

人工智能/大数据

2018

[剑桥学术发展课程]

Cambridge Academic Development Seminar



Sidney Sussex College
University of Cambridge



CLARE HALL
CAMBRIDGE



ST JOHN'S COLLEGE
UNIVERSITY OF CAMBRIDGE



英中发展中心
China UK Development Centre

1/ 剑桥大学简介

6/ 项目收获

2/ 课程简介

7/ 行程范例

3/ 讲师一览

8/ 学员反馈

4/ 课程体系

9/ 课程费用

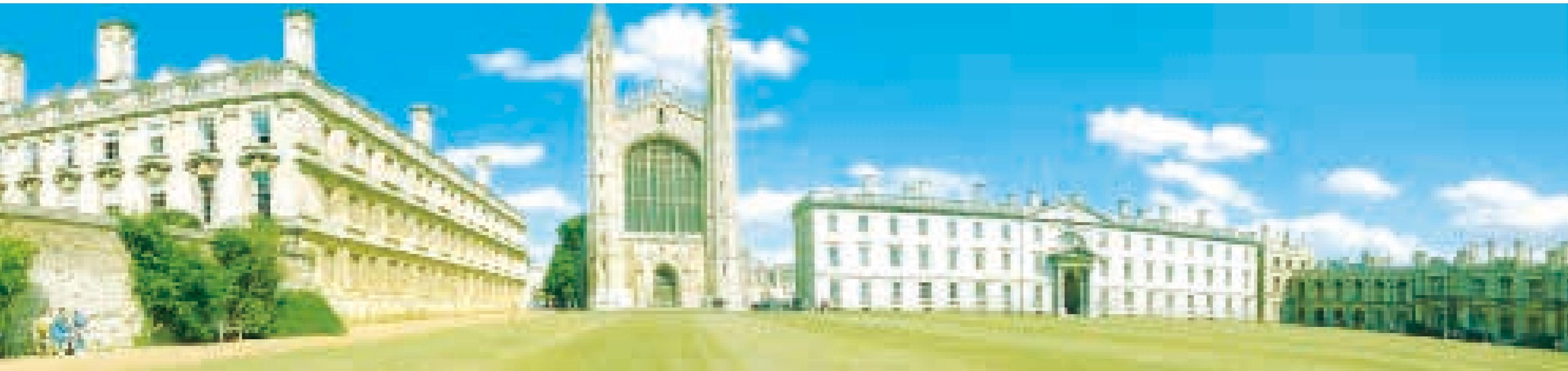
5/ 项目安全

10/ 合作学院介绍

剑桥大学

坐落于英国剑桥，世界十大学府之一，英语世界第二古老大学。800 多年历史走出的众多校友举世闪耀：涌现出牛顿、达尔文等一批引领时代的科学巨匠；造就了培根、凯恩斯等贡献突出的文史学者；培养了弥尔顿、拜伦等开创纪元的艺术大师……从这里走出了 8 位英国首相，92 位诺贝尔奖获得者，4 位菲尔兹奖得主。

剑桥大学又不仅仅是一所大学。历史学家柯瑞斯说“剑桥是英国的中心”，英国人今天用的短语、穿的衣服，甚至行为方式、对绅士概念的理解，都和剑桥的教育有关。通过了解剑桥可以更多了解英国文化。



剑桥学术发展课程

(Cambridge Academic Development Seminar,CADS)

剑桥学术发展课程是由剑桥大学多个学院、英中发展中心与亚洲多所合作院校合力打造的短期学术交流培训项目，旨在加强国际教育的交流合作，推进国际高校间学科专业的交流与学习，为亚洲与英国高校学生提供校际间的交流平台。

项目计划组织亚洲高校品学兼优的学生到剑桥接受世界一流的专业及文化课程的培训。学员不仅能通过各种学术模块的学习加深自身专业的理解，还将通过企业、实验室或机构参访及体验丰富多彩的社交活动和短途旅行拓展国际化视野。

2012年项目开展至今，已有约3000名学员参加，往届学员来自上海交通大学、西安交通大学、中央财经大学、东华大学、厦门大学、暨南大学、哈尔滨工业大学、武汉大学、华中科技大学、重庆大学、中山大学、澳门大学、韩国韩南大学等50多所高校。

剑桥大学多个学院参与到项目的运营执行，学生将在学院及附属机构内聆听剑桥大学教授、学者或业界专家的授课，学院将提供餐饮及暑期住宿。课程尾声，成绩合格的学员将被授予由剑桥大学相关学院及英中发展中心联合颁发的结业证书及项目学业报告。

