



网站首页 | 学院概况 | 党群工作 | 本科生教育 | 研究生教育 | 学科建设 | 科学研究 | 学生工作 | 对外交流 |

- 人才招聘
- 学院简介
- 学院领导
- 学院概况**
- 机构设置
- 师资队伍
- 规章制度

### 学院简介

您当前的位置: 首页 > 学院概况 > 学院简介

为优化学科结构, 促进理学发展, 2002年学校决定在原湖南医科大学、长沙铁道学院及中南工业大学的物理学科及部分电子学科的基础上组建成立中南大学物理科学与技术学院, 2011年更名为物理与电子学院。学院下设3个系、2个中心、1个研究所和1个综合办公室。

以学科建设为龙头, 实现了学院的跨越式发展。学院现拥有物理学一级学科博士学位授权点, 物理学和电子科学与技术两个一级学科硕士学位授权点, 电子与通信工程和集成电路工程两个工程硕士专业学位授权点, 物理学高校教师专业学位授权点;物理学博士后流动站1个。物理学为“十二五”湖南省重点学科, 电子科学与技术为学校重点学科。在2012年的学科评估中, 我校的物理学科名列全国第25位。

一支特色鲜明、结构合理、团结奋进的高水平师资队伍是学院发展的基础。学院现有教职工114人, 其中专任教师87人, 教授32人, 副教授30人。教师中有“千人计划”特聘教授、国家优秀青年科学基金获得者、教育部“新世纪高层次创造性人才”、“芙蓉学者”讲座教授、省杰出青年基金获得者、省级教学名师、“升华学者”等一批知名学者和教授。

学院重视人才培养, 现有应用物理、电子信息科学与技术、光电信息科学与工程3个本科专业。并拥有1个工科物理国家基础课程教学基地, 1个物理实验国家级教学实验示范中心、3门国家精品课程和1门国家双语示范课程。研究生教育按物理学和电子科学与技术两个一级学科招生, 拥有1门省级研究生精品课程。

学院大力加强平台建设, 努力改善办学条件。拥有湖南省重点实验室和国家级物理虚拟仿真实验教学中心各1个, 教学科研实验室1.2万平方米, 各种先进的仪器设备价值近6000万元, 藏书3万余册, 拥有包括世界权威性杂志在内的中外文期刊(含电子期刊)500余种。

学院坚持产学研结合, 拓展对外交流与合作。建立了3个科研基地, 和国内外多所大学、数十家企业等建立了交流合作和人才培养关系, 每年互访的学者达30余人次。

学院将秉承中南大学严谨治学的优良传统, 弘扬“格物致理, 创新笃行”的精神, 走科研兴院、人才强院、理工结合、特色发展之路, 为学校实现高水平研究型大学的目标而努力奋斗。(2015.2)

0

中南大学物理与电子学院版权所有  
地址: 湖南长沙麓山南路中南大学物理与电子学院 邮编: 410012  
电话: 0731-88836457 传真: 0731-88836457 进入后台  
电子邮箱: y-wuli@mail.csu.edu.cn

-----相关链接-----