

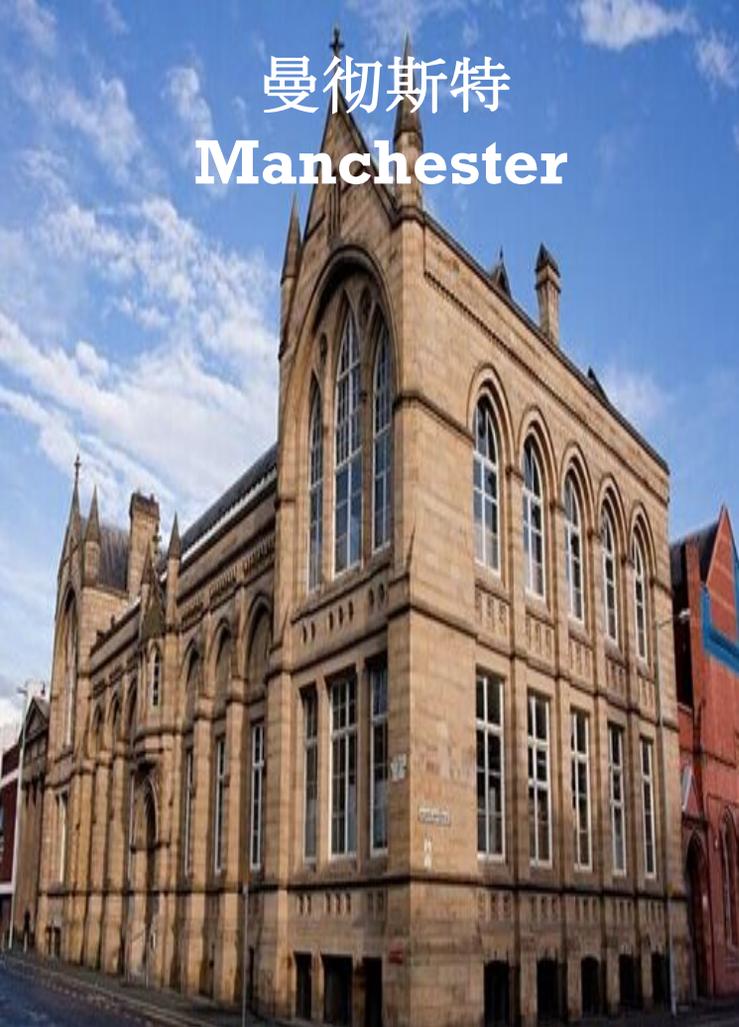


重庆大学电气工程学院2018年
英国曼彻斯特大学暑期学习班项目

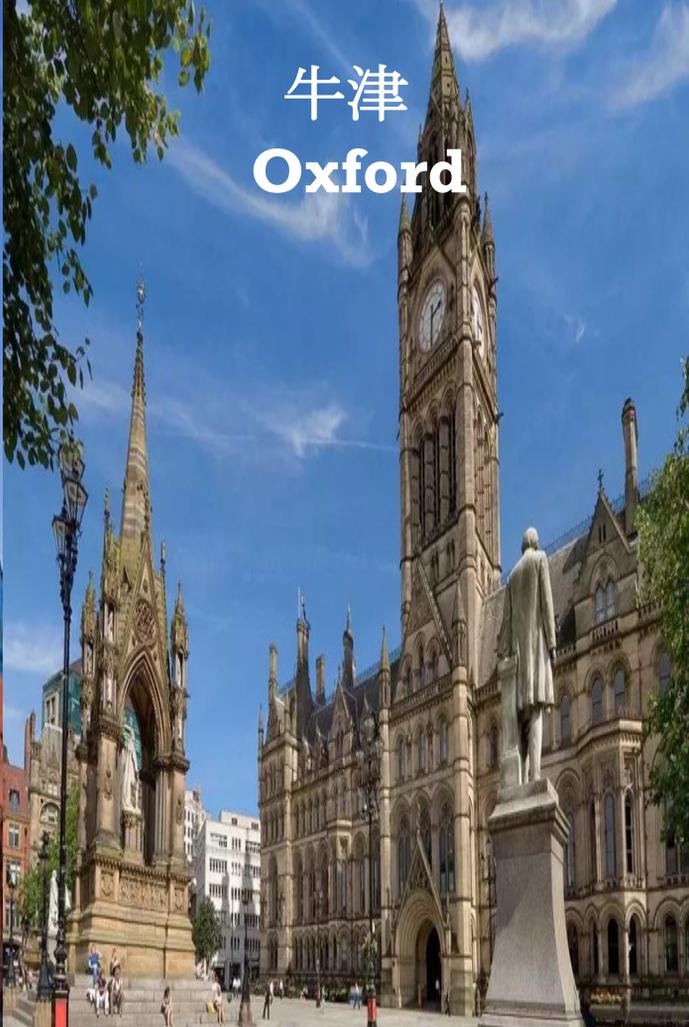


重庆大学电气工程学院

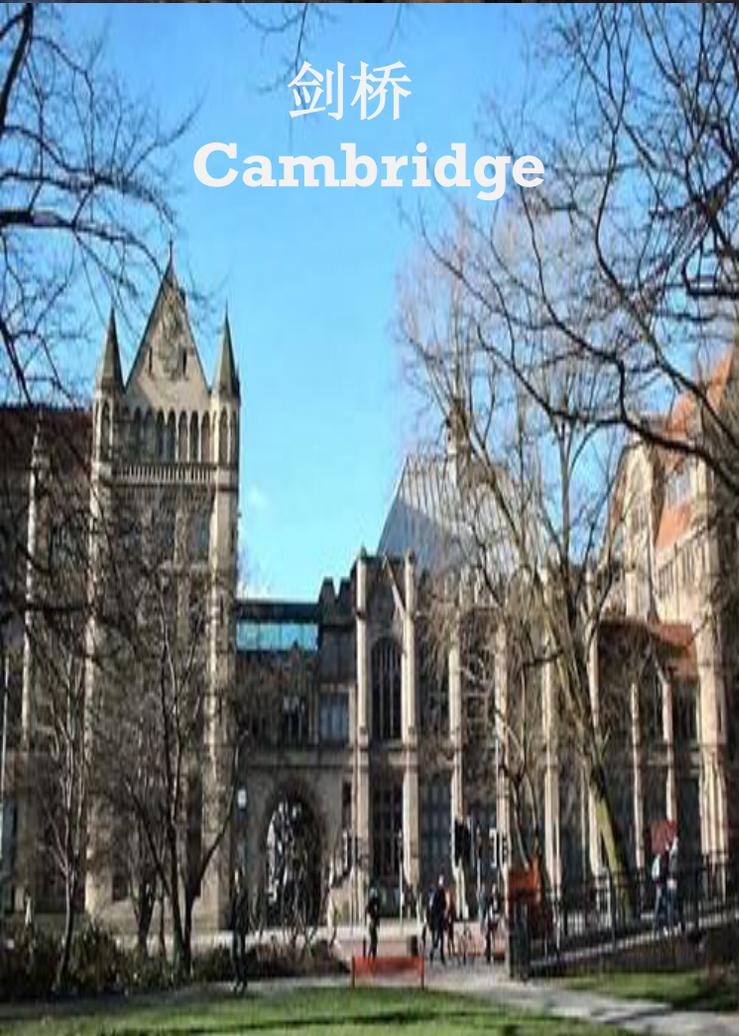
曼彻斯特
Manchester



牛津
Oxford



剑桥
Cambridge



伦敦
London



项目概况

为体验国外教学风格，提升英语交流能力，拓展国际视野，为今后出国留学奠定扎实的基础，培养具有较强国际交往能力、通晓国际规则的“研究型人才”，服务学校“双一流”建设，电气工程学院拟开展英国暑期学习营。

本次英国学习营为期15天，拟选派30-40名全日制学生参加。本次项目内容包括名校课程学习、名校及企业参访、经典建筑及博物馆探访、社会文化体验四大模块，学习体验地域主要为曼彻斯特、牛津、剑桥和伦敦。其中，名校课程学习为世界顶尖级名校曼彻斯特大学（QS全球排名34位）和剑桥大学（QS全球排名6位）；其他名校及企业参访包括：牛津大学、曼切斯特联队球场、BBC总部大楼、剑桥大学圣约翰创新中心、剑桥科技园和英国通用电气公司等；经典建筑及博物馆探访包括艾伯特广场、科学工业博物馆、湖区国家公园、特拉法加广场，海军部拱门、白金汉宫、唐宁街10号、威斯敏斯特大教堂和议会大厦等；文化体验包括圣詹姆斯公园、大本钟、泰晤士河、伦敦塔桥和伦敦塔等。

