

财政项目支出绩效目标表			
(2020年度)			
申报单位名称：上海工程技术大学			
项目名称：	大型科学仪器设备购置经费	项目类别：	其他一次性项目
计划开始日期：	2020-01-01	计划完成日期：	2020-12-31
是否含有政府购买服务：	否	绩效类型：	事业/专业类
项目概况：	为支持学校重点发展的“机械工程”一级学科建设，急需购置电液伺服动态测试系统、多光束激光干涉设备和多源智能避障与导航平台、遥操作力反馈主从机器人实验系统、HAGE 140L 3D打印设备和三维应变测量系统6台科研设备；作为上海市三类高峰学科“材料科学与工程”建设的学校配套投入，急需购置精密移动控制系统、丝材多光束制造系统2台设备。		
立项依据：	学校已明确将“机械工程”一级学科作为学校重点发展的学科，拟于2020年申报一级学科博士点。学校以校级一流学科建设的形式投入经费重点支持该学科建设，立项建设4个二级学科。其中“机械设计及其自动化”二级学科需购置多光束激光干涉设备、遥操作力反馈主从机器人实验系统、HAGE 140L 3D打印设备，“车辆工程”二级学科的发展建设需购置电液伺服动态测试系统、三维应变测量系统。“材料科学与工程”上海市三类高峰学科建设，前期购置的大型仪器设备陆续到位，作为补充，申请购置精密移动控制系统，补充大功率碟片激光器6个工作机位分区操作；申请购置急需丝材多光束激光制造系统进行复杂精密构件制造。		
项目设立的必要性：	学校原有的电子伺服疲劳测试系统载荷能力过小,原有的Zwick 250HFP 5100高频疲劳试验机动态行程太小，不能满足汽车材料和零部件疲劳测试的要求。汽车材料和零部件动态疲劳测试的研究，急需一台承载能力大且动态行程大的动态疲劳测试设备，从而准确获取疲劳损伤特性，为汽车的轻量化和可靠性设计提供支撑。多光束激光干涉仪利用传统激光技术，一次安装即可同时测量线性、俯仰、扭摆、滚摆、水平方向和垂直方向直线度等六项误差。该设备可测量多种误差，还能对机床性能的真实情况进行评估，提升学科的研究水平。多源智能避障与导航平台能够服务于机械电子方向、智能感知与控制方向、电子信息及其自动化等相关专业的教学目标，开放相关的源代码以及接口以便于师生进行高效的二次开发，能够根据不同的环境与任务高效地调节，根据需求提供可控的基础数据和研发环境，以便于应对未来教研与科研的多样性与开放性，对学科发展具有较大的支撑作用。大功率碟片激光器耦合精密移动控制系统进行材料制备与构件制造，其有六路光纤输出，需配置6个工作机位进行分区操作，高峰学科经费已经购置了4台机器人用于此激光系统，此次再补充购置2台已完成整个系统的构建，可有效提高教师学科科研项目的质量和效率。激光增材制造技术领域急需丝材多光束激光制造系统进行复杂精密构件制造，现有的电子束增材制造系统已无法满足教师科研活动和学生教学的需求，故申请购置本套系统，用于本科及研究生教学及教师的科研活动。遥操作机器人技术将主端操作者的智能决策融合到机器人的实时控制中，很大程度的提高了处于复杂环境中的机器人完成任务的效率，将成为智能机器人学科方向实验室的特色研发平台，是进行遥操作机器人、人机交互、机器人力控技术等方面研究的重要设备，可以为5G通讯技术与机器人控制技术的结合提供设备支撑。大尺寸可定制化FDM技术HAGE 140L 3D打印设备，其打印材料不唯一且材料开源，可使用PEEK PEI等工业用高性能材料。可根据实际课题替换相应的打印材料，并且具有全球唯一的高速打印头和特殊层打印技术，具有700 x 500 x 400 mm的大尺寸打印范围，并可定制尺寸。还可与对比仪等设备配合，将增材制造技术与传统制造技术两个环节衔接在一起，并且控制加工质量。该设备的购置可为工业级增材制造和精密检测研究所打下基础，为增材制造方面的研究提供研究平台，对学科发展有较大的支撑作用。在汽车材料和零部件轻量化研究领域，需要开展材料和汽车零部件的疲劳测试		
保证项目实施的制度、措施：	本项目参照《政府采购法》、《上海工程技术大学大型精密仪器设备管理办法》、《上海工程技术大学购置大型精密仪器设备可行性论证工作实施办法》等相关采购规定执行。对购置的仪器设备按照《上海工程技术大学大型精密仪器设备开放共享收费与结算管理办法》实施开放共享，提高使用效益，更好地为教学、科研和社会服务。设备所需实验场地、配电和网络设备已经解决，对水、气无特殊要求。项目由校学科办、资产处等进行监督；严格按照学校财务处、科研处、资产处及学科办等学校职能部门要求及学校规章制度进行经费使用。		
项目实施计划：	各子项目按照各自的采购安排进行。		
总目标及阶段性目标：	通过学科建设和平台建设，在3年内形成一定的特色和亮点，对我校相关学科和专业形成较强支撑。为机械工程博士点申报以及将来的博士生培养打下基础，。通过平台建设和科研项目反哺教学，对一流本科建设有支撑作用，依托该平台，可申请国家自然基金等省部级科研项目。		

