

中国电子科技集团公司第五十五研究所

联合培养研究生招生指南

一、企业简介

中国电子科技集团公司第五十五研究所（简称 55 所）始建于 1958 年，地处六朝古都南京，是我国核心电子器件领域实现自主研发与原始创新的多专业并举的高科技、综合性大型研究所。55 所的主要专业方向为固态功率器件与射频微系统、光电显示与探测，包括固态微波器件、微波毫米波模块电路、微机电系统、封装外壳与基板、平板显示与紫外真空器件等技术领域。民品主导产业为射频电子、功率电子两大产业。



55 所现有职工 5000 多人，其中：中国电科首席科学家 4 人，首席专家 1 人；新世纪百千万人才工程国家级人选 2 人；享受政府特殊津贴 10 人；“GaN HEMT 和 SiC MESFET 微波单片集成电路”研究团队被原国防科工委列为首批国防科技创新团队。55 所现占地面积 700 多亩，形成了“一园三地”的布局，即南京秦淮基础创新中心园区、南京江宁研发与生产基地、扬州功率电子产业基地和德清射频元件产业基地。

55 所拥有“单片集成电路与模块重点实验室”、“宽禁带半导体电力电子器件国家重点实验室”、“国家平板显示工程技术研究中心”、“有源层优化生长技术研究应用中心”等。在固态功率器件等领域，55 所具有一流的研发能力，产品水平处于国内领先、国际先进地位。

聚焦主业发展民品，坚持军民融合发展。55 所民品产业的研究领域和产品已经涵盖射频集成电路与模块、声表面波器件与材料、半导体外延材料、电力电子器件与模块、系统集成与应用软件等，形成了以射频电子和功率电子为发展重点的产业布局。

建所以来取得科技成果 3000 多项，其中获得国家级奖 60 多项，部（省）级奖 560 多项。这些成果及产品广泛应用于国家重点工程和国民经济建设领域。2015 年荣获“全国文明单位”称号；2013 年被人力资源社会保障部、国资委授予“中央企业先进集体”荣誉称号；2013 年连续第 7 次荣获“江苏省文明单位”称号；2008 年荣获“全国五一劳动奖状”。



秉承“责任 创新 卓越 共享”的核心价值观，以“立所为军、奉献国防、强所为民、服务社会”为责任使命，致力于完善科技创新体系，努力提升企业治理能力，提高企业竞争力，为打造“国内卓越、世界一流的固态功率器件及射频微系统供应商”，成为具有强大创新能力的行业领导型企业而努力拼搏。

二、政策支持

正式入学前，与中国电科第五十五所签订《联合培养协议书》的学生，可享受如下政策：

（1）项目经验：实习期间可参与重大科研项目，有众多经验丰富的研究员级高级工程师担任企业导师。

（2）地点：南京

（3）实习补贴：实习期间按月发放基本实习补贴和实习绩效奖金。基本实习补贴不低于 2500 元/月；

（4）福利待遇：在读期间均可每月提供 500 元餐补；可免费提供人才公寓住

宿(两人间, 拎包入住) , 享受在职职工同样的节日、劳保、体检等福利待遇。

(5) 转正录用 : 通过入职考核, 体检合格后可以硕士生待遇, 与五十五所签订三年以上合同, 享受同届入职的全日制研究生同等薪酬待遇。

(6) 学费奖励 : 在五十五所三年正式合同期内, 分期给付其读研期间学费, 此项奖励不计入合同规定的薪酬范围。

三、招生简章

1、 招生规模 : 五十五所每年计划联合培养 20 名。

2、 学习年限 : 培养年限为 3 年 :

(1) 学生在东南大学完成全部学业 (同全日制研究生)

(2) 就读期间可以在五十五所进行实习, 并在双导师(学校导师、企业导师) 的共同指导下完成毕业论文。

3、 学费标准 : 按国家和学校规定收取。

4、 证书颁发 : 完成学校规定的培养环节, 通过学位论文答辩, 经学校学位评定委员会审查合格, 由学校授予研究生学历证书和硕士学位证书。

5、 联系方式 :

地址 : 江苏省南京市秦淮区中山东路 524 号 ;

陶老师 : 13851782726 , 025-86858071 ; 邮箱 : nedi2000@263.net