学生交流项目结束前要求学生撰写实践总结报告，完成任务学生将被授予曼彻斯特大学认可，并由教授亲笔签名的结业证书。学生返校提交实践报告并通过审核后可获得1个综合实践学分、重庆大学电气工程学院国际交流项目及奖学金证书。



名校课程

01 顶级名校课程学习

切身体验名校课程氛围 提升个人多方位素质能力

02 名校及名企参访体验

感受多种高校文化底蕴 深入探寻名企运营特色



校企参访



经典探访

03 经典建筑及博物馆探访

参观建筑大师杰作 品味英国文化经典

04 特色文化体验及观光

领略不同城市魅力 感受独特风土人情



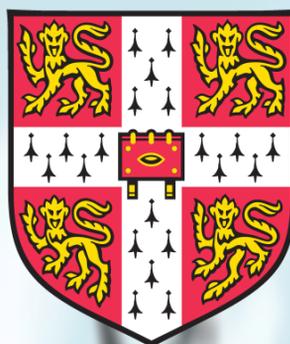
文化体验

顶级名校课程学习

不再只是名校参访，这是纯正名校体验！

学习期间，

我们将体验由名校大学教授（或讲师）带来的课程学习，还有校友带领同游校园，进行综合实践活动，并与他们在学校食堂享用午餐，建立来自名校的友谊。



- | | |
|----------|----------------------------------|
| 曼彻斯特课程1: | 英国历史与文化介绍与中英文化差异 |
| 曼彻斯特课程2: | 英国高等教育体制介绍与课程设置 |
| 曼彻斯特课程3: | 电气工程专业课程 |
| 曼彻斯特课程4: | 电气工程专业课程 |
| 曼彻斯特课程5: | 项目计划书书写课程 |
| 曼彻斯特课程6: | 演讲汇报技巧课程 |
| 剑桥大学课程7: | 创新思维培养课程 |
| 剑桥大学课程8: | 创新与创业课程 |

三所名校深度参访

01 曼彻斯特大学

2018 QS世界大学排名中名列第34位。曼彻斯特大学是世界著名顶尖研究型大学，英国著名的六所“红砖大学”之一，英国“常春藤联盟”罗素大学集团创始成员之一，作为全球顶尖的科研与教学机构之一，曼彻斯特大学为人类社会发展做出了举世瞩目的贡献，在国际社会享有极高声誉。



02 牛津大学

2018 QS世界大学排名中名列第6位。2017年THE公布的最新世界大学排行榜中，牛津大学排名世界第1，与剑桥大学并称“牛剑”。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。



03 剑桥大学

2018 QS世界大学排名中名列第5位。2017年THE公布的最新世界大学排行榜中，剑桥大学排名世界第2，剑桥大学是多个学术联盟的成员之一，亦为英国“金三角名校”及剑桥大学医疗伙伴联盟的一部分，并与产业聚集地硅沼的发展息息相关。



五大世界知名企业参访

曼切斯特联队 球场参访

曼彻斯特联足球俱乐部，其前身“牛顿·希斯”于1878年由兰开夏郡和约克郡铁路公司的工人在牛顿希斯工地上成立。1902年球队改组并改名曼联，现为英格兰足球超级联赛俱乐部，曼联的球队主场为老特拉福德球场。曼联是英格兰足球史上最成功的俱乐部之一，也是欧洲乃至世界最具有影响力最成功的球队之一。

BBC总部 大楼

历史悠久的英国国家广播公司(BBC)在2007年宣布了一个打造新“媒体城市”(Media city)的总部计划，并于2011年将其5个部门从伦敦大都会区以及曼彻斯特北方总部搬迁至曼彻斯特索尔福德码头(Salford Quays)，建立新的总部基地“媒体城市”。