项目获得权威认证

项目已获得英国认证委员会(British Accreditation Council)的认证。英国认证委员会受英国签证移民署认可，致力于保障英国教育机构提供的课程质量及配套服务水平。英国认证委员会在课程设置、安全保障、应急预案、配套设施等诸多方面有着非常严格审查标准。

丰富而专业的课程体系

项目由剑桥大学教授、学者及业界专家亲自授课。为了让学员充分感受国外的教育教学方式，项目设置了多样的教学方式：专业讲座(Academic Lecture)、小组辅导(Supervision)、通识互动课(Workshop)、经验分享(Experience Sharing)以及最终的结业汇报(Final Presentation)，总教学达到38个学时。

纯正地道的英伦文化体验

为了培养学生的国际视野，增进学生对跨国文化的理解，项目安排了丰富的文化与社交活动：康河泛舟领略剑桥古镇的绮旎风光，在老鹰酒吧感怀揭开生命奥秘时的惊喜，于英式茶园体味英式下午茶的悠闲，赴社交舞会感受西方人的优雅与热情，漫步高尔夫球场享受绅士运动的舒缓，置身伦敦西区经典剧场感受舞台剧的震撼。历史的记忆，文化的密码隐藏在我们的伦敦-剑桥之旅，让我们一起找寻。



人工智能/大数据方向

(Artificial Intelligence & Big Data)

课程背景

剑桥大学在人工智能领域无疑是先锋和主力军。曾经在剑桥大学国王学院就读的艾伦·图灵被誉为人工智能之父，也被称为计算机科学之父。图灵提出的用于判定机器是否具有智能的图灵试验，至今每年都有试验的比赛；他提出的图灵机模型也为现代计算机的逻辑工作方式奠定了基础。中国职业围棋九段选手柯洁与AlphaGo的人机大战，引发人们对于人工智能的热议，而AlphaGo之父杰米斯·哈萨比斯正是毕业于剑桥大学计算机系。剑桥的VocalIQ语音技术，目前被用于苹果Siri服务；Featurespace技术可分析和检测网络活动中的可疑现象，用于防范金融风险；量子信息处理技术，用于量子模拟、认证随机性、人工智能、安全认证和量子对抗加密货币等前沿研究。剑桥大学在近几年专门建立了风险研究中心和人工智能伦理研究所，聚齐相关科学家、哲学家、社会科学家，从技术上、实用性上以及道德观念上出发，为人工智能做风险评估。

英国政府于2014年成立了艾伦·图灵研究所，旨在帮助英国在大数据分析和应用定位上取得世界领先水平。研究所由剑桥大学等五所高校领导，主攻大数据分析和应用研究，在工业、商业和服务业等领域的管理方面，发挥大数据的核心作用。剑桥大学特别成立了大数据战略研究项目，项目横跨六所院系，研究从数学和计算机科学的基本原理到天文学、生物信息学、医学、社会科学和人文科学的应用。同时，项目探讨法律、伦理和经济学的重要问题，以便应用大数据来解决社会性的问题。

课程简介

CADS项目人工智能/大数据方向课程包含人工智能、大数据方向的核心讲座，由剑桥大学相关领域的教授、学者或业界专家亲临讲授，学员还将参访科研机构，并将以小组的形式在剑桥导师的指导下完成人工智能/大数据领域内的课题准备及汇报，由剑桥学者考核评分，成绩合格者将在典雅庄重的高桌晚宴上被授予珍贵的课程结业证书及学业报告，成绩优异者更将获得课程奖学金及相关证书。

专业核心讲座

人工智能

- High Performance Computing at Cambridge University
- Machine Learning and its Applications
- Machine Learning Algorithms and Computational Learning Theory
- Human-computer Interaction
- Artificial Neural Networks
- Signal and Pattern Processing
- Application of Machine Learning in Drug Design
- Consumers' Misperceptions and Fears Around Interacting with AI
- Art and Digital Culture: Will AI bust the art price boom but save the art world

大数据

- An Overview of Big Data Analytics and its Applications
- Algorithms for Big Data
- How Data Analytics is Transforming the World
- Big Data versus Databases

招生要求:

- 品学兼优
- 英语优秀
- 计算机相关专业
- 合作院校在校大学生

课程时间

13晚15天



注：以上均为往届讲座，具体安排以行前发放的行程表为准。

项目讲师一览



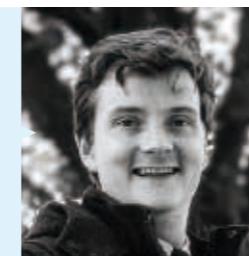
Sean Holden

- 剑桥大学三一学院计算机科学教学主任
- 曾在伦敦大学学院创建了智能系统专业
- 剑桥大学机器学习高级讲师

Sean Holden博士是剑桥大学三一学院计算机科学教学主任，剑桥大学机器学习高级讲师。他曾在伦敦国王学院工作，并在伦敦大学学院创建了智能系统专业。他于2002获委任为剑桥机器学习讲师。

