

德国柏林工业大学

2019·暑期学术项目

TUB Summer University (2019)

项目类型：夏季学期

费用区间：1650~3600 欧元

项目时段：最早 2019 年 7 月 22 日起（2/4 周）

报名截至：2019 年 4 月 16 日

培养方向：工科、新科技、创新创业、德语培训

目录 | Content

👉 基本信息 Basic Information.....	1
👉 院校简介 University Introduction.....	1
👉 项目特色 Program Key Points.....	1
👉 项目时段 Program Period.....	2
👉 项目课程 Program Tracks.....	2
👉 海外生活 Living Abroad.....	3
👉 项目费用 Program Fee.....	3
👉 申请条件 Program Requirement.....	3
👉 申请流程 Participation Process.....	4
👉 报名方式 Sign Up.....	4

德国柏林工业大学暑期学术项目

2019 年度招生简章

👉 基本信息 | Basic Information

(一) 项目标题: 德国柏林工业大学暑期学术项目 (代码: OM26C-TUB-SS)

(二) 主办单位: 柏林工业大学

👉 院校简介 | University Introduction

柏林工业大学 (Technische Universität Berlin, 缩写 TUB) 是世界著名理工院校, 德国九所卓越理工大学联盟 TU9 成员之一, 是柏林地区唯一一所理工科大学, 建校 100 余年以来, 为德国乃至世界培养了一大批人才。2016-2017 泰晤士世界大学综合排名 82 位, 其中工程和科学类学科在 2017QS 学科排名中位列世界第 35 名。

柏林工大科研实力雄厚, 其将纯理论研究与应用研究置于同等重要的地位, 校友和教授中有 10 位是诺贝尔奖获得者, 1 位普利兹克奖 (建筑学界最高奖)。柏林工业大学大约 30% 的学生来自于国外, 使该校相比德国其他高校更具国际化色彩。

👉 项目特色 | Program Key Points

- ✓ 感悟名校: 深度考察德国理工科名校, 感悟名校正能量
- ✓ 品质学科: TUB 教员授课, 与 TUB 学生共享世界顶尖学术资源
- ✓ 官方学分: TUB 认定课程, 学生可获得 TUB 官方学分及成绩单
- ✓ 成长收获: 专业学习, 语言强化, 视野拓展, 人格培养
- ✓ 服务保障: 让留学变简单, 让家人更安心

项目时段|Program Period

学期	期间及时长	每周课时	获得学分	报名截至
Term 3A	2019年07月22日至08月16日(4周)	18小时	5学分	2019年4月16日
Term 3B	2019年07月22日至08月16日(4周)	18小时	5学分	
Term 4	2019年08月19日至08月30日(2周)	22小时	3学分	

(一) 该项目中, 课程分为多个学期, 各个学期的课程、时长、课时数、学分数有所区别

(二) 学生应当最晚于学期开始前的周日抵达学校报到

(三) 项目住宿将在学期结束后的周六到期, 请合理安排行程

(四) 接机安排: 周日, 当地时间 10:00-15:00, 泰戈尔机场

项目课程|Program Tracks

◇ TERM 3A

- 3D Scanning & Printing (3D 扫描与打印)
- CanSat: Satellite Design (CanSat 卫星设计)

◇ TERM 3B

- Space Robotics (空间机器人)
- Introduction to Artificial Intelligence (人工智能导论)
- Virtual Reality & Exercise Gaming (虚拟现实与运动游戏)
- Energy Revolution (能源革命)
- Blue Engineering (蓝色工程)
- Theory & Computation of Composite Materials (复合材料理论与计算方法)
- Surveillance Technologies & Cultural Transformation (监视技术与文化转型)
- Startup Crash Course (创业速成)

◇ TERM 4

- Desalination & Renewable Energies (海水淡化&可再生能源)
- Machine Learning with Python (使用 Python 进行机器学习)
- Migration and Urban Development (移民与城市发展)
- System Dynamics Modelling for Business (企业系统动力学建模)

【注】: 学生可任意搭配各个学期的课程, 但不能在同一时间段选择多门课程。

海外生活|Living Abroad

(一) 住宿餐饮

1. 柏林工业大学向学生提供了多种房型，每晚的住宿价格约为 25 至 40 欧元
2. 学生可根据自己的喜好选择，具体房型和价格可参考后附的住宿申请表中的信息
3. 学生个人生活费的高低取决于个人生活习惯和需求标准，一般每天人均餐饮消费约 10~20 欧元

(二) 课外生活

1. 学生可以积极参与学校组织的课外活动或是利用课余时间
2. 约上同学一起参观国会大厦、勃兰登堡门、菩提树下大街、柏林墙、犹太人纪念碑等等亲身体会德国首都柏林的深厚历史和文化，丰富自己的留德生活

项目费用|Program Fee

单一学期	Term 3A	Term 3B	Term 4
	3600 欧元	3100 欧元	1650 欧元
学期组合	任意两个学期：两学期费用加总后，减免 500 欧元 任意三个学期：三学期费用加总后，减免 1000 欧元		

(一) 项目费【包含】

申请费、学费、保险费、快递费、接机费、服务费等

(二) 项目费【不含】

住宿费，活动费，餐费，签证费，国际往返机票、个人消费等

(三) 说明

费用内容及支付说明以各项目参加协议为准。

申请条件|Program Requirement

- (一) 全日制在校生，成绩优秀、品行端正
- (二) GPA: 3.0/4.0
- (三) 语言要求
 - TOEFL 不低于 80 分/IELTS 不低于 6.5 分
 - 或大学英语四/六级不低于 500 分

👉 申请流程|Participation Process

- (一) 具体报名方式请参考学校挂网
- (二) 主办方将确认报名信息并对报名学生进行筛选;
- (三) 缴纳申请材料及项目费,并与主办方签订项目协议;
- (四) 主办方将为学生申请项目;
- (五) 在学生获得录取后协助学生准备签证材料
- (六) 行前指导
- (七) 出发

👉 报名方式|Sign Up

柏林工业大学暑期学术项目遴选中心

- 咨询邮箱: chengdu@xf-world.org
- 咨询电话: 028-85402116

*国内合作院校推荐名额请咨询各指定校外事处、各院系或其他学校指定部门