



# 2025 暑期剑桥大学 Pembroke College 暑期学分项目

## 一、项目概况

剑桥大学暑期学分项目为广大学生在暑假期间提供 6 周的专业课程学习，包含 3 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成绩单。

## 二、大学介绍

### 1) 学校简介：

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。

**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。

### 2) 学校排名：

2025 QS 世界大学排名，全球第 5 位；

2025 THE 世界大学排名：全球第 5 位；

2023 US News 全球大学排名：全球第 6 位。

### 3) 优势学科：

计算机科学、工程学、数学、物理学与天文学、经济学与经济管理、生物科学、化学、地球与海洋科学、现代语言、法学等。

### 三、项目亮点

#### 1) 课程特色

- **学校层次高：**该项目由剑桥大学的 Pembroke College 提供，项目代表了世界大学教学的最高水平。
- **学术性高：**小班教学，着重密集型讨论；
- **资深导师授课、科研活动：**提供个性化学术支持，学生可以选择在教授指导下进行科研活动，特别适合有志于未来从事科研的学生；
- **课余社会文化活动：**参加项目的学生将有机会体验剑桥大学学生的真实校园生活。历史悠久的校园提供图书馆、餐厅、酒吧和博物馆等丰富的资源供同学们探索，在学习之外，项目还提供两次正式礼堂晚宴，酒会之后是三道菜的烛光晚餐，正式礼堂晚宴是剑桥学生体验的缩影，需要提前准备正式的礼服，这将是暑期最难忘的体验之一。
- **学生服务完善：**SAF 为学生提供全方位的支持和服务，包括项目咨询、项目申请及课程安排、住宿安排、赴英签证指导、医疗和应急保险购买、行前指导等；SAF 工作人员提供一系列的学生服务，包括抵英后指定机场到住宿交通安排、入住和离开手续办理协助、新生会议、迎新晚宴、校园之旅、城市之旅；驻地安全应急服务等。

#### 2) 项目收获

剑桥大学 Pembroke College 提供官方成绩单；感受英式正统高等教育；拓展国际化视野；提升科研能力以及项目管理能力；获得名校教授一对一的指导，增大获得推荐信的可能；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。

### 四、项目内容

#### 1) 课程介绍

- 剑桥大学为学生提供了经济学、金融、管理、商科、数学、科学、人文及社会科学等众多课程；从中选择 3 门；录取之后在线选择课程，建议学生选择一门专业相关课程，一门辅修课程，并尝试选择一门与专业不相关的新课程。
- 学生将选择三门课程，每门课程总共有 25 小时的授课时间。这包括：
  - 12 x 75 分钟的讲座
  - 8 x 75 分钟的研讨会
- 每门课程都有相同的课程量，为期三到六周。剑桥大学的课程分为模块 1、模块 2 和模块 3，独立科研指导课程在模块 3。

- 为了实现剑桥大学在课程中非常重要的互动教育文化，通常每个讲座小组不超过 30 名学生，每个研讨会小组不超过 15 名学生。
- 学生可以选择一门独立科研指导课程，将在学术导师的一对一指导下深入研究自己的课题，非常适合打算写毕业论文或攻读研究生学位的学生。在开始课题之前，学生会被要求提交一些文书与自己的导师进行讨论。这项文书工作至少相当于课程工作量的三分之一，通常是四篇 1500 字的论文。（这门课程需要提前申请，并且需要额外付费，详情请咨询指导老师）
- 选课网址：<https://www.pem.cam.ac.uk/international-programmes/pembroke-cambridge-summer-programme/course-portfolio>
  - Arts and Humanities
    - Alfred Hitchcock and Film Theory
    - History of British Art: Medieval to Modern - new for 2025
    - History of the Modern Middle East - new for 2025
    - Literary London: from Shakespeare to Sherlock
    - Living the Good Life: Moral Philosophy and Today's Problems
    - Reading Jane Austen
    - Shakespeare on Page, Stage and Screen - new for 2025
  - Econ, Business, Finance, and Management
    - Economics of Information: Truth, Lies and Manipulation - new for 2025
    - Industrial Organisation
    - Macroeconomic Theory and Policy
    - The Economics of Inequality, Discrimination, Poverty and Exploitation in the Age of AI
    - The Economics of Growth and Development
    - The Political Economy of Natural Resource Management
  - Science and Mathematics
    - Contemporary Issues in Neuroscience
    - LEGO Robotics Workshop
    - Materials Science: the Essential Evolution of Materials
    - Mathematics Workshop: the Art of Discovery
    - Stem Cells and Brain Development: How Does Your Brain Grow? (TBC)
    - Sustainability
  - Social Sciences
    - AI: Friend or Foe?
    - Applied Forensic Psychology
    - Crime and Criminal Justice
    - Cyber Security: the Basics of Ethical Hacking
    - Understanding World Politics: a Critical Overview of Core Issues and Theories
  - Independent Supervision

