



英国剑桥领航计划

2024 暑假访学

项目简章

剑桥大学 (University of Cambridge)

剑桥大学是一所公立研究型大学，采用传统学院制。剑桥大学是英语世界中第二古老的大学，八百多年的校史汇聚了艾萨克·牛顿、开尔文、尼赫鲁、李光耀等政治人物以及罗伯特·沃波尔（首任）在内的 15 位英国首相。剑桥大学在众多领域拥有崇高学术地位及广泛影响力，被公认为当今世界最顶尖的高等教育机构之一。是英国罗素大学集团、全球大学高研院联盟、金三角名校、国际应用科技开发协作网及剑桥大学医疗伙伴联盟成员，衍育了科技聚集地“硅沼（Silicon Fen）”。

2024 QS 世界大学排名：世界第 2，英国第 1。



项目背景

剑桥访学项目致力于吸引全球优秀的学生来到英国，近距离接触剑桥，并提供给每一位学生在一流大学学习的机会。学生可以通过此次访学，亲身体验这所有着灿烂文化和悠久历史的世界顶级学府。

项目结束后，剑桥大学主办学院将为学员颁发 [结业证书](#) 和授课教授亲笔签发的 [等级评定报告](#)、[推荐信](#)，结业比赛优胜小组的每位成员和优秀学员还将获得授课教授签发的 [嘉奖信](#)。

项目时间与主题

项目年份	项目日期	天数	项目费
2024 年暑假	07.15 - 07.28	14 天	29800
	07.22 - 08.04	14 天	29800
	07.29 - 08.11	14 天	29800
	08.12 - 08.25	14 天	29800
	08.18 - 08.31	14 天	29800

项目模块	专题方向	附件详情
跨学科基础课模块	通识素养专题	附件
进阶专业课模块	方向一：商业、经济、金融与管理学	附件 1
	方向二：计算科学、人工智能与工程	附件 2
	方向三：人文、社科、教育与艺术学	附件 3
	方向四：医学、药学、健康与公共卫生	附件 4
	方向五：化学与材料科学	附件 5
	方向六：法学与公共管理	附件 6
	方向七：建筑、土木与工程（新增）	附件 7
	方向八：英语文学与创意写作（新增）	附件 8

项目概况

授课语言 英文授课

申请对象 在读本科生、研究生

课程结构 **跨学科基础模块：**面向各学科专业学生；课题将从以下课程领域选择：

创新素养：创意与创新
文化素养：英国历史与文化
艺术素养：当代艺术赏析
科学素养：科学研究

进阶专业课模块：共八个方向，可从以下方向中选择其一（报名后会统计方向选择意向）；各主题方向的课程将从以下课程领域选择：

方向一：商业、经济、金融与管理学 创新与创业 战略规划 组织管理 市场学 金融经济学 金融领域颠覆式创新 公司金融 经济学和心理学哲学	方向二：计算科学、人工智能与工程 人机交互导论 人工智能：计算的未来 情感计算 移动医疗系统与机器学习 计算机系统建模 贝叶斯神经网络导论 人工智能伦理和人工意识 量子计算
----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>团体动力学</p> <p>创业学</p> <p>不确定性下的决策</p>	<p>卷积神经网络</p> <p>贝叶斯神经网络导论</p> <p>分布式账本技术</p>
<p>方向三：人文、社科、教育、艺术学</p> <p>艺术与教育</p> <p>策展历史收藏品和美术馆重建</p> <p>社会科学哲学</p> <p>英国文化与历史</p> <p>英国法律史</p> <p>当代艺术赏析</p> <p>西方的科学和哲学思想</p> <p>社会科学史</p> <p>英国政治与经济发展</p> <p>近代科学的起源</p> <p>近代认识论的兴起</p> <p>英联邦历史</p>	<p>方向四：医学、药学、健康与公共卫生</p> <p>疼痛产生的机制与原理</p> <p>全球健康</p> <p>早期癌症研究</p> <p>免疫与疫苗开发</p> <p>循证医学</p> <p>流行病学与传染病</p> <p>气候变化与全球健康</p> <p>癌症基因组学和早期检测</p> <p>追踪MRSA:其进化、国际传播与患者间传播</p> <p>全球卫生卫生系统导论</p> <p>炎症和免疫抑制的药理学</p> <p>代谢紊乱及其预防</p> <p>肠道感染</p>
<p>方向五：化学与材料科学方向</p> <p>纳米颗粒的形状</p> <p>纳米等离子体学与材料创新</p> <p>光储存器</p> <p>先进材料的发展：可持续性与催化</p> <p>电浆纳米颗粒</p> <p>材料科学透射电子显微镜</p> <p>功能材料的相变</p> <p>热效应和材料</p> <p>磁电效应与材料</p> <p>超导体</p>	<p>方向六：法学与公共管理方向</p> <p>国际法简介：主要概念和制度</p> <p>国际争端解决的基本特征</p> <p>欧盟的基本权利保护</p> <p>国际法院的诉讼</p> <p>海事及环境纠纷</p> <p>贸易和投资争端</p> <p>环境法</p> <p>欧洲宪法</p> <p>比较法</p> <p>救济法、过失法</p>
<p>方向七：建筑、土木与工程方向</p> <p>温带的低能耗公共建筑</p> <p>建筑中自然环境的恢复</p> <p>可持续发展</p> <p>建筑与气候</p> <p>结构力学</p> <p>钢结构连接设计</p> <p>钢-混凝土组合梁设计</p>	<p>方向八：英语文学与创意写作方向</p> <p>英语文学</p> <p>英语写作</p> <p>创意写作</p> <p>跨文化交流</p> <p>批判性思维</p> <p>个人陈述、写作技巧及演练</p> <p>人际沟通技能与公众演讲</p>



课程师资

课程将由剑桥大学各专业领域教授、副教授、实验室主任、学科研究主任、讲师、专家学者等授课。

结业比赛

课题准备：每个主题的班级将安排和主题相关的项目研究和结业比赛。项目开始，授课导师会发布相关结业题目，学员在学习专业课程的同时，需要以小组为单位，收集资料并头脑风暴完成本组课题内容；

