专业技术职称	副教授
	3	主要贡献 (100字内)	参与基于 AI 技术辅助的程序设计教学支持系统研发工作；参与“程序设计（一）”课程建设与教学工作；指导学生竞赛，获第十六届全国大学生信息安全竞赛优胜奖。				
	(可加行)						
主要完成单位贡献	1	计算机科学与技术学院/软件学院					
	2						
申报单位承诺		以上信息与该成果的申报材料完全一致。  申报单位 计算机科学与技术学院 2024年11月13日					

## 校教学成果奖申报公示信息表

成果名称		关键需求引领、特色平台支撑、多元融合驱动的软件工程人才自主培养模式探索					
成果完成人		黄圣君、黄志球、周宇等					
成果完成单位		计算机科学与技术学院/软件学院					
成果简介 (300字内)		本成果从国防军工事业日益增长的高层次软件人才需求出发，按照“需求引领、平台支撑、融合驱动、特色发展”的思路，从课程体系、学科前沿、综合实践三个方面改革入手，打通传统培养模式中教学、科研、学校、企业的边界，共同转化为育人要素，实现正向反馈、协同发展，探索构建并实践了特色化软件工程研究生自主培养新模式，提升了培养的软件人才的创新能力和解决复杂系统工程问题的能力，有效服务了国家关键领域对高层次软件人才的需求。					
主要完成人情况	1	姓名	黄圣君	单位及职务	计算机科学与技术学院/软件学院院长	专业技术职称	教授
		主要贡献 (100字内)	作为学院院长，首届江苏省“十佳研究生导师团队”骨干成员，指导学生获省/学会级优秀硕士学位论文6篇。具体负责特色化示范性软件学院、教育部“智能基座”产教融合协同育人基地等国家级、省部级人才培养平台的建设。				
	2	姓名	黄志球	单位及职务	南京航空航天大学副校长	专业技术职称	教授
		主要贡献 (100字内)	国家产业基础委员会委员，中国计算机学会“系统软件”专业委员会副主任，中国电子学会软件定义推进委员会委员，江苏省软件人才基金会理事，工信部重点实验室“高安全系统的软件开发与验证重点实验室”主任。具体负责促进成果推广，多次在全国性教育教学会议上做大会报告，宣讲本成果相关内容。				

		姓名	周宇	单位及职务	计算机科学与技术学院/软件学院 副院长	专业技术职称	教授
	3	主要贡献 (100字内)	作为学院分管研究生教育的副院长，具体负责学院研究生创新人才培养总体工作，组织制定总体方案、实施方案、管理机制、过程保证和质量保证机制。				
	(可加行)						
主要完成单位贡献	1	计算机科学与技术学院/软件学院					
	2						
申报单位承诺		以上信息与该成果的申报材料完全一致。  申报单位(盖章): 计算机科学与技术学院 2024年11月13日					

## 校教学成果奖申报公示信息表

<b>成果名称</b>	面向自主可控需求的计算机类拔尖人才培养模式研究与实践						
<b>成果完成人</b>	李鑫、王宁、张静宣等						
<b>成果完成单位</b>	计算机科学与技术学院/软件学院						
<b>成果简介 (300字内)</b>	<p>面向计算机科技领域自立自强的国家重大需求，探索构建了面向自主可控需求的计算机类拔尖人才培养模式，培育具有自主研发能力的计算机类拔尖人才。依托深度产教融合构建协同育人平台，将计算机行业自主可控需求引入人才培养体系；以计算机类学科竞赛为牵引，培养学生解决自主可控领域技术问题的能力；以学生职业规划为载体，引导学生认识并选择自主可控行业企业，投身计算机科技自立自强。成果实施以来，建设面向计算机科技自主可控领域的课程30余门，建设省部级及以上协同育人平台5个（含国家首批特色化示范性软件学院），本科生在在计算机类国家级高水平竞赛中奖项300余项。</p>						
<b>主要完成人情况</b>	1	姓名	李鑫	单位及职务	十六院，副院长	专业技术职称	副教授
		主要贡献 (100字内)	组织计算机类拔尖人才培养模式的制定与实施，负责协同育人平台的建设，组织学生参加计算机类高水平竞赛。				
	2	姓名	王宁	单位及职务	十六院，副书记	专业技术职称	讲师
		主要贡献 (100字内)	负责计算机类学生职业生涯规划课程体系建设，制定面向自主可控需求的学生教育就业创业体系，指导学生参加综合类竞赛。				
	3	姓名	张静宣	单位及职务	十六院	专业技术职称	副教授
		主要贡献 (100字内)	协助开展产教融合工作，具体负责特色化示范性软件学院日常协作，组织开展产教融合课程建设。				
(可加行)							

主要完成单位贡献	1	计算机科学与技术学院/软件学院
	2	
申报单位承诺	以上信息与该成果的申报材料完全一致。  申报单位 (盖章): 2024年11月13日	