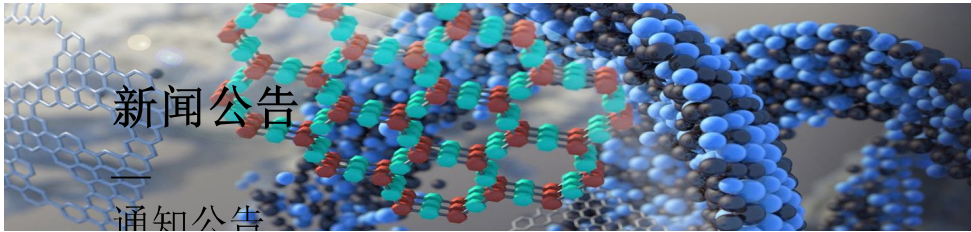


CHN (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=en>)

南方科技大学物理系2017年度夏令营通知

发布时间：2017-05-16 06:32:00

为了促进我国高校优秀大学生之间思想交流，加强青年学生对物理学科研究的了解，特别是选拔优秀学生继续深造，南方科技大学物理系组织策划2017年优秀大学生夏令营，通过学术讲座、教授座谈、实验室参观、学长交流以及市容参观等活动，让入选学员浓缩体验未来学术生涯的无穷魅力，感受投身科研的无限乐趣。同时，借此良机结交到学界挚友、构建起学习网络，为日后的发展求学奠定良好基础。

南方科技大学现与哈尔滨工业大学联合招收硕士生，录取学生授予哈工大学位证、毕业证。另与北京大学、哈尔滨工业大学、香港大学、香港科技大学、新加坡国立大学等多所境内外知名高校联合培养博士生，授予合作院校学位。南科大将为录取的优秀学子提供丰厚的奖助学金（博士最高10万/年，硕士最高5万/年），欢迎全国的优秀学子踊跃报名！

一、申请资格

1. 985高校，本科前三学年总评成绩在年级前30%的2018年本科毕业生
2. 211高校，本科前三学年总评成绩在年级前10%的2018年本科毕业生
3. 其他成绩优异，学术研究兴趣浓厚且成果突出，有较强的创新意识和创新能力的应往届本科生和应往届硕士生

二、申请材料

1. 即日起至6月25日，请有意向申报的学生将个人简历发送到物理系招生办邮箱 phyzyb@sustc.edu.cn (<mailto:phyzyb@sustc.edu.cn>)。统一命名为【夏令营】学校+年级+姓名（注：年级请注明身份，如“14本”或“16硕”）；待学校报名系统开通后，登陆网址：<http://www.gssc.sustc.edu.cn/> (<http://www.gssc.sustc.edu.cn/>) 进行在线报名，并上传以下材料电子版或扫描件：

- 1) 包含所修全部课程的正式成绩单(院系或教务公章)
- 2) 英语水平证明材料(四、六级英语，托福、GRE、雅思等证书)
- 3) 副教授以上专家书面推荐信2份（格式不限，硕士生必须提交，本科学生自愿提交）
- 4) 其它证明材料(体现个人学术水平的有代表性的学术论文首页，各类获奖证书等)

2、通过资格审核的学生将以下申请材料按顺序装订，自行携带在夏令营报到时提交（所有纸质申请材料提交后不再归还，请自行做好留档；纸质版信息必须与网上报名信息完全一致，提供复印件的材料需要查验原件）：

- 1) 南方科技大学2017年夏令营申请表（报名系统打印签字）

2) 身份证复印件 (1份) CHN (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=en>)

3) 学生证复印件 (仅在校生提供)

毕业证书与学位证书复印件 (仅往届生提供)

4) 包含所修全部课程的正式成绩单原件(负责人签字、院系教务公章)

5) 英语水平证明材料复印件 (四、六级英语, 托福、GRE、雅思等证书)

6) 其它证明材料复印件(体现个人学术水平的有代表性的学术论文首页, 各类获奖证书等)

7) 其它的申请人自愿提交的证明材料、推荐信等

三、活动费用

南科大将为异地学校营员提供夏令营期间在深圳的免费食宿, 并给予部分路费补贴。深圳地区高校学生原则上不提供住宿, 但提供免费用餐。

四、审核录取

夏令营评审工作小组将对学生的申请材料进行审核, 通过资格审者将通过网上申请系统告知, 并以电子邮件或网上公示的形式通知公布。

五、夏令营活动安排

活动时间: 2017年7月12日-14日 (7月11日报到)

活动内容: 开营仪式、营员自我展示、师生交流互动、评选优秀营员、闭营仪式等。

六、夏令营咨询

以“夏令营咨询”为题目发邮件给 phyzyb@sustc.edu.cn (<mailto:phyzyb@sustc.edu.cn>)。

电话: 0755-88018254

南科大物理系夏令营官方QQ群: 296123548 (备注姓名-学校-专业);

南科大物理系简介

物理学系是2011年南方科技大学设立的第一批五个院系之一, 目前共有31名专职教师, 其中讲座教授/教授7人、副教授15人、助理教授9人, 大部分毕业或曾就职于世界Top100大学或研究所。高端人才有中科院院士2位、国家级教学名师1名、中组部“千人计划”2位、广东省“珠江人才计划”领军人才1位、中组部“青年千人计划”入选者10位、深圳市“孔雀团队”2个、深圳市“鹏城学者”2位。研究领域涵盖了新能源物理、新型功能材料, 以及与之相关的凝聚态物理理论。具体研究内容包括: 热电材料、多铁材料、环保材料、新型半导体、先进功能薄膜、光电子、低功耗自旋电子学器件、超导材料以及拓扑物态等。