成果展示：结业比赛当天，将以小组为单位，结合PPT，向评委以全英文的演讲方式展示各组的方案，并进行答辩。授课教授担任结评委，进行提问、点评并选拔优胜小组。



项目收获

结业证书

授课教授将在结业仪式上为每位学员颁发结业证书，既是对学员项目顺利结业的认可，也是作为对此次海外访学经历的证明。

等级评定报告

授课教授将根据学生的课堂表现、结业比赛的个人展示、团队合作等因素进行评分，并签发等级评定报告。成绩单上将注明项目总学时和个人评分。

推荐信

授课教授为顺利结业的每位学员签发推荐信。

嘉奖信

在完成学习后，学生将分组进行结业项目的展示，授课教授担任评委，根据学生展示内容的创新性、关联度、可行性等维度进行成绩评定，并评选出优胜小组和优秀学员，签发嘉奖信。

参访与活动

项目期间安排英国 **知名企业/科技园区参访**，并组织丰富的 **人文参访** 与 **文化体验** 活动，以促进学员对英国的经济与科技发展，以及英伦文化的了解。实际参访与活动将根据主题内容和日期安排，往期参访与活动参考如下：

企业参访 伦敦金融城：参观伦敦皇家证券交易所，游览金融城的特色建筑，讲解金融城历史背景 and 设计理念。

英格兰银行：英格兰银行是英国的中央银行。其主要职责包括：发行货币；管理国债；执行货币政策等。

宝马 MINI 汽车工厂：在宝马工厂的工作人员带领下，深入宝马 MINI 汽车工厂内部参观各生产线，体验工业 4.0 及机器人自动化生产及装配流程。

剑桥科技园：剑桥科技园导师讲解科技集群的“剑桥现象”、剑桥科技创业的发展趋势，并带领学员参观园区。



人文参访 伦敦皇家地标：在英国皇家导游的带领下，学生将依次游览威斯敏大教堂、大本钟、伦敦眼、白金汉宫等，欣赏英伦美景，聆听历史故事。

大英博物馆：作为世界五大博物馆之一，建筑风格集现代前卫与古典于一体。在这里，赏世界瑰宝，叹历史风采，从古到今，从东方到西方。

泰晤士河游船：沿着举世闻名的泰晤士河，沉浸于伦敦的美丽全景，欣赏壮观的圣保罗大教堂、耳熟能详的伦敦塔桥、代表性的伦敦眼等，听着语音导览，探索伦敦的美好。

剑桥大学国王学院：国王学院是剑桥大学内最有名的学院之一，为了显示国王的雄厚财力，学院建立之初就追求宏伟壮观的建筑，而其建筑群中最著名的当属国王学院礼拜堂，它耸入云霄的尖塔和恢弘的哥特建筑风格已经成为整个剑桥市的标志和荣耀。

牛津大学基督堂学院：牛津大学基督堂学院为英国牛津大学学院之一，这是牛津最大的学院之一。基督教堂学院与英国政治渊源很深，在近代 200 年内产生了 16 位英国首相。

布莱尼姆宫：布莱尼姆宫，别名丘吉尔庄园，是温斯顿·丘吉尔出生地。它将田园景色、园林和庭院融为一体，显示出卓越超群的风范。1987年，这座官邸被列为世界文化遗产。



文化体验 **剑桥康河泛舟：**泛舟于康河之上，欣赏两岸校园美景。与当地人同船而游，与两岸路人互相问候。

英式传统下午茶：在侍者将三层架的点心送上桌时，马上就能体会到英式下午茶的精巧、贵族气息。你将学习传统英式下午茶礼仪以及了解英国的茶文化及历史。

莎莎舞会：风格平民化，自由气息浓郁，强调个性化、不受拘束。同时，因为脱胎于拉丁舞，它保留了典雅气质。这样一种雅俗共赏的激情热舞，经常吸引众多年轻人加入其中，感受其魅力。

莎士比亚戏剧观赏：夏日傍晚，演员们尽情投入的演出，让我们一起重温麦克白、哈姆雷特等巨作的经典剧情。

高尔夫教学与练习：被誉为“时尚优雅的运动”，在优美的自然环境中锻炼身体、陶冶情操、学习技巧。

传统英式晚宴：身着传统礼服，由侍从带领引进高桌就坐。配合古典的装潢、餐具和音乐，让你仿佛穿越中世纪大英帝国曾经的古典气息中。觥筹交错中，我们回顾这两周的体验，畅谈未来。

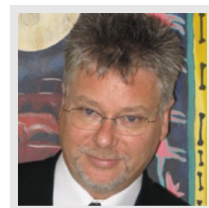




创新素养：创意与创新

理查德·希克曼 教授 (PROF R. HICKMAN)

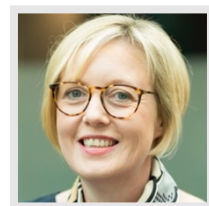
- 剑桥大学教育系，教授
- 剑桥大学哈默顿学院，前任院长、艺术史研究主任
- 剑桥大学圣约翰学院，前任教育研究主任



文化素养：英国历史与文化

卡洛琳·伯特 (DR C. BURT)

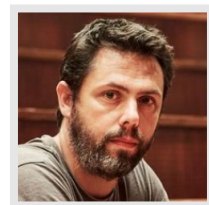
- 剑桥大学历史系，讲师
- 剑桥大学彭布罗克学院，历史研究主任，本科招生导师
- 威尔士资格委员会成员



科学素养：科学研究技巧

伊斯雷尔·坦普拉诺·法里纳 (DR I. T. FARINA)

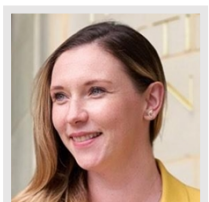
- 剑桥大学化学系，高级研究员
- 剑桥大学表面科学实验室，研究员
- 英国法拉第研究所研究员



