



University of Nottingham

# 英国诺丁汉大学 短期实地学术项目简章

未来科技与人类健康

2025 暑假

## 一、项目背景

诺丁汉大学 (University of Nottingham)，位于英国诺丁汉市，是一所享有国际声誉的研究型大学，以其卓越的教学质量和科研成果在全球范围内受到认可。学校提供强大的教学支持和先进的设施，并注重专业的实践性，为学生提供实习和就业机会。诺丁汉大学是英国罗素集团（英国 24 所顶尖大学的联盟）成员之一，**2025QS 世界大学排名 108，英国 REF 研究力量排名第 7 位**，也是英国毕业生就业率排名第 3 位的大学。

诺丁汉大学未来科技与人类健康短期实地学术项目为志在生命科学、医学和健康科学领域深入研究的学生提供了一个将理论应用于实践的平台。该项目由医学院、健康科学学院、工程学院和商学院联合授课，并利用诺丁汉大学先进的 VR 中心和临床技能中心，让学生体验英国顶尖学府的学术氛围和实践环境，课程包括医学专业课程、实践与实操课程、团队合作课程、体育文化活动四个板块。经过两周的学习和生活，学生将加深对专业的兴趣，提升实践实操技能，培养团队学习的乐趣，锻炼演讲和批判性思维能力，为未来的深造和职业发展打下坚实基础。

## 二、项目概况

- **招生对象：**在读大学生（本科，硕士）
- **授课语言：**英文
- **课程收获：**项目邀请函、官方结业证书
- **录取人数：**每班 25 人左右
- **项目设置：**
  - **诺丁汉大师级师资：**由诺丁汉大学医学院、健康学院、工程学院、商学院联合授课，为同学们带来前沿的核心学术课程，阐述尖端研究成果，启发学科创新思考，开拓国际视野。
  - **沉浸式实训操作：**提供顶级 VAR 模拟中心供学生选择学习及体验 VR 的方式；临床技能中心实操演练助力提高临床诊疗水平。
  - **英伦名校文化交融体验：**学生在项目期间入住诺丁汉大学宿舍，可获得学生卡进出校园和图书馆，并获得学校私人邮箱，有机会访问学校助理系统及享受电子资源；也可拥有诺丁汉大学运动中心使用权及大部分设施，同时体验高桌晚宴等社交活动，沉浸于英国独有的教育氛围与传统社交礼仪之中，提升跨文化理解能力。

## 三、项目主题

项目主题	项目时间（拟定）	天数	项目费用	详情
未来科技与人类健康	7 月 20 日-8 月 2 日	14 天 13 晚	36800 元	<u>日程安排</u>

说明：

1. 以上为项目参考日程安排，实际日程可能有调整，以开课前最终课程安排为准。
2. 如酒店产生单房差或市场较高的价格浮动项目费可能会有细微调整，详情以签约合同为准。

### 适合专业：

医学、药学、医学影像、公共卫生、护理康复、生物医学科学、医学工程等生命科学相关专业背景。

## 四、参访城市及机构介绍

---

根据项目课题方向与机构排期情况，前往企业/机构参访，选择部分城市进行商业文化、娱乐文化等体验活动。

**诺丁汉**，英国最古老的城市之一，英国重要的工业城市。作为诺丁汉郡的首府城市，它也拥有英国政府颁发的“科学之城”的美誉。从当地走出的名人包括拜伦勋爵、D.H.劳伦斯等文学巨匠，同时，诺丁汉也是大批艺术家和创意产业的故乡，拥有世界级的艺术画廊，包括诺丁汉城堡艺术馆、诺丁汉湖滨艺术中心等。

**伦敦**，英国首都和最大城市，也是全球最重要的金融、文化和历史中心之一。伦敦拥有世界闻名的博物馆——大英博物馆和伦敦科学博物馆，收藏了无数珍贵的文物和展品。泰晤士河穿城而过，两岸的现代建筑与古老地标相得益彰。

**诺丁汉大学临床技能中心**，该中心支持诺丁汉大学医学院在校生的日常实训教学以及临床技能评估，其涵盖的专业范围包括营养学、医学、助产学、护理、药学和物理治疗等。学员将有机会在临床技能中心进行实操。

**诺丁汉大学 VR 中心**，位于该大学的工程科学与学习中心，里面配备 40 个高画质 VR 头戴式设备。

**诺丁汉女王医学中心**，欧洲最大的教学医院之一，集医学院、研究机构与综合性医院于一体，临床教学与前沿研究紧密结合，为学生提供“理论+实践”的医学教育环境。其在癌症、神经科学、心血管疾病、遗传学等方向的研究全球知名，也与全球多所顶尖医学院、药企达成合作。

## 五、报名须知

---

### ➤ 费用包含：

1. 课程：大学课程、校园/机构参访；
2. 证书：官方结业证书
3. 领队：行程中活动期间的陪同服务；
4. 交通：跨城市大巴用车、诺丁汉交通卡等；
5. 住宿及餐食：入住诺丁汉学生宿舍和伦敦酒店；含项目期间早餐、高桌晚宴；
6. 保险：旅行意外险；
7. 通讯：英国电话卡；
8. 其他：如产生单房差或住宿价格浮动整体项目费可能会有细微调整，可以实际签约合同为准；

### ➤ 费用不含：

1. 往返机票：根据项目组建议，自行购买往返机票；
2. 签证费用：项目组指导学生自行办理护照及英国签证；
3. 餐费：项目期间午餐、晚餐费用
4. 其他费用：自选外出日费用，个人花费以及上述包含以外任何费用。

## 六、申请时限

---

2025 年 4 月 30 日截止报名。

## 七、申请条件

---

1. 全日制在读本科生及研究生；
2. 具备英语交流及学习能力，有四六级合格成绩或雅思托福等成绩均可，大一学生可提交高考英语成绩；如无可提交语言成绩需进行视频线上面试。

日程安排：诺丁汉大学 未来科技与人类健康短期实地学术项目

日期	上午	下午
D1	抵达英国，前往学校，办理入住	
D2	开学典礼、项目说明 欢迎午宴	校内参观： 诺丁汉大学朱比利校区及主校区 熟悉如何使用图书馆等学习资源
D3	课程 1： VR 课程	课程 2 英国及其他地区的临床试验
D4	课程 3： 汇报技能培训	小组讨论
D5	校内参观： 临床技能中心，了解如何使用各类设备	课程 4： 思考与决策以及人工智能在医疗保健中的作用
D6	校内运动	课程 5： VR 课程
D7	Wollaton Park 文化体验	自由活动
D8	诺丁汉城市文化体验（自由活动）	
D9	机构参访： 女王医学中心	小组汇报准备
D10	课程 6： 医疗场景下的沟通技能	课程 7： 医疗场景下由科技提升的沟通技能
D11	课程 8： VR 沉浸式空间仿真体验	小组汇报
D12	退房，前往伦敦	办理入住，伦敦城市探索
D13	伦敦城市探索（自由活动）	
D14	退房，返程国内	

\* 以上实际日程可能有调整，以最终课程安排为准。