在科研条件有限情况下，我系教师队伍克服困难，开展科研工作，发表高水平学术论文，逐步积累国际影响力。近三年来，我系教师共承担国家自然科学基金项目38项，科技部/教育部项目7项，广东省自然科学基金项目6项，深圳市项目30项，科研经费累计9290余万元。另外，我系教师在《Physics Review Letters》、《Nature Communications》、《Journal of the American Chemical Society》、《Advanced Materials》、《Physical Review B》等学术刊物上累计发表论文近200余篇，体现了我系科研人员深厚的科研和学术能力。

物理系相关实验室硬件条件完善，已拥有包括分子束外延机、表面反应及分析仪、透射电子显微镜、聚焦离子束仪、综合物性测量系统、高性能计算系统和无液氮超导磁体变温测量仪在内的总价值超过2亿元人民币的仪器设备，为相关学术研究提供了强有力的支持。

物理系教学宗旨：以建设国际化高水平研究型大学为核心，积极推进教育改革创新，培养数理功底扎实，高起点，视野开阔，有创新精神和能力的拔尖人才。已取得成就：我系学生积极参加各类物理竞赛并获得创新学分：2015年，我校学生夺得第五届美国大学物理竞赛金奖，全球131支参赛队仅2支获此荣誉；2014年，参加广东省大学生物理实验设计大赛，获一等奖与二等奖。

经过五年的发展与教学实践，我系于2014年获批成立省级物理实验示范中心立项；教改班首批毕业生10人，其中80%被牛津大学、加州理工学院、南加州大学、香港大学等世界顶级大学录取。

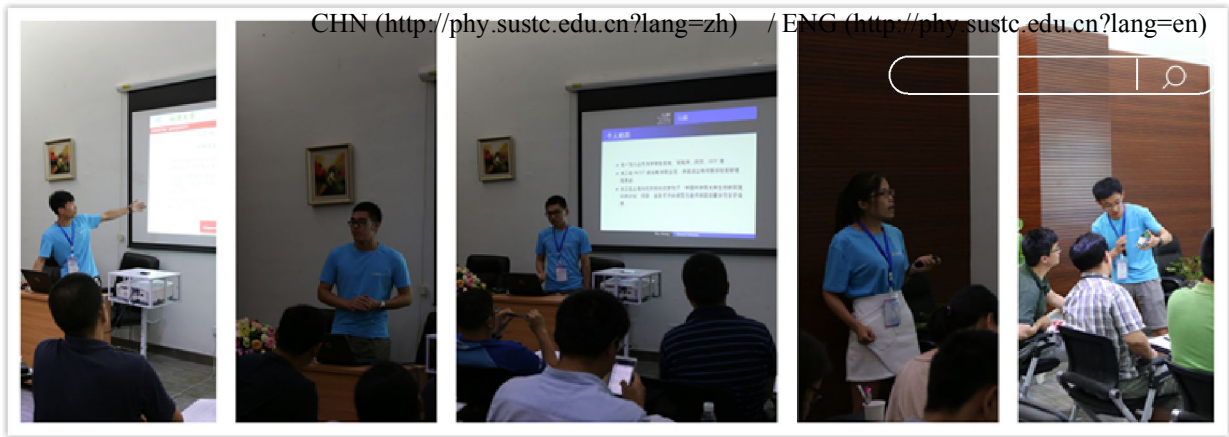
2016年物理系夏令营活动回顾

CHN (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=en>)



CHN (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=en>)





CHN (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=en>)



CHN (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=en>)



CHN (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn/?lang=en>)

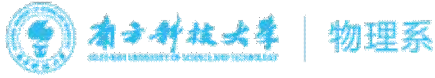


[<上一篇 \(/index.php?s=/Show/index/cid/34/id/67.html\)](#)

返回
(JavaScript:history.go
(-1))

[下一篇> \(/index.php?s=/Show/index/cid/34/id/474.html\)](#)

CHN (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=zh>) / ENG (<http://phy.sustc.edu.cn?lang=en>)



网站导航

- 关于本系 (</index.php?s=/List/index/cid/1.html>)
- 人员结构 (</index.php?s=/List/index/cid/2.html>)
- 科学研究 (</index.php?s=/List/index/cid/3.html>)
- 本科生 (</index.php?s=/List/index/cid/4.html>)
- 研究生 (</index.php?s=/List/index/cid/5.html>)
- 人才招聘 (</index.php?s=/List/index/cid/6.html>)
- 新闻公告 (</index.php?s=/List/index/cid/7.html>)

联系方式

- 邮箱
(<http://www.sustc.edu.cn/mail>)
- OA系统
(<http://172.18.1.67/seeyon/index.jsp>)
- 公共服务
(http://sustc.edu.cn/public_service)

友情链接

- 量子科学与工程研究院
(<http://siqse.sustc.edu.cn/Zh/Index/inde>)

联系我们



广东省深圳市南山区 学苑大道1088号 南方科技大学第二科研楼201物理系办公室
 电话+86-(0)755-88018200
 传真+86-(0)755-88018204



Copyright © 2016 SUSTC. All rights reserved. [CHN \(http://phy.sustc.edu.cn/\)](http://phy.sustc.edu.cn/) [EN \(http://phy.sustc.edu.cn/lang=en\)](http://phy.sustc.edu.cn/)