本项目上年度市级财政资金使用情况			
项目总预算（元）：	5,087,800	项目当年预算（元）：	5,087,800
同名项目上年预算额（元）：	3,325,000	同名项目上年预算执行数（元）：	3,325,000

2020年绩效目标			
一级目标	二级目标	三级目标	指标目标值
投入与管理	财务管理	资金使用合规性	合规
	实施管理	资产管理制度健全性	健全
	资产管理	计划编制的合理性	合理
产出目标	数量	设备采购计划完成率	=100%
	质量	调试合格率	=100%
	时效	设备完好率	=100%
效果目标	社会效益	设备利用率	>80%
	满意度	师生满意度	>80%
影响力目标	人力资源	运维制度建设情况	健全
	部门协助	运维制度执行情况	有效
	信息共享	维管部门参与率	=100%
	其它	采购报备情况	规范

财政项目支出绩效目标表			
(2020年度)			
申报单位名称: 上海工程技术大学			
项目名称:	两基两辅建设经费	项目类别:	其他经常性项目
计划开始日期:	2020-01-01	计划完成日期:	2020-12-31
是否含有政府购买服务:	否	绩效类型:	事业/专业类
项目概况:	<p>1.松江校区东田径场维修工程——东田径场建成于2003年,总建筑面积13999平方米,其中:田径场跑道及两半圆区域共计约6044平方米,足球场面积约7955平方米。东田径场场地基础位于原有鱼塘及淤泥处,基础虽经夯实处理,场地内仍然存在不同程度的不均匀沉降,场地内排水不畅,沥青基础与排水沟挡墙结合部分,以及跑道沥青基础与绿化结合部分积水尤为严重;塑胶面层经过15年使用以及日晒雨淋,塑胶材料特性随着材料的老化已经消失,表面龟裂,松散;人造草坪面层已基本只剩下草坪的底面布料,原有草丝已风化成塑料碎屑。本次修缮将有效改善校园运动场地环境,项目建设符合学校总体规划要求,对学校的发展将起到积极的推动作用。</p> <p>2.松江校区行政楼主楼公用部位维修项目——该楼始建于2003年,建成于2005年,总建筑面积28553平方米,地上18层,地下1层,由一栋18层主楼和A、B、C三幢裙房组合而成,主楼是学校党政领导和各院系的教师行政办公场所。该楼建成使用至今已有十余年,未进行过大规模的修缮,目前,外墙涂料部分已有明显褪色现象和污迹,很多地方脱皮、起壳、粉化、起鼓;屋顶防水材料老化、漏水现象明显;内部公共部位装修因使用年限较长,使用频率较高,地砖、墙面、等均有不同程度的损毁剥落现象,卫生间灯具、洁具、管道老化;室外地砖开裂破损,迫切需进行修缮。该项目从满足学校长远发展的需要,项目实施能将进一步推进学校房屋、设施维修项目管理工作,为学校提供较好的工作环境。</p> <p>3.五人制足球场场地维修项目:该五人制足球场为我校教学场地用地,但由于年久失修,草皮磨损严重,场地坑洼不平。足球项目又是比较激烈的对抗类项目,在教学和比赛中如果场地坑洼不平很容易导致学生发生扭伤或骨折等。本次修缮将有效改善校园运动场地环境,项目建设符合学校总体规划要求,对学校的发展将起到积极的推动作用,建设是必要和迫切的。经过学校体育教学部和基建处的讨论,此场地的维修需要综合考虑地基、排水、地平等影响因素,需要对该场地进行整体设计和维修。</p> <p>4.松江校区图文信息中心一层改造项目: (1)“松江二期工程”已竣工,9月份即将入住投入使用,届时位于图文信息中心一层信息办将搬迁至第二图文信息中心,原图文信息中心一层空出,根据学校精神预计留图书馆使用。(2)目前针对学生的阅览室使用紧张,为提高学生的阅读环境及学生阅读需求,计划把原有功能用房改为阅览室。3.同时为提高图文信息中心一层大厅整体的使用环境,拟对一层公</p>		