艺术素养：当代艺术赏析

詹妮弗·鲍威尔 教授 (PROF J. POWELL)

- 剑桥大学艺术史系，副教授（前）
- 剑桥大学 Kettle's Yard 藏品、项目及研究主管（前）
- 巴伯美术学院院长、巴伯美术教授



附件 1：商业、经济、金融与管理学方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 创新与创业、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 不确定性下的决策	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 战略管理	进阶专业课程（四） 市场学 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 金融经济学	进阶专业课程（六） 团体动力学
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程（七） 战略规划	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴

第 13 天 **人文参访**
布莱尼姆宫

人文参访
牛津大学基督堂学院、牛津地标导览

第 14 天 办理退房，接往伦敦机场

飞回国内

往期课题

课题（中文）

创新与创业
战略规划
组织管理
市场学
金融经济学
金融领域颠覆式创新
公司金融
经济学和心理学哲学
团体动力学
创业学
不确定性下的决策
剑桥现象

课题（英文）

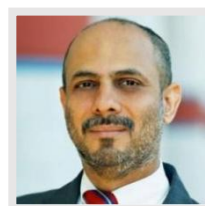
Innovation and Entrepreneurship
Strategic Planning
Organization Management
Marketing
Financial Economics
Disruptive Innovation in Finance
Corporate Finance
Economics and Philosophy of Psychology
Group Dynamics
Entrepreneurship
Decision making under Uncertainty
Cambridge Phenomenon

往期师资

往期课程师资为剑桥大学贾奇商学院教授、各学院经济学科主任等，部分参考教师如下：

拉加文德拉·劳 教授（PROF R. RAU）

- 剑桥大学商学院，金融学终身教授
- 剑桥另类金融中心（CCAF），创始人兼学术主任
- 剑桥大学商学院，金融学科组成员
- 欧洲金融协会前任主席；曾担任巴克莱全球投资公司负责人；《公司金融杂志》等杂志副主编



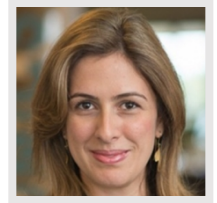
莫妮克·博丁顿 教授（PROF M. BODDINGTON）

- 剑桥大学商学院，副教授（管理学实务）
- 剑桥大学商学院，创业学硕士课程副主任
- 剑桥大学商学院，组织理论和信息系统学科组成员



朱莉安娜·科扎克·罗戈 (PROF. J. K. ROGO)

- 剑桥大学商学院，副教授（管理学实务）
- 剑桥大学商学院，管理学硕士课程主任
- 剑桥大学商学院，经济与政策课题组成员



克里斯·科勒里奇 教授 (PROF C. COLERIDGE)

- 剑桥大学商学院，副教授（管理学实务）
- 剑桥大学商学院，战略和国际商务课题组成员
- 剑桥大学沃尔森学院，理事会院士



查尔斯·罗迪 (DR. C. RODDIE)

- 剑桥大学悉尼苏塞克斯学院，经济学学科研究主任（微观经济学、工业和数学）
- 剑桥大学悉尼苏塞克斯学院，管理委员会院士



附件 2：计算科学、人工智能与工程方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 人工智能、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 人机互动	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览	伦敦城文化体验

	特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程 (三) 情感计算	进阶专业课程 (四) 量子计算 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程 (五) 神经网络	进阶专业课程 (六) 移动医疗系统与机器学习
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程 (七) 计算机系统建模	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴
第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房，接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

课题（中文）	课题（英文）
人机交互导论	Introduction to Human Computer Interaction
人工智能-计算的未来	Artificial Intelligence - The Future of Computing
情感计算	Emotional Computing
移动医疗系统与机器学习	Mobile Health Systems and Machine Learning
计算机系统建模	Computer Systems Modelling
贝叶斯神经网络导论	Introduction to Bayesian Neural Networks
人工智能伦理和人工意识	AI Ethics and Artificial Consciousness
量子计算	Quantum Computing
卷积神经网络	Convolutional Neural Network
分布式账本技术	Distributed Ledger Technologies
技术转让、知识产权和社会企业家精神	Technology Transfer, Intellectual Property and Social Entrepreneurship

往期师资

往期课程师资为剑桥大学计算机科学与技术系、工程学院人工智能系教授、各学院计算科学学科主任等。部分参考教师如下：

杰米·维卡里 教授 (PROF J. VICARY)

- 剑桥大学计算机科学与技术系，教授（未来计算）
- 剑桥大学国王学院，院士
- 英国皇家学会，研究院士
- 剑桥逻辑结构中心，研究小组成员



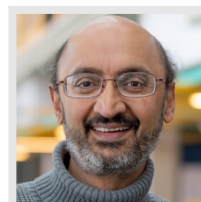
彼得·罗宾逊 教授 (PROF P. ROBINSON)

- 剑桥大学计算机科学与技术系，教授（计算机技术）
- 剑桥大学冈维尔与凯斯学院，计算机科学研究主任、院士
- 英国计算机学会院士；剑桥大学 Rainbow 研究小组负责人



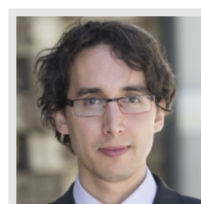
斯里尼瓦桑·凯沙夫 教授 (PROF S. KESHAV)

- 剑桥大学计算机科学与技术系，Robert Sansom 计算机科学教授
- 剑桥大学菲茨威廉学院，计算机科学研究主任、研究生导师、院士
- 加拿大皇家学会、美国计算机协会（ACM）、电气与电子工程师学会（IEEE）院士



何塞·米格尔·洛巴托 教授 (PROF J. M. LOBATO)

- 剑桥大学工程系，教授（机器学习）
- 剑桥医学人工智能中心，成员
- 剑桥 ELLIS 部门，主任；阿兰图灵研究院，院士



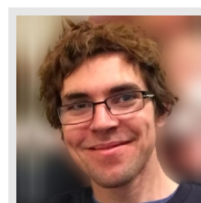
塞西莉亚·马斯科洛教授 (PROF C. MASCOLO)

