

附件

江苏省研究生工作站申报书 (企业填报)

申请设站单位全称 : 中傲智能科技(苏州)有限公司
单位组织机构代码 : 91320594550275877U
单位所属行业 : 软件和信息技术服务业
单位地址 : 苏州工业园区唯新路 58 号东区 33 棚
单位联系人 : 张凤
联系电话 : 18112773086
电子信箱 : zhangfeng@pride-cn.com
合作高校名称 : 南京航空航天大学

江 苏 省 教 育 厅 制表
江 苏 省 科 学 技 术 厅

2022 年 6 月

| | | | | | | |
|-----------|----------------|--------------|------|---|------|--------|
| 申请设站单位名称 | 中傲智能科技(苏州)有限公司 | | | | | |
| 企业规模 | 中小型 | 是否公益性企业 | | | | 否 |
| 企业信用情况 | 优秀 | 上年度研发经费投入(万) | | | | 345.41 |
| 专职研发人员(人) | 23 | 其中 | 博士 | 2 | 硕士 | 2 |
| | | | 高级职称 | 2 | 中级职称 | 9 |

市、县级科技创新平台情况

(重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心等，需提供证明材料)

| 平台名称 | 平台类别、级别 | 批准单位 | 获批时间 |
|-------------|---------|----------|-------|
| 苏州市工程技术研究中心 | 市级 | 苏州市科学技术局 | 2022年 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

可获得优先支持情况

(院士工作站、博士后科研工作站，省级及以上企业重点实验室、工程技术研究中心、企业技术中心、产业技术研究院、人文社科基地等，需提供证明材料)

| 平台名称 | 平台类别、级别 | 批准单位 | 获批时间 |
|------------|---------|---------------------|------------|
| 高新技术企业 | 国家级 | 全国高新技术企业认定管理领导小组办公室 | 2021-01-17 |
| 科技型中小企业 | 国家级 | 江苏省科学技术厅 | 2022-04-28 |
| 瞪羚企业 | 省级 | 江苏省生产力促进中心 | 2020-11-13 |
| 江苏省民营科技型企业 | 省级 | 江苏省民营科技企业协会 | 2020-11-13 |
| 江苏省软件企业 | 省级 | 江苏省软件行业协会 | 2021-07-26 |

申请设站单位与高校已有的合作基础（分条目列出，限1000字以内。其中，联合承担的纵向和横向项目或合作成果限填近三年具有代表性的3项，需填写项目名称、批准单位、获批时间、项目内容、取得的成果等内容，并提供证明材料）

中傲智能科技(苏州)有限公司是国家高新技术企业、江苏省苏南国家自主创新示范区瞪羚企业、江苏省科技型中小企业、江苏省民营科技型企业、江苏省软件企业，主

要致力于政府、医疗、教育、司法等行业相关业务软件系统及建筑智能化等领域的技术探索与研发，业务范围涵盖研发设计、咨询规划、实施交付与运行维护等全流程。公司注重自主创新以及知识产权的保护，拥有 3 项发明专利、23 项实用新型专利、28 项软件著作权。