剑桥大学圣约翰 创新中心

剑桥大学圣约翰创新中心是剑桥科技园内最重要、最知名的科技孵化器之一，是英国东部第一个被认可的“BIC”，也是剑桥大学技术创新和转化、孵化的重要支撑之一。

五大世界知名企业参访

剑桥科技园

英国剑桥科技园是世界上公认的最重要的技术中心之一，有着不可比拟的研发和创新记录。这里形成了以大学、新兴公司和大型跨国公司密切协作的产业网络中开展业务的极具创新特色的经济形态，并不断吸引着来自全世界的投资。剑桥科技园区的经济发展创造了“剑桥现象”。

英国通用电气公司

1886年创立，总部设在伦敦。最初为生产电话机、开关、接线盒的厂家。经过100余年的发展，合并了不列颠汤姆逊—豪斯顿公司、茂伟电气公司、英国电气工业公司、马可尼公司、埃利奥特公司等，成为世界十大电气公司之一。

三大综合实践活动

01

破冰仪式（团建活动）

打破学生人际交往距离，促进团队凝聚力，培养团队内部默契，引导学生多角度换位思考、共同讨论提出方案，预热后续学习体验之行。



02

课程结业演讲汇报

同学们分组进行结业汇报，汇报完毕后由教授进行点评和总结，评选最优秀成员并由斯坦福大学官方提供斯坦福大学纪念品。

03

牛津大学师生交流分享会

与学校内各留学生深入交流沟通，听他们分享最真实的留学感受，交流国内外大学教育的不同。

五次社会文化体验

1 曼彻斯特城市文化体验

曼彻斯特城市文化访问，品味维多利亚时期经典建筑。广场上最有特色的标志是一座建于维多利亚时代的歌德式建筑，科学工业博物馆也是修筑于2000年前的罗马城堡遗址之中。



2 湖区国家公园

前往湖区国家公园，感受大自然的神奇与奥妙。公园里拥有雄伟壮丽的山峰与波光粼粼的湖泊，常被誉为英格兰最美丽的一角。



3 品味伦敦人文气息

参观特拉法加广场，海军部拱门、圣詹姆斯公园、白金汉宫（观看卫兵换岗）等，体验伦敦浓郁的人文气息。



4

品味伦敦地标建筑

唐宁街10号，威斯敏斯特大教堂，议会大厦，大本钟，泰晤士河，伦敦塔桥，伦敦塔等具有伦敦代表性建筑



5

大英博物馆答应博物挂

是世界上规模最大、最著名的博物馆之一。博物馆内收藏有世界各地的文物和珍品700多万件，藏品数量和种类的丰富，为全世界博物馆所罕见



学习营日程安排表

| | | | |
|---------------------|------------------|----------|--|
| DAY 1 8.19 周日 | 今日主题：启程，开启学习营 | | |
| | 6:00 | 重庆江北机场T3 | 06:00江北国际机场T3航站楼集合 |
| | 09:50 - 14:05 | 重庆江北机场T3 | 重庆江北T3航站楼 航班信息：AY092重庆09:50-赫尔辛基14:05 |
| | 14:05 - 16:00 | | 转机前往曼彻斯特 |
| | 16:05 - 17:00 | 芬兰赫尔辛基机场 | 赫尔辛基 - 曼彻斯特 航班信息：AY1365赫尔辛基16:05-曼彻斯特17:00 |
| | 17:00 | 曼彻斯特机场 | 抵达曼彻斯特机场 |
| | 17:00 - 19:00 | | 办理出关及入境手续 |
| | 19:00 - 20:00 | 机场-酒店 | 前往学校宿舍 |
| | 21:00 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 |
| DAY 2 8.20 周一 | 今日主题：曼彻斯特大学学习第一日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往曼彻斯特大学 |
| | 09:30 - 10:30 | 曼彻斯特大学 | 开学典礼和欢迎仪式 |
| | 10:30 - 10:45 | | 茶歇，享用英式甜点，并与曼大教师沟通交流 |
| | 10:45 - 12:00 | | 名校参访1：曼彻斯特大学 |
