

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	三融三接，育训交替 ——基于“郑和工坊”的船海类高素质人才培养探索与实践					
成果完成人	吴丽华、龚少军、朱志海、张元良、蔡厚平、 王 琪、赵孔标、闫 伟、季本山、张冬伟					
成果完成单位	江苏航运职业技术学院、江苏海洋大学、沪东中华造船（集团）有限公司	申报学校名称	江苏航运职业技术学院			
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）		副院长				
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)	<p style="text-indent: 2em;">成果以实现中华民族造船和航运的伟大复兴为己任，围绕南通全国四大造船基地、长江第一港的区位优势，紧扣南通中小造船和航运企业技术研发能力不足的缺点，校企合作将江苏省南通中小船舶及配套产业公共技术服务平台打造成船海类高素质人才培养的“郑和工坊”，有效解决高职院校企业实战项目少的共性问题。创新实施“三融三接，育训交替”人才培养模式，教学生产校企同步，育训标准校企同质，育训资源校企同享，育训团队校企共建，育训评价校企共担，学生先理论再实战，用任务链化解问题链，有效解决了高职院校教学和生产全方位对接和教师双师素质提档升级的难题，为“一带一路”倡议、“海洋强国”战略和行业企业转型升级提供人才支撑。</p>					
主要完成人情况	姓名	吴丽华	单位及职务	江苏航运职业技术学院副院长	专业技术职称	教授
	1 主要贡献 (100 字内)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主持“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2. 负责“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究成果的实施和推广应用； 3. 负责“郑和工坊”管理运营企业江苏远东船舶工程技术服务有限公司的运行； 4. 负责课题研究成果的鉴定。 				

	2	姓名	龚少军	单位及职务	江苏航运职业技术学院教务处处长	专业技术职称	教授
		主要贡献 (100字内)	1. 参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究，负责课题研究报告撰写； 2. 负责“三融三接，育训交替”人才培养模式改革和研究工作，并负责研究成果在航海技术专业的运行与实施； 3. 负责组织“郑和工坊”教学资源建设； 4. 主持“江苏省南通中小船舶及配套产业公共技术服务平台”的建设。				
	3	姓名	朱志海	单位及职务	江苏航运职业技术学院高水平高职院校建设办公室副主任	专业技术职称	副研究员
		主要贡献 (100字内)	1. 参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2. 负责“郑和工坊”校企协同体制机制研究和实施工作； 3. 负责“郑和工坊”教师队伍的选派工作； 4. 负责“郑和工坊”校企合作攻关，并完成全国交通运输职业教育教学指导委员会重点课题“校企合作模式下航运企业合作意愿的驱动因素与策略研究”研究工作。				
	4	姓名	张元良	单位及职务	江苏海洋大学机械工程学院院长	专业技术职称	教授
主要贡献 (100字内)		1. 主要参与国家一流专业建设点“船舶与海洋工程专业”的建设工作； 2. 参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 3. 负责课题研究成果在江苏海洋大学（淮海工学院）的推广运用； 4. 为江苏航运职业技术学院项目组承担的服务海洋强国工程项目提供技术支持。					
5	姓名	蔡厚平	单位及职务	江苏航运职业技术学院船舶与海洋工程学院院长	专业技术职称	教授	
	主要贡献 (100字内)	1. 参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2. 负责船舶类专业建设，负责“三融三接，育训交替”人才培养模式等研究成果在船舶类专业运行与实施； 3. 负责船舶类专业人才培养方案和教学资源建设； 4. 负责“郑和工坊”船舶类专业教师教学团队建设。					

