

2024年上海交通大学-中国南方电网有限责任公司

联培基地专业学位硕士研究生招生简章

一、基地介绍

上海交通大学-中国南方电网有限责任公司联培基地，是上海交通大学与中国南方电网有限责任公司合作建设的产教融合人才培养基地，基地建在中国南方电网有限责任公司。基地旨在依托双方优势资源，搭建产学研合作平台，构建协同育人全链条，围绕新型电力系统、数字电网、电力人工智能、电碳耦合等方向，深入推进专业学位研究生的联合培养，提升专业学位研究生培养质量。

基地将结合国家重大战略任务进行部署，对标国际前沿技术发展，集聚高端创新资源，旨在突破若干产业核心技术瓶颈，形成一系列达到国际领先水平的自主知识产权成果，共同为我国“双碳”战略做出贡献。通过强化协同创新能力建设，构建新型人才培养体系，以培养一批具有前瞻性的未来技术创新领军人才。

二、报名条件及招生计划

学生须符合上海交通大学相关招生要求（具体见上海交通大学研究生招生网）。基地2024年计划招收全日制专业学位硕士研究生7名，具体如下表：

招生依托学院	招生专业代码	招生专业名称	研究方向代码	研究方向
电子信息与电气工程学院	085801	电气工程	03	电气工程（电气系（南方电网联培基地）招生）

三、培养方式

本项目依托南方电网联培基地开展全日制专业学位硕士研究生培养。

1、双导师制：采用“双师指导+课程学习+专业实践+学位成果”的培养方式，以产业实际问题为导向，实施依托产学研合作项目的“项目制”培养模式。校内的优秀教师作为校内导师，与具有丰富工程经验的企业专家即“行业导师”组成“双导师组”共同指导。

2、培养方式：学生在双导师指导下制定培养计划、开展课程学习、开题、中期考核以及论文撰写，并申请答辩。学生第一学年在上海交通大学校内学习；其余时间在联合培养基地（南方电网联培基地）学习、科研直至毕业，校内不再提供宿舍。

3、培养要求：各阶段考核要求与所在学院同专业研究生完全一致。

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专业学位硕士研究生一致。

学费参见学校财务处网站公示。

五、条件保障

1、食宿：在基地培养期间，基地为联培学生提供“三餐”补贴；同时也将提供住宿便利，无法提供住宿便利的联培单位提供租房津贴。

2、津贴：在基地培养期间，基地为联培学生提供科研津贴等福利待遇。

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。

4、保险：在基地培养期间，基地为联培学生购买人身意外伤害险。

5、职业发展：优先推荐联培学生入职南方电网所属相关科研单位，入职后优先作为高潜人才重点培养并可优先选聘为拔尖级专家，提供电力领域卓越工程师职业认证。

6、其他保障：南方电网公司将组织各培养单位为联培学生提供平台保障、职业保障、生活福利、健康福利等激励保障措施，如承担基地认可的因工学交替产生往返校企的部分差旅费用，提供工作地城市班车（接驳车）便利、健身器械等，具体以联培基地通知为准。

六、招生咨询方式

1、上海交通大学国家卓越工程师学院

季老师，021-54740296, dannie_je@sjtu.edu.cn

2、招生依托学院

电子信息与电气工程学院：马老师，021-34204693, jinglema@sjtu.edu.cn