

上海大学理学院化学学科关于举办 2025 年全国优秀大学生

夏令营的通知

为吸引更多优秀大学生来到上海大学化学学科攻读研究生（一志愿、推免、直博等方式），增进全国优秀学子对本学院化学学科的认识和了解，促进交流互动，激发同学们对化学学科学习和研究的兴趣，上海大学理学院拟定于 **2025 年 7 月 18 日** 举办 2025 年上海大学理学院化学学科全国优秀大学生夏令营。

本次夏令营拟采取线上方式举行，活动内容丰富，线上主要包括学科介绍、各系所专题讲座、研究生招生政策宣讲、师生交流等。

本次夏令营择优招收营员，热忱欢迎有意愿推免和报考上海大学理学院化学专业的 2026 届本科毕业生报名参加！

一、学科介绍

上海大学是上海市属的综合性研究型大学，是教育部与上海市人民政府共建高校，是国家“211 工程”重点建设高校、上海市高水平地方大学建设高校，是国家“双一流”建设高校。综合实力进入全球前 300，全面开启建设世界一流、特色鲜明的综合性研究型大学新征程。上海大学学科门类齐全，涵盖哲学、经济学、法学、文学、历史学、理学、工学、管理学、艺术学等学科门类，是上海市重要的人才培养基地。上海大学致力于为社会培养具有全球视野、公民意识、人文情怀、创新精神、实践能力，并能应对未来挑战的人才，实现大学的核心价值，并努力建设成为世界一流特色鲜明的综合性研究型大学。

上海大学化学学科化学学科源于 1958 年由中科院上海分院协助创办的上海科学技术大学化学系，融合了上海工业大学化学学科，培养了包括院士、杰青在内的大批优秀人才，具有深厚的历史底蕴，并在国内外化学界具有重要的影响力。化学学科以秉承学术渊源、瞄准学科前沿、以战略性新兴产业需求和地方经济建设为目标；学科全体教师励精图治、发奋图强、攻坚克难、自强不息，学科各项建设取得快速发展。目前，化学学科最新 ESI 全球排名进入前 0.546‰ 行列（2025 年 5 月）；最新英国 QS 化学专业排名位居全球 201-250 名（位列大陆高校第 22 名，2024 年）。

化学学科 2006 年获批化学一级学科学术硕士学位授权点，2021 年获批化学一级学科学术博士学位授权点，2024 年获得材料与化工一级学科专业博士学位

授权点，“纳米材料化学”为上海市教委第五期重点学科；前沿新材料和可持续能源材料研究中心获得上海市“085工程”、“高峰学科”和“高水平大学”建设项目的连续支持。相关科研平台包括：材料复合及先进分散技术教育部工程研究中心、科技部国家国际科技合作基地、上海市资源环境新材料工程技术研究中心、可持续能源研究院、超分子化学与催化研究中心、量子与分子结构国际中心和创新药物研究中心等。2024年新成立材料生物研究所、上海大学碳中和创新研究中心、筹建上海大学--沪港化学合成联合实验室协同研究中心。目前，化学学科已经形成了环境化学、有机化学、无机化学、物理化学四个优势学科方向，在大气污染化学、有机合成化学、纳米材料化学、超分子化学、理论与计算化学、能源化学和生物材料化学等领域取得一系列重要研究成果，并在相关交叉学科领域发挥着越来越重要的作用。

化学学科现有专任教师153名，教授53名，副教授67名，拥有包括中国科学院院士、中国工程院院士、美国科学院院士、中国工程院外籍院士、加拿大皇家科学院院士等7人、国家杰出青年基金获得者4人、国家百千万人才计划2人、国家海外高层次人才3人、国家优秀青年基金获得者4人、上海市东方学者、曙光学者等多人在内的高层次人才队伍。多位教师连续入选全球高被引科学家和全球前2%顶尖科学家榜单。

近五年来，先后承担了包括国家重点研发计划和国家自然科学基金重点基金项目在内的国家级课题100多项，获得包括上海市自然科学一等奖在内的省部级成果8项；在Nature、Nat.Chem.、Nat.Syn.、PNAS、Chem.Rev.、Chem.Soc.Rev.、J.Am.Chem.Soc.、AngewChem.Int.Ed.、Adv.Mater.、Environ.Sci.Technol.等顶级期刊上发表论文140余篇；被ESI收录的TOP1%文章80余篇；发明专利授权150多项；其中20多项研究成果实现产业化，取得了良好的社会效益和经济效益。

二、夏令营活动安排

2025年7月18日线上活动初步安排如下：

7月18日

上午：

开营仪式、学院介绍
化学学科介绍
系、所、中心、研究院宣讲报告
下午：
各系所团队宣讲
师生交流
结营仪式

三、申请条件

- 1、对理学化学、材料科学、材料生物学、能源化学、环境化学、药学化学或其他相关交叉学科有浓厚兴趣的 2026 年应届本科毕业生。
- 2、综合素质优秀，具备或可能具备推荐免试资格的学生优先。
- 3、英语水平良好，国家大学英语新考试体制下 CET4 和 CET6 达到 425 分以上；
- 4、品行端正，身心健康，有志于从事学术研究，有突出的科研表现或潜在的科研能力者优先。

四、报名时间及报名办法

理学院化学专业有 4 个化学学术型硕士学位二级学科授权点，1 个一级化学学术博士学位授权点，1 个一级材料与化工专业博士学位点。专业介绍可参考 2025 年上海大学研招网理学院化学专业招生简章。

1、报名时间：即日起至 2025 年 7 月 12 日 24:00:00(夏令营报名系统到时间自动关闭)

2、报名方式：登录上海大学研究生院招生管理系统线上填报。

(<https://gmis.shu.edu.cn/PHP/BM/>)

3、报名材料：

- (1) 照片（证件照、自行上传）；
- (2) 本科阶段历年成绩单及同年级总评成绩的排名证明（须加盖教务处或院系公章）；
- (3) 外语水平证明，如 CET-4、CET-6、雅思、托福、专业外语成绩等；

(4) 个人联系方式请务必确认准确无误、尤其是联系邮箱；

(5) 有关获奖证书和学术科研成果，如发表论文、出版物或其它原创性工作等；

(6) 除照片、成绩单外，其它所有相关材料合并为一个 pdf 文档，上传至报名系统“其它材料”里。

五、资格审查

1.理学院化学学科将组织专家对预约者提交的材料进行审查，凡未按要求完整填写和提交申报材料、所填报信息情况不属实者，将取消入营资格。

2.入选名单及具体活动安排将于 2025 年 7 月 15 日在海大学理学院化学系网站通知公告内公布并以邮件方式告之，请注意及时查收。

六、咨询电话及邮箱

联系人：章老师

电话：021-66134842，email:zhanglingying@t.shu.edu.cn

七、其他说明

本方案解释权归上海大学理学院化学学科所有。

上海大学理学院