

剑桥大学暑期科研项目

英国• 剑桥



**第一部分**

**项目概述**

**项目概览**

剑桥大学暑期科研项目为广大学生在暑假期间提供6周的科研及专业课程学习机会，包含为期6周的一对一科研指导及2门学分课程。学生将作为剑桥大学全日制学生注册，持英国短期学习类签证可修读经济、金融、管理、数学、科学、人文及社会科学等众多课程，与英国当地及其他国际学生一起进行专业课学习，同本校生相同待遇，使用校内资源，接受学术指导与建议等，零距离体验原汁原味的世界级名校学习氛围，为之后申研增加助力。项目结束后，学生可获得剑桥大学提供的官方结业证书以及IES提供的成绩单（6个美国学分）。

**项目特点**

该项目由剑桥大学的的King’ s College和Pembroke College这两个学院联合提供，项目代表了世界大学教学的最高水平；在剑桥大学教授指导下进行一对一的科研指导；科研主题由学生自定，学校根据科研方向匹配指导教授；在每周一对一指导时间以密集的问答和科研讨论为主；项目完成时完成至少5000字的科研论文。

**项目收获**

感受英式正统高等教育；国际化视野；提升科研能力以及项目管理能力；官方成绩单和学分；获得名校教授一对一的指导；多元化人脉，助力未来发展；历史、文化的精神之旅，独特的欧洲风情体验。

**开放专业**

经济学、金融、管理、商科、数学、科学、人文及社会科学

**项目时间**

2023年7月8日-8月19日



**第二部分**

**大学简介**

剑桥大学（University of Cambridge），坐落于英国剑桥，是一所世界著名的公立研究型大学，采用书院联邦制，与牛津大学、伦敦大学学院、帝国理工学院、伦敦政治经济学院同属“G5超级精英大学”。剑桥大学是英语世界中第二古老的大学，前身是一个于1209年成立的学者协会。至2018年10月，共有118位诺贝尔奖获得者（世界第2）、11位菲尔兹奖得主（世界第6）、6位图灵奖得主（世界第8）曾在此学习或工作。2018年，在泰晤士高等教育的全球大学排名中位居第2，全球大学毕业生就业竞争力排名中位居第4，在US News的全球大学排名中位居第7。

Pembroke College：Pembroke College是剑桥大学31个学院中第三古老的学院，始建于1347年，与牛津大学王后学院是姐妹学院。Pembroke College在学院的600多年历史中，培养了大量的诗人、音乐家和数学家。

King’s College：King’s College始建于1441年，是剑桥大学内最知名的学院之一。经济学家约翰▪凯恩斯、计算机之父和人工智能之父艾伦▪图灵均是该学院校友。徐志摩也在此旁听过课程。



**第三部分**

**项目内容**

1. **项目时间：**2023年7月8日-8月19日
2. **科研领域**

* 英语及文学
* 历史
* 政治
* 语言学
* 哲学
* 科学（需要实验室辅助科研除外）
* 工程（需要实验室辅助科研除外）
* 法律
* 经济
* 金融及商业