立项依据:	<p>《上海市教育委员会关于<委属高校房屋、设施维修项目储备库(2018-2020)>2019年实施项目申报的通知》上海市教育委员会关于公布“委属高校房屋、设施维修项目储备库(2018-2020年)”入库项目名单的通知《上海工程技术大学教育事业发展第十三个五年规划纲要》《上海工程技术大学校园建设中长期规划(2013-2030年)》</p>		
项目设立的必要性:	<p>1.自2003年学校东操场建成后一直没有整体维修,导致东操场中的人工草皮和塑胶跑道已经被严重磨损:人工草皮上的假草都被磨掉,更有甚者已经完全磨破并暴露出人工草皮下的地面;塑胶跑道已经部分脱落和损坏,甚至暴露出了水泥地基,已经严重影响使用。</p> <p>2.松江校区行政楼建成使用至今已有十余年,未进行过大规模的修缮,目前,外墙涂料部分已有明显褪色现象和污迹,很多地方脱皮、起壳、粉化、起鼓;屋顶防水材料老化、漏水现象明显;内部公共部位装修因使用年限较长,使用频率较高,地砖、墙面、等均有不同程度的损毁剥落现象,卫生间灯具、洁具、管道老化;室外地砖开裂破损,整体而言,行政楼目前公共部位破损现象影响学校对外形象,迫切需进行修缮。</p> <p>3.五人制足球场是我校重要的教学和训练场地,由于年久失修场地的草皮已经严重磨损,更有甚者草皮下地面已经暴露出来并且坑洼不平。这些不仅影响了学校的形象,更是对学生的人身安全构成了威胁,希望能对我校五人制足球场进行维修。</p> <p>4.“松江二期工程”已竣工,9月份即将入住投入使用,届时位于图文信息中心一层信息办将搬迁至第二图文信息中心,原图文信息中心一层空出,根据学校精神预计留图书馆使用;目前针对学生的阅览室使用紧张,为提高学生的阅读环境及学生阅读需求,计划把原有功能用房改为阅览室;同时为提高图文信息中心一层大厅整体的使用环境,拟对一层公共区域进行修缮,并对楼内卫生间进行整体改造。</p> <p>5.松江校区实训楼3#、4#楼建设至今已近10年未对外立面钢结构及室内公共空间、卫生间进行大修。钢结构锈蚀腐烂,存在安全隐患;公共区域墙面霉变发黑,吊顶开裂下沉;屋面渗水;卫生间下水堵塞,漏水现象时有发生。为解决建筑存在的安全隐患,确保使用功能与良好环境,实施本项目修缮。</p>		
保证项目实施的制度、措施:	<p>基建处做好配合协调,明确修缮方案,协调项目修缮时间、参加竣工验收;基建处按学校制度落实项目设计、招投标或政府采购、合同签订、工程监督、付款等工作:派专人分别负责工程的设计、采购、施工现场的进度控制工作,形成一个由各专业人员构成的项目管理团队,对整个筹建过程中的工作进行督促、组织、协调,以及编制用款计划,执行资金收支操作。在工程建设期间,基建处将专门负责本工程的组织管理,对整个筹建过程中的工作进行督促、组织、协调,全面负责项目建设的进度、质量、安全、成本。在具体项目实施阶段,将引进社会专业力量,如设计、工程监理、招标代理等,将向审计处提出投资监理全过程跟踪</p>		