LTCdr Kieren Lovell RNORN RTD

- 海军少校
- 剑桥大学高校信息服务处的信息管理专家



Kieren Lovell 曾经是一名海军少校（英国和挪威海军），现在是剑桥大学高校信息服务处的信息管理专家。来到剑桥之前，他在海军国际业务的信息安全和通信领域工作了14年。



Dr. David Modic

- 剑桥大学计算机实验室资深研究员
- 行为矫正、网络心理学研究领域专家
- 剑桥大学国王学院的知名学者

David Modic 博士是剑桥大学计算机实验室资深研究员，同时是剑桥大学国王学院的知名学者。在过去15年，他一直致力于网络行为方面的研究，并且是行为矫正、网络心理学研究领域的专家。

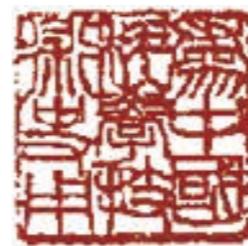
Dr. Tony Hooley

- 剑桥大学卡文迪许实验室的物理博士
- 荣获英国国家级别大奖及勋章
- 天文学研究所的前IBM研究员
- 发表大量学术论文及专利



Tony是剑桥大学卡文迪许实验室的物理博士和天文学研究所的前IBM研究员。他在电子、数码、软件设计等方面有超过40年的研究经验。他先后创立了几家高科技公司，并获得了英国国家科研创新技术奖、设计委员会颁发的国家制造业成就奖、以及IEE（成就勋章），并在2003届剑桥商业奖上被评为年度商业人。他创作了大量的学术论文，并且拥有超过75项的专利。

机构参访



The Needham Research Institute (李约瑟研究所)

国际上研究中国古代科技文化的四大中心之一。创办人李约瑟先生是英国皇家学会会员，著名的生物化学家。为中国丰富悠久的历史文化所吸引，转而研究中国的科学技术与文明。他所提出的“李约瑟难题”受到国际学术界的广泛关注和研讨。



Cambridge Science Park (剑桥科技园区)

剑桥科技园区的经济发展创造了“剑桥现象”，在过去的30年中，科技园区每年不断增加5000个就业机会。园区内集中了大量的研究机构与公司，如诺基亚、甲骨文、日立、施乐、微软等。剑桥科技园已成为名副其实的英国电子信息产业高技术中心，成为推动英国和欧盟电子信息产业成长的重要引擎之一。

Cavendish Laboratories (卡文迪许实验室)



卡文迪许实验室即剑桥大学的物理系，研究领域包括了天体物理学、粒子物理学、固体物理学、生物物理学，以英国物理学家和化学家亨利·卡文迪许的名字命名。卡文迪许实验室从1874年至1989年一共产生了29位诺贝尔奖得主。



Institute of Astronomy (天文研究所)

IOA隶属于剑桥大学School of the Physical Sciences。天文研究所 (IOA) 诞生于1972年，由三大机构合并而成：剑桥大学天文台，太阳物理天文台和理论天文学研究所。该研究所由大约88名博士后工作人员、63名研究生和26名支持人员组成。作为剑桥大学一个重要的部门，IOA从事理论和观测天文学领域的教学与研究。研究范围广泛，从类星体和宇宙演化的模式，到星系和恒星的形成和演化，X射线源和黑洞的理论等。

注：以上为部分讲师列表，具体课程讲师安排以实际执行为准。

注：以上均为往届参访，具体安排以实际执行为准。



课程体系

专业课程 (32学时)

核心专业讲座 (14学时) : 剑桥大学教授、学者或业内专家讲授其专业的最新研究和前沿成果。学员们不仅将一睹大师们的风采，更可拓展自身专业的视野，为今后的学术深造或职业生涯奠定良好的基础。

Supervision小组指导 (12学时) : Supervision被认为是剑桥大学本科教育和研究一直领先全球的基石，是剑桥教学的一大特色，也是剑桥教育的精髓。项目期间，将由小组导师为学员们提供Supervision，辅导小组成员协力完成专业领域内的课题报告，涵盖课题确定、科研指导、数据收集、逻辑呈现、演讲技巧等方面。