1、项目名称：智慧档案实训中心

实施单位：中傲智能科技(苏州)有限公司、南京航空航天大学、苏州大学、苏州城市学院（原苏州大学文正学院）

实施时间：2017 年 07-2022 年 10 月

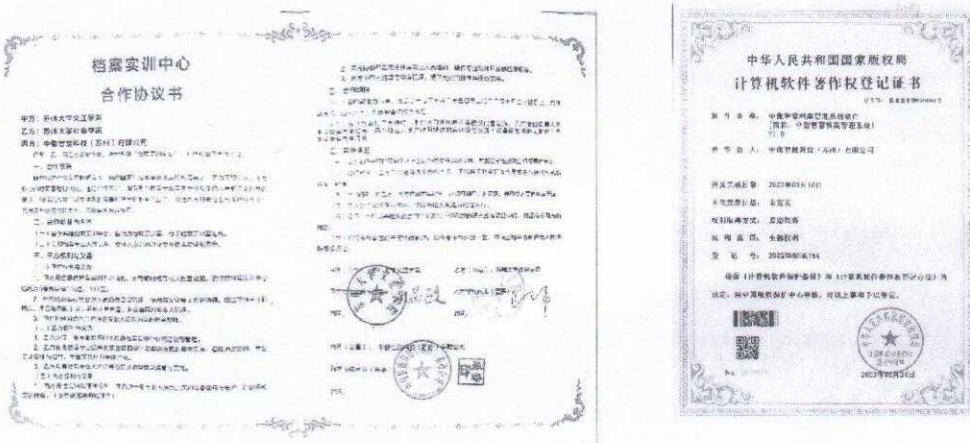
批准单位：苏州大学

获批时间：2017 年 07 月

项目内容：以档案管理现代化为目标，校企合作共建档案实训中心，已建成纸质档案实训室、电子档案实训室，实现档案专业人才培养、专业人员培训及专业技术与设置展示。

取得的成果：通过该项目的研发，申请软件著作权 1 项（2022SR0635194）。

证明材料：档案实训中心合作协议书，软件著作权证书。



2、项目名称：基于管状 IPMC 人工肌肉材料的介入主动导管技术研究

实施单位：中傲智能科技(苏州)有限公司、南京航空航天大学

实施时间：2016 年 07 月-2020 年 06 月

批准单位：江苏省科学技术厅

获批时间：2016 年 07 月

项目内容：针对片状 IPMC 在介入式手术导管领域存在的问题，成功制备出一种能够实现三维立体导向功能的柱状 IPMC，研制了两款基于柱状 IPMC 驱动的介入式主动导管，智能导向器控制电路及软件界面平台，并搭建模拟实验平台完成了主动导管体外介入模拟实验。

取得的成果：通过该项目的研发，申请发明专利 6 项（202210377646.6, 202210470295.3, 202210383356.2, 202210471855.7, 202210561147.2, 202210561146.8），授权 2 项，智能导向器采购合同订单，2021、2022 年江苏省互联网+创新创业大赛二等奖。

证明材料：专利证书、竞赛获奖证书、合同订单。



3、项目名称：研发与人才培养平台建设

批准单位：中傲智能科技(苏州)有限公司、南京航空航天大学

获批时间：2021 年

项目内容：中傲智能科技(苏州)有限公司长期与南京航空航天大学建立产学研联合体，构建以自主开发为主、合作开发和引进技术开发为辅的多形式技术“产、学、研”相结合创新模式，共建了“智能科技联合实验室”等研发平台，为加强研究生的培养工作，与南京航空航天大学共建了“研究生实践基地”。

取得的成果：中傲智能科技(苏州)有限公司凭借与南京航空航天大学共建的“智能科技联合实验室”，获得了苏州市工程技术研究中心、苏州工业园区高原产业重点企业。

证明材料：苏州市工程技术研究中心公示文件

关于苏州工业园区2022年苏州市工程技术研究中心拟新建项目的公示

时间: 2022-05-11 19:08:18 | 来源: 苏州工业园区科技创新委员会 | 本文被阅读次数: 182 次

根据《关于组织申报2022年度苏州市科技创新载体计划项目的通知》及《苏州市企业研发机构倍增工程实施细则》（苏科规〔2020〕8号）文件要求，苏州工业园区组织开展2022年苏州市工程技术研究中心新建项目申报，经材料审核、专家评审等程序，现对苏州市工程技术研究中心拟新建项目进行公示。公示期为2022年5月11日至5月16日止，为期5天。

任何单位和个人如果对公示项目有异议，可在公示期内以书面形式提出，并列举异议理由和相关证明材料。以个人名义提出的，需写明自己的真实姓名、单位、联系地址及电话等；以单位名义提出的，需加盖单位公章，原则上匿名异议不予受理。

联系部门：苏州工业园区科技创新委员会、苏州工业园区企业发展服务中心

联系电话：0512-66681655、0512-67068015

附件：2022年苏州市工程技术研究中心拟新建项目

苏州工业园区科技创新委员会
苏州工业园区企业发展服务中心
2022年5月11日

相关附件

2022年苏州市企业工程技术研究中心拟新建项目公示名单5.11.xlsx

工作站条件保障情况

1.人员保障条件（包括能指导研究生科研创新实践的专业技术或管理专家等情况）

中傲智能科技(苏州)有限公司高度重视人力资源开发和人才队伍建设工作。通过内部自主培养和外部引进专业人才相结合的方式，拥有了一支高素质、高学历、配备合理的技术研发队伍。经过近两年的团队建设，截止 2021 年底，我司在职人员 47 人，其中：专职研发人员 23 人，占职工总数的 48.94%，专职研发人员按技术职称分：高级职称 2 人，中级职称 9 人，初级职称 12 人，专职研发人员中，大部分具有 5 年以上行业相关工作经验，具有丰富的专业知识，工作站采用双站长负责制，计划由企业研发部门和高校进站牵头教师总负责，与南京航空航天大学设立联合实验室，并在企业内专门分配专业技术管理人员，负责研究生科研课题的协助工作。企业技术人员日常工作任务包括研发项目立项与实施，负责企业研发实验室日常管理与运行。研究生工作站由企业技术人员总负责与研究生日常开展课题工作。同时配备工作经验十年以上的专家，协助研究生展开课题探索工作，为研究生提供更多科研方向。