| | 12:00 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:00 - 17:00 | | 实践活动1：破冰仪式（团建活动） 打破学生人际交往距离，促进团队凝聚力，培养团队内部默契，引导学生多角度换位思考、共同讨论提出方案，预热后续学习体验之行。 |
| | 17:00 - 20:30 | 曼彻斯特 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| | 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 |
| DAY 3 8.21 周二 | 今日主题：曼彻斯特大学学习第二日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往曼彻斯特大学 |
| | 09:15 - 10:45 | 曼彻斯特大学 | 名校课程1（曼彻斯特大学）：英国历史与文化介绍 |
| | 10:45 - 11:00 | | 课间休息，与曼彻斯特大学教师沟通交流 |
| | 11:00 - 12:30 | | 名校课程2（曼彻斯特大学）：英国高等教育体制与课程设置 |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:00 - 17:00 | | 社会文化体验2：曼彻斯特城市探访，包含市政厅、圣玛丽教堂、艾伯特广场 国家足球博物馆、唐人街 |
| | 17:00 - 20:30 | 曼彻斯特 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| | 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 |
| DAY 4 8.22 周三 | 今日主题：曼彻斯特大学学习第三日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往曼彻斯特大学 |
| | 09:15 - 10:45 | 曼彻斯特大学 | 名校课程3（曼彻斯特大学）：电气工程专业课程 |
| | 10:45 - 11:00 | | 课间休息，与曼彻斯特大学教师沟通交流 |
| | 11:00 - 12:30 | | 名校课程4（曼彻斯特大学）：电气工程专业课程 |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:00 - 17:00 | 曼联球场 | 名企参访1：曼彻斯特联队球场实地参访 |
| | 17:00 - 20:30 | 曼彻斯特 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| | 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 |
| DAY 5 8.23 周四 | 今日主题：曼彻斯特大学学习第四日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往曼彻斯特大学 |
| | 09:15 - 10:45 | 曼彻斯特大学 | 名校课程5（曼彻斯特大学）：项目计划书书写课程 |
| | 10:45 - 11:00 | | 课间休息，与曼彻斯特大学教师沟通交流 |
| | 11:00 - 12:30 | | 名校课程6（曼彻斯特大学）：演讲汇报技巧课程 |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:00 - 17:00 | 曼彻斯特 | 名企参访2：BBC总部大楼 |
| | 17:00 - 20:30 | | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| | 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 |

