# 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:暑期学术费用区间:4280欧元

项目名额: 40人(全国)

项目时段: 2019年7月28日至8月19日(3周)

报名截至:最早 2019 年 4 月 30 日起培养方向:商业投资创新、工程科技

## 」目录|Content

7	基本信息 Basic Information	. 1
7	项目导语 Program Lead-in	.1
7	项目背景 Program Background	1
7	项目时段 Course Introduction	. 1
7	项目安排 Program Arrangement	. 2
7	项目行程 Program Itinerary	.4
7	项目费用 Program Fee	. 5
4	报名须知 Sign Up	. 6
7	往期精彩 Program Retrospect错误! 未定义书签	•
4	附件·项目参考报名表 Sign-up Sample Form	•

## 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

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

(二) 项目名额: 30-50 人

(三) 主办单位: 欧中人文交流中心、环球翔飞教育集团

#### ▶ 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。

#### ▶ 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

• 学生应于当地时间 2019 年 8 月 18 日由巴黎戴高乐机场离开



#### ▶ 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,鲁汶大学为你提供真正国际化的体验、高品质的教育、世界一流的研究和尖端创新。

#### 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(Interuniversity 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。但是禁止拍照。

#### 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

#### 12. 巴黎科技城

#### (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
法国香波堡	
巴黎印象	埃菲尔铁塔、塞纳河、巴黎圣母院、卢浮宫

#### (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 Reinhilde 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(路上行程 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)	

(续后表)



#### (承前表)

日期	地点	上午	
8月12日 (周一)	香波 法国	香波堡	<b></b> 圣游览
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	自由活动 送机回国	
8月18日 (周日)	巴黎, 法国		

## ▶ 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,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等。

### ¥ 报名须知|Sign Up

#### (一) 申请条件

- 1. 全日制在校生,成绩优秀、品学端正
- 2. 录取学生专业不受限制
- 3. 英语能力优秀学生优先录取

#### (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. 报名链接: http://apply.xf-world.org/

2. 咨询邮箱: shdq@xf-world.org

\*注: 国内合作院校推荐名额请咨询各院校相关部门

