



# 电子与光学工程学院 柔性电子(未来技术)学院

COLLEGE OF ELECTRONIC AND OPTICAL ENGINEERING &  
COLLEGE OF FLEXIBLE ELECTRONICS (FUTURE TECHNOLOGY)

Search

- 首页
- 学院概况
- 师资队伍
- 学科建设
- 人才培养
- 科研学术
- 党群天地
- 学生工作
- 校友之家
- 领导信箱



| 学院概况 |
|------|
| 学院简介 |
| 领导分工 |
| 组织机构 |
| 联系我们 |

## 学院简介

当前位置： 首页 | 学院概况 | 学院简介

南京邮电大学电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）学院是“电子科学与技术”国家“双一流”建设学科所在学院。学院始于1958年成立的电工实验室，1971年设立半导体器件专业，1996年成立电子工程系，1998年成立光信息技术系。2005年、2008年先后成立光电工程学院、电子科学与工程学院。2017年，电子科学与工程学院和光电工程学院合并成立电子与光学工程学院。2021年，在全国率先成立柔性电子（未来技术）学院，合署办公。

学院曾获江苏省高校先进基层党组织、江苏省教育工作先进集体、江苏省三八红旗集体、江苏省工人先锋号等荣誉称号，学院党委是首批江苏党建工作“标杆院系”培育创建单位，拥有全国“百个研究生样板党支部”。

现有教职工203人，其中专任教师166人，具有高级职称的教师占专任教师总数的60.8%；拥有科技部创新人才培养示范基地、全国高校黄大年式教师团队1个、江苏省十佳研究生导师团队1个、江苏省高等学校优秀科技创新团队、江苏高校“青蓝工程”优秀教学团队2个、江苏省双创团队1个。现有国家级人才10人，省部级人才57人次。

学院拥有电子科学与技术 and 光学工程2个博士学位授权一级学科点并设博士后流动站，电子科学与技术一级学科点下设物理电子学、电路与系统、电磁场与微波技术、微电子学与固体电子学、有机电子学和生物电子学6个二级学科博士点，拥有5个学术型硕士学位授权点——电磁场与微波技术、电路与系统、微电子学与固体电子学、物理电子学、光学工程，1个专业型硕士学位授权点——电子信息。其中，电子科学与技术自2017年起入选国家“双一流”建设学科，光学工程为江苏省优势学科，电磁场与微波技术为江苏省重点学科。

学院现设4个本科专业——电子科学与技术、电磁场与无线技术、光电信息科学与工程、柔性电子学，其中电子科学与技术专业为国家级一流本科专业建设点、国家特色专业建设点、国家工程教育认证专业、教育部卓越工程师教育培养计划试点专业、获批江苏省卓越工程师教育培养计划2.0专业、江苏省重点专业、江苏省品牌专业；电磁场与无线技术专业为国家级一流本科专业建设点、国家工程教育认证专业、首批江苏省课程思政示范专业、教育部卓越工程师教育培养计划试点专业、江苏省一流专业、江苏省重点专业；光电信息科学与工程专业为国家级一流本科专业建设点、国家工程教育认证专业、教育部卓越工程师教育培养计划试点专业、江苏省一流专业、江苏省重点专业、江苏省特色专业；柔性电子学专业为瞄准国际科技发展前沿和国家重大战略需求，新设立的多学科交叉融合的专业。学院已形成本硕博多层次一体化的人才培养体系。

学院设有3个系（电子科学与技术系、电磁场与无线技术系、光电信息科学与工程系）、2个教学中心（电子电路教学中心、电路与系统教学中心）和2个实验教学中心（电子与光学实验教学中心、电子与光学实验创新中心）。学院拥有电子科学与技术国家级实验教学示范中心、信息电子技术国家级虚拟仿真实验教学中心、江苏省电工电子技术实验教学示范中心、江苏省射频与微纳电子学科综合训练中心、江苏省光电信息实验教学示范中心等国家和省级实验教学平台。

