



学期学年交流项目



UNIVERSITY OF BRISTOL 布里斯托大学

www.bristol.ac.uk



公立研究型大学

布里斯托大学,简称布大,始建于1876年,于1909年得到皇家特许授权(ROYAL CHARTER)并更名为布里斯托大学。布大为世界百强名校,位于英格兰西南部城市-布里斯托,属于英国著名的六所红砖大学之一,是拥有"英国常春藤联盟"称号的罗素大学集团、科英布拉集团、世界大学联盟、国际大学气候联盟、欧洲大学协会成员。

大学开设6大学部,分别为:

■ 人文艺术学部 FACULTY OF ARTS

■ 科学学部 FACULTY OF SCIENCE

■ 工程学部 FACULTY OF ENGINEERING

■ 健康科学学部 FACULTY OF HEALTH SCIENCES

■ 社会科学与法律学部 FACULTY OF SOCIAL SCIENCES AND LAW

■ 生命科学学部 FACULTY OF LIFE SCIENCES

WORLD UNIVERSITY RANKINGS

#55

2024 QS世界排名
OS WORLD UNIVERSITY RANKINGS

#9

2024 QS全英排名 QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS TOP UNIVERSITIES IN THE UK

在校生规模:

约23,000名 (本科生约20,000名)

学校层次:

本科,硕士,博士

地理位置:

英国布里斯托市

罗素集团: THE RUSSELL GROUP

包含有牛津,剑桥,帝国理工等24所研究型学校,每年囊括全英大学65%以上的科研经费和赞助资金

红砖大学: RED BRICK UNIVERSITY

英国最顶尖的老牌名校,即伯明翰大学、曼彻斯特大学、利兹大学、布里斯托大学、谢菲尔德大学和利物浦大学

师资力量



英国前首相丘吉尔曾担任布里斯托大学校监长达36年

学校教师团队目前拥有

- 51 位英国皇家学会成员
- 13 位诺贝尔奖获得者
- 21 位英国科学院院士

优势学科

在2023 QS世界学科排名中,布大有3个学科位列全球前20,10个学科位列全球前50,27个学科位列全球前100。 完全大学指南(Complete University Guide 2024)显示,布里斯托大学共有30门学科位列全英TOP 10,其中航空航天工程、通用工程、机械工程、土木工程、牙医学和社会工作均被评为全英TOP 5。

全球 TOP 50专业 QS 2023世界学科排名		全英 TOP 5专业	2024 完全大学指南	
#14	社会政策与管理		航空航天工程	
#16	兽医学		通用工程	
#20	哲学		机械工程	
#31	教育学		土木工程	
#25	地球科学		牙医学和社会工作	
#48	工程类专业(机械、制造、航空航法	₹)		

工程学院素有"英国工程王国"之称

经济管理学院被列为全英最领先的经济管理学院之一 普华永道等一流会计事务所都在布里斯托大学设立专门办公室

政策研究学院是英国最好的十所政策研究中心之一

法学院是全英最重要的五所法学院之一 另外四所分别是 伦敦政治经济学院(LSE)

剑桥大学(CAMBRIDGE)

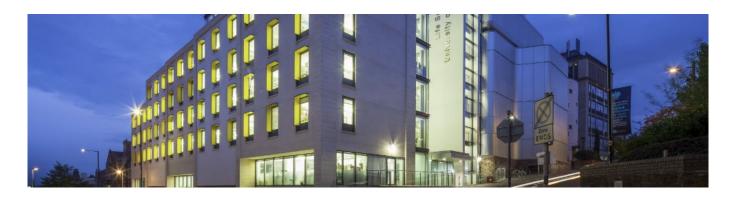
伦敦大学学院(UCL)

牛津大学(OXFORD)

地理科学学院

是世界环境系统和人类科学综合研究的主要国际中心之一

研究实力



作为英国领先研究大学的"长春藤盟校"-罗素大学集团成员之一,布里斯托大学的研究对全球深具影响力。

2021年研究卓越框架(REF)中,布大超过94%的研究被评为"世界领先"或"国际卓越",其中57%的科研达到世界领先4星级别。在2022年度全球"高被引科学家"名单(The Clarivate's Highly Cited Researchers 2022 list)中,布大共有18位学者入选。在过去十年中,他们的论文被引频次在Web of Science中位于同学科、同发表年份专家学者的前1%,彰显出卓越的引文影响力。

土木工程专业下的地震工程实验室(EQUALS Laboratory)有着全欧洲最先进的地震模拟震动台,能为学生提供现实世界中地震工程师们所面临的最真实的困难。

布大还与全球网络规模最大、用户数量最多的移动通信运营商 中国移动以及华为等公司紧密合作,学校工程学部研发的5G 无线频谱效率创造了新的世界纪录,并帮助布里斯托城市赢得