区别于传统讲座，Supervision引入更多互动的形式，学员通过与导师的交流将对科研方法有更全面和深入的了解，这对于学员今后的论文撰写以及留学深造大有裨益。科研指导将涵盖以下几个方面：高效阅读文献与快速提出研究课题、科研方法综述与案例研究、高校分析研究结果与快速提炼创新点、研究成果发表及展示技巧。

申请型指导课程 (2学时) : 本课程将介绍剑桥大学历史文化及其独特的学院制度，还将介绍剑桥大学的录取条件，费用及奖学金相关信息，指导学员如何申请剑桥大学。

Final Presentation结业汇报 (4学时) : 结业汇报将以小组的形式，展示两周内通过supervision和团队协作准备的课题，由剑桥教授、学者为小组的每个人成员进行考核评分。

文化通识课程 (6学时)

本系列课程强调学习与实践的结合，讲授有关英伦文化方面的课程，课程通常分为理论传授以及课堂实践两部分。

西方礼仪/西方艺术史 (2学时)

品酒理论及葡萄酒鉴赏 (2学时)

高尔夫 (2学时)



项目安全

运营总部

项目组委会运营总部设在剑桥，有多名本地全职工作人员24小时待命，保障项目安全、顺利完成。2012年至今参与过的近3000名学生未发生任何意外事件，满意率达99%以上。



工作团队

在英期间，每个班级都有3-5名由剑桥/牛津大学学子组成的工作团队，他们具有丰富的组织管理经验，不仅辅导学员学业，也会在生活上给予帮助。



安全说明会

开营第一天，工作人员会为学员进行专门的生活信息、安全说明的培训。学员将签署相关安全责任协议。

通讯

项目为学员配备英国手机卡（内含套餐），可上网及拨打国际长途电话，便于及时联系带队老师和国内家长。

住宿

住宿地点一般为剑桥大学学院、学生公寓或快捷酒店，通常为双人间，有门卫专门负责安全保障。

出行交通

安排大巴包车，由资质完备的英国正规交通运营公司提供。



饮食

行前收集学员饮食禁忌及过敏信息，用餐一般在学院餐厅，饮食安全有保障。



医疗

英国医疗机制相对来说很完善，营地附近的医疗机构足以应对不时之需。



保险

我们要求所有学员在出行前都要购买短期境外保险。保险涵盖意外伤害、门诊急诊和住院医疗补偿以及紧急救援等，如遇意外可第一时间获得救援，将损失降到最小。

使领馆

项目组与英国当地使领馆联系密切，遇到紧急情况可第一时间获得帮助。

官方结业证书

课程结业证书由剑桥大学相关学院与英中发展中心联合颁发，由剑桥教授或学者评定及签发。证书曾多次受欧美著名高校及企业认可，可助力学员进一步留学深造或求职名企。



课程学业报告

课程学业报告记录了课程及学时信息、课程表现、出勤情况、Supervision情况以及毕业考核情况。



推荐信

课程中表现优秀的学员，可以获得小组导师关于本课程的推荐信。表现突出的学员更有机会获得剑桥教授的推荐信。

奖学金

项目特别设立了课程奖学金（成绩前10%）以及团队奖学金，获奖者还将获得相应的奖学金证书。



项目收获



学术及团队协作能力

项目以西方的教学模式呈现。通过核心专业及通识互动课程的学习，学员可深刻感受名校名师的教学风采并能以国际化的视角来看自身所学专业。通过小组辅导、团队合作共同完成毕业汇报，学员在课题拟定，素材收集，数据分析，合作沟通，幻灯制作，报告演讲等能力上都会有明显的提高。通过科研指导，学员亦对前沿领域的科研规范、方法及技巧有更深入的了解。通过两周与剑桥学生频繁的交流及毕业演讲的准备，英文能力更是有显著进步。

留学体验

往届有许多学员在参加完项目后，通过亲身的海外留学初体验以及跟国外的学生交流，产生或坚定了未来海外深造的想法。项目期间设置的留学申请经验交流课程，更是对这些学生有直接帮助。目前已有一批往届学员在海外留学、工作或定居。

人脉积累

项目期间，来自世界各地的剑桥精英学子将会全程陪伴学员，不仅提供生活上的帮助，还将给予学习上的指导。项目力图促进学员与国内同行的优秀学员、剑桥杰出青年、剑桥教授等结缘，建立长期可持续的珍贵友谊和联系，为今后的人生创造更多美好的可能。