	<p>审计的申请，从而加强在项目设计、质量、进度、安全、投资等环节的控制，确保项目在预定建设目标范围内顺利开展。本项目建设严格按照国家关于加强工程质量管理的有关规定，确保建设前期工作质量，同时对设计、施工以及采购等实行招标或政府采购，做到精心勘测、设计，强化施工管理，并实现全面监理，以确保工程质量、安全。项目建设完成后，将由申报部门参与验收，验收合格后移交使用或管理部门。</p>
项目实施计划：	<p>五人制足球场场地维修项目2019年5月完成方案设计工作；2020年6月前完成招投标工作；2020年7月初进场施工；2020年8月20日完成验收；2020年9月1日交付使用；二、松江校区图文信息中心一层改造项目2019年5月完成方案设计工作；2020年6月前完成招投标工作；2020年7月初进场施工；2020年8月20日完成验收；2020年9月1日交付使用；1.本项目修缮的区域为图书馆一层北侧，轴号为2-1轴到2-9轴/2-M轴到2-J轴；2.本项目改造涉及消防、水电、及装饰装修；3.消防改造内容为喷淋及消防栓局部改造；4.水气改造内容为照明系统新做、插座系统新做、弱电新做；5.装饰部分：墙体拆除，顶面拆除，地面拆除，水电新做，地面新做，吊顶新做，门窗安装，立面装饰的墙体新做；6.卫生间拆除原有墙地砖及吊顶，水电新做，防水新做，墙地面瓷砖新做，吊顶新做防水石膏板吊顶，洁具安装，灯具安装；7.大厅及过道修缮，地砖修缮，墙顶面乳胶漆新做，灯具更换；8.第三报告厅墙顶面乳胶漆新做，灯具更换；三、松江校区实训楼3#、4#楼维修工程2019年5月完成方案设计工作；2020年6月前完成招投标工作；2020年7月初进场施工；2020年8月20日完成验收；2020年9月1日交付使用1.屋面：防水局部修缮；拆除原有破损区域防水--基础修复--防水卷材新做两遍；2.外立面：外墙涂料新做，外墙墙砖修缮；3.散水：拆除原有散水，基础夯实，钢筋混凝土现浇散水；4.钢结构：腐蚀的结构焊接点加固，原有金属表层除锈后金属漆新做；5.卫生间吊顶拆除新做，卫生间灯具及换气扇更换；6.开水间全部拆除新做；7.开水间里的进水、出水管道更换；8.公共走道：地砖修缮，墙顶面乳胶漆新做，顶面灯具更换；9.3号楼东侧钢结构楼梯间：整体钢结构表层金属漆打磨新做，局部节点加固；10.室内一层公共区域维修：墙面乳胶漆，吊顶；11.卫生间整修及排水管改造等</p>
总目标及阶段性目标：	<p>一、东体育场修缮之后，可以减少使用损坏场地导致学生受伤等事件发生，缓解教学场地不足的问题。二、行政楼修缮之后可以有效改善办公和师生教学研究环境，有利于提升学校的对外展示形象，有利于学校进一步发展。三、五人制足球场场地维修项目 该项目完成后可以缓解我校当前学生课外体育锻炼场地稀缺的问题，减少使用损坏场地导致学生受伤等事件发生，可以解决教学场地不足的问题，另外还可以举办市级和校级比赛。四、松江校区图文信息中心一层改造项目1.“松江二期工程”已竣工，9月份即将入住投入使用，届时位于图文信息中心一层信息办将搬迁至第二图文信息中心，原图文信息中心一层空出，根据学校精神预计留图书馆使用。2.目前针对学生的阅览室使用紧张，为提高学生的阅读环境及学生阅读需求，计划把原有功能用房改为阅览室。3.同时为提高图文信息中心一层大厅整体的使用环境，拟对一层公共区域进行修缮，并对楼内卫生间进行整体改造。五、松江校区实训楼3#、4#楼维修工程 松江校区实训楼3#、4#楼建设至今已近10年未对外立面钢结构及室内公共空间、卫生间进行大修。钢结构锈蚀腐烂，存在安全隐患；公共区域墙面霉变发黑，吊顶开裂下沉；屋面渗水；卫生间下水堵塞，漏水现象时有发生。为解决建筑存在的安全隐患，确保使用功能与良好环境，实施本项目修缮。按计划合法、合规完成各项工程工程，工程合格率、验收通过率达到100%，有效满足学校正常教学、办公及生活需求，支撑学校发展战略。</p>

本项目上年度市级财政资金使用情况			
项目总预算（元）：	5,451,155	项目当年预算（元）：	5,451,155
同名项目上年预算额（元）：	7,744,600	同名项目上年预算执行数（元）：	7,744,600

2020年绩效目标			
一级目标	二级目标	三级目标	指标目标值
投入与管理	财务管理	年度预算执行率	$\geq 90\%$
产出目标	数量	该场地每学年体育课学时数	达标
	质量	工程验收合格率	$= 100\%$
	时效	项目推进计划完成率	$= 100\%$
效果目标	社会效益	改造前后使用情况资金投入有效率（施工完成后使用情况）	$= 100\%$
	环境效益	项目重复性材料检测合格、室内环境检测达标	$= 100\%$
		材料检测合格、室内环境检测达标保证松江校	$= 100\%$
	满意度	区办公、校园环境安全及稳定 项目满意率	$> 80\%$
		师生不满意率	$< 20\%$
影响力目标	部门协助	建立运维制度	健全
	配套设施	建立配套的场地设施	齐全