- 剑桥大学计算机科学与技术系，教授（移动系统）
- 剑桥大学移动、可穿戴系统和增强智能中心，主任
- 剑桥大学移动系统研究实验室，负责人
- 剑桥大学耶稣学院，院士



塞缪尔·阿尔巴尼 教授 (PROF S. ALBANIE)

- 剑桥大学工程系，助理教授（机器学习及计算机视觉）
- 剑桥大学工程系机器智能实验室，负责人
- 阿兰图灵研究院，院士



附件 3：人文、社科、教育与艺术学方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 艺术与教育、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 英国政治与经济发展	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 社会科学	进阶专业课程（四） 英国法律 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 西方的科学和哲学思想	进阶专业课程（六） 英联邦历史
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程（七） 艺术哲学（创造力，艺术价值，艺术中的人工智能）	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信

评委提问	正式晚宴
第 13 天 人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天 办理退房，接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

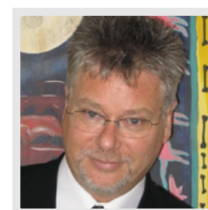
课题（中文）	课题（英文）
艺术与教育	Arts and Education
策展历史收藏品和美术馆重建	Curating Historical Collections and Museum Reconstruction
社会科学哲学	Philosophy of Social Sciences
英国法律史	History of English Law
西方的科学和哲学思想	Western Scientific and Philosophical Thought
社会科学史	History of Social Sciences
英国政治与经济发展	Political and Economic Development in the UK
近代科学的起源	The Origins of Modern Science
近代认识论的兴起	The Emergence of Modern Epistemology
英联邦历史	Commonwealth History
艺术哲学（创造力，艺术价值，艺术中的人工智能）	Philosophy of Art - Creativity, Value of art, AI in Art

往期师资

往期课程师资为剑桥大学教育系、历史系、哲学系教授、各学院学科主任等。部分参考教师如下：

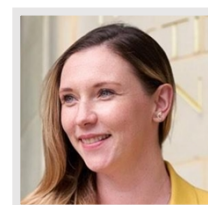
理查德·希克曼 教授 (PROF R. HICKMAN)

- 剑桥大学教育系，教授
- 剑桥大学哈默顿学院，前任院长、艺术史研究主任
- 剑桥大学圣约翰学院，前任教育研究主任



詹妮弗·鲍威尔 教授 (PROF J. POWELL)

- 剑桥大学艺术史系，副教授（前）
- 剑桥大学 Kettle's Yard 藏品、项目及研究主管（前）
- 巴伯美术学院院长、巴伯美术教授



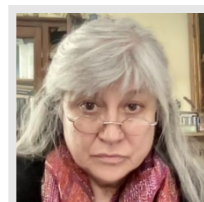
吉姆·西科德 教授 (PROF J. SECORD)

- 剑桥大学科学史与哲学系，荣休教授
- 剑桥大学基督学院，院士
- 剑桥大学达尔文通讯项目主任



玛丽娜·弗拉斯卡·斯帕达 (DR M. F. SPADA)

- 剑桥大学科学史与哲学系，讲师
- 剑桥大学基督圣体学院，院士、高级导师、科学史与科学哲学研究主任
- 高级导师委员会，主席



卡洛琳·伯特 (DR C. BURT)

- 剑桥大学历史系，讲师
- 剑桥大学彭布罗克学院，历史研究主任，本科招生导师
- 威尔士资格委员会成员



附件 4：医学、药学、健康与公共卫生方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 疼痛产生的机制与原理、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 循证医学	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 癌症基因组学和早期检测	进阶专业课程（四） 追踪 MRSA：其进化、国际传播与患者间传播 文化体验：莎士比亚戏剧观赏

第 9 天	进阶专业课程 (五) 炎症和免疫抑制的药理学	进阶专业课程 (六) 肠道感染
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程 (七) 全球健康	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴
第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房，接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

课题（中文）	课题（英文）
疼痛产生的机制与原理	Mechanisms and Principles of Pain Generation
全球健康	Global Health
早期癌症研究	Early Cancer Research
免疫与疫苗开发	Immunization and Vaccine Development
循证医学	Evidence-based Medicine
流行病学与传染病	Epidemiology and Infectious Disease
气候变化与全球健康	Climate Change and Global Health
癌症基因组学和早期检测	Cancer Genomics and Early Detection
追踪 MRSA：其进化、国际传播与患者间传播	Tracking MRSA: Its Evolution, International Spread, Patient-to-Patient Transmission
全球卫生卫生系统导论	Introduction to Global Health Health Systems
炎症和免疫抑制的药理学	Pharmacology of Inflammation and Immunosuppression
代谢紊乱及其预防	Metabolic Disorders and Prevention
肠道感染	Intestinal Infection

往期师资

往期课程师资为剑桥大学临床医学院、公共卫生学院、癌症研究中心、兽医学院教授或讲师，并在所属学院担任相关学科研究主任等教职。部分参考教师如下：

斯蒂芬·贝克 教授 (PROF S. BAKER)

- 剑桥大学临床医学院，医学系，分子微生物学教授，全球健康研究主任
- 剑桥治疗免疫学和传染病研究所，分子微生物学家
- 剑桥传染病研究中心，首席研究员 (PI)
- 维康桑格研究所，名誉教授
- 剑桥大学沃尔森学院，管理委员会院士



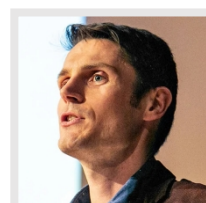
马克·霍姆斯 教授 (PROF M. HOLMES)

