

2025 年上海大学理学院数学系全国优秀大学生线上夏令营招生通知

为促进高校数学本科生的交流与互动，拓展本科生学术视野，强化本科生创新意识，提高本科生科研水平和创新能力，增进外校同学对上海大学理学院数学系的了解，我系定于 2025 年 7 月 22 日举办 2025 年上海大学理学院数学系全国优秀大学生线上夏令营，活动内容主要包括学科介绍、专家学术讲座、研究生招生政策宣讲、师生交流等。

本次线上夏令营计划招收营员 60 名，欢迎 2026 届本科优秀毕业生参加。

一、学校与学科简介

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。



上海大学数学系发展历程可追溯至原上海科学技术大学 1960 年成立的数序系。上海大学数学系 1984 年获批“计算数学”博士点、1990 年获批“运筹学与

控制论”博士点、1998年获批数学博士后流动站、2006年获批数学一级学科博士点、2011年获批“系统科学”和“统计学”一级学科硕士点。学科建设持续获得上海市重点支持，历经1984-2007年多期上海市教委重点学科建设、2008年上海市重点学科（运筹学与控制论）、2012年上海市一流学科建设，2014年起入选上海市高校高原学科建设序列。

教育部最新的学科评估中获批B+档；国际排名：QS(2024)全球270位（内地21位）；USNEWS(2024)全球110位（内地27位）；ESI(2025.6)全球前3.55%，内地第34位；高层次人才：全球高被引科学家2人，3位教授入选2024全球2%顶尖科学家终身影响力榜

本学科已形成以院士为引领的高水平师资队伍，包括：国家海外高层次人才、国家万人计划“教学名师”获得者、国家杰出青年科学基金获得者、国家优秀青年科学基金获得者等；省部级人才：上海市领军人才、东方特聘教授、曙光学者、浦江人才、白玉兰人才、青年东方学者等；中国科学院“百人计划”学者。

数学系拥有六个省部级科研平台：1. 国家联合应用数学创新中心-上海大学分中心；2. 中国数学会上海大学数学科普教育基地；3. 上海市数学与系统科学研究所；4. 财政部大数据实验中心；5. 张江数学研究院-上海大学分院；6. 上海市青少年实践工作站-上海大学数学实践工作站。校内研究机构包括核心数学研究所、优化开放实验室、新致数学中心等。

科研项目与获奖：近五年来，主持国家自然科学基金54项（含重点1项、优青1项、面上32项、青年16项）；科技部重点专项子课题1项。SCI收录550余篇，年均ESI高被引论文20余篇。上海市自然科学二等奖3项、三等奖7项；上海市高等教育教学成果一等奖1项；保罗·厄尔多斯奖、博士后创新人才支持计划十大创新成果、中国运筹学会青年科技奖等。

研究生就业情况：依托上海国际大都市的优秀地理位置，2024届研究生就业率良好；博士毕业生大多就职于国内外知名高校及科研机构（如中科院、985/211高校及海外知名学府），其中2人获国家杰青、1人获优青、1人获冯康科学计算奖；硕士生毕业生就业领域涵盖基础教育、国有企业、三资企业、党政机关等，部分赴国内外高校继续深造。

上海大学数学学科长期立足国际学术前沿，紧密结合国家和上海经济社会发

展需求，在科学研究、人才培养和社会服务等方面取得了显著成效，正朝着建设国际知名、国内一流的数学学科目标稳步迈进。

二、线上夏令营活动安排

本次线上夏令营将于 2025 年 7 月 22 日 在线上举行，具体安排如下：

日期	时间	内容
7 月 22 日	上午	夏令营开营仪式、学科介绍、专家学术讲座
	下午	专家学术讲座 研究生招生相关政策宣讲、 师生座谈交流、结营仪式

三、申请条件

1. 全国本科三年级在校生 (2026 年应届毕业生)，学习成绩优秀，本科前三年总评成绩专业排名前 20%；或者，一般高校本科三年级在校生 (2026 年应届毕业生)，学习成绩优秀，本科前三年总评成绩专业排名前 10%。
2. 对数学 (070100)、应用统计学 (025200) 或相关交叉学科有浓厚兴趣的 2026 年应届本科毕业生。
3. 综合素质优秀，具备或可能具备推荐免试资格的学生优先。
4. 英语水平良好，国家英语四级新考试体制下 CET4 通过；CET6 通过者优先。
5. 品行端正，身心健康，热爱数学，有较强的科研潜力。

四、报名办法

1. 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/>)。

2. 报名材料

- (1) 照片 (证件照、自行上传)；
- (2) 本科在读证明 (加盖院系公章)、身份证；

(3) 本科阶段学习成绩单及年级专业成绩排名证明（须加盖教务处或院系公章）；

(4) 外语水平证明，如 CET-4、CET-6、雅思、托福、专业外语成绩等；

(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、成绩单和年级专业成绩排名证明外，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。

说明：以上所有材料均只提交彩色扫描电子版。个人联系方式请务必确认准确无误。

五、资格审查

1. 理学院数学系将组织专家对报名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 20 日，以邮件的形式发送至大家的邮箱，未入选者不另行告知。

六、报名时间及方式

即日起至 2025 年 7 月 16 日 24:00。

联系人：彭老师

联系电话：021-66134463

电子邮件：pengy@shu.edu.cn

七、其他说明

1. 往期夏令营精彩回顾：

<https://mp.weixin.qq.com/s/04f9MccCjLXDoBM17dluGg>

<https://mp.weixin.qq.com/s/J9GusAN4Y5wGQVGPxuwQUA>

<https://mp.weixin.qq.com/s/ZMTkD2PzzEKi-9gPNhMp6Q>

[https://mp.weixin.qq.com/s/04f9MccCjLXDoBM17dluGg;](https://mp.weixin.qq.com/s/04f9MccCjLXDoBM17dluGg)

[https://mp.weixin.qq.com/s/J9GusAN4Y5wGQVGPxuwQUA;](https://mp.weixin.qq.com/s/J9GusAN4Y5wGQVGPxuwQUA)

[https://mp.weixin.qq.com/s/ZMTkD2PzzEKi-9gPNhMp6Q;](https://mp.weixin.qq.com/s/ZMTkD2PzzEKi-9gPNhMp6Q)

https://mp.weixin.qq.com/s/sIFaLGyC_DNMmvLDxdthPA;

<https://mp.weixin.qq.com/s/6RxjFLopuI25XcB4dwq1Jg>

<https://math.shu.edu.cn/info/1041/21371.htm>

2. 本方案解释权归上海大学理学院数学系所有。

上海大学理学院数学系

2025年7月1日