财政项目支出绩效目标表			
(2020年度)			
申报单位名称: 上海工程技术大学			
项目名称:	内涵建设经费	项目类别:	其他经常性项目
计划开始日期:	2020-01-01	计划完成日期:	2020-12-31
是否含有政府购买服务:	否	绩效类型:	事业/专业类
项目概况:	<p>教育部陈宝生部长在2018年6月21日召开的《新时代全国高等学校本科教育工作会议》中指出：建设高等教育强国，首先必须加快建设高水平本科教育，全面提高人才培养能力，这是实现高等教育内涵式发展、建设高等教育强国的前提条件和基础内容。要主动担当、攻坚克难、久久为功，推动重点领域、关键环节改革不断取得突破，努力实现有灵魂的质量提高、有方向的水平提升、有坐标的内涵发展、有特色的双一流建设、有引领的标杆大学。</p> <p>一是内涵发展更深一些。要着力提升专业建设水平，推进课程内容更新，推动课堂革命，建好质量文化。二是领跑发展更快一些。要加强新工科建设，加强医学教育、农林教育、文科教育创新发展，持续深化创新创业教育，努力建设一批新时代中国特色社会主义标杆大学。</p> <p>三是公平发展更实一些。要补齐区域发展短板，充分发挥高等教育集群发展的“集聚-溢出效应”，引领带动高等教育集群整体发展。四是变轨超车更坚定一些。要推动优质资源开放共享，重塑教育教学形态，紧紧抓住信息技术变革带来的历史性机遇，推动实现高等教育质量的“变轨超车”。五是创新发展更紧迫一些。要不断推动高等教育的思想创新、理念创新、方法技术创新和模式创新，更加自信地在世界舞台、国际坐标和全球格局中去谋划发展，参与竞争和治理，创建中国理念、中国标准、中国方法和中国模式，建设世界高等教育新高地。</p> <p>建设高等教育强国，办好一流本科教育，需要各方面共同努力，各级教育部门要紧紧围绕人才培养这一根本任务，发挥好“战略指挥部”的职能，加强综合协调、政策引领，聚集各方力量，努力成为人才培养的服务中心、思想中心、组织中心和指挥部中心。高校的各级领导干部，要发挥好“一线指挥员”的担当和权责。把人才培养的中心地位和本科教育的基础地位，从嘴上落到脚下，带头抓、带头干、带头改，广大教师要发挥好“战斗员”的关键作用，投入足够的精力、足够的时间潜心教书育人，花大力气、下大功夫培养好德才兼备的时代新人。同时，也恳请相关部门和社会各界，积极担当人才培养的“智囊团”和“补给站”，汇聚起提高人才培养水平的磅礴力量，让我们以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，牢固树立“四个意识”，始终坚定“四个自信”，努力提高人才培养能力，加快建设一流本科教育。为实现高等教育强国奋斗目标，为实现中华民族伟大复兴的中国梦做出新的更大贡献。基于以上理念，学校将专业建设和人才培养作为重点工作，以工程教育认证、学</p>		
立项依据:	《上海工程技术大学教育事业发展第十三个五年规划纲要》《上海工程技术大学创新创业教育改革实施方案》		
项目设立的必要性:	依据文件：《上海工程技术大学教育事业发展第十三个五年规划纲要》《上海工程技术大学创新创业教育改革实施方案》学校十三五规划中指出：重点推进工程类专业参加国际工程教育认证，争取有1~2个工程类专业通过美国ABET认证，并鼓励其他专业参加国际专业认证。通过国际工程专业认证，促进我校工程教育的质量和标准与国际接轨，提升现代化工程应用型特色大学的国际影响力。学校创新创业教育改革实施方案中指出：要大力促进学科竞赛建设，建立学院承办机制。同时实践条件的软硬件建设是开展工程教育认证，对标专业标准，打造学生创新创业氛围的最主要的途径。		
保证项目实施的制度、措施:	进一步完善校院两级项目管理模式，强化学院项目执行保障主体责任；进一步完善项目管理保障体系，明确各个环节的执行和操作规则；健全学院项目管理的监控体系，强化质量监控，进一步完善项目执行的落实与质量保障监控体系，建立畅通、高效的监控与信息反馈体系。主要保证措施如下：1) 方案论证：学院和学校相关职能部门密切合作，共同完成具体方案设计与可行性论证。2) 项目管理：学院和学校相关部门组织，公开招标采购，委托第三方进行工程项目施工监理。3) 项目验收：项目完成与验收采用专家团队负责制，通过学院团队审核验收是否满足采购指标。		
	工程教育认证启动项目：2020年1月-2020年5月 认证学习调研。准备工程教育认证材料和撰写工程教育认证报告。2020年6月-2020年10月 撰写申请报告，2018年10月底前提交申请。2020年11月-2020年12月 等待认证协会的通知；继续润色申请报告和工程教育认证报告；准备工程教育认证材料。学科竞赛承办：2020年1月-2020年5月 根据各竞赛的不同情况进行参赛通知发布2020年6月-2020年10月 组织校内选拔赛2020年11月-2020年12月 参加上海市赛或国赛实践教学软硬件建设：2020年1月-2020年3月 开展实验室改造方案论证；2020年3月-2020年4月 开展设备采购流程；2020年5月-2020年7月 进行招标采购，实施采购并签订合同，进行实验室建设准备工作；2020年1月-2020年10月 各建设实验室设备安装调试；2020年11月-2020年12月 实验项目开发、实验教学验收、运行。应用型高水平培育高校建设项目2020年：全面推进高水平应用技术型大学建设工作，完善配套制度及规章，构建高效灵活的工作协调机制；在学科专业群建设方面，“交通工程运输类”学科专业群中的“车辆工		