剑桥伙伴一览



大家好！我是Charlie，是一名剑桥本地人，目前就读于剑桥大学。我作为工作人员已参与了几期剑桥项目，每次与新学员相见都特别开心，很开心能与大家一起分享英国独特的文化之旅。作为一名剑桥向导，我非常期待这座城市即将带给大家的珍贵体验。在此，热切欢迎同学们的到来，并期待与你们在剑桥相见！



大家好！我是William，我在英国剑桥大学的唐宁学院研习英国文学，今年是我在这里的第二年。非常期待你们来到剑桥，也非常希望与你们在剑桥相见并成为好朋友。如果你们来到这里，请尽情拥抱热情又绅士的英国，我相信这将带给我们所有人一段更刻骨铭心的体验！

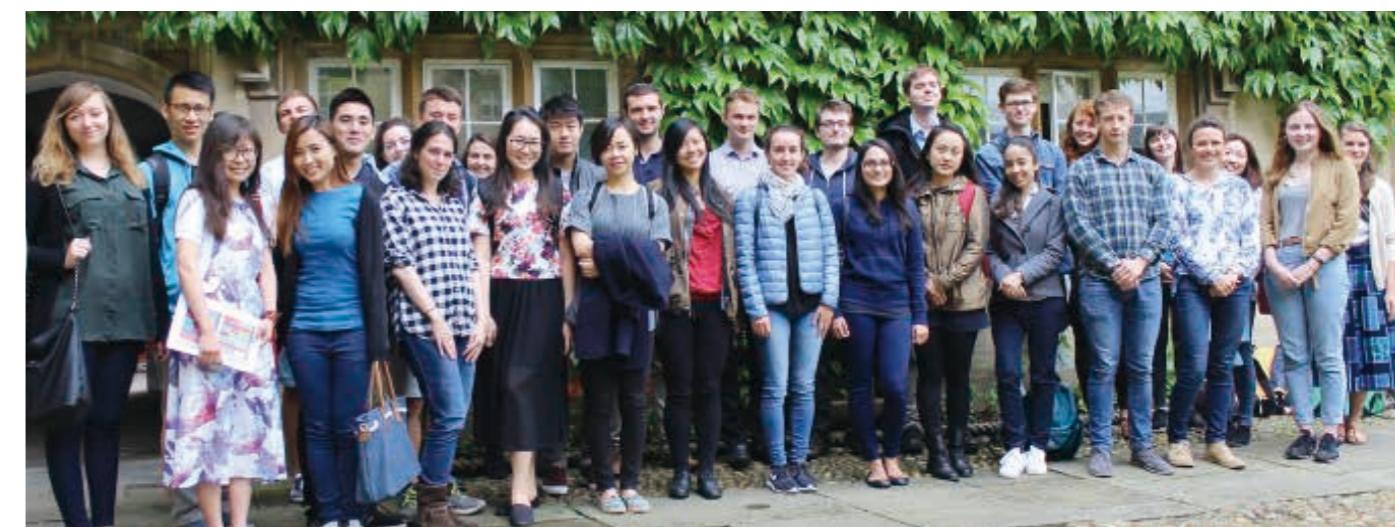
大家好！我是Grace，在剑桥大学默里·爱德华兹学院主修德语和西班牙语。与剑桥项目的相伴成长已经成为我在剑桥时光中最有意义的事情之一，现在的我也已经迫不及待期待下一届学员的到来。我将尽我所能让你们拥有一段奇妙的剑桥时光，并陪伴你们去亲身感受英国文化的丰富多彩。



嗨，我叫Yasmin,是剑桥大学克莱尔学院教育学一年级博士生。热切欢迎大家参加我们剑桥访学项目。在这里，有精彩绝伦的演讲和丰富多彩的活动，相信在这样一所世界级的高等学府，同学们一定能体验一场毕生难忘的海外经历。



大家好！我是Danai，是剑桥大学的一名博士生。我的研究主要集中在教育学和博物馆方面，现在正在做一个在希腊的阿斯提帕莱亚岛上建立一个小型社区博物馆的项目。学习和工作之余，我还喜欢骑自行车，玩棋盘游戏，和朋友唱卡拉OK。热切欢迎你们来到这个美丽的城市，期待与你们分享丰富多彩的剑桥学术生活。



行程范例 (共13晚15天)

