

英国伯明翰大学

University of Birmingham

2026-2027 硕士直通车项目

一、项目综述

深入贯彻落实学校教育国际化发展战略，拓宽学生国际视野，提升跨文化学术能力，培养具有全球竞争力的创新型人才，现正式启动 2026-2027 年世界名校硕士直通车项目，面向全校优秀本科生及硕士研究生开放申请。项目旨在通过定制化培养方案与国际化资源对接，助力学生直通海外顶尖高校攻读硕士学位。



二、项目特色优势

- **【名校直通】**与 QS 世界排名前 100 的海外高校建立合作，覆盖理工、人文、商科等多领域，提供硕士预录取通道。
- **【全程支持】**涵盖语言评估、学术指导、申请材料优化、签证办理、行前指导等一站式服务，减轻学生升学压力。
- **【专属方案】**资深专家一对一定制方案，科学选择留学院校与专业，并给出具体时间规划及建议。
- **【奖学金激励】**设立专项奖学金，对成绩优异、科研或实践成果突出的学生给予奖金补助。
- **【跨文化实践】**组织海外名校访学、国际学术会议、跨文化交流活动，提升学生全球胜任力。

三、伯明翰大学简介

➤ 历史底蕴与学术地位

伯明翰大学作为英国第一所“市立大学”与红砖大学的核心代表，自 1900 年获维多利亚女王授予皇家特许状以来，始终秉持“普惠教育、深耕科研”的办学理念，形成了与工业革命进程深度绑定的发展基因。其历史积淀不仅体现在 672 英亩校园内的红砖历史建筑群与工业风学术设施的融合，更彰显于推动人类文明进程的科研突破——从人工维生素 C 合成、心脏起搏器研发，到二战期间多腔磁控管技术的革新（为雷达与微波炉发明奠定基础），累计诞生 10 位诺贝尔奖得主，构建了兼具历史厚度与创新活力的学术体系。在国际学术排名中，该校稳居 QS 世界大学排名前 100（2026 年位列第 76 位），49% 的学科跻身英国 Top 10，医学、牙科学、解剖生理学等领域长期位列全球前 50，其“学术研究与社会需求深度对接”的发展模式，奠定了全球顶尖综合性大学的地位。

➤ 师资力量与国际合作

伯明翰大学构建了一支兼具权威性与多元化的师资队伍，全校 8000 余名教职工中，汇聚了欧洲科学院院士、英国皇家学会院士、英国科学院院士等顶尖学者，40% 的师资来自海外，师生比达 1:15.2，为高质量教学与科研提供了核心支撑。依托雄厚的师资基础，该校打造了开放多元的国际合作网络，不仅在迪拜设立海外校区，更与全球 200 余所高校建立深度合作，包括与中国浙江大学、南京大学等开展联合培养项目，2025 年牵头与南开大学、格拉斯哥大学共建“绿色经济与可持续发展”国际联盟，聚焦碳中和等全球议题开展协同研究。同时，学校牵头成立英国量子技术中心等多个国际科研平台，与劳斯莱斯、捷豹等行业巨头建立产学研合作机制，形成了“顶尖师资引领、全球网络支撑、产学研深度融合”的发展格局。

➤ 校园环境与文化生活

伯明翰大学打造了兼具功能性与人文氛围的校园生态，主校区以“绿色心脏”中央绿地为核心，整合了藏书超 210 万册的现代化主图书馆、配备 50 米标准泳池的体育健身中心、协作式教学实验室等一流设施，更坐拥巴伯艺术学院、拉普沃思地质博物馆等文化场馆，形成了“学术设施与文化资源无缝衔接”的校园布局。依托 34000 余名学生组成的多元社群，学校构建了丰富的校园文化体系，通过学生会（Guild of Students）运营 300 余个学生社团，涵盖学术交流、体育竞技、公益慈善、国际文化等多个领域，其中医学社团（Medsoc）等特色组织通过学术研讨、跨年级帮扶等活动助力学生成长。校园内常态化举办国际美食节、

户外电影节、科研成果展等活动，加之校内火车站 7 分钟直达伯明翰市中心的区位优势，为学生营造了“学术研究与文化体验并重、校园生活与城市资源互补”的成长环境。

四、伯明翰大学硕士课程介绍

【课程类型与学制】

伯明翰大学硕士课程体系适配多元学习需求，核心分为授课型、研究型两类。

授课型硕士（含 MA、MSc、LLM、MBA 等）为主流类型，覆盖商学、工程、医学等多领域，以模块化教学+论文为主，部分含实习；标准学制 1 年。

研究型硕士（MRes 等）聚焦学术研究，核心为自主研究项目，适配博士深造需求；研究型硕士学制为 1 年。

【学科覆盖与优势专业】

伯明翰大学作为英国顶尖综合性大学，学科覆盖极为全面，下设艺术与法律、工程与物理科学、生命与环境科学、医学与健康、社会科学五大核心学院，涵盖文、理、工、医、商、法等多个领域，构建了均衡且多元的学科体系。学校学术实力雄厚，25 个学科跻身英国 Top 10，多个领域稳居全球前列，核心优势专业特色鲜明且实用性极强。

➤ 工程类

航空航天工程：全英排名 Top7，聚焦航空与太空飞行器设计核心方向，配备定制飞行模拟器与真实飞行实训资源，与劳斯莱斯、空客等顶尖企业深度合作，科研成果直接助力深空探测项目，实践与科研结合紧密。

电子与电气工程：深耕人工智能、5G 通信等前沿领域，课程融合电力系统与智能控制核心模块，依托先进实验室开展实战教学，与华为、英国电信等科技巨头合作紧密，毕业生多进入头部科技及能源企业。

➤ 商科类

会计与金融：依托三重国际认证顶尖商学院，获 ACCA、ICAEW 等权威资格考试最高 9 门豁免，课程深度融入企业融资与财务建模实践，与四大会计师事务所建立专属就业输送通道，职业竞争力突出。

➤ 计算机科学

计算机科学：全英排名 Top5，覆盖 AI、网络安全等热门方向，网络安全课程获 NCSC 官方认证，与谷歌、IBM 等企业联合开展科研项目，毕业生就业率超 90%，深受全球科技企业青睐。

➤ 体育类

体育科学：QS 全球排名第 6，涵盖运动康复与体育管理两大核心方向，依托顶尖科研设施开展运动生理与性能分析研究，与国际体育机构建立实践合作，就业覆盖体育健康、赛事运营等多元领域。

五、项目申请

1. 选拔要求

- 1) 仅限本校全日制本科生及研究生，成绩优异、道德品质好，在校期间未受过纪律处分，身心健康，能顺利完成海外大学学习任务；
- 2) 家庭具有一定经济基础，能够提供所需学杂费；

2. 项目申请录取方式和报名流程

- 1) 学生本人提出申请，在学校国际合作交流处（外事处）报名；
- 2) 学生需通过 <https://jsj.top/f/CEgzIz> 或扫描下方二维码填写《2026 年硕士直通车项目申请表》；



- 3) 学生申请资料经初步审核后，一对一定制硕士方案；
- 4) 项目咨询：王老师 18260415606（微信同号）