项目实施计划：	<p>程”等相关专业接受并力争通过中国工程教育认证；建成新工科专业“自动化（人工智能试验班）”；在人才培养体系建设方面，深化课程体系改革，完善产教融合的工程实践教学体系；积极申报博士点，力争实现博士点零的突破；优化研究生培养比例结构，专硕达到40%；在技术创新平台建设方面，继续推进“轨道交通安全技术中心”“新能源汽车振动噪声测试与控制专业技术服务平台”“航空大部件智能检测平台”等5个技术创新平台的建设工作；在师资队伍建设方面，拟引进国家级高层次人才3~4名。推进实施2020年校人才计划；双师型比例达到50%；加强和完善校务委员会和院务委员会制度。2021-2023年：对高水平应用技术型大学建设前期工作开展评估，根据评估结果，适当调整建设方案，健全配套制度及规章，优化工作流程；在学科专业群建设方面，“交通工程运输类”学科专业群中的2~3个相关专业接受并力争通过中国工程教育认证，1~2个专业通过相关国际认证；在人才培养体系建设方面，继续推进课程改革，完善实践教学体系和质量评价体系，力争获得国家级教学成果奖1~2项；在全面提升研究生质量的同时，优化研究生培养比例结构，专硕达到75%；在技术创新平台建设方面，全面升级建设“轨道交通安全技术中心”“新能源汽车振动噪声测试与控制专业技术服务平台”“航空大部件智能检测平台”等5个技术创新平台，其中1个平台力争获得国家级平台；进一步大力推进技术创新成果转化，力争1项成果冲击国家级科技奖；在师资队伍建设方面，继续引进国家级高层次人才2~3名。双师型比例达到60%；学校内部治理体系全面建成，校务委员会和院务委员会制度得到完善。市属高校本科教学教师激励计划1、第一阶段（教学团队组建阶段）：2020年1月~2020年3月教务处对教学团队进行组建，由团队带头人进行本团队人员的选聘、解聘、考核评价和教学激励津贴分配等工作。团队带头人负责设定团队目标和任务，带领全体成员实现预定目标和任务。2、第二阶段（经费分配阶段）：2020年4月人事处对教务处提供的教学团队组建情况、考核情况、工作量等因素，按学校《关于上海高校骨干教师教学激励计划资助经费分配实施细则（试行修订稿）》进行经费分配。3、第三阶段（教学团队实施阶段）：全年从1月教学团队组建阶段一开始，各学院和教学团队按目标和任务开始实施。4、第四阶段（考核阶段）：2020年11月~2020年12月教务处对各教学团队设定基础指标，涵盖弹性坐班情况、坐班答疑情况、自习辅导情况、全程导师情况、教学质量情况等。质量指标：涵盖高职称教师开课、教改项目开展、学科竞赛指导、各类荣誉获得等。并设定师德师风、教学事故一票否决指标。通过以上各类指标对教学团队开展情况进行考核，并实行末位淘汰制度。科技创新后备人才培养实践平台建设（青少年科学创新实践工作站）2020年1月~2月 学生进站报名；2020年3月~4月 工作站组织学生进站学习；2020年7月 学生完成中期检查；2020年5月~10月 学生开展课题研究；2020年11月 学生结题，并撰写调研报告；2020年12月 工作站完成学生考核；2020年12月 工作站做工作总结。</p>
总目标及阶段性目标：	<p>本项目全部完成后，将主要取得以下成果：1. 经过实验室改造与设备更新，能够完全满足实验教学的需要。2. 专业实验室改造后，将能够符合现代产业发展的需求，符合学生实践教学能力培养的要求，满足专业认证补充标准和专业教学国家标准的要求。3. 完成工程认证所需要的评估资料，包括申请报告，自评报告，附件材料，通过校外专家的初审，不断修改和优化，最终获得工程教育专业认证委员会的认证受理。4. 极大地提高培养学生实践动手能力的基本条件，提高学生解决复杂工程问题的能力，能极大地促进学生的就业竞争力。</p>

