

欧盟科技创新实践

2019·夏季短期项目

EU Science and Technology Innovation Studies Summer Program (2019)

项目类型：暑期定制课程

费用区间：4280 欧元（第一批报名）/ 4580 欧元（第二批报名）

项目名额：40 人

项目时段：2019 年 7 月 28 日—8 月 19 日

报名截至：2019 年 4 月 30 日（第一批）/ 5 月 30 日（第二批）

培养方向：商业投资创新、工程科技

欧盟科技创新实践项目

2019 年度夏季招生简章

👉 基本信息 | Basic Information

项目标题：2019·夏·欧盟科技创新实践项目（代码：OM26T-EU-STI）

👉 项目导语 | Program Lead-in

欧洲向来不缺乏科学技术及商业人文的创新企业和企业家精神。和美国不同的是欧洲大多科技创新和商业企业规模更加紧凑，历史更加悠久，研究方向更加服务于人文社会。在创新的前沿欧洲在物理理论，医学，机械工业，电子工业，纺织业，航空航天等很多方面拥有十分深厚的积累。

此次项目将让参加者全访问了解欧洲的国际组织，学术机构，工业企业及商业机构在科学技术和商业创新上的独特视角，对话不同层次上的企业家，政府组织官员，教授和从业人员。让参加者了解人类科技和商业文明的过去，现在和未来，从而更好的服务人文社会。

👉 项目特色 | Program Background

- ✓ 顶级对话：参访欧洲顶尖跨国企业，和欧洲高级科研机构直面对话
- ✓ 多国访问：从比利时，经德国到法国，亲历欧洲的中心，目睹欧洲的华贵繁荣与浪漫
- ✓ 学术氛围：参访比利时鲁汶大学顶尖实验室，授课于比利时皇家科学院，访问马克思故居
- ✓ 服务保障：专业服务，让留学变简单，让家人更安心

👉 项目时段 | Course Introduction

(一) 项目开始：2019 年 7 月 28 日

(二) 项目结束：2019 年 8 月 19 日

(三) 报名截至：

- 第一批次：2019 年 4 月 30 日
- 第二批次：2019 年 5 月 30 日

(四) 接送机安排：

- 学生应于当地时间 7 月 28 日抵达布鲁塞尔机场，项目将从 7 月 28 日起提供住宿。
- 根据航班情况，学生可能需要 7 月 27 日从国内出发。
- 学生应于当地时间 2019 年 8 月 18 日由巴黎戴高乐机场离开，8 月 18 日起项目不再提供住宿。

项目安排 | Program Arrangement

(一) 高等院校，机构，企业实地访问

1. 比利时皇家科学院（Royal Academics of Science and Arts of Belgium, RASAB）

比利时皇家学院成立于 1772 年，是世界上历史最悠久、最著名的学术团体之一，由科学、文学和社会科学、艺术及技术院组成，目前有 400 多位院士。比利时皇家学院是比利时联邦的最高学术机构，是主导比利时联邦自然科学和社会科学基础研究的中心。

2. 比利时鲁汶大学

鲁汶大学创建于 1425 年，是比利时最大、排名最高的大学，也是欧洲最古老及最受人尊敬的大学之一。作为欧洲研究大学的领头人及欧洲研究大学联盟 (the League of European Research Universities – LERU) 的共同创始人，鲁汶大学提供了广泛的英语项目，这些项目得到高品质的跨学科研究的支持，并在大学和国际知名的医院予以实施。由于其无与伦比的中心位置，鲁汶大学能够提供真正国际化的体验、高品质的教育、世界一流的尖端创新研究。

3. 欧盟及其组织机构

欧洲联盟是以经济一体化的欧洲共同体 (EC) 为基础，遵循欧洲联盟条约 (马斯特里赫特条约)，意图在推进经济和货币整合的同时，促进共同的外交和安全政策，以及司法和内政事务等的广泛合作的政治经济整合体。其总部设在比利时的布鲁塞尔。目前成员国有 28 个国家。是国际组织中最为重要，影响力最大的组织之一。