- 剑桥大学传染病研究中心，微生物基因组学和兽医科学教授
- 剑桥大学兽医学院，副院长（研究）、兽医系主任
- 剑桥大学丘吉尔学院，临床兽医学科研究主任、院士



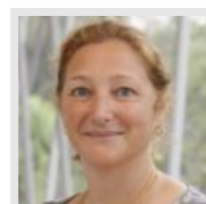
伊万·史密斯 教授 (PROF E. SMITH)

- 剑桥大学药理学系，副系主任、教授（伤害感受学）
- 剑桥大学基督圣体学院，生物学科研究主任、教授级院士
- 裸鼹鼠研究倡议主任、感觉神经生理学与疼痛研究组主任



罗莎琳德·帕克斯·拉坦希 (DR. R. P. RATANSHI)

- 剑桥大学临床医学院，公共卫生和初级保健系
- 剑桥大学公共卫生学院，公共卫生讲师、院士
- 剑桥大学医院，艾滋病毒医学名誉顾问



苏贾斯·阿巴斯 (DR. S. ABBAS)

- 剑桥大学癌症研究中心，研究员
- 癌症基因组学和分子生物学专家
- 剑桥大学悉尼·苏塞克斯学院，医疗科学研究员（癌症研究）



附件 5：化学与材料科学方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）

第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 纳米颗粒的形状、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 纳米等离子体学与材料创新	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 先进材料的发展：可持续性与催化	进阶专业课程（四） 超导体 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 材料科学透射电子显微镜	进阶专业课程（六） 磁电效应与材料
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程（七） 功能材料的相变	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴
第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房，接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

课题（中文）	课题（英文）
纳米颗粒的形状	Nanoparticle Shape
纳米等离子体学与材料创新	Nanoplasmonics and Materials Innovation
光储存器	Optical Storage Device
先进材料的发展：可持续性与催化	Development of Advanced Materials: Sustainability and Catalysis

电浆纳米颗粒

Electroplasma Nanoparticles

材料科学透射电子显微镜

Transmission Electron Microscopy for Materials Science

功能材料的相变

Phase Transition of Functional Materials

热效应和材料

Thermal Effects and Materials

磁电效应与材料

Magnetoelectric Effects and Materials

超导体

Superconductor

往期师资

往期课程师资为剑桥大学材料科学与冶金系教授、实验室负责人、各学院相关学科研究主任等。部分参考教师如下：

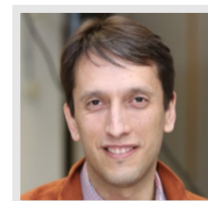
卡特琳娜·杜卡迪 教授 (PROF C. DUCATI)

- 剑桥大学材料科学与冶金学系，教授（纳米材料）
- 剑桥大学三一学院，院士、材料科学研究主任
- 剑桥大学电子显微镜实验室，Wolfson显微镜主任、微观与纳米科技硕士课程主任
- 剑桥纳米技术研发中心（NanoDTC），联合主任



泽维尔·莫亚 教授 (PROF X. MOYA)

- 剑桥大学材料科学与冶金学系，教授（材料物理学）
- 剑桥大学丘吉尔学院，高级研究院士
- 英国皇家学会，研究院士



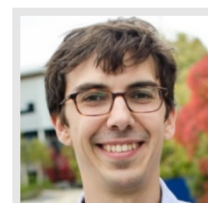
埃米莉·林格 教授 (PROF E. RINGE)

- 剑桥大学材料科学与冶金系，教授（合成与天然纳米材料）
- 剑桥大学冈维尔凯斯学院，材料科学研究主任
- 剑桥大学光学纳米材料实验室负责人、电子显微镜学术人员



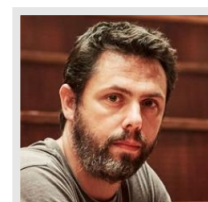
巴托梅乌·蒙塞拉特 教授 (PROF B. MONSERRAT)

- 剑桥大学材料科学与冶金系，教授（材料物理）
- 剑桥大学材料理论研究组，负责人；
- 剑桥大学蒙塞拉特实验室，首席研究员



伊斯雷尔·坦普拉诺·法里纳 (DR I. T. FARINA)

- 剑桥大学化学系，高级研究员
- 剑桥大学表面科学实验室，研究员
- 英国法拉第研究所研究员



附件 6：法学与公共管理方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 国际法简介：主要概念和制度、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 英国私法	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 欧洲宪法	进阶专业课程（四） 欧盟的基本权利保护 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 贸易和投资争端	进阶专业课程（六） 国际争端解决的基本特征
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	进阶专业课程（七） 法国际法院的诉讼	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴

第 13 天 **人文参访**
布莱尼姆宫

人文参访
牛津大学基督堂学院、牛津地标导览

第 14 天 办理退房，接往伦敦机场

飞回国内

往期课题

课题（中文）

课题（英文）

国际法简介：主要概念和制度

Introduction to International Law: Main Concepts and Regimes

国际争端解决的基本特征

Basic Features of International Dispute Settlement

欧盟的基本权利保护

Protection of Fundamental Rights in the EU

国际法院的诉讼

Proceedings before the International Court of Justice

海事及环境纠纷

Maritime and Environmental Disputes

贸易和投资争端

Trade and Investment Disputes

环境法

Environmental Law

欧洲宪法

European Constitution

比较法

Comparative Law

救济法、过失法

Remedial Law and Negligence Law

往期师资

往期课程师资为剑桥大学法学院教授、各学院法律学科主任等。部分参考教师如下：

格雷厄姆·弗戈 (PROFESSOR G. VIRGO)

- 剑桥大学唐宁学院，法学院士
- 剑桥大学法学院，法学教授



斯特凡·泰尔 教授 (PROF S. THEIL)

- 剑桥大学法学院，助理教授（公法）
- 剑桥大学悉尼苏塞克斯学院，公法助理教授、法学研究主任、理事会院士
- 剑桥大学欧洲法律研究中心、公法研究中心、劳特派特国际法研究中心成员



埃莱妮·卡桑普卡 (DR E. KATSAMPOUKA)

- 剑桥大学法学院，法学讲师
- 剑桥大学基督学院，法学院士



布兰登·普兰特 教授 (PROF B. PLANT)

