**2019年剑桥大学学术交流项目行程安排**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 9:30am - 12:00pm | 12:30pm-1:30pm | 2:00pm - 4:30pm |  |
| 2019年7月21日（周日） | 到达 |
| 2019年7月22日（周一）**欢迎仪式及座谈** | **克莱尔·霍尔学院**：克莱尔霍尔学院院长/教授David Ibbetson、普通法教授Regius、克莱尔霍尔学院副院长/建筑学教授Alan Short、克莱尔霍尔大学发展主任Marie Janson博士的介绍讲座。 | **欢迎午餐** | 介绍剑桥大学，其研究概况和博士后生活，会见剑桥博士和博士后。 | **酒会、晚餐和集体合影** |
| 2019年7月23日（周二）**物理学/西剑桥实验室** | **卡文迪许实验室：**世界最先进的物理实验室；Leona Hope-Coles带领参观选定的实验室并介绍当前工作。新卡文迪许三号楼。 | **午餐** | 西剑桥实验室 | **晚餐** |
| 2019年7月24日（周三）**流体力学/天文学** | **英国石油多相流体流动研究所BPI：**主任教授Andy Woods，Nicola Mingotti博士，**医学院临床信息学主任**Lydia Drumright博士和外科手术感染防治Rabiya Zi博士。 | **午餐** | **天文学：**系主任Richard McMahon教授和克莱尔**·**霍尔学院研究员作介绍并带领参观。 | **晚餐** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 9:30am - 12:00pm | 12:30pm-1:30pm | 2:00pm - 4:30pm |  |
| 2019年7月25日（周四）**气候科学和极地勘探** | **英国南极调查局（BAS）：**Beatrix Scarb - Ridley带领参观实验室；Michael herzog博士就气候科学、最新的气候模化和预测模型进行两场90分钟的演讲；Gillian Gao介绍LoHCool项目的重庆WRF模型，该项目与浙江和重庆的大学合作研究。 | **午餐** | Markus Frey 博士专题讲座“改变海冰探索对空气化学和气候的影响”；Scott Hosking博士专题讲座“南极气候变化：过去和未来”；Gillian Gau的演讲；参观**斯科特极地博物馆** | **自助餐** |
| 2019年7月26日（周五）**城市、区域交通模型** | **建筑系：**世界一流大学和城市区域总体规划：AECOM主管Jonathan Rose。 | **午餐** | 建筑和城市化主任Ying Jin Reader博士，马丁建筑与城市研究中心Kaveh Jahashahi博士专题报告“机器学习在规划和运输中的应用”；地理信息系统和空间分析Steve Denman博士。 | **晚餐** |
| 2019年7月27日（周六）**可持续设计** | **建筑环境中的可持续设计大会剑桥研讨会**-主要发言者包括中国建筑学会北京主管Wang Qinqing教授、西安大学Anquili博士和Alan Short教授。 | **会议午餐** | **学术交流、实验室参观等** | **晚餐** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 9:30am - 12:00pm | 12:30pm-1:30pm | 2：00pm - 4:30pm |  |
| 2019年7月28日（周日） | **校友活动、学术交流、实验室参观等** |
| 2019年7月29日（周一） | **校友活动、学术交流、实验室参观等** |
| 2019年7月30日（周二）**生物技术和人工智能** | **世界著名的分子生物学的联合医学研究委员会实验室Addenbrooke’s**，有12个诺贝尔奖获得者，包括2018年的Gregory Winter爵士。 | **午餐** | Pietro Lio 博士 | **正式晚宴** |
|  | 9:30am - 12:00pm | 12:30pm-1:30pm | 2：00pm - 4:30pm |  |
| 2019年7月31日（周三）**文物保护-建筑、场所、绘画** | **建筑与艺术史学院：**Adam Menuge博士、Wendy Andrews博士与其同事。 | **午餐** | **参观Hamilton Kerr研究所，世界leeasel绘画保护实验室和工作室。**主管Rupert Featherstone博士、文物保护学家Jae Chung，荷兰黄金时代Jan Van der Heyden的微观绘画技巧的秘密。 | **自助餐** |
| 2019年8月1日（周四） | 离开 |  |  |  |