4. 比利时微电子研究中心

比利时微电子研究中心 (Inter university Microelectronics Centre, 缩写 IMEC)，又称比利时校际微电子中心，是一个专注于奈米科技的世界领先研究中心，其总部位于比利时鲁汶。IMEC 的重点是下一代电子技术研究，领先业界三年至十年技术需要，在全球半导体业界备受推崇。

5. 福特汽车工厂

访问位于德国 Saarlouis(萨尔路易)的福特汽车厂。此汽车厂是欧洲福特最主要的汽车整车组装厂。

6. 马克思故居博物馆

马克思主义为中国革命、建设、改革提供了强大思想武器，使中国这个古老的东方大国创造了人类历史上前所未有的发展奇迹。

7. 宝马汽车 (BMW) 总部

深入宝马汽车位于慕尼黑总部探访汽车博物馆及生产流水线。

8. EDF 核电站

参访 EDF 旗下的 Golfech Nuclear Power Plant。Golfech 坐落于法国南部拥有两座压水反应堆。项目参加者会被安排进入核电站内部了解核电站运行 (禁止拍照)。

9. 空中客车飞机公司总部 (Airbus)

参观 Airbus 位于法国图卢兹 (Toulouse) 的总部，并探访 Airbus 的生产车间。实地了解各型飞机的制造流程和公司的企业文化。

10. 米其林公司总部

米其林公司（法语：Compagnie Générale des Établissements Michelin, Euronext: ML）是一家总部设于法国克莱蒙费朗的轮胎生产商，该公司是法国最大、全球第二的轮胎及橡胶制品制造商。

11. 联合国教科文总部

联合国教育、科学及文化组织（简称：联合国教科文组织，英文：United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization，缩写 UNESCO）于 1946 年 11 月正式成立，总部设在法国首都巴黎，现有 195 个成员，是联合国在国际教育、科学和文化领域成员最多的专门机构。该组织旨在通过教育、科学和文化促进各国合作，对世界和平和安全作出贡献，其主要机构包括大会、执行局和秘书处。

12. 巴黎科技城

欧洲最大的科普中心，运用游戏方式介绍现代科学与技术的实验工厂。内容涵盖了宇宙、生命、物质和通讯交通几大部分，并设有图书馆和多媒体馆等设施：公共媒介馆、专业媒介馆、儿童媒介馆、计算机软件馆等。

(二) 人文风光

城市	人文景点
布鲁塞尔市	布鲁塞尔市容，大广场、撒尿小童、圣凯瑟琳广场等
慕尼黑	慕尼黑市容，新天鹅堡
法国香波	香波城堡
巴黎印象	埃菲尔铁塔、塞纳河、巴黎圣母院、卢浮宫、香波城堡

(三) 荣誉课堂

1. 课程 1：欧洲科技发展史

- 授课地点：比利时皇家科学院
- 授课老师：比利时鲁汶天主教大学教授 Reinhilde Veugelers
- 课程介绍：通过本课程，学生能够认识欧盟这一特殊国际行为体及其政策决策过程，知晓欧盟创新政策的发展和欧洲一体化的关系，理解欧洲经济发展对创新政策的影响，并对欧盟地平线 2020 研究与创新计划及其对外合作项目有一定了解。

2. 课程 2：中国与欧洲之间的科技合作

- 授课地点：比利时皇家科学院
- 授课老师：前欧盟委员会官员 Jean-Marie Rousseau
- 课程介绍：通过本课程，学生能够对中国和欧盟在科技领域的合作有一定了解，获悉中欧科技合

作的动因，历史与现状，对中国和欧盟在地平线 2020 研究与创新计划中的合作加深了解，理解中欧联合出资的新机制，并知晓欧盟对中国学生和科研人员开放的奖学金和科研资助方式。