- 剑桥大学法学院，法学副教授
- 剑桥大学唐宁学院，法学院士、副教授、法学研究主任



附件 7：建筑、土木与工程方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 国际法简介：建筑与自然气候、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 温带的低能耗公共建筑	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 自然环境在建筑中的还原	进阶专业课程（四） 建筑结构力学 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 建筑性能分析：日光建模和模拟	进阶专业课程（六） 钢结构连接设计
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围

第 11 天	进阶专业课程 (七) 钢-混凝土组合梁设计	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴
第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房, 接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

课题 (中文)	课题 (英文)
温带的低能耗公共建筑	Low Energy Public Buildings in Temperate Climates
自然环境在建筑中的还原	The Recovery of Natural Environments in Architecture
建筑性能分析: 日光建模和模拟	Building Performance Analysis: Daylight modelling and simulation
自然气候	Natural Climate
建筑与气候	When did Architecture cease to make the "weather within". How did we get to where we are?
结构力学	Structural Mechanics
钢结构连接设计	Design of Connections in Steel Structure
钢-混凝土组合梁设计	Design of steel-concrete composite beams
薄壁钢结构设计	Design of thin-walled steel structures

往期师资

往期课程师资为剑桥大学建筑学院教授、各学院建筑工程学科主任等。部分参考教师如下:

艾伦·肖特 教授 (PROF. C. ALAN SHORT)

- 剑桥大学建筑系, 建筑学教授
- 剑桥大学克莱尔霍学院, 院长



尤尔根·贝克 教授 (DR. JURGEN BECQUE)

- 剑桥大学工程系, 讲师
- 剑桥大学露西·卡文迪许学院, 结构工程讲师, 工程学主任



拉米特·德布纳特 (DR. RAMIT DEBNATH)

- 剑桥大学丘吉尔学院，可持续发展研究员
- 贝内特公共政策研究所，附属研究员



附件 8：英语文学与创意写作方向

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 通识素养课程（一） 创新素养：创意与创新	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟、卡文迪许实验室等）
第 3 天	通识素养课程（二） 文化素养：英国历史与文化	进阶专业课程（一） 国际法简介：英国文学、结业汇报开题 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	通识素养课程（三） 科学素养：科学研究	专家讲座 文化体验：英式下午茶
第 5 天	通识素养课程（四） 艺术素养：当代艺术赏析	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	进阶专业课程（二） 创意写作	剑桥大学学生交流分享 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	进阶专业课程（三） 学术写作	进阶专业课程（四） 思辨能力 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	进阶专业课程（五） 个人陈述、写作技巧及演练	进阶专业课程（六） 人际沟通技能与公众演讲
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围

第 11 天	进阶专业课程 (七) 学术报告	小组学习 结业汇报准备与彩排
第 12 天	结业汇报 小组展示方案 评委提问	结业仪式 评委点评、颁发结业证书及推荐信 正式晚宴
第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房, 接往伦敦机场	飞回国内

往期课题

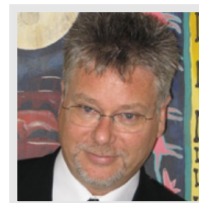
课题 (中文)	课题 (英文)
英语文学	English Literature
创意写作	Creative Writing
跨文化交流	Cross-Cultural Communication
批判性思维	Critical Thinking
个人陈述、写作技巧及演练	Personal Stated & Professional Writing (CV, Email and Essay)
人际沟通技能与公众演讲	Interpersonal Communication and Public Speaking
创意与创新	Creativity and Innovation
学术写作	Academic Writing
学术报告	Making Academic Presentation

往期师资

往期课程师资为剑桥大学学院教授、各学院教育学科主任等教职。部分教师如下:

理查德·希克曼 教授 (PROF R. HICKMAN)

- 剑桥大学教育系, 教授
- 剑桥大学哈默顿学院, 前任院长、艺术史研究主任
- 剑桥大学圣约翰学院, 前任教育研究主任



拉米特·德布纳特 (DR. RAMIT DEBNATH)

- 剑桥大学丘吉尔学院, 可持续发展研究员;
- 贝内特公共政策研究所, 附属研究员



克里斯汀·多丁顿 (DR. CHRISTINE DODDINGTON)

- 剑桥大学教育哲学系，高级讲师
- 英国哲学教育协会，执行委员（前）
- 霍默顿学院，研究员



吉姆·西科德 教授 (PROF J. Secord)

- 剑桥大学科学史与哲学系，荣休教授
- 剑桥大学基督学院，院士



✓ 报名须知

- 项目管理** 项目将由丰富经验的领队全程陪同大家，对学生全方位的管理和陪伴。领队将确保团组的安全，并在日常学习和生活提供必要的指导和协助。同时，项目组在出发前将为每位学员购买境外险。并给予学员行前指导，确保充分了解交流期间的相关注意事项。
- 住宿安排** 暑假项目将安排入住剑桥学院宿舍。
- 餐食安排** 项目统一安排早餐和午餐：
- 早餐：在学院用早餐。
 - 午餐：如当天在剑桥上课，则午餐在由所在学院食堂就餐；如当天行程为外出参访，则在参访地的特色餐馆用餐。
- 交通安排** 伦敦机场往返剑桥的接机和送机、外出参访均安排大巴接送。课余时间，学员可搭乘剑桥便捷的公共交通。
- 签证事宜** 项目组将指导每位学员申请英国签证，服务内容包括：材料审核、材料翻译、网上申请、资料上传、预约合适的递签时间及信息反馈等。
- 往返机票** 机票费用自理，学员可以选择购买主办方团组机票，也可以在咨询项目组意见的前提下，自行购买机票。
- 费用组成** 项目费用：
- 费用包含：课程费、企业参访费、校园参访交流费、住宿费、早餐与午餐（部分日期外出参访午餐自理）、境外大巴费、保险费等。
 - 费用不含：签证费、往返机票等其它个人消费。

