

苏州市财政支出项目绩效目标申报表

(2020年)

申报单位名称：苏州工业职业技术学院（盖章）

项目名称	教学服务能力提升		
项目类型	公共事业类 <input type="checkbox"/> 政策类 <input type="checkbox"/> 信息化工程及维护类 <input type="checkbox"/> 设备购置及维护类 <input checked="" type="checkbox"/> 基本建设及维护类 <input type="checkbox"/>		
是否政府采购	是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
是否政府购买服务	是 <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/>		
项目属性	市立项目 <input checked="" type="checkbox"/> 部门预算项目 <input type="checkbox"/>		政府性基金
	项目 <input type="checkbox"/> 国有资本收益项目 <input type="checkbox"/>		
项目负责人	章文	联系人	祝清兰
联系电话	051266551697		
项目年度	2020		
项目概况	<p>本项目依据江苏省高水平高等职业院校建设单位建设任务书，由学院科技处牵头，学院精密制造工程系、机电工程系、电子与通信工程系、软件与服务外包学院等教学单位具体负责对应平台及团队建设。主要包括：建设智能制造核心技术（主要为精密检测技术、智能成套设备加工、工业云协同软件技术、工业物联网技术）等4个研发中心。本项目主要服务于学院智能制造方向，聚焦智能制造核心技术的研究，围绕新结构、新工艺、新材料等技术开发手段，构建集通用性和专业性的研发平台。平台下设研发骨干和主要设备负责人员，面向全院对智能制造有研发热情的教师，吸引选拔一定数量的学生，开展智能制造产品制作、设计与研发工作。</p>		
项目设立依据 (相关批文名称)	江苏省高水平高等职业院校建设方案和任务书		
项目设立的必要性	<p>本项目主要内容为4个研发中心。4个研发中心主要研究方向及解决的关键技术分别为：精密检测技术、智能成套设备加工、工业云协同软件技术、工业物联网技术等。通过项目建设，拟主要解决以下问题：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 以平台为基础，服务学院智能制造方向，培养梯队化高端人才，构建优秀技术与学术团队，集中攻关技术问题，产出系列成果。 2. 面向企业解决实际问题，提供部分第三方测试服务，帮助企业个性化研发，以团队为基础与企业联合申报攻关课题。 3. 培养学生创新继续向深度发展，形成学院、平台与企业对学生创新和技术素养的联合培养机制。 		
保证项目实施的制度、措施	<p>采购管理、工程管理和绩效管理严格按照《苏州工业职业技术学院“十三五”事业发展规划》；苏工院（2016）2号《苏州工业职业技术学院采购管理办法》；苏工院（2016）3号《苏州工业职业技术学院招标投标管理办法》；苏工院（2019）7号苏州工业职业技术学院专项资金管理暂行办法等文件执行。</p>		

本项目上年度市级财政资金使用情况	预算安排资金（万元）	170.00	财政拨付资金（万元）	270.00
	实际支出资金（万元）	280.00	资金到位率（%）	100.00
	预算执行率（%）	100		
项目资金构成 （详细列出各子项目名称和金额）	子项目名称			预算金额（万元）
	合计			280.00
	精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）			110.00
	智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）			50.00
	工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）			60.00
	大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）			60.00
项目资金来源 （万元）		项目投资总额	上年度资金	本年度计划数
	合计*	3296.00	270.00	280.00
	上级财政资金			
	市级财政资金	3296.00	270.00	280.00
	下级财政资金			
	银行贷款			
	单位自筹			
	其他			
项目实施计划	2020年1月-5月，完成所有科研平台的招标方案；2020年9月底，完成所有项目的政府采购；2020年底，所有项目设备到位，完成验收。			
项目总目标	完成江苏省高水平高等职业院校建设单位建设任务，重点建设智能制造关键技术研发平台，建成“江苏省工业机器人工程实验室”、完成教育部“全国工业机器人应用人才培养中心”建设。建成智能制造关键共性技术科技创新团队，联合行业龙头企业，打造智能制造科研创新团队，建成省内有知名度的创新团队。获批市厅级以上科研项目25项，北大核心以上等期刊发表学术论文300篇；教师授权发明专利50项。			