DAY1

上午



下午

机场出发, 飞往伦敦

晚上

注册及入住



DAY2

上午

项目介绍, 团队破冰



下午

剑桥大学学院游, 康河泛舟



在帅气船夫带领下乘船穿过叹息桥, 品味徐志摩《再别康桥》的意境。

徐志摩笔下的康河, 令人无限向往。在充满柔情的康河上撑一只长篙悠闲溯流, 感受剑桥的古老与灵秀, 被认为是到剑桥后不得不做的事情之一。

晚上

欢迎晚宴, 老鹰酒吧

剑桥最著名的酒吧, 沃森和克里克在这里宣布发现了DNA的双螺旋结构, 解开生命之谜。二战时期, 这里是英美飞行员的避难所, 他们用打火机和蜡烛在天花板上留下自己的名字和部队编号, 踏上英勇救国之路。几百年来, 无数剑桥学子汇集在这里, 碰撞出点亮人类文明的智慧火花。学员可以到此体验纯正英国酒吧文化。



DAY3

上午

核心专业讲座 I

晚上

Salsa舞会

与剑桥学子一同参加社交拉丁舞会, 感受原汁原味的拉丁风情, 结交热情开朗的剑桥挚友。

DAY4

上午

核心专业讲座 II

晚上

文化通识课程I: 品酒理论及葡萄酒鉴赏

葡萄酒是现代国际社交的第二种语言, 通过课程的学习, 学员将学会葡萄酒的基本知识和国际礼仪, 并且在纷繁复杂的葡萄酒世界中学习如何鉴赏葡萄酒、如何选购葡萄酒。



DAY5

上午

核心专业讲座 III

DAY6

白天

伦敦文化之旅



下午

核心专业讲座 IV

晚上

Supervision II:
文献综述与内容选材

中国城, 伦敦西区剧场

Warner Bros. Studio (华纳哈利波特影城)

哈利波特对于很多人来说不仅仅是一个故事, 而是象征着一代人的童年。或许我们都希望收到霍格沃兹的来信, 梦想那个充满神奇的魔法世界真的存在。在这里, 很多拍摄道具和场景被全部保留, 而且还增添了很多电影拍摄介绍以及互动的项目。

Big Ben (大本钟)

大本钟又名伊丽莎白塔, 是坐落在泰晤士河畔的一座钟楼, 也是世界上著名的哥特式建筑之一。在英国, 大本钟是人们庆祝新年的地方, 收音机和电视都会播出它的钟声来迎接新一年的开始。

Buckingham Palace (白金汉宫)

白金汉宫位于伦敦威斯敏斯特, 在维多利亚女王即位后, 白金汉宫正式成为王宫, 是英国皇室的府邸。女王在此召见首相、大臣, 举行国家庆典和宴请外宾及其他重要活动。

National Gallery (国家美术馆)

国家美术馆坐落在著名的特拉法加广场近旁, 成立于1824年。美术馆按年代顺序展出了从13世纪至19世纪期间多达2300件的世界顶级绘画作品, 其中尤其著名的有梵高的《向日葵》、泰勒的《战舰无畏号》、波提切利的《维纳斯和战神》和达芬奇的《岩间圣母》, 以及拉斐尔、莫奈、特纳等的原作, 都是异常珍贵。

London Chinatown (伦敦唐人街)

又称伦敦中国城, 坐落于英国伦敦威斯敏斯特市的苏活区, 其中主要有中国餐馆、中国商品店和纪念品店。伦敦的华人街建立于19世纪末期, 最初集中在东部的船坞区, 20世纪50年代开始逐渐迁移到位于市中心的苏活区。伦敦唐人街由一条大街和几条小道组成, 地处黄金地段, 临近白金汉宫和唐宁街10号首相府以及特拉法加广场。

The Phantom of the Opera (歌剧魅影)

作为“史上最成功的音乐剧”, 在这部折射着后现代魅力的剧作中, 巧妙的戏中戏令观众徘徊于现实与虚幻之间。与演员在剧院中一起追逐魅影, 整个剧院, 台上台下、四面八方响起了魅影的声音, 使观众置身其中, 因为那句“我在这里”似乎就在他们的身边。

行程范例

DAY7

上午

文化通识课程 II: 高尔夫课程

现代高尔夫球发源于英国，深受绅士淑女欢迎。项目期间，学员们将接受资深高球教练的指导练习，发挥出色的学员还将获得最佳高尔夫球选手称号。

下午

剑桥参访：剑桥科技园 区,卡文迪许实验室,李 约瑟研究所,天文研究所 或其它剑桥本地机构

晚上

Supervision III: 研究方法及数据分析



DAY8

上午

核心专业讲座 V

下午

英式下午茶

在英式茶园喝下午茶，谈天说地，是剑桥学生最爱的休闲活动。剑桥茶园是诗人拜伦、布鲁克、徐志摩曾经居住的地方，这里是哲学家罗素、小说家福斯特、画家奥古斯塔斯流连忘返的世外桃源。

