

2019 年同济大学物理科学与工程学院

优秀学生暑期学校活动通知

为促进全国各高校优秀大学生之间的交流,增进优秀大学生对同济大学物理科学与工程学院的了解,我院将于 2019 年 7 月 8 日-7 月 11 日开展优秀学生暑期学校活动。

一、学院、学科简介

同济大学物理学科成立于 1945 年,是同济大学溯源已久的学科之一。在著名物理学家王福山、江之永等老一辈教授带领下,注意吸收和消化德国有益办学经验和模式,形成了格物穷理、求实创新的传统,先后培养了朱洪元、吴式枢、李同保、张耀明等院士以及李明豫、毛瑞信等一批有影响的杰出人才。2012 年 9 月 29 日成立了物理科学与工程学院,形成了以学术团队为主体、以“理论研究与应用研究结合、机理研究与器件研制结合、基础研究与国家重大需求结合”为特色的发展模式。在国家“211”和“985”工程支持下,在学科建设、人才培养、团队构建、科学研究、基地建设和国际交流方面取得了长足发展。现拥有教职工 130 余名,其中,教授 48 名、博士生导师 57 名、副教授 42 名。基金委创新群体 1 个,教育部创新团队 1 个,中国工程院院士 1 人,国家千人计划 1 人,国家杰出青年基金获得者 5 人,教育部长江学者特聘教授 2 人,国家级教学名师 1 人,973 首席科学家 1 人。

物理学科形成了“声子学与热能科学”、“光子晶体和特异材料”、“精密光学及应用”、“微结构物理与器件”四个特色优势研究方向,形成了以前沿科学研究与国家重大需求相结合为特色的科研发展模式,科研实力居全国前列。

二、申请者资格

活动面向全国高校的大学三年级优秀本科生(即 2020 年毕业生),接收 80 名左右学员。表现优秀的学员,发放“优秀学员”证书。

1、国内大陆物理、光电信息、材料、声学、电子信息等在校三年级学生(2020 届毕业生)。

2、达到或接近所在高校推荐免试生要求，创新能力或科研能力出色的学生，可适当放宽要求。

3、有志于从事科学研究工作，理论基础扎实，有较强的科研实践能力。

4、英语水平良好。

5、遵守学术道德规范。

6、身体健康。

三、申请流程

1、申请截止日期：2019年6月20日。

2、申请需提供材料：

①《同济大学优秀学生暑期学校报名表》（请至学院网站下载）；

②个人信息表（excel表格）（请至学院网站下载）；

③本科成绩单（须加盖教务处或院系公章）与总评成绩排名证明；

④外语水平证明复印件（如：英语四、六级考试成绩、TOEFL/GRE/GMAT成绩等）；

⑤其他材料（如：发表论文、专利，各类获奖或资格证书等）。

3、申请方法：

以上材料电子版（注：请不要将报名表转化为PDF或者其他图片格式，其他材料扫描件即可）发邮件到3228093331@qq.com，邮件名格式：“学校-姓名-专业-移动电话-Email”（请在个人简历中详细列出个人支撑材料）；所有纸质版申请材料在接到暑期学校邀请后，在报到现场提交。

入选者，我院将通过电子邮件（或电话）直接通知本人,学院网站

（physics.tongji.edu.cn）同步通知。届时未接到通知的同学皆为未入选者，不再另行通知。

四、活动内容

此次将安排学生参观本院、聆听各研究所、中心介绍、参加专家学术报告、与导师面对面交流等活动，并通过全程活动考察，结合综合考核，评选优秀学员。综合考核将按照我校研究生招生复试的要求进行。

我院将提供学员的单程（来同济）路费（凭票实报实销前往上海的汽车、火车硬座、火车硬卧（晚上 8:00—早上在火车上度过才可以报销硬卧）、动车二等座、高铁二等座等费用,飞机票一律不予报销，请在当天报到时提交单程车票）及活动期间在沪的食宿。

五、信息公开

1、申请截止后五个工作日内，在学院网站公布遴选暑期学校学员的评价办法和入选学员信息（包括姓名、本科学校、本科专业、本科成绩排名、材料总评分等信息）

2、暑期学校活动结束后五个工作日内，在学院网站公布暑期学校优秀学员的评选办法及优秀学员信息（包括姓名、本科学校、材料总评分、活动期间评分、最终分数）。

六、优秀学员奖励政策

1、具有母校 2020 年推荐免试资格的优秀学员只要第一志愿申请我院直博生，同济大学物理科学与工程学院将予录取，其复试成绩采用暑期学校的综合考核成绩。（注：我院推免生只接收直博生。）

2、对未获得推荐免试资格的优秀学员，如参加 2020 年的全国研究生统一考试并第一志愿报考同济大学物理科学与工程学院，达到学院规定的复试分数基本要求，即可优先录取，其复试成绩采用暑期学校的综合考核成绩。

3、对暑期学校其他学员，如参加全国研究生统一考试并第一志愿报考同济大学物理科学与工程学院，达到学院规定的复试分数基本要求，可免复试阶段笔试部分，该笔试部分成绩以暑期学校的综合考核成绩代替，并在同等条件下享有优先录取资格。

七、注意事项

- 1、请入围的同学保存好车票，报到时及时提交。
- 2、届时将安排住宿，请带好身份证

3、报到地址：上海市四平路 1239 号同济大学物理科学与工程学院（物理馆 512）

联系人：贾老师（021-65982380）

Email: 3228093331@qq.com

附：

同济大学优秀学生暑期学校报名表

姓名		性别		学号	
本科就读学校和学院					
专业及年级		身份证号码			
专业类别	<input type="checkbox"/> 国家一流学科 <input type="checkbox"/> 其它				
外语水平					
联系电话		E-mail			
通讯地址				邮编	
个人简历 (1、自高中起主要学习和工作经历；2、本科期间获得的奖励和荣誉；3、参加过的科研工作和学术成果；4、其他对申请有参考价值的情况。页面不够可续页)：					
拟报考导师姓名	导师一		导师二		
申请人声明： 我保证提交的申请表和申请材料真实、准确，若有任何弄虚作假行为，我愿意承担相应的责任。					
申请人签名：_____年 月 日					
导师意见：			学院意见：		

备注：申请人不用填写导师意见及学院意见。

*专业排名务必注明本专业总人数。