学生可在以上科研领域进行选择，一般建议同学选择自己有专业背景和专业积累的领域。

1. **科研及学习方式**
2. SAF及剑桥大学将根据同学的专业背景和科研方向为学生匹配剑桥大学导师；
3. 科研模块：在六周的学习时间中，学生每周和导师就科研课题进行1小时的面对面交流。在每次讨论前，学生需就科研课题提交大约1500字的小论文，总计4篇；或在6周学习结束时完成至少5000字的大论文。在每周的个别辅导课之外，剑桥大学老师会进行常规科研进程检查，并回答同学每日有可能有的问题。
4. 课程模块：学生在完成科研模块的同时还需选择两门专业课程进行学习。课程可以从课程列表中选择（以下课程为2022年暑期课程，2023年课程请咨询指导老师）
   * Arts and Humanities
     + Alfred Hitchcock and Film Theory
     + Cambridge and its Writers: 1209-Present
     + Creative Writing and Critical Seeing
     + Crime and Criminal Justice
     + Forensic Psychology
     + History of the Modern Middle East
     + Infinite Variety: Shakespearean Drama
     + Literary London: From Shakespeare to Sherlock
     + Reading Jan Austen
     + The Rise and Fall of Europe from 1789 to the Present
   * Econ, Business, Finance and Management
     + Advanced Microeconomic Theory
     + Economics and Finance in the Real World
     + Industrial Organisation
     + Technological Learning and Economic Development
     + The Economics of Growth and Development
     + The Economics of Inequality, Discrimination, Poverty and Exploitation
     + The Political Economy of Natural Resource Management
   * Science and Maths
     + Conservation: The Human, The Wildlife and Why We Do it
     + Contemporary Issues in Neuroscience
     + LEGO Robotics Workshop
     + Materials Science: the Essential Evolution of Materials
     + Mathematics Workshop: the Art of Discovery
     + Optimisation, Decision Mathematics and Variational Principles
     + Sex and Death
     + Stem Cells and Brain Development: How Does Your Brain Grow?
     + The Behavioural Ecology of Animals and Humans
   * Social Sciences
     + Cyber Novice 2 Cyber Ninja
     + Employaility, Self-Makrketing and Personal Branding
     + Negotiating Peace in a Changing Conflict Landscape
     + Political Risk and Strategic Outlook for Global Businesses
     + Public International Law
     + Sustainability
     + Divided We Stand: Gender, Normas and Sexuality



**第四部分**

**住宿安排**

SAF可帮助学生安排在剑桥大学暑期学分项目期间的住宿，住宿标准为单人间，共享厨房、浴室及洗衣房。



**第五部分**

**SAF全程支持服务**

* 个性化的咨询和指导；
* 一对一申请指导及录取；
* 专业化学生签证指导；
* 安全的海外住宿安排和保障；
* 各项行前安排及指导；
* 7/24应急热线支持；
* 海外生活支持及应急保障服务；
* 归国安排及服务。



**第六部分**

**参考项目费用**

项目费用表：请[点击查看](https://www.safchina.cn/fee-sheet-summer-ies-abroad-cambridge.pdf)

费用说明：

1. 费用表中以学分项目费用为基准，科研项目有额外收费1166英镑；
2. 学生自备费用：学生需自行准备签证费用、每日餐食，个人零花费用及国际机票费用
3. 以上项目费用为参考项目费用。SAF对费用保留最终解释权



**第七部分**

**申请要求**

1. 报名条件：

* 在校全日制本科生，研究生
* GPA要求：3.2/4.0
* 英语语言要求：
* TOEFL ： 107（听力 22, 阅读 24, 口语 25, 写作 24）；
* IELTS ：7.0（各单项不低于7.0）

1. 申请截止日期：2023年3月30日
2. 申请步骤
3. 请阅读SAF官网申请概览（点击[链接](https://www.safchina.cn/how-it-works)）
4. 请填写写网上咨询表（[点击链接](https://sisfbrenderer-100287.campusnet.net/#/renderer/47)），了解项目具体情况；
5. 学生在SAF老师指导下准备并提交申请材料；
6. 学生完成国内高校所需流程（请咨询SAF指导老师）；
7. 获得录取后，进行学习或者根据SAF老师指导进行后续各种准备工作。



**第八部分**

**联系我们**

SAF上海办公室

电话：021-31082454、021-31082457

电邮：[shanghai@safabroad.org](mailto:shanghai@safabroad.org)

官网：<https://www.safchina.cn/>

SAF 微信公众号：SAF 海外名校交流



SAF北京办公室

电话：010-86465790、 010-86465769

电邮：[beijing@safabroad.org](mailto:beijing@safabroad.org)

官网：<https://www.safchina.cn/>

SAF 微信公众号：SAF 海外名校交流



SAF广州办公室

电话：020-87586035

电邮：[guangzhou@safabroad.org](mailto:guangzhou@safabroad.org)

官网：<https://www.safchina.cn/>

SAF 微信公众号：SAF 海外名校交流



**第七部分：**

**联系我们——北京、上海、广州**