(四) 项目证书

项目结束后，学生将获得由中欧人文交流中心颁发的官方项目认证证书

项目行程 | Program Itinerary

日期	地点	上午	下午
7月28日 (周日)	布鲁塞尔 比利时	到达布鲁塞尔	自由活动：参观大广场、撒尿小童、圣凯瑟琳广场等
7月29日 (周一)	布鲁塞尔 比利时	课程 1：欧洲科技发展史 授课地点：比利时皇家科学院 授课老师：比利时鲁汶天主教大学教授 Reinilde Veugelers	课程 2：中国与欧洲之间的科技合作 授课地点：比利时皇家科学院 授课老师：前欧盟委员会官员 Jean-Marie Rousseau
7月30日 (周二)	布鲁塞尔 比利时	访问欧盟科技与创新总司	访问新鲁文中比科技园
7月31日 (周三)	鲁汶 比利时	参观 IMEC（微电子研究中心）	参观比利时鲁汶天主教大学
8月1日 (周四)	布鲁塞尔 比利时	访问欧洲理事会	访问中国驻欧盟使团 (教文处/科技处公使衔参赞接待)
8月2日 (周五)	布鲁塞尔-特 里尔 德国	布鲁塞尔-特里尔(行车时间 3 小时)	参观福特汽车工厂
8月3日 (周六)	特里尔 德国	参观马克思故居博物馆	出发前往慕尼黑 (路程约 5 小时)
8月4日 (周日)	慕尼黑 德国	参观宝马汽车 (BMW) 总部	慕尼黑游览
8月5日 (周一)	慕尼黑	参观新天鹅堡	
8月6日 (周二)	慕尼黑- 图卢兹	乘坐飞机从慕尼黑抵达图卢兹	
8月7日 (周三)	图卢兹 法国	参观 EDF 核电站	参观图卢兹市容
8月8日 (周四)	图卢兹 法国	参观空客总部	参观图卢兹市容
8月9日 (周五)	图卢兹-克莱 蒙-费朗	图卢兹至克莱蒙-费朗 (行车时间 4 小时左右)	

8月10日 (周六)	克莱蒙-费朗 法国	参观米其林公司总部	自由活动
8月11日 (周日)	克莱蒙-费朗- 香波 法国	克莱蒙-费朗至香波 (行车时间 4 小时左右)	
8月12日 (周一)	香波 法国	香波堡游览	
8月13日 (周二)	香波-巴黎 法国	香波堡-巴黎 (路上时间 2 小时 30 分钟)	
8月14日 (周三)	巴黎 法国	巴黎市容游览: 埃菲尔铁塔、塞纳河、巴黎圣母院、卢浮宫	
8月15日 (周四)	巴黎 法国	参观联合国教科文总部	参观巴黎科技城
8月16日 (周五)	巴黎 法国	访问巴黎科技城	参观凡尔赛宫
8月17日 (周六)	巴黎 法国	全天自由文化研修	
8月18日 (周日)	巴黎 法国	平安返回国内	

项目费用 | Program Fee

(一) 费用标准

- 第一批截止日期(2019/04/30): 4280 欧元, 项目代码: OM26T-EU-STI-1
- 第二批截止日期(2019/05/30): 4580 欧元, 项目代码: OM26T-EU-STI-2

(二) 项目费【包含】

课程费用, 项目期间统一大巴移动费用, 统一学生活动费用, 慕尼黑至图卢兹机票费用, 境外意外保险费, 企业参访费用, 住宿费用, 接送机费用。

(三) 项目费【不含】

餐费、签证费、航班行李费用、国际往返机票, 学生自由活动产生消费以及项目费包含项里未含项费用等。

👉 报名须知 | SignUp

(一) 申请条件

1. 全日制在校生，成绩优秀、品学端正
2. 英语能力优秀学生优先录取，建议 CET4+相当水平

(二) 申请材料

1. 项目报名表
2. 护照扫描件
3. 语言成绩单扫描件等

(三) 报名流程

1. 填写报名表链接
2. 主办方将确认报名信息并对报名学生进行筛选；
3. 缴纳项目费，并与主办方签订项目协议；
4. 主办方将为学生申请项目；
5. 在学生获得录取后协助学生准备签证材料；
6. 行前指导

(四) 报名方式

1. 咨询地址：华中科技大学友谊公寓 副楼
2. 咨询电话：027- 87557397 冷老师
3. 咨询 QQ 群：225491193（已满）； 612349096（2 群）