企业指导研究生科研创新实践的专业技术和管理专家情况介绍如下：

朱东来，男，博士，毕业于中国科学技术大学。长期从事语音识别技术的研究开发工作，对该技术的理论和应用有深刻的理解。曾在国外多所大学、研究所和公司从事研究开发工作，在国际学术期刊上发表了二十余篇学术论文。

张卫军，男，本科，高级工程师、信息系统项目管理师，中傲智能科技(苏州)有限公司副总经理，长期从事政府行业软硬件项目管理。

杨金晓，男，本科，中级工程师，中傲智能科技(苏州)有限公司技术总监，长期从事大数据研究和公司技术框架开发升级，主持申请软件著作权十余项。

陈伟，男，本科，中级工程师，中傲智能科技(苏州)有限公司硬件研发经理，一直从事显示屏、监控等硬件的设计开发，主持申请发明专利 3 项、实用新型二十余项。

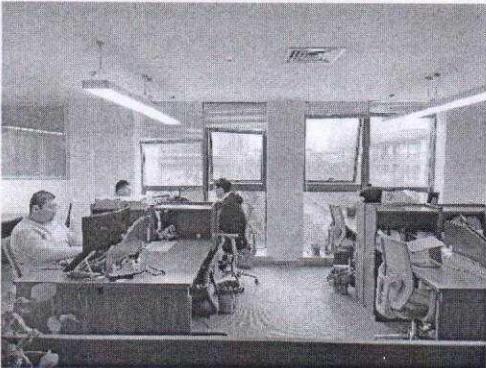
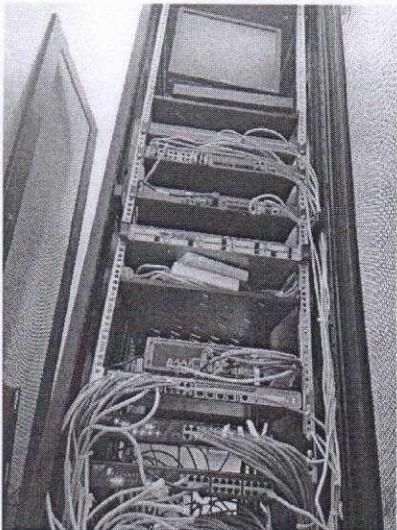
张凤，男，本科，中级工程师、项目管理师、大学生创业指导师，一直从事管理工作，指导学生获得浙江省大学生创新创业大赛二等奖。

何青松，博士，南京航空航天大学研究员、博士生导师。入选江苏省青年科技人才托举工程，南京航空航天大学长空学者，仿生结构与材料防护研究所副所长，美国内华达大学访问学者。主要研究方向机械仿生。在 Carbon、ACS Macro Letters、SMS、APL、JBE、科学通报等国内外重要期刊上共发表论文 60 余篇。已授权中国发明专利 20 余项。主持/承担 JWKJW 国防科技基金、JWKJW 前沿创新项目、国家/省自然科学基金、载人航天 921 工程等二十余项项目。获得教育部自然科学二等奖、江苏省优秀博士学位论文。研究成果在东部战区总医院、谱高医疗、航天八院 805、航天六院 41 所、国家电网、中科院等单位获得应用。担任国际仿生工程学会青年委员会、中国复合材料学会智能复合材料专委会、中国力学学会流体控制工程专委会委员。指导学生获得第六届中国研究生未来飞行器创新大赛二等奖、第七届中国国际“互联网+”创新创业大赛江苏省赛二等奖、第九届江苏省机械创新设计大赛二等奖、全国软体机器人创新设计竞赛优秀奖、第二届国际仿生创新大赛二等奖、南航“互联网+”大学生创新创业大赛一等奖、第九届“天宫杯”

