

2027 年上海海事大学-上海成电福智科技有限公司

联培基地硕士研究生招生简章

一、基地介绍

基地概况：上海成电福智科技有限公司，在临港新片区管委会支持下，由临港集团、电子科技大学、荷福集团于 2021 年 12 月共同发起成立，旨在深度探索并突破人工智能、智慧城市、数字底座等多个前沿科技领域的“卡脖子”关键技术难题。

公司聚焦产教融合工作，积极与临港新片区内的企业建立产教融合基地，是上海市产教融合基地、临港新片区产教融合基地；面向临港新片区的优势产业进行共性关键技术攻关，主要面向人工智能、集成电路、卫星互联网、数字化等领域，引进高能级团队 9 个，以国家级人才为代表的高层次科研人才 68 人，拥有发明专利等知识产权 70 余项，获国家高新技术企业、企业研发创新机构等 21 项资质荣誉；三是进行科技成果转化与孵化，已通过全资、控股、参股等模式孵化 9 家企业，储备项目 70 余项。

基地特色：链接电子科大技术优势、人才优势，运用公司灵活的运营机制，推动产业、人才建设，加速科技成果转化与孵化。已经通过参股、控股等8大孵化模式，助力企业落地临港；链接高能级教授团队，与企业在功率半导体器件、跨境数据、城市数字化、AI 安全检测等领域上展开合作；拥有自主知识产权70项，打造以智能通信、安全检测、数字化系统、AI智能体等为主的产品矩阵，形成技术护城河。

师资力量：邓建华，博士，2014年博士毕业于爱尔兰都柏林理工学院（都柏林理工大学），同年任教于电子科技大学，担任数字信息系统研究室副主任，现为国家自然科学基金委网评专家、四川省政府特聘专家、四川省天府峨眉计划人才、四川省科技厅评审专家、成都蓉漂人才、成都高新区“金熊猫”人才奖、临港科创先锋获得者，现任上海成电福智科技有限公司总经理。主要研究方向为

人工智能、大数据、无线通信等，在智慧软件、智慧硬件、智慧医疗等领域具有深入研究和产业化经历。

主持国家自然科学基金、国家重点研发计划项目、四川省科技支撑计划、中央高校基础研究基金、留学回国人员基金等项目30余项，发表高水平期刊论文50余篇，担任IEEE transaction on Neural Networks and Learning Systems、Wireless personal communications等国际著名期刊审稿人，及IEEE ICSIP2017等国际会议主席。获得省部级科技进步奖1项，教学成果奖2项，出版专著1部，教材3本。

公司地址：临港新片区海洋二路88号魔坊二期6号楼1-2层

二、报名条件及招生计划

学生须符合上海海事大学相关招生要求（具体见上海海事大学研究生招生网）。基地2027年计划招收全日制硕士研究生共计5名，具体如下表：

招生依托学院	招生专业代码	招生专业名称	研究方向名称	具体研究方向
信息工程学院	085402	通信工程（含宽带网络、移动通信等）	上海成电福智科技有限公司联培基地（2名）	智能测控与图像处理
信息工程学院	085405	计算机技术	上海成电福智科技有限公司联培基地（3名）	人工智能与计算机系统技术

三、培养方式

本项目采用“双导师制+课程学习+科研（产业）实践+学位成果”。校内导师为学生的第一导师，全面负责学生的培养工作，提供相关专业技术指导。行业导师指导学生在联培基地期间的学习与科研工作，结合公司应用实践场景履行行业导师职责。学生在导师组的指导下制定培养计划，开展开题、中期检查等培养环节，完成学位论文，并申请答辩。

联合培养硕士研究生学制与同专业其他全日制研究生一致，均为3年。学生第一学年在上海海事大学校内学习；其余时间在联合培养基地学习、科研直至毕业。

四、入学标准和学位授予

学生的入学标准、学习年限、学位要求，以及毕业证书和学位证书，与招生院系同专业的其他全日制硕士研究生一致。

学费参见学校研究生招生网站公示。

五、条件保障

1. 住宿：在基地培养期间，基地为学生提供住宿和一定的生活保障。

2. 津贴：在基地培养期间，基地根据相关标准为学生提供相应科研津贴。

3. 奖助学金：学生与校本部在校生一样，正常享受学校和国家相关奖助政策，相关发放标准按照学校政策执行。基地根据相关政策设立奖助学金，用于学生的培养（含科研津贴、支持学生参加学术交流和学术研讨等）。

六、招生咨询方式

1. 研究生院

尹老师，cwyin@shmtu.edu.cn，021-38284583

研招办，gs_admission@shmtu.edu.cn，021-38284585

2. 招生依托学院

信息工程学院：王老师，ruiwang@shmtu.edu.cn，021-38282808