学院现有射频集成与微组装技术国家地方联合工程实验室、江苏省射频集成与微组装工程实验室、江苏省光通信工程技术研究中心、江苏省特种光纤材料与器件制备及应用工程研究中心、南京邮电大学南通研究院等国家、省和市级科研平台，参与共建有机电子与信息显示国家重点实验室、柔性电子国家基础科学中心，研究聚焦柔性电子器件与集成、电磁理论与智能天线、智能电路与系统、量子与软物质光学、光通信与光纤技术等方向，先后承担和完成了一大批包括国家重点研发计划、国家自然科学基金在内的国家和省部级科研项目，获国家自然科学基金二等奖、江苏省青年科技杰出贡献奖等科技奖励。学院近五年在Nature及其子刊等国际国内知名期刊上发表学术论文700余篇，柔性电子、电磁场、物理电子学等领域研究成果连续被Nature Communications、Science Advances接收，实现了近年来在Nature、Science及其子刊发文不断线。2023年我院本科生以第一作者身份在Nano Research等期刊发表高水平SCI论文26篇，单篇最高他引达80次。

学院近年来获国家级教学成果二等奖2项，江苏省教学成果奖特等奖2项、二等奖2项，全国高校教师教学创新大赛一等奖1项，全国高校混合式教学设计创新大赛特等奖1项，国家级规划教材2项，省级重点教材5项,省级本科优秀培育教材2项，智慧教学优秀电子教材1项，数字化出版课程1项，获批国家级一流课程6门，省级课程思政示范课1门，省级一流课程7门，高等学校在线开放课程6门。拥有省级优秀教学团队2个，省级教学名师1人，中国大学MOOC优秀教师奖2人。

学院现有全日制在校本科生2834人，博士和硕士研究生1256人。学院高度重视学生创新意识和能力的培养，鼓励和支持学生的创新创业实践活动，拥有经验丰富的指导教师团队。近年来，我院学子在中国国际大学生创新大赛、全国大学生/研究生电子设计竞赛、全国大学生/研究生数学建模竞赛、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛和中国大学生创业计划竞赛等重大比赛中，荣获国际级奖项121项、国家级385项、省级660项。2023年在中国国际大学生创新大赛获金奖1项,实现了该赛事近四年金奖连续不断线。在2023年第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中再次荣获一等奖。在2017年全国大学生电子设计竞赛中赢得最高奖“瑞萨杯”，1名学生获“中国青少年科技创新奖”。我院连读多年在中国研究生电子设计竞赛中斩获全国一等奖，其中2022年获中国研究生电子设计竞赛全国特等奖1项，一等奖2项，并荣膺第十七届中国研究生电子设计竞赛“研电之星”榜首，获央视新闻专题报道。2023年荣获第十五届全国大学生创新创业年会“最佳创业项目”1项，实现我校在该赛事零的突破；学院文体活动丰富多彩，院足球队、篮球队、羽毛球队、合唱团、辩论队多次在学校比赛中名列前茅。学院每年坚持开展学风建设月、科技节、文化艺术节、安全教育月、心理健康月、宿舍文化节等一系列主题教育，涌现出“省级先进班集体”“省级优秀学生干部”“省级三好学生”“省级最美大学生”“全国大学生年度人物”等一大批先进集体和个人。学院学生以基础知识厚、实践能力强、综合素质高、发展潜力大等特点，深受用人单位青睐，就业率一直保持在98%以上。2023年本科毕业生升学率达55.8%，学生进入加州大学洛杉矶分校、宾夕法尼亚大学等海外知名高校，或考取/保送北京大学、清华大学等国内知名高校继续深造。研究生先后获得全国优秀博士论文提名奖1篇、江苏省优秀博士论文2篇、江苏省优秀硕士论文15篇，1名学生获评全国百名研究生党员标兵。毕业生就业主要去向为国内运营商、金融机构、电子商务、电信制造商、国内外著名IT公司和国家机关及事业单位等。

源深流自远，行健天同功。电子与光学工程学院、柔性电子（未来技术）学院紧紧围绕学校“调结构，促转型；补短板，上水平；强特色，创一流”的战略思想，以“高”为目标，以“新”为手段，坚定不移走大信息发展道路，依据科学技术发展趋势、社会经济发展需求和学院发展现状，努力早日建设成为学科特色鲜明、具有重要学术影响、国内外知名的研究型学院。

更新至2024年05月



地址：南京亚东新城区文苑路9号南京邮电大学仙林校区电光学科楼(A) 318、325室  
邮编：210023 邮箱：dgxy@njupt.edu.cn