了全英最具智慧城市和2018全球智慧城市"领跑者"的头衔。

英国国家自行车队在里约奥运会赢得6金4银1铜的历史最高成绩也得益于布大空气动力技术的动作改进方案。

英国一级方程式赛车的制造极大得益于布大在空间工程设计学的科研成果。

世界领先的研究成果离不开顶尖的科研设施及研究中心,布大拥有世界先进的实验室、研究设备及研究中心





- 工程学院拥有全英最先进的动力工程实验室,造价1850万英镑,由英女王伊丽莎白二世揭幕开放
- 在2022年至2027年,布里斯托生物医学研究中心将获得近1200万英镑的资金支持,用于前沿医学研究
- 2009年9月、耗资1100万英镑的布里斯托大学纳米科学和量子信息中心(Centre for Nanoscience and Quantum Information)开幕
- 2011年,布里斯托大学与牛津大学联合成立了核能研究中心(Nuclear Research Centre)
- 2014年,生物科学学院耗资5400万英镑的目前最先进的生命科学大楼建成

地理位置

布里斯托市是英格兰西南最大的城市,也是英格兰八大核心城市之一(English Core Cities Group) 人口40多万,是区域的商业、文化和教育中心

从布里斯托市区搭乘穿梭巴士或的士20分钟便可抵达布里斯托国际机场,乘火车前往伦敦只需要90分钟。

该城市现今的经济实力大多来自工程、航空和新技术以及金融服务、媒体和旅游业。作为英国西南部的商业、文化和教育中心,布里斯托产业云集,被称为欧洲的硅谷,有很多高科技的公司都把总部或者研发中心设在这里,如空中客车、东芝、劳斯莱斯、四大会计师事务所等世界知名企业,以及诸多商业银行和咨询公司。布里斯托居民的平均年收入为£22,293,位居英国12个主要城市中的第三名。



2014年,在《星期日泰晤士报》评估的英国的64个城市中,布里斯托被评为全英最适宜居住的城市。在布里斯托,你不仅可以体验到大都市所应有的娱乐、艺术等活动,还能享受到中等城市生活的便利。城市中大大小小的公园、咖啡馆、音乐厅、剧院、美术馆、博物馆、小酒馆等都给市民提供了休闲娱乐的场所。由于市民喜欢骑行,城市设有专门的自行车道。因此布里斯托还被评为欧洲绿色城市的典范。每年8月中旬的国际热气球节更是吸引了全世界的游客。



项目形式及可选课程

本项目为学期或学年交流项目

满足申请要求的学生可自行选择赴布里斯托大学学习1个学期或1个学年。工程专业的学生建议选择1学年。

完成在布大学习及考核的学生将获得布里斯托大学官方成绩单和学分。

课程范围:

参加项目学生可以在布大开放的专业中选择所有满足先修条件的本科学分课程,但应根据自己在国内课程的进度、以及国内上过的课程基础决定 选修课程,并和原所在学院、学校教务处做好沟通,以免影响回国后的学分转换。

课程门数:

每学期应修满60学分,每门课基本都是10学分或20学分,即每学期选修 3-6门课。

课程列表:

每个学期开学前,学校会更新选课列表,选课说明详见:



开放专业参考(基本上不同类别的,比较大众的专业都开放)

Arts

- · Anthropology and Archaeology
- English Language
- Film and TV
- Modern Languages
- Music
- Philosophy
- Theatre

Engineering*

- · Aerospace Engineering
- Civil Engineering
 Computer Science**
- Electrical and Electronic
- Engineering Engineering Mathematics
 Mechanical Engineering

Humanities

- · Classics and English Literature
- History
- History of Art
- · Religion and Theology



Science

- Earth Sciences
- Geographical Sciences
- Mathematics
- Physics



Life Sciences

- Biochemistry
- Biological Sciences
- Cellular and Molecular Medicine
- Neuroscience
- Physiology
- Psychology



Social Sciences

- Accounting and Finance
- Economics

- Management
- Policy Studies
- International Studies
- Sociology



申请相关

申请要求

学术要求:

在合作院校至少已经完成1年本科学习, GPA不低于3.0

语言要求:

雅思6.5, 小分不低于5.5或托福90(口语不低于20, 听力及写作不低于17, 阅读不低于18) 如语言成绩未达到以上要求,可以申请前置语言课程。

申请材料

- 1. 护照
- 2. 大学在读证明及成绩单
- 3. 语言成绩
- 4. 如GPA低于3.0,需额外提供推荐信及个人陈述

项目费用

学费: 一学期£10,750, 一学年£20,900 语言课程学费: 6周£3,380,10周£5,520 住宿费用: £3,000-£6,000/学期

以上为2024年费用,每年学费、住宿费可能有一定浮动,以当年实际费用为准。

平均生活费: £650/月



UNIVERSITY OF BRISTOL 布里斯托大学学期学年交流项目