

2020 年寒假赴英国牛津访学项目



项目概述

牛津大学

牛津大学最早成立于 1167 年，为英语世界中最古老的大学，也是世界上现存第二古老的高等教育机构。牛津大学涌现出了一批引领时代的科学巨匠，培养了大量开创纪元的艺术大师以及国家元首。牛津大学在数学、物理、医学、法学、商学等多个领域拥有崇高的学术地位及广泛的影响力，被公认为是当今世界最顶尖的高等教育机构之一。

最新排名：2020 年 QS 世界大学排名全球第 4 位；

项目主题

编号	主题	日期	天数	参考日程
OXA	商业与人文（文商科方向）	01.11-01.21	11 天	附件 1
OXB	工程科学与人工智能（理工科方向）	02.01-02.14	14 天	附件 2

项目特色

- 大学课程：**课程由牛津资深教授及学者执教，采用案例式全英文小班教学，强调师生互动和小组讨论，最大程度上活跃学员的思维。项目结业后为每位学员颁发项目结业证书，并为结业比赛获胜团队颁发推荐信。
- 大学参访及学生交流：**学习之余会组织同学们在剑桥及牛津进行校园参访、与在校大学生交流等，了解剑桥牛津的学习生活。
- 企业参访：**项目期间选择英国知名企业进行参访交流，参访包括宝马 MINI 工厂、剑桥科技园等，深入了解英国的经济与科技发展。
- 人文体验：**课余时间会组织学生活动，包括查威河泛舟、英式传统下午茶、莎莎舞会等；也会组织学生城市参访，包括伦敦大英博物馆、泰晤士河游船及格林尼治天文台、华威城堡、莎士比亚故居等，了解英国的风土人文。
- 结业比赛：**学员将以小组为单位进行比赛，展示自己小组的方案。由主课教授担任结业比赛评委，进行提问、点评，为学员颁发结业证书，并为最佳团队颁发推荐信。

项目内容

概述

项目包含「大学课程」、「校园参访&学生交流」、「企业参访」、「人文体验」、「结业比赛」五部分。

大学课程

学员将在牛津进行多模块的课堂学习，课程采用案例式全英文教学。主办部门负责制定课程体系、安排师资、为学员分组，并发为学员发放名牌、课程讲义及案例资料。



欢迎仪式



欢迎致辞



课堂一角

校园参访 学生交流

项目期间，学员还将在牛津及剑桥的著名学院进行参访并与在校大学生进行交流对话。



牛津校园参访



剑桥校园参访



学生交流

企业参访

学员将有机会走进知名企业的英国企业，了解行业特点、感受全新的管理模式。



宝马 MINI 工厂



剑桥科技园

人文体验

项目期间，学员将有机会充分探索英国的魅力：莎莎舞会、英式下午茶、查威河泛舟、莎士比亚故居、华威城堡、大英博物馆等，感受英国传统文化的同时，提升跨文化沟通技能。



莎莎舞教学



英式下午茶



查威河泛舟



莎士比亚故居



华威城堡



大英博物馆

结业比赛

学员将以小组为单位进行比赛，展示自己小组的方案。由主课教授担任结业比赛评委，进行提问、点评，为所有学员颁发结业证书，并为最佳团队颁发推荐信。



结业汇报



颁发证书



颁发推荐信

报名须知

住宿安排	学院宿舍或市区酒店，双人标准间，配有空调、独立卫浴、上网设施
餐食安排	包含三餐
交通安排	机场、参访地点间安排大巴接送。课余时间，学员可搭乘牛津便捷的公共交通
签证事宜	主办方将协助学员办理英国签证
机票事宜	主办方统一协助学员购买团体机票；也可由学员自行购买
申请对象	在读本科生、硕士生
录取人数	每班不超过 40 人
截至日期	2019 年 12 月 10 日
费用组成	<p>项目费用：</p> <p>商业与人文（文商科方向）：24800.00 元</p> <p>工程科学与人工智能（理工科方向）：28800.00 元</p> <p>以上费用包含：大学课程费、参访费、三餐、住宿费、境外大巴费、境外保险费等</p> <p>以上费用不含：签证费、往返旅费、其它个人消费</p>