✓ 学员分享

中国政法大学 李同学

在剑桥，我学会了更加勇敢地发表自己的观点，独立地思考问题。在小组讨论和学术交流中，我不再满足于表面，而是深入思考问题的本质，尝试从多个角度去解读。这一能力不仅是学术成长的必备，更是在生活中解决问题的关键。我不仅在学术上有所收获，也在个人成长中迈出了坚实的一步。面对陌生的环境和人际关系，我学会了勇敢地去交流，去建立联系。我跨足了自己的舒适区，尝试了许多以往从未尝试过的事情，这让我变得更加自信和坚韧。

北京师范大学 李同学

暑期漫步在剑桥街头，能看到来自世界各地各年龄段不同宗教信仰、不同肤色的面孔，街道上充斥着各种语言各种口音，每个人都有来这里的目的，每个人在这里也都能有所收获，绝大多数人脸上也都洋溢着自信友好的笑容。剑桥像一位海纳百川包罗万象的智者，为游客拓宽视野带来快乐，给求学者提供平台助力前行。

南昌大学 郑同学

Richard教授专门学习的两句中文，让课堂气氛一下活跃热烈起来。在异乡听到母语让同学们心里暖暖的，语言不再是沟通的障碍，而成为了友谊的桥梁。这次项目对我来说，提升最大的就是自己的英语沟通能力。敢沟通，乐沟通，是人与人交往的第一步，却也是最难跨出的一步。这次旅行让我有了主动用英语与人沟通的勇气，对于我的口语实践有着不小的帮助。

法国里昂商学院 赵同学

我是一个内向的人，开启一场谈话对我来说是有些尴尬的事情。但当我到达剑桥大学时，一切突然改变了。或许是因为剑桥大学令人愉悦的学术氛围，我们很自然地开始交谈，并很快相互了解对方，甚至建了一个八人的微信群，一起工作学习，一起闲逛购物一起吃饭玩耍。我们中有些人非常外向，一直活跃着气氛；有些人擅长英语口语，负责在沟通中做翻译工作；有些人非常乐于助人，为我们提供真诚的帮助和支持。我仍然惊讶于我们如何在如此短的时间内相互熟悉，并建立牢固的友谊。我们每个人都彼此交流和互动，为不同人创造了丰富而有趣的独有体验。



剑桥大学格顿学院

2024 暑假访学

项目简章

目录

大学简介	3
项目背景	3
项目主题	3
项目概况	4
项目收获	4
参访与活动	4
附件 1：商务与学术英语	7

剑桥大学 (University of Cambridge)

剑桥大学是一所公立研究型大学，采用传统学院制。剑桥大学是英语世界中第二古老的大学，八百多年的校史汇聚了艾萨克·牛顿、开尔文、尼赫鲁、李光耀等政治人物以及罗伯特·沃波尔（首任）在内的 15 位英国首相。剑桥大学在众多领域拥有崇高学术地位及广泛影响力，被公认为当今世界最顶尖的高等教育机构之一。是英国罗素大学集团、全球大学高研院联盟、金三角名校、国际应用科技开发协作网及剑桥大学医疗伙伴联盟成员，衍育了科技聚集地“硅沼（Silicon Fen）”。

剑桥大学格顿学院 (Girton College, University of Cambridge)

剑桥大学格顿学院是剑桥大学 31 个学院的其中一所，于 1869 年成立，学院占地 33 英亩，建筑以典型的维多利亚红砖设计居多，大部分由建筑师阿尔弗雷德·沃特豪斯于 1872 年至 1887 年间建造。学院以招收大量英国公立学校学生、社区氛围和音乐天赋而闻名。格顿学院的著名校友是女王丹麦玛格丽特二世、英国最高法院院长夫人赫尔夫人、经济学家琼·罗宾逊和人类学家玛丽莲·斯特拉斯恩。



项目背景

剑桥访学项目致力于吸引全球优秀的学生来到英国，近距离接触剑桥，并提供给每一位学生在一流大学学习的机会。学生可以通过此次访学，亲身体验这所有着灿烂文化和悠久历史的世界顶级学府。

项目结束后，剑桥大学主办学院将为学员颁发 [结业证书](#) 和 [等级评定报告](#)。

项目主题

课程代码	课程主题	课程时间	天数	项目费	详情
CG1	商业英语与研究技巧	2024.08.18-08.31	14 天	29800	附件 1

项目概况

授课语言 英文授课

申请对象 在读本科生、研究生

课程目标 使学生能够将先进的学术和商业技能应用于大学学习。

学习成果 学生将获得大学学习中实用的学术、商业和沟通技能。

课程考核 40% 课堂出勤; 20% 文献综述任务; 20% 学术写作任务; 20% 结业汇报。

教学与学习方法 所有的课程都将是交流和互动的，包括学习任务、讨论和角色扮演，鼓励使用适当的学术语言，并展示真正的商业技能。



项目收获

结业证书 剑桥大学主办学院将在结业仪式上为每位学员颁发结业证书，既是对学员项目顺利结业的认可，也是作为对此次海外访学经历的证明。

成绩评定报告 剑桥大学主办学院将根据学生的课堂表现、作业任务、结业比赛的个人展示、团队合作等因素进行评分，并签发等级评定报告。成绩单上将注明项目总学时和个人评分。

参访与活动

项目期间安排英国英国 [知名企业/科技园区参访](#)，并组织丰富的 [人文参访](#) 与 [文化体验](#) 活动，以促进学员对英国的经济与科技发展，以及英伦文化的了解。实际参访与活动将根据主题内容和日期安排，往期参访与活动参考如下：

