

2018 年上海大学理学院化学系夏令营活动通知

为了增进本科生对上海大学化学系的了解，吸引更多的优秀学生从事化学学科研究工作，提高研究生的培养质量，特在 2018 年 7 月 7-10 日举办夏令营活动。欢迎优秀本科生报名参加。

上海大学是上海市属、国家“211 工程”重点建设的综合性大学，也是上海市政府唯一启动的高水平大学建设学校，入选国家教育部世界一流大学和一流学科（简称“双一流”）学科建设高校。化学学科拥有化学一级学科硕士学位授权点和材料化学、环境化学 2 个自主增设的博士学位授权点。“纳米材料化学”为上海市教委第五期重点学科，后期得到上海市“085 工程”、“高峰学科”和“一流学科”建设的连续支持。“可持续能源材料研究中心”和“纳米复合材料”列入高水平大学重点建设计划。现拥有材料复合及先进分散技术教育部工程研究中心，新型显示技术及应用集成教育部重点实验室，国家科技部国际科技合作基地，上海市资源环境新材料工程技术研究中心，上海大学量子与分子结构国际中心，上海大学可持续能源研究院、上海大学超分子化学与催化研究中心和上海大学创新药物研究中心等研究生培养基地。

本部（不包括中科院联培）指导教师中有教授 35 名（博士生导师 30 名）、副教授 32 名，70% 以上的教师具有国外学历或留学经历。化学学科每年招生 85 名左右（不含中科院联培生）。指导教师包括加拿大三院院士、能源化学专家张久俊教授团队；澳大利亚科学院院士理论化学专家 Jeffrey R. Reimers 教授团队；美国科学院院士超分子化学与催化专家 Julius Rebek Jr 教授团队；中组部千人计划获得者能源专家关士友教授团队；国家自然科学基金优秀青年基金获得者张登松教授团队；上海市东方学者龚和贵教授团队等，师资力量雄厚。

近 5 年化学学科承担了 60 项以上的国家级科研项目（包括国家重点研发计划、重大专项和国家自然科学基金等）；获得部省级科技奖励 7 项；在 Nature、Nat Chem、Nat Commun、PNAS、Chem Rev、Chem Soc Rev、J Am Chem Soc、Angew Chem Int Ed、Adv Mater、Adv Funct Mater、Chem Sci、和 Nano Energ 等 SCI 期刊上发表论文 700 篇以上；被 ESI 收录的 TOP1% 高被引文章 36 篇，占全校的 1/5；获得国家发明专利授权 150 项。目前化学学科进入 ESI 全球排名前 1%、2.5% 行列，位居全球第 287 名；2018 年英国 QS 专业排名位居全球并列 151-200 名、列大陆高校第 13 名。

一、申请条件

1、优先招收有意愿报考上海大学化学学科硕士研究生的国家重点建设高校或具有免试直升推荐资格的 2019 年应届本科毕业生；其他第一志愿报考上海大学 2019 年化学学科硕士研究生的优秀本科毕业生依据学业成绩和科研表现择优录取。

2、招生名额：计划 50 人

3、专业要求：化学、能源、环境、材料及其相关专业

三、申请办法

1、报名截止日期：2018 年 6 月 30 日；

2、须提交材料清单如下：

1) 加盖所在院系公章的《2018 年上海大学理学院化学系夏令营申请表》1 份；

2) 所在学校 1 名副教授以上专家或班主任（或辅导员）的推荐信 1 封；

3) 学生证复印件 1 份；

4) 身份证复印件 1 份；

5) 加盖教务部门或所在院系公章的本科期间成绩单 1 份；

6) 相关获奖证书复印件（以上材料原件须在参加夏令营时校验）。

说明：以上所有材料均只提交扫描电子版。所有文件汇总至一个文件夹，以“化学系夏令营-姓名-学校”命名发送至 fengli_88@shu.edu.cn 和 xujiaqiang@shu.edu.cn

四、优惠政策

1) 确定为正式名额的学生提供免费食宿；

2) 凡参加本次夏令营的学员，若获得所在学校免试推荐直升研究生资格，将直接获得我校 2018 级研究生预录取资格,并报销往返路费；

3) 凡参加本次夏令营的学员，参加 2019 年全国研究生统一入学考试，第一志愿报考我学科各专业且考研分数达到上海大学公布的所报考专业 2019 年复试基本分数线(含总分、单科分数) 标准后，将获得优先录取资格。

4) 参加夏令营完整活动的本科生将颁发结业证书；成绩优秀的颁发优秀学员证书。

五、资格审查及通知

本次暑期学校预招 50 人左右。工作组将根据申请者材料，以申请者的教育背景、学业水平、科研能力、综合素质等为主要评价依据，由专家团队对申请者进行入围资格审查，择优录取。

我系将于7月5日之前通过电子邮件或电话直接通知本人，并在上海大学理学院网站 <http://www.scicol.shu.edu.cn> 与化学系网站 <http://www.chem.shu.edu.cn> 同步通知。未入选者不再另行通知。

入选者如有变更不能参加本次暑期学校的，请于第一时间告知我们，以便安排其他同学替补参加。

六、暑期学校日程安排

7月6日（周五下午）：学员报到，资格审查；

7月7日（周六）：开幕仪式、化学学科主题讲座

7月8日（周日）：化学二级学科及校院招生政策解读

7月9日（周一全天）：学术参观；师生互动，预录取面试、结业典礼

七、其它说明

1、此次夏令营活动不收取正式学员任何费用，主办方负责安排食宿；非正式学员在条件允许的条件下，可以跟班学习，食宿自理。

2、学员应按时参加活动，并严格遵守夏令营的纪律与要求；

3、本次夏令营解释权归上海大学理学院化学系。

上海大学理学院主页 <http://www.scicol.shu.edu.cn>

上海大学理学院化学系主页：<http://www.chem.shu.edu.cn>

联系人：冯老师 021-66132401；fengli_88@shu.edu.cn

徐老师 021-66132701；xujiaqiang@shu.edu.cn

上海大学理学院化学系

2018年5月