| | | | |
|----------------------|------------------|---------------------------------------|--|
| DAY 6 8.24 周五 | 今日主题：曼彻斯特大学学习第五日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往曼彻斯特大学 |
| | 09:30 - 12:30 | 曼彻斯特大学 | 分组讨论，准备结业答辩 |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:00 - 15:30 | | 综合实践活动2：课程结业演讲汇报 同学们分组进行结业汇报，汇报完毕后由教授点评和总结，评选最优秀团队并颁发学校纪念品。 |
| | 15:30 - 15:45 | | 茶歇，享用英式甜点，并与曼大教师沟通交流 |
| | 15:45 - 17:00 | | 毕业典礼：由曼大教授颁发其亲笔签名的结业证书 |
| | 17:00 - 20:30 | 曼彻斯特 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 7 8.25 周六 | 今日主题：感受大自然的鬼斧神工日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往湖区国家公园 |
| | 09:00 - 17:00 | 湖区国家公园 | 社会文化体验2：湖区国家公园（含午餐） |
| | 17:00 - 20:30 | 曼彻斯特 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 8 8.26 周日 | 今日主题：牛津大学探索日 | | |
| | 9:00 | 宿舍 | 集合前往牛津大学 |
| | 09:00 - 11:30 | 曼彻斯特 - 牛津 | 行程约256公里，时间2.5小时 |
| | 11:30 - 13:00 | 牛津 | 午餐（统一安排） |
| | 13:00 - 14:30 | 牛津大学 | 名校探访2：牛津大学 |
| | 14:30 - 16:00 | | 综合实践活动3：牛津大学学生交流分享会 |
| | 16:00 - 17:30 | 牛津 - 剑桥 | 行程约156公里，时间1.5小时 |
| | 17:30 - 20:30 | 剑桥 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| 20:30 | 剑桥酒店 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 9 8.27 周一 | 今日主题：剑桥创新课程体验日 | | |
| | 08:00 - 09:00 | 酒店大堂 | 享用早餐，集合前往剑桥大学 |
| | 09:15 - 10:45 | 剑桥大学 | 名校课程7（剑桥大学）：创新思维培养课程 |
| | 10:45 - 11:00 | | 课间休息，与剑桥大学教师沟通交流 |
| | 11:00 - 12:30 | | 名校课程8（剑桥大学）：创新与创业课程 |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（学生自行解决） |
| | 14:30 - 16:00 | | 名企参访3：剑桥大学圣约翰创新中心深度参访 |
| | 16:00 - 17:30 | | 名企参访4：剑桥科技园深度参访（专家讲解） |
| 17:30 - 20:30 | 剑桥 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 | |
| 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 10 8.28 周二 | 今日主题：剑桥分组调研日 | | |
| | 08:00 - 09:00 | 酒店大堂 | 享用早餐，集合前往剑桥大学 |
| | 09:00 - 20:30 | 剑桥大学 | 分组自由探索调研剑桥城（剑桥大学、剑河、圣玛丽大教堂、“耶稣”草坪、菲茨威廉博物馆） |
| 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 11 8.29 周三 | 今日主题：英国历史文化学习日 | | |
| | 08:00 - 09:00 | 酒店大堂 | 享用早餐 |
| | 09:00 - 10:00 | 剑桥 - 伦敦 | 行程约94公里，时间1小时 |
| | 10:00 - 12:30 | 伦敦市区 | 社会文化体验3：特拉法加广场、海军部拱门、圣詹姆斯公园、白金汉宫（观看卫兵换岗） |
| | 12:30 - 14:00 | | 午餐（统一安排） |
| | 14:00 - 17:00 | | 社会文化体验4：唐宁街10号、威斯敏斯特大教堂、议会大厦、大本钟、泰晤士河、伦敦塔桥、伦敦塔 |
| 17:00 - 20:30 | | 学生自由活动，并自行解决晚餐 | |
| 20:30 | 宿舍 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 12 8.30 周四 | 今日主题：英国历史与发展探索日 | | |
| | 08:00 - 09:00 | 酒店大堂 | 享用早餐 |
| | 09:30 - 12:30 | 英国通用电气公司 | 名企参访5：英国通用电气公司深度参访及讲座 |
| | 12:30 - 14:00 | 伦敦 | 午餐（统一安排） |
| | 14:30 - 17:00 | 大英博物馆 | 社会文化体验5：大英博物馆 |
| | 17:00 - 20:30 | 伦敦 | 学生自由活动，并自行解决晚餐 |
| 20:30 | 伦敦酒店 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 13 8.31 周五 | 今日主题：分组自由调研日 | | |
| | 08:00 - 09:00 | 酒店大堂 | 享用早餐 |
| | 09:00 - 20:30 | 伦敦 | 分组调研世界金融中心（自行解决午晚餐） |
| 20:30 | 伦敦酒店 | 工作人员查房清点学生人数 | |
| DAY 14 9.1 周六 | 今日主题：返程，踏上回家的路 | | |
| | 06:30 - 07:00 | 酒店大堂 | 享用早餐，前往伦敦希思罗机场 |
| | 10:20 - 15:15 | 伦敦 - 赫尔辛基 | 搭乘返回重庆的航班 航班信息：AY1332 希思罗10:20-赫尔辛基15:15 |
| | 15:15 - 17:40 | 芬兰赫尔辛基机场 | 转机前往重庆 |
| 17:40 | 赫尔辛基 - 重庆 | 赫尔辛基 - 重庆航班信息：AY091 赫尔辛基17:40-重庆07:10 | |
| DAY 15 9.2 周日 | 今日主题：抵达温暖的家乡 | | |
| | 07:10 | 重庆 | 抵达重庆，有需要的同学可搭乘校车返回重庆大学。 |



签证服务及机票

参加项目的学生将由主办方统一处理签证事宜，全程指导学生完成签证申请工作。主办方项目组将根据签证中心的要求，为学员提供签证辅导、咨询、预约签证时间、面签辅导、带领团队赴签等服务，最大限度提升出签率。



安全保障

项目期间，设有十大安全保障体系：24小时异地应急机制、国际定点问诊医院、医疗保障和全球境外保障、专业领队及安全人员培训、出境安全手册、行前注意事项、活动过程中安全细节、研学地分类安全预案、安全预防措施、应急预案及流程。吃住行严格执行标准，设立安全救援小组，全方位保障学生出行安全。

