**[Imperial Data Science Online Winter School 2023](https://www.imperial.ac.uk/continuing-professional-development/short-courses/summer-schools/winterschool/imperial-data-science-online-winter-school/)**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **2023英国帝国理工学院“数据科学”寒假学校** |
| **项目介绍** | 帝国理工学院（Imperial College London），全称Imperial College of Science, Technology and Medicine，成立于1907年，位于英国伦敦，是英国罗素大学集团成员、金砖五校之一、欧洲IDEA联盟成员，是一所主攻理学、工学、医学和商学的世界顶尖公立研究型大学。帝国理工学院在国际学术界有着顶级声望，是世界最具创新力大学之一，在2023QS世界大学排名中名列世界第6位，其研究水平被公认为英国大学的三甲之列，尤其以工程专业而著名。**受全球疫情影响，2023 Winter School将在线举行。**该项目由帝国理工学院数据科学研究所（Data Science Institute，帝国理工学院六大全球研究所之一）创始所长、英国皇家工程院院士、华人科学家郭毅可教授领导并将亲自授课，其他授课老师也均来自帝国理工相关学院。参与学员将学习数据科学、人工智能、机器学习等主题课程，同时将在指导下以小组形式完成一个专业项目。项目结束后，参与学员将获得由帝国理工校方颁发的证书及成绩证明。 |
| **项目时间** | 2023年1月16日-2月8日 |
| **项目安排** | 项目共计40+学时，包含主题课程，辅导课等，所有授课均将通过网络进行。项目期间还将安排和帝国理工招生官及帝国理工在校学生进行线上交流活动。具体请查看项目介绍和计划安排表。 |
| **申报条件** | 1、对数据科学、机器学习等方向感兴趣，有良好的数学基础2、至少熟悉一门编程语言（Python、Java、C++等）3、能熟练使用英语学习交流 |
| **项目费用** | **1950英镑** |
| **项目申请** | 在完成校内报名程序的同时，完成以下帝国理工的申请步骤：1. 填写报名信息表：<http://imperial.mikecrm.com/mt83Run>

2. 将申请材料发送至邮箱：icdsi.programme@gmail.com\*申请材料：① 学术证明材料 - 如学校开具的成绩单/成绩截图(成绩截图上需要有申请人姓名)；② 语言证明材料 - 雅思、托福、四六级等成绩单图片；(留学生或中外合办学生可免除提供语言证明) |
| **奖学金申请** | 帝国理工学院联合Global University Online为部分优秀学员提供奖学金席位，可获得最高600英镑学费减免。\*通过下方链接，填写奖学金申请表并上传英文个人陈述(500字左右)、英文个人简历。申请链接：<http://www.globaluniversityonline.org/hqdx.php/scholarship/detail/21.html?lang=en>申请截止至2022年11月30日23:59 (英国时间)。 |

**项目联系邮箱：**icdsi.programme@gmail.com

**项目咨询电话：**

**林老师：**+86 15900618130

**谷老师：**+86 18511679227

**附件：**[Imperial Data Science Online Winter School flyer 2023](http://qr61.cn/oAwhUj/qRiVo2Z)