本项目上年度市级财政资金使用情况			
项目总预算（元）：	105,044,300	项目当年预算（元）：	105,044,300
同名项目上年预算额（元）：	9,500,000	同名项目上年预算执行数（元）：	9,500,000

2020年绩效目标			
一级目标	二级目标	三级目标	指标目标值
投入与管理	投入管理	预算编制合理性	合理
		预算执行率	=100%
		预算资金到位率	=100%
	财务管理	政府采购执行率	=100%
		项目管理制度	立项规范、绩效目标合理、计划完善
		开展认证准备工作费用	完成预算执行率
		财务管理制度健全性	健全
		财务监控有效性	有效
		资金使用规范性	规范
	实施管理	项目管理制度健全性	健全
		资格审核（含复审）规范性	规范
		信息公开实现率	规范
产出目标	数量	按计划完成项目数	全部完成
		设备采购完成率	=100%
	质量	通过工程教育专业认证	4个专业
		学生参与数	1000人次
		竞赛获奖	获奖数不少于去年
		通过国家工程教育专业认证	本专业通过工程教育专业认证
		项目实施及时率	=100%
		按照预算计划	=100%
	时效	按计划任务完成及时性	及时
效果目标	社会效益	设备性能提升	=100%
		节约成本	100%
		获得企业资助专业办学经费	企业奖学金
		提升专业知名度	专业获得企业行业认可
		学校、学院办学质量和影响力	全国较强的影响
		达到环保标准	=100%
		学生就业率提升、设备性能提升	满足实践教学需求，提升学生实践动手能力
影响力目标	长效管理	学生满意度	学生对于专业的实践教学条件较为满意
	人力资源	其他专业申请认证的积极性	提升其他专业申请认证的积极性
	部门协助	OBE教学理念的贯彻	通过认证提升教师的OBE教学理念
	配套设施	建立信息共享平台	工程认证经验共享
	信息共享	各相关部门通力合作	各部分各司其职
	其它	学校教务处	同意本专业工程教育认证方案

财政项目支出绩效目标表			
(2020年度)			
申报单位名称: 上海工程技术大学			
项目名称:	市级统筹引导实施的教育项 目	项目类别:	其他经常性专项
计划开始日期:	2020-01-01	计划完成日期:	2020-12-31
是否含有政府购买服务:	否	绩效类型:	事业/专业类
项目概况:	共高校毕业生就业工作创新基地建设、高校高层次人才队伍建设、校园文化和师德建设、教育依法行政项目、青年人才揽蓄工程、上海市高校安全环境示范点建设、新时代基层党建质量提升工程、布局结构调整及功能完善补助经费八个项目。		
立项依据:	属于2020年教委本部专项改革经费市级统筹引导项目，经过专家评审。		
项目设立的必要性:	项目实施对完成工作任务或促进事业发展的意义与作用增加我校具有国内外领先水平的实力，提升我校办学整体水平和学校核心竞争力，提高我校教育教学质量和科研水平等，为我校转型发展和三大战略提供智力支撑。		
保证项目实施的制度、措施:	国家层面相关管理制度，学校相关内控及项目管理制度。		
项目实施计划:	按各项目进度安排完成计划目标。		
总目标及阶段性目标:	按各项目进度安排完成计划目标。		

本项目上年度市级财政资金使用情况			
项目总预算(元):	6,287,000	项目当年预算(元):	6,287,000
同名项目上年预算额(元):	12,404,793	同名项目上年预算执行数(元):	12,404,793

2020年绩效目标			
一级目标	二级目标	三级目标	指标目标值
投入与管理	财务管理	资金使用规范性	规范
产出目标	数量	按计划完成项目数	=100%
	质量	项目质量可控性	可控
	时效	任务完成及时性	=100%
效果目标	满意度	师生满意度（%）	=100%
影响力目标	长效管理	项目管理制度健全性	健全