晚上

Supervision IV:研究成果及讨论



DAY9

上午

核心专业讲座 VI

下午

Supervision V: 科研展示技巧培训

晚上

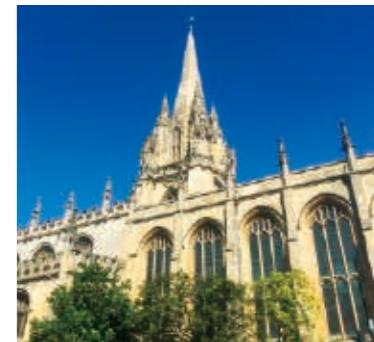
团队自主学习



DAY10

牛津大学参访

牛津大学是世界上最古老的大
学之一，其建筑风格是古老的英
伦风格，因作为电影《哈利波特》
的拍摄地而被更多的人认识。
900 年间，从牛津大学走出了 4
位国王，25 位首相，30 位外国
国家元首，100 多位红衣主教和
大主教，还有 46 位诺贝尔奖获
得者。



DAY11

自由活动日

学生可以自主选择结伴在学院中游览、准备结业汇报或者由带队老师组织休闲活动等。



DAY12

上午

核心专业讲座 VII



下午

文化通识课程 III: 西方礼仪/西方艺术史

西方礼仪 / 西方艺术是西方文明的
瑰宝之一，课程的学习不仅让学员
加深对西方文化的理解，更是对自
身综合能力的一种提升



晚上

Supervision VI: 最终实况演练

行程范例

DAY13

上午

毕业演讲

毕业演讲采用小组汇报的形式，围绕一个主题，每位学员给出5分钟左右的演讲，由剑桥的教授、学者或业界专家考核评分。毕业演讲将作为获得结业证书的依据之一，此外还将评选出个人及团体优秀奖，颁发奖学金及证书。



下午

自由活动

晚上

高桌晚宴及证书颁发仪式

高桌晚宴起源于剑桥大学，是在校学生学习和提升交际能力的重要方式。在剑桥古老的学院之中，烛光闪闪映照出庄严典雅的晚餐厅，学生身着正装晚礼服，聆听学院院士用拉丁文祷告，享受最正宗的英国传统食物。晚宴尾声，将由剑桥教授、学者颁发结业证书及奖学金。



DAY14

上午

伦敦希斯罗机场送机



DAY15

抵达国内



注：以上均为参考行程，具体行程以学员报名人数确定后为准。



课程费用

课程费用总计：29870元人民币，包含以下内容：

项目课程和实践费用

- 1.专业学术课程和实践课程费用
- 2.小组辅导费用，教学材料费用
- 3.教学场地相关费用
- 4.项目组中方和英方项目人员管理服务费用

交通、人力资源和保险费用

- 1.剑桥郡当地交通
- 2.剑桥到牛津城市间交通
- 3.牛津、伦敦城市间交通
- 4.伦敦当天大巴交通
- 5.希思罗机场接机服务
- 6.希思罗机场送机服务
- 7.司机小费
- 8.剑桥项目专属剑桥学生生活指导、
剑桥在职助教学习指导
- 9.剑桥大学学院项目组全程服务
- 10.剑桥大学、牛津大学定制探访顾问

注：课程费用不含国际往返机票及签证费用。

签证办理

选择自己办理签证：对于自己办理签证的学员，组委会会提供签证指南、常见问题答疑以及审核签证材料服务。组委会会安排经验丰富的签证老师为学员审核材料，确保材料没有问题之后，学员方可按照预约时间亲自前往签证中心递交签证申请。

选择由我方代办签证：对于选择由我方代办签证的学员，签证代办费及短期出境险费用包含在内，共1780元人民币（注：济南、昆明、西安、长沙四地递交签证，签证中心会收取额外费用，选择这四个签证中心的代办费用为2280人民币）。选择该项服务的学员，组委会会安排经验丰富的签证老师为学员提供1对1代办服务，包括根据学员的个人情况量身定制签证材料、翻译材料、为学员提交签证网上申请、预约签证时间，学员只需要带齐材料在预约的时间到签证中心递交申请即可。（注：费用包括签证申请费、文档翻译费、文档快递费、代办服务费及覆盖项目时间的短期境外保险费。）

住宿和餐饮费用

- 1.剑桥大学学生宿舍或同等标准学生公寓、酒店住宿13晚。标准：双人间
- 2.剑桥大学工作日英式早餐、晚餐（不含午餐）
- 3.剑桥大学房间网络服务
- 4.学院高桌晚宴和酒水费用（Formal Dinner）
- 5.First-Aid 紧急治疗包和支援服务
- 6.英国当地医院医疗服务