年度绩效目标	通过建设精密检测技术、智能成套设备加工、工业云协同软件技术、工业物联网技术等4个研发中心，组建对应4支科技研发团队，建成体现智能制造先进技术的科技研发环境，提升师生社会服务能力深度和广度。获批市厅级以上科研项目5项，北大核心以上等期刊发表学术论文30篇；师生授权发明专利8项。						
分解目标	类别	对应子项目名称	指标名称	指标目标值	目标解释	指标目标值来源	历史数据查看
	投入		资金使用合规性	合规		合同、原始凭证	
			财务制度健全性	健全		财务管理制度文件	
			资产产权明确性	资产明确		项目单位提供文件	
			各级财政应承担资金到位率	=100%		项目方案、合同、	
			预算执行率	=100%		项目批复文件、原始凭证	
			专款专用率	=100%		项目批复文件、原始凭证	
			资金节约率	15%及其以下		实际中标额与采购预算相比	
			政府采购规范性	规范		政府采购相关制度文件	
			可行研究充分性	充分		可行性研究方案	
		工程变更合规性	合规		项目管理制度文件		
		大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	投入使用及时性	=100%	当年投入使用	江苏省高水平院校任务	
		大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	验收合格率	=100%	当年完成验收	江苏省高水平院校任务	
		大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	设备安装完成率	=100%	当年完成安装	江苏省高水平院校任务	
		大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	AI服务器设备	=1套	完成调试、安装，当年投入使用，验收100%合格	江苏省高水平院校任务	
		大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	工业大数据采集平台	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	

产 出

大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	工业大数据监控平台	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	投入使用及时性3	=100%	当年投入使用	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	验收合格率3	=100%	当年完成验收	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	物联网组网设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	物联网识别设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	物联网感知设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	物联网通讯传输设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	数据分析设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	设备安装完成率3	=100%	当年完成安装	江苏省高水平院校任务	
智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	投入使用及时性2	=100%	当年投入使用	江苏省高水平院校任务	
智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	验收合格率2	=100%	当年完成验收	江苏省高水平院校任务	
智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	设备安装完成率2	=100%	当年完成安装	江苏省高水平院校任务	

智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	机电设备类：机器人上下料与机器视觉检测系统	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	购置材料表面性质评价系统	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	购置材料质量测量设备	=1套	当年完成采购	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	设备安装完成率1	=100%	当年完成安装	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	验收合格率1	=100%	当年完成验收	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	投入使用及时性1	=100%	当年投入使用	江苏省高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	科技服务经费到账金额1	=10万元	横向技术到账额	高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	专利1	=10项	师生授权专利	高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	学术论文1	=5篇	北大核心以上期刊	高水平院校任务	
精密检测技术研发中心（含设备购置和装修等）	立项教科研项目1	=1个	市厅级以上纵向项目	高水平院校任务	
智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	科技服务经费到账金额2	=10万元	横向技术到账额	高水平院校任务	
智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	专利2	=10项	师生授权专利	高水平院校任务	

结 果	智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	学术论文2	=5篇	北大核心以上期刊	高水平院校任务	
	智能成套设备加工研发中心（含设备购置和装修等）	立项教科研项目2	=1个	横向技术到账	高水平院校任务	
	工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	科技服务经费到账金额3	=10万元	横向技术到账	高水平院校任务	
	工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	专利3	=10项	师生授权专利	高水平院校任务	
	工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	学术论文3	=5篇	北大核心以上期刊	高水平院校任务	
	工业物联网技术平研发中心（含设备购置和装修等）	立项教科研项目3	=1个	市厅级以上纵向项目	高水平院校任务	
	大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	科技服务经费到账金额4	=10万元	横向技术到账	高水平院校任务	
	大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	知识产权	=10项	师生授权专利和软件著作权	高水平院校任务	
	大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	学术论文4	=5篇	北大核心以上期刊	高水平院校任务	
	大数据软件技术研发中心（含设备购置和装修等）	立项教科研项目4	=2个	市厅级以上纵向项目	高水平院校任务	
	项目考核执行情况	=100%	项目考核	江苏省高水平院校任务		

	影响力		管理制度修订	=3个	完善管理制度,修订《学院横向科研项目经费管理办法》《学院科技成果转化管理办法》《学院知识产权管理办法》	江苏省高水平院校任务	
备注							
填报单位负责人（签名）：			填报人：			填报日期：	