财政项目支出绩效目标表			
(2020年度)			
申报单位名称：上海工程技术大学			
项目名称：	学生奖助学金	项目类别：	其他经常性项目
计划开始日期：	2020-01-01	计划完成日期：	2020-12-31
是否含有政府购买服务：	否	绩效类型：	事业/专业类
项目概况：	学校认真贯彻执行《上海市人民政府关于建立健全普通本科高校高等职业学校和中等职业学校家庭经济困难学生资助政策体系实施意见》、《财政部 国家发展改革委 教育部关于完善研究生教育投入机制的意见》（财教〔2013〕19号）的工作部署和市教委年度学生资助工作安排，完善奖助学金政策体系，提高资助水平，确保家庭经济困难学生能得到资助，品学兼优困难学生能得到奖励，提高研究生待遇水平，补助研究生基本生活支出，鼓励研究生勤奋学习，潜心科研，勇于创新，积极进取。		
立项依据：	《上海市人民政府关于建立健全普通本科高校高等职业学校和中等职业学校家庭经济困难学生资助政策体系实施意见》（沪府发〔2007〕35号）《财政部 国家发展改革委 教育部关于完善研究生教育投入机制的意见》（财教〔2013〕19号）《上海市奖学金管理实施办法》（沪财教〔2014〕36号）《上海市普通本科高校、高等职业学校国家励志奖学金实施细则》（沪财教〔2014〕40号）《上海市普通本科高校、高等职业学校国家助学金实施细则》（沪财教〔2014〕38号）《研究生国家助学金暂行管理办法》（财教〔2013〕220号）《研究生学业奖学金管理暂行办法》（财教〔2013〕219号）《上海市地方高校研究生学业奖学金管理暂行办法》（沪财教〔2014〕2号）《上海市地方高校研究生国家助学金管理办法》（沪财发〔2017〕6号）		
项目设立的必要性：	完善奖助学金政策体系，让家庭经济困难学生能得到资助，品学兼优困难学生能得到奖励，为研究生专心学术提供帮助，为学生成长发展提供支持，确保学生不因家庭经济困难而辍学，不让学生因家庭经济困难而失去终身发展的机会。		
保证项目实施的制度、措施：	一、项目管理流程、内部管理和控制制度 该项目在运行过程中，实施专人负责，独立经费卡，多级财务审核机制，确保管理到位，按时发放。二、实施中可能发生的风险及实施后的保障措施 实施过程中严格执行国家相关财经法规和国家政策，实行专款专用，不得截留、挤占和挪用，并自觉接受财政、审计、纪检监察、主管机关等部门的检查和监督。		
项目实施计划：	一、本专科生国家助学金 2020年家庭经济困难生认定工作完成后，根据认定结果结合学生家庭经济困难情况，按照平均每生每年3000元的标准，分10个月完成发放。二、研究生国家助学金 经过审查，对符合条件的研究生在2020年1-12月逐月发放研究生国家助学金。三、本专科生国家励志奖学金 2020年国家励志助学金评审工作启动后，根据上海市、国家评选进度与结果，按照平均每人5000元的标准发放，11月底前完成发放。四、本专科生上海市奖学金 评定工作完成后，根据上海市评选进度与结果，按照平均每生8000元的标准，11底前完成奖金发放。五、研究生学业奖学金 2020年9月：依次对研一、研二和研三的研究生进行学业奖学金评定。2020年10月：完成研究生学业奖学金的公示等相关手续。2020年11月：依据公示名单对研究生进行学业奖学金的发放。六、本、专科生副食品补贴 面向2020年全体在校学生，按季度发放，24元/季度/人。具体计划如下：2020年3月 发放第一季度本专科生副食品补贴；2020年6月 发放第二季度本专科生副食品补贴；2020年9月 发放第三季度老生本专科生副食品补贴；2020年11月 发放第四季度老生本专科生副食品补贴。		
总目标及阶段性目标：	积极创造条件，为家庭经济困难学生提供有效经济帮助，确保学生不因为经济困难而辍学，是学校帮困工作的基本任务；帮助家庭经济困难学生更好地成长、成才和发展是学校帮困工作的目标。按照2020年度工作计划和预算的安排，落实奖助学金政策，按时评审，规范审核，及时发放获评学生所获奖助学金。		

本项目上年度市级财政资金使用情况			
项目总预算（元）：	49,607,430	项目当年预算（元）：	49,607,430
同名项目上年预算额（元）：	54,208,892	同名项目上年预算执行数（元）：	54,208,892

2020年绩效目标			
一级目标	二级目标	三级目标	指标目标值
投入与管理	财务管理	预算执行率	=100%
	资产管理	评审及发放规范操作	公开规范
产出目标	数量	本专科生国家助学金受助学生数	=2170人
		本专科生国家励志奖学金受助学生数	=604人
		助学金发放人次	=91488人次
		副食品补贴发放人次	=217924人次
		研究生国家助学金受助人数	=4652人
	质量	应奖尽奖率	=100%
	时效	评审发放时效	符合上级要求发放时限
效果目标	社会效益	学生就业率	提升
		帮助学生完成学业	满足大学生的教育需求
		受助学生范围	按政策应评尽评
	满意度	学生满意度	=100%
影响力目标	部门协助	长效机制建设	严格执行
		惩罚机制建设情况	完善