企业参访 **伦敦金融城：**参观伦敦皇家证券交易所，游览金融城的特色建筑，讲解金融城历史背景和设计理念。

英格兰银行：英格兰银行是英国的中央银行。其主要职责包括：发行货币；管理国债；执行货币政策等。

宝马 MINI 汽车工厂：在宝马工厂的工作人员带领下，深入宝马 MINI 汽车工厂内部参观各生产线，体验工业 4.0 及机器人自动化生产及装配流程。

剑桥科技园：剑桥科技园导师讲解科技集群的“剑桥现象”、剑桥科技创业的发展趋势，并带领学员参观园区。



人文参访 伦敦皇家地标：在英国皇家导游的带领下，学生将依次游览威斯敏大教堂、大本钟、伦敦眼、白金汉宫等，欣赏英伦美景，聆听历史故事。

大英博物馆：作为世界五大博物馆之一，建筑风格集现代前卫与古典于一体。在这里，赏世界瑰宝，叹历史风采，从古到今，从东方到西方。

泰晤士河游船：沿着举世闻名的泰晤士河，沉浸于伦敦的美丽全景，欣赏壮观的圣保罗大教堂、耳熟能详的伦敦塔桥、代表性的伦敦眼等，听着语音导览，探索伦敦的美好。

剑桥大学国王学院：国王学院是剑桥大学内最有名的学院之一，为了显示国王的雄厚财力，学院建立之初就追求宏伟壮观的建筑，而其建筑群中最著名的当属国王学院礼拜堂，它耸入云霄的尖塔和恢弘的哥特建筑风格已经成为整个剑桥市的标志和荣耀。

牛津大学基督堂学院：牛津大学基督堂学院为英国牛津大学学院之一，这是牛津最大的学院之一。基督教堂学院与英国政治渊源很深，在近代 200 年内产生了 16 位英国首相。

布莱尼姆宫：布莱尼姆宫，别名丘吉尔庄园，是温斯顿·丘吉尔出生地。它将田园景色、园林和庭院融为一体，显示出卓越超群的风范。1987 年，这座官邸被列为世界文化遗产。



文化体验 **剑桥康河泛舟**：泛舟于康河之上，欣赏两岸校园美景。与当地人同船而游，与两岸路人互相问候。

英式传统下午茶：在侍者将三层架的点心送上桌时，马上就能体会到英式下午茶的精巧、贵族气息。你将学习传统英式下午茶礼仪以及了解英国的茶文化及历史。

莎莎舞会：风格平民化，自由气息浓郁，强调个性化、不受拘束。同时，因为脱胎于拉丁舞，它保留了典雅气质。这样一种雅俗共赏的激情热舞，经常吸引众多年轻人加入其中，感受其魅力。

莎士比亚戏剧观赏：夏日傍晚，演员们尽情投入的演出，让我们一起重温麦克白、哈姆雷特等巨作的经典剧情。

高尔夫教学与练习：被誉为“时尚优雅的运动”，在优美的自然环境中锻炼身体、陶冶情操、学习技巧。

传统英式晚宴：身着传统礼服，由侍从带领引进高桌就坐。配合古典的装潢、餐具和音乐，让你仿佛穿越中世纪大英帝国曾经的古典气息中。觥筹交错中，我们回顾这两周的体验，畅谈未来。



附件 1：商务与学术英语

项目日程

以下日程基于往期课程，实际日程以最终项目安排为准。

日期	上午	下午
第 1 天	国内起飞，飞往英国	降落伦敦机场，接往剑桥
第 2 天	剑桥欢迎仪式 教授欢迎致辞、项目概览 专业课程（一） 学术技能（一）：学术语言技能	剑桥大学导览 剑桥大学国王学院及著名地标（牛顿苹果树、徐志摩诗词石碑、圣体钟等）
第 3 天	专业课程（二） 学术技能（二）：学术写作技巧	专业课程（三） 笔记技巧：课程笔记 文化活动：莎莎舞教学及练习
第 4 天	专业课程（四） 思辨能力（一）：研究文献总结 作业：总结一篇文献	剑桥大学学生交流分享 文化体验：英式下午茶
第 5 天	专业课程（五） 思辨能力（一）：构建论点	参访：剑桥大学博物馆参访 文化体验：康河泛舟
第 6 天	专业课程（六） 思辨能力（二）：文献资料评估	专家讲座 文化体验：高尔夫教学与练习
第 7 天	伦敦皇家地标导览 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟	伦敦城文化体验 塔桥、伦敦眼、海德公园等自由游览
第 8 天	专业课程（七） 思辨能力（三）：案例分析	英式体育活动 文化体验：莎士比亚戏剧观赏
第 9 天	专业课程（八） 商业技能：国际沟通 作业：写一篇学术论文	专业课程（九） 商业技能：商业谈判
第 10 天	人文参访 大英博物馆（专业讲解）	伦敦城文化体验 牛津街、摄政街、邦德街等自由游览，感受伦敦世界都市氛围
第 11 天	专业课程（十） 商业技能：商业谈判角色扮演	专业课程（十一） 演讲技巧：学术报告（一） 作业：准备小组报告
第 12 天	专业课程（十二）	结业仪式

第 13 天	人文参访 布莱尼姆宫	人文参访 牛津大学基督堂学院、牛津地标导览
第 14 天	办理退房，接往伦敦机场	飞回国内

往期师资

本课程的师资由剑桥大学格顿学院指定。以下为往期课程的师资，仅供参考：

简·汤普森 (J. SEALY-THOMPSON)

- 剑桥大学格顿学院EMI（英语作为教学语言）课程主任、商务沟通讲师；
- 剑桥大学格顿学院暑期学校讲师，为国际学生设计、提供和评估大学水平的 TESOL 课程，侧重商务英语和雅思。
- 剑桥大学考试委员会（Cambridge Assessment），剑桥大学ESOL考官，剑桥考试写作评审官。
- 剑桥大学研究生预备课程讲师，辅导在剑桥大学攻读研究生的国际学生，重点是沟通技巧和学术语言发展。



弗朗西斯·艾姆拉尼 (F. AMRANI)

- 剑桥大学格顿学院 EMI（英语作为教学语言）课程讲师，为国际高等教育专业人士设计和提供 EMI课程。
- 剑桥大学出版社英语教学编辑，编写英语教学教科书（教学法、教学技能、发音）