6	姓名	王琪	单位及职务	江苏航运职业技术学院轮机工程学院院长	专业技术职称	教授
	主要贡献 (100字内)	1.参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2.负责轮机工程技术专业建设，负责“三融三接，育训交替”人才培养模式等研究成果在轮机工程技术专业的运行与实施； 3.负责轮机工程技术专业人才培养方案和教学资源建设； 4.负责“郑和工坊”轮机工程技术专业教学团队的建设，参与服务海洋强国的部分重点工程项目。				
7	姓名	赵孔标	单位及职务	江苏航运职业技术学院教师	专业技术职称	高级技师/高级工程师
	主要贡献 (100字内)	1.参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2.负责“郑和工坊”赵孔标技能大师工作室建设，负责进入“郑和工坊”教师和学生的指导工作，指导学生参加中国海员技能大比武获得总冠军； 3.参与“郑和工坊”服务海洋强国的部分重点工程项目，主持我国003号航空母舰和055号驱逐舰氮气压力管道焊接2项服务国家海洋强国重点工程项目。				
8	姓名	闫伟	单位及职务	江苏航运职业技术学院教师	专业技术职称	副教授/远洋轮机长
	主要贡献 (100字内)	1.参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2.负责“郑和工坊”闫伟技能大师工作室建设，负责进入“郑和工坊”教师和学生的指导工作； 3.参与轮机工程技术专业教学资源建设，主持教育部高等职业教育轮机工程技术专业教学资源库《机舱资源管理》课程建设。				
9	姓名	季本山	单位及职务	江苏航运职业技术学院教师	专业技术职称	教授
	主要贡献 (100字内)	1.参与“打造‘郑和工坊’，培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究； 2.负责“郑和工坊”对外技术服务工作，主持“基于AIS的江海大桥主动防撞系统”获江苏省交通厅推广运用； 3.负责进入“郑和工坊”教师和学生的指导工作，参与船海类专业教学资源建设。				

		姓名	张冬伟	单位及职务	沪东中华造船 (集团)有限公司 殷瓦钢焊接培训 组组长	专业技术职称	船舶电 焊特级 技师
	10	主要贡献 (100字内)	1. 参与课题研究,负责与江苏航运职业技术学院共同制定“三融三接,育训交替”人才培养模式、专业教学标准、专业核心课程标准; 2. 负责“郑和工坊”企业能工巧匠的派遣,参与“郑和工坊”教学团队建设; 3. 负责“郑和工坊”技术服务项目的攻关和指导,主持“18600立方加注船 mark3 型围护系统的建造”等项目建设。				
主要 完成 单 位 贡 献	1	1. 组织、支持项目组开展“打造‘郑和工坊’,培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究,为课题研究提供组织、资金和后勤保证; 2. 为“郑和工坊”对外服务成立“江苏远东船舶工程技术服务有限公司”,制定董事会章程及校企合作、学生实习、师资培养等方面的规章制度; 3. 组织校企合作共同制定“三融三接,育训交替”人才培养模式、专业教学标准、核心课程标准和教学资源,并推广应用; 4. 利用全国高职高专校长论坛、东盟教育交流周、中国国际教育年会等场合组织本成果的校外推广应用。					
	2	1. 指导江苏航运职业技术学院开展“打造‘郑和工坊’,培养船海类高素质人才的探索与实践”研究工作,支持江苏海洋大学项目组成员配合江苏航运职业技术学院完成项目人才培养模式研究成果; 2. 对江苏海洋大学项目组成员提供资金办公、场所支持; 3. 负责项目研究成果在江苏海洋大学的推广运用; 4. 为江苏航运职业技术学院项目组提供师资培训,为江苏航运职业技术学院项目组承担的技术服务项目提供技术支持。					
	3	1. 支持沪东中华造船(集团)有限公司项目组成员配合江苏航运职业技术学院完成“打造‘郑和工坊’,培养船海类高素质人才的探索与实践”课题研究; 2. 对沪东中华造船(集团)有限公司项目组成员提供资金办公、场所支持; 3. 与江苏航运职业技术学院共同进行“三融三接,育训交替”人才培养模式和专业教学资源建设; 4. 与江苏航运职业技术学院共同组建“郑和工坊”教学团队,为江苏航运职业技术学院项目组承担的技术服务项目提供技术支持。					
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>申报学校(盖章):</p> <p>2021年9月6日</p> 					