研究生创新实验竞赛三等奖。

2. 工作保障条件（如科研设施、实践场地等情况）

中傲智能科技(苏州)有限公司现有办公场地 1500 余平方米，用于从事科技研发和产品性能检测的研发场地占地 1000 平方米，公司具有完备和先进的研发设备和检测仪器设备、高素质的研发队伍和雄厚的检测实力。



3. 生活保障条件（包括为进站研究生提供生活、交通、通讯等补助及食宿条件等情况）

中傲智能科技(苏州)有限公司坐落于苏州工业园区启迪人工智能产业园，周边建有高铁站、地铁站等，交通便利；产业园内建有员工宿舍、餐厅、配套超市等，生活配套设施完整舒适，具体为进站研究生提供的生活保障如下：

（1）住宿方面：公司免费提供 2 人间的员工宿舍，配备网络、空调、热水器等设施，研究生只需投包入住；

(2) 交通方面：员工宿舍与公司在同一个产业园，距离不超过 100 米，公司另配备一辆专车保障进站科研人员的外出调研和访问；

(3) 通讯及食宿条件：在研究生进站期间，公司免费提供工作餐，给予 1500 元/月的生活补贴，根据研究生工作需要给予一定金额的通讯补贴；

(4) 其他方面：公司为进站研究生购买商业保险，保障研究生在站期间的人身、财产安全。

4. 研究生进站培养计划和方案（限 800 字以内）

(1) 研究生进站培养计划：中傲智能科技(苏州)有限公司与南京航空航天大学具有良好、长期的合作关系和基础，双方注重相互配合，发挥各自优势，形成了研究、开发、生产一体化的合作模式。本着“企业主体、导师领衔、互利合作”的原则，公司与高校进站团队密切合作，围绕智能医疗器械、电力先进装备及软件开发相关技术开展研究生培养工作，共同制定培养方案、共同实施研究生培养。以科研项目为依托，建立长效稳定的合作机制，充分发挥各自的优势，为研究生培养创造良好条件。

(2) 研究生进站培养方案：

1) “双导师”协作机制

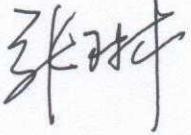
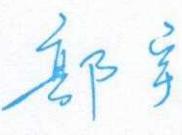
企业研究生工作站采用“双导师”协作机制，明确高校导师和企业导师在研究生不同培养阶段的职责和分工，建立“双导师”在研究生培养过程中的协同配合机制，共同负责研究生进站期间的指导工作，保障研究生培养质量。专业知识体系以专业技术类课程和工程前沿课程为主要载体，以学校为主、以企业为辅，通过课堂教学、实验室教学、企业现场教学或联合授课等教学方式进行教学。企业知识包括企业安全规程、行业规则与规范、项目申请与管理、现场实践等，由企业导师通过企业现场案例教学完成，开展基于问题的学习、基于案例的学习等研究性教学方法，培养研究生的创新意识和实践能力，实现知识学习与能力培养相统一。

2) 个性化培养定制机制

在研究生工作站科研课题遴选基础上，进站高校与企业共同设计研究生培养目标，制定培养方案与课程体系，共同实施培养过程。在研究生进站之前，高校和企业基于遴选的科研项目，从整体上设计和制定培养方案和培养目标，着力解决企业研究生工作站模式下研究生培养中共性和个性的矛盾问题，体现既有共性知识、又有个性培养，发掘研究生创新潜能，实现“学校+企业工作站”培养模式的有机融合和互补，为进站研究生构建涵盖基础知识体系、专业知识体系和企业知识体系的立体、综合知识体系结构。

3) 以科研项目为导向

中傲智能科技(苏州)有限公司主要从事、致力于政府、医疗、教育、司法等行业相关业务软件系统及建筑智能化等领域的技术探索与开发，根据公司技术特色及研发需求，本研究生工作站拟下设肠道机器人控制软件界面的研究开发、柔性可穿戴无线通讯控制软件的设计开发、血管介入机器人自适应控制与软件界面研究、管道机器人管道智能检测等课题，研究生课根据专业关联性及兴趣选择科研课题，有效开展相关研究。

| | | |
|--|--|--|
|  <p>申请设立单位意见 (盖章)</p> <p>负责人签字 (签章)</p> <p></p> <p>年 月 日</p> |  <p>高校所属院系意见 (盖章)</p> <p>负责人签字 (签章)</p> <p></p> <p>年 月 日</p> |  <p>高校意见 (盖章)</p> <p>负责人签字 (签章)</p> <p></p> <p>年 月 日</p> |
|--|--|--|