项目活动费用

- | | |
|-----------------|---------------|
| 1.剑河撑船 | 6.牛津大学学院等探访 |
| 2.剑桥大学学院探访 | 7.伦敦西区经典剧目门票 |
| 3.SALSA舞会 | 8.高尔夫体验 |
| 4.英式下午茶 | 9.高桌晚宴 |
| 5.英国伦敦当天访问所有参观券 | 10.酒吧体验及葡萄酒鉴赏 |



学员反馈



任祎（南京中医药大学）：在剑桥的两周，让我觉得虽然梦想很遥远，但是能站在离梦想最近的地方，生命都会变得有勇气。各位老师对我们无微不至的关心与照顾让我们在剑桥度过了难忘的两周，非常感谢！



高岳（中国地质大学）：最大的收获就是对国外比较看重的学习、工作能力有了全新的认识，为我今后的留学生活打下了基础。这次项目组织合理，又能学到很多东西。陪同的老师认真负责，经过两周的陪伴我们已经发展出了深厚的友谊。



刘思凡（哈尔滨工业大学）：我对剑桥大学最深的印象就是我觉得这些课程的安排，它们都非常的具有逻辑性。对我们都具有很大的帮助。



杨之琳（东南大学）：在英国的这段旅程中，我不仅可以和教授去交流，还可以和同学们合作去做一些事情，团队合作给我留下了很深的印象。



刘千瑜（中山大学）：在剑桥的两周，我认识了很多朋友，感受了剑桥的文化和人文气息，对英国有了更深刻的理解，英语也有巨大的进步，收获颇丰。



赵俊浩（厦门大学）：剑桥大学给我印象最深的是他的精美的建筑和特别的学院制。在与学院的交流过程中，中西文化的碰撞，让我学到了很多。



彭汝琴（上海交通大学）：之前我对于剑桥是没有太多了解的，我认为它和许多大学一样是比较严肃，充满学术气息的，但是我当来到这里，非常惊讶，它是非常自由，非常浪漫的地方。



周键（中国政法大学）：对我来说收获最大的，就是与我专业相关的专业课程，真的是讲到了政治经济学的前沿，和我们的研究方向也非常契合。

西德尼.苏塞克斯学院

Sidney Sussex College

西德尼.苏塞克斯学院创建于1596年，

根据苏塞克斯伯爵夫人西德尼女士的遗嘱，
在其家族产业上建立的。

学院地理位置极佳，在剑桥市正中心。

有本科生约350人，研究生约190人，学院院士40人，
诺贝尔奖获得者数量居各学院第4名。



CUDC 项目在剑桥大学西德尼 – 苏塞克学院 (Sidney Sussex College) 官网上的信息：

<http://www.sid.cam.ac.uk/confer/cudc>



卡莱尔学堂学院

Clare Hall

卡莱尔学堂学院创建于1966年，
为发展尖端的研究而建立，
仅招收硕士和博士研究生，目前研究生180人左右。

学院坐落在剑桥西部，远离喧嚣，
为学者提供了良好的研究环境，
学院短短的历史中，已产生了6名诺贝尔奖获得者。

The screenshot shows the official website of Clare Hall, Cambridge. The header includes the college's crest and navigation links for About us, Prospective Students, News, Events, People, Life Members, Fellowships, College Life, and Conferences. The main content area features a heading 'CUDC & Maxer Winter School at Clare Hall' with a small photo of a group of people. Below this, there is text about the winter school, mentioning it was held over two weeks for students from Wuhan University, and a photo of the group receiving certificates of completion.

CUDC 项目在剑桥大学卡莱尔学堂学院 (Clare Hall) 官网上的信息：
<https://www.clarehall.cam.ac.uk/cudc-maxer-clare-hall>



圣约翰学院

St John's College

圣约翰学院始建于1511年，
是剑桥大学第二大学院。
学院横跨康河，由著名的叹息桥相连，
校友包括10个诺贝尔奖获得者，7个总理以及12个大主教。
这是一个能激励人学习的地方，
即使是短暂的参访也能让人获得许多启发。



CUDC 项目在剑桥大学圣约翰学院 (St. John's College)
官网上的信息：

<http://www.joh.cam.ac.uk/cudc-maxer-education-institute-exchange-programme-information-incoming-students>







项目报名：

请参见学校报名通知

联系方式

QQ/微信: 3102073791

电 话: 400 870 9566 (中国)

+44 (0)122 385 9965 (英国)

地 址: St John's Innovation Centre,

Cowley Road, Cambridge, UK, CB4 0WS



微信咨询号