附件 1: 商业与人文 (文商科方向)

日期	上午	下午	晚上
第 1 天	国内机场搭乘国际航班飞往英国伦敦，大巴接机至学校办理入住，调整时差，熟悉周边环境。		
第 2 天	欢迎仪式 Welcome Ceremony - 致欢迎辞 - 牛津大学简介 专业课程：牛津大学简史与学院制特色 Oxford History and its Collegiate System - 牛津大学历史发展 - 牛津大学学院制特色	牛津大学校园参访 Christ Church College and Landmark Tour - 牛津大学基督堂教堂学院 - 牛津其他著名地标导览	学生活动 莎莎舞教学及练习 Salsa Dance
第 3 天	专业课程：全球化与经济发展 Globalization and Economic Development - 全球治理与开放经济 - 全球化与经济摩擦和发展机遇	专业课程：英国历史与文化 British History and Culture - 英国历史概览 - 英国文化分析 专业课程 - 牛剑招生与面试 Oxbridge Admissions & Interview Workshop - 英国大学硕士申请 - 名校招生要求及面试	学生活动： 查威河泛舟 Punting on Cherwell River
第 4 天	专业课程：面向 21 世纪的领导力 21 st Century Leaders and Leadership - 智能化时代 - 当前社会面临的问题 - 政府在解决问题中扮演的角色	企业参访：宝马 MINI 汽车工厂 MINI Cooper Plant - 宝马历史概览及文化理念讲解 - 宝马自动化生产车间参访	结业比赛准备 Final Presentation Practice
第 5 天	文化体验：伦敦皇家地标游览 London Royal Landmark Tour - 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟一带精华游览	文化体验：泰晤士河游船 Thames Cruises - 泰晤士河沿岸特色建筑与历史讲解 格林尼治皇家天文台 The Royal Observatory - 参观格林尼治皇家天文台和本初子午线	
第 6 天	人文参访：莎士比亚故居 Shakespeare's House - 莎士比亚生平影片介绍 - 参观莎士比亚出生地和故居 - 览斯特拉福德小镇	人文参访：华威城堡 Warwick Castle - 英格兰最出众的中世纪城堡之一 - 欣赏各种精美的人工制品、盔甲、高贵的国王、女王和过去的各种珍宝	
第 7 天	剑桥校园参访 King's College and Landmarks Tour - 参访剑桥大学国王学院 - 剑桥其他著名地标导览	企业参访：剑桥科技园 Cambridge Science Center - 剑桥高科技集群现象 - 剑桥企业发展	
第 8 天 周六	专业课程：欧洲-中国关系与脱欧的影响 The Impact of Brexit on EU-China Relations - 战略伙伴关系的前景 - 经济机遇与政策挑战	参访：阿什莫林博物馆 Ashmolean Museum - 英国第一个公共博物馆 - 世界上规模最大，藏品最丰富的一座大学博物馆	文化体验： 传统英式下午茶 English Afternoon Tea

第 9 天	专业课程：博弈论 Game Theory - 博弈论的概念与基本要素 - 优化策略 - 博弈论与经济学	专业课程：科学写作（研究报告） Scientific Writing (Research Paper) - 课题的提出（背景、现状和基础） - 研究目标与内容规划 - 研究方法的设定	结业比赛准备 Final Presentation Practice
第 10 天	结业比赛 Final Project Presentation - 小组展示方案 - 评委提问	结业典礼 Closing Ceremony - 评委点评 - 颁发结业证书 - 为最佳小组颁发推荐信	结业晚宴 Gala Dinner
第 11 天	收拾行李，办理退房手续后，统一乘坐大巴前往机场，搭乘国际航班返回国内。		

注：以上日程为参考日程，实际日程可能根据学校及参访机构企业的安排在行程内进行微调。

附件 2: 工程科学与人工智能 (理工科方向)