## 2) 项目时间

2025年7月10日-2025年8月23日（6周）

## 3) 授课方式和课时

实地授课；3门课程（相当于6个美国学分），每门25小时授课。

## 4) 社会文化活动

历史悠久的校园提供图书馆、餐厅、酒吧和博物馆等丰富的资源供同学们探索，在学习之外，项目还提供两次正式礼堂晚宴，酒会之后是三道菜的烛光晚餐，正式礼堂晚宴是剑桥学生体验的缩影，需要提前准备正式的礼服，这将是暑期最难忘的体验之一。

## 五、学生住宿

SAF 将为所有参与项目的同学统一安排住宿。住宿标准为校外学生公寓单人间，共享厨房、浴室及洗衣房。住宿包含部分餐食和两次正式晚宴。\*



\*图片和安排仅作参考，以实际安排为准。

## 六、申请要求

- 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（各单项不低于25）；
  - IELTS : 7.0（各单项不低于7.0）
  - 剑桥高级英语证书：A级
  - 剑桥英语水平证书：A级或B级
- 申请截止时间：2025年2月27日

## 七、项目费用

项目费用表：请[点击查看](#)

费用说明：

- 项目费用包含：基础项目费用包含海外大学学杂费（基于相当于6个学分的课程量费用）和SAF管理服务费、住宿费（基于公学生宿舍单人间，含部分餐食）、医疗及应急保险费用。
- 学生自备费用：学生需自行准备签证费用、个人零花费用及国际往返机票费用；
- 以上项目费用为参考项目费用，实际费用可能会有变动。

## 八、申请步骤

- 1) 确保满足项目要求的语言成绩和 GPA，联系 SAF 老师确认项目细节和网申步骤；
- 2) 在 SAF 老师的指导下准备国外高校的全部申请材料，完成 SAF 网申；
- 3) 及时通过校内报名系统提交报名信息；
- 4) SAF 将学生报名材料递交至国外大学，录取时间一般为申请截止后 6 周左右；
- 5) 收到海外大学录取通知书后，完成校内交流生报备流程，同时需完成签证申请、行前准备等相关流程。

附件：成绩单样例



## Pembroke-King's Programme, Cambridge 2019

### Academic Transcript

I certify that **Jane Doe** was a participant on the six-week Pembroke-King's Programme (PKP) running from 6 July to 18 August 2019. Jane Doe took the following three courses and achieved the results shown below:

**Cyber-Security**  
A (78%)

**Sustainability**  
A- (69%)

**Negotiating Peace in a Changing Conflict Landscape**  
A- (67%)

Jane Doe left at the end of the programme having fulfilled all the academic requirements.

Last line of academic record.

Certified



Dr Daniela Passolt  
Director of International Programmes and Fellow  
Pembroke College  
University of Cambridge

Date: 11 September 2019

*Please see overleaf for Grading Scale and further Guidance*