

2019 年信息科学与工程学院光科学与工程系

全国优秀大学生夏令营活动方案

复旦大学信息科学与工程学院成立于 2000 年，在原有的光学、电工等专业基础上，组建成一个综合性、跨学科的现代信息科学的教学科研基地。其中，复旦大学光科学与工程系，是我国最早开展光学与激光科学技术的研究基地之一，其前身是 1952 年由我国著名光学专家周同庆教授创办的固体发光与光谱实验室，在此基础上，1953 年正式成立了光学教研组。1953 年，成功研制了第一只国产 X 光管，1963 年，研制成功国内高校第一台氦氛激光器。1970 年，成立光学系和光学工厂，此后更名为激光物理研究室。1984 年设立“光学”博士点，1988 年起被列为国家重点学科。1992 年，光学博士点接受国家教委评估，位列全国高校第一名。2000 年激光物理研究室并入信息科学与工程学院，成立光科学与工程系。2001 年教育部评比，光学重点学科全国高校第一，2003 年设立光学工程硕士点，2011 年设立光学工程博士点。目前，光科系设有光学、光学工程两个博士点以及光学、光学工程、原子与分子物理三个硕士点，和光学工程硕士，以及上海超精密光学制造工程技术研究中心和微纳光子结构教育部重点实验室（分部）。

为了促进我国高校优秀大学生之间的交流、加强学生对复旦大学信息科学与工程学院光科系的了解、特别是吸引优秀学生继续深造，探索新的研究生招生和培养模式，光科系精心组织本次夏令营活动，通过学术讲座、与教授交流、实验室参观等方式，让学生在有限的的时间里体验学术的无穷魅力，结交学界挚友、构建学习网络。

对经过初审的同学，将被录取为正式营员。我们将为正式营员提供夏令营期间在上海的食宿（除特殊情形，上海本地营员一般不提供住宿），及上海以外的学生来上海的单程硬座火车票费用（需出示票根报销，上限初步确定为 600 元每人），对经济困难同学可提出申请，经批准后可报销往返火车票。欢迎大家踊跃报名参加。具体方案如下：

一、活动时间

2019 年 7 月 8 日—2017 年 7 月 10 日。

二、活动内容

参观复旦大学信息学院及光科系，介绍信息学院的历史和现状，光科系的教学和科研，实验室的软件和硬件环境等，邀请资深专家做学术报告，并安排与研究生同学交流，吸引优秀大学生到复旦大学信息学院光科系继续深造。

三、日程安排

7 月 7 日 (周日)	学员报到，领资料、纪念品；
7 月 8 日 (周一)	开营仪式，院系领导介绍复旦大学、信息学院及光科系；资深教授学术报告；专题学术报告；参观校园。
7 月 9 日 (周二)	参观实验室；光科系研究生招生咨询；研究生介绍校园生活和学术研究；
7 月 10 日 (周三)	营员面试，评选优秀营员；科研体验活动。
7 月 11 日 (周四)	夏令营结束，自行离沪。

四、申请方式与时间安排

1、**网上报名**：2019年5月6日至6月16日。

复旦大学已于2019年4月12日开放复旦大学研究生报考服务系统(<http://gsas.fudan.edu.cn>)，请按照要求在规定时间内进行网上申报，并上传申请材料电子版。

注意，本夏令营录取专业限于：**光学或光学工程**，请选择：**信息科学与工程学院**→**光学或光学工程**，**请不要填写其他院系（如物理系）或其他专业（如光电系统与控制技术等），否则将无法录取。**

2、**材料提交**：申请人网上填报夏令营活动申请信息后提交审核，并将网上填报的申请表打印签字并加盖公章，与其它申请材料一并装入信封，信封正面请注明“夏令营申请材料”，并注明“网上报名号—姓名XX—本科学校XX”。所有材料请寄往：**上海市邯郸路220号复旦大学信息学院光科系光学楼103室 戴祝萍收，手机号：18217741514，邮编200433。**夏令营活动报名纸质材料接收截止时间6月17日。

3、**资格审查和录取**：全国优秀大学生夏令营申报材料及资格审核工作，由复旦大学信息学院光科学与工程系夏令营评审工作小组负责。6月23日前，夏令营营员录取名单将通过网上申请系统通知本人，并以电子邮件形式通知。未入选者，不再另行通知。举办夏令营的具体地点、日程安排等，将在夏令营活动举办前，正式通知入选营员。

五、申请资格

计划招收40名四年制本科生三年级和五年制的四年级的光学、光学工程或物理类等专业的在校大学生。英语水平要求：四级500分以上或六级425分以上。

六、申请材料

1、在复旦大学研究生报考服务系统填写《复旦大学优秀大学生夏令营活动申请表》并打印盖章；

2、在复旦大学研究生报考服务系统上传其它申请材料电子版；

3、报到时请携带以下材料原件以供核对，如发现弄虚作假行为即取消夏令营录取资格：

- a) 《复旦大学优秀大学生夏令营活动申请表》；
- b) 学生证；
- c) 成绩单；
- d) 其它申请人自愿提交的证明材料、推荐信等。

七、相关规定

参见复旦大学研究生招生网相关规定：<http://www.gsao.fudan.edu.cn/>。

八、联系方式

联系人：戴祝萍老师，电话：021-65642054，Email：jxoptics@fudan.edu.cn

光科学与工程系官网：<http://www.optics.fudan.edu.cn>