日期	上午	下午	傍晚
第 1 天	国内机场机场搭乘国际航班飞往英国伦敦，大巴接机至学校办理入住，调整时差，熟悉周边环境。		
第 2 天	牛津欢迎仪式 Welcome Ceremony - 教授致欢迎辞 - 牛津大学简介 专业课程：牛津大学简史与学院制特色 Oxford History and its Collegiate System - 牛津大学历史发展 - 牛津大学学院制特色	牛津大学校园参访 Christ Church College and Landmark Tour - 牛津大学基督堂教堂学院 - 牛津其他著名地标导览	学生活动： 莎莎舞教学及练习 Salsa Dance
第 3 天	专业课程：工程学 - 巨大的创新及失败 Engineering - Biggest Innovations and Failures - 工程学的创新成果 - 工程学的失败案例及经验分析	企业参访：宝马 MINI 汽车工厂 MINI Cooper Plant - 宝马历史概览及文化理念讲解 - 宝马自动化生产车间参访	学生活动： 查威河泛舟 Punting on Cherwell River
第 4 天	专业课程：计算与大数据 Computation and Big Data' - 云计算 - 大数据	专业课程：英国历史与文化 British History and Culture - 英国历史概览 - 英国文化分析	小组讨论 Group Discussion 小组讨论及分工
第 5 天	文化体验：伦敦皇家地标游览 London Royal Landmark Tour - 特拉法加广场、白金汉宫、威斯敏斯特大教堂、大本钟一带精华游览	文化体验：泰晤士河游船 Thames Cruises - 泰晤士河沿岸特色建筑与历史讲解 格林尼治皇家天文台 The Royal Observatory - 参观格林尼治皇家天文台和本初子午线	
第 6 天	剑桥校园参访 King's College and Landmarks Tour - 参访剑桥大学国王学院 - 剑桥其他著名地标导览	企业参访：剑桥科技园 Cambridge Science Center - 剑桥高科技集群现象 - 剑桥企业发展	
第 7 天	专业课程：人工智能 Artificial Intelligence - 人工智能的发展 - 人工智能的应用	人文参访：阿什莫林博物馆 Ashmolean Museum - 英国第一个公共博物馆 - 世界上规模最大，藏品最丰富的一座大学博物馆	文化体验： 传统英式下午茶 English Afternoon Tea
第 8 天	专业课程：人机交互 Human-Computer Interaction - 交互设计 - 概念模型	专业课程 - 牛剑招生与面试 Oxbridge Admissions & Interview Workshop - 英国大学硕士申请 - 名校招生要求及面试	小组讨论 Group Discussion 小组讨论及分工

第 9 天	人文参访：大英博物馆 British Museum - 世界上规模最大、最著名的世界五大博物馆之一（蓝牌导游深度讲解）	人文体验：英国文化体验 - 牛津街、摄政街、邦德街	
第 10 天	人文参访：莎士比亚故居 Shakespeare' s House - 莎士比亚生平影片介绍 - 参观莎士比亚出生地和故居 - 游览斯特拉福德小镇	人文参访：华威城堡 Warwick Castle - 英格兰最出众的中世纪城堡之一 - 欣赏各种精美的人工制品、盔甲、高贵的国王、女和过去的各种珍宝	
第 11 天	专业课程：计算机视觉 Computer vision - 计算机图像处理 - 人工智能系统	专业课程：科学写作（研究报告） Scientific Writing (Research Paper) - 课题的提出（背景、现状和基础） - 研究目标与内容规划 - 研究方法的设定	小组讨论 Group Discussion 小组讨论及分工
第 12 天	专业课程：机器学习及应用 Machine Learning and Its Applications - 机器学习原理与事例 - 机器学习的应用	结业比赛彩排 Final Presentation Rehearsal - 教师指导 - 学生彩排	
第 13 天	结业展示 Final Presentation - 分小组进行结业汇报 - 评委提问、打分	结业展示 & 结业典礼 Closing Ceremony - 颁发结业证书、推荐信 - 结业合影	学院晚宴 Gala Dinner
第 14 天	收拾行李，办理退房手续后，统一乘坐大巴前往机场，搭乘国际航班返回国内。		

注：以上日程为参考日程，实际日程可能根据学校及参访机构企业的安排在行程内进行微调。