

2020剑桥STEM & ENGLISH浸入式留学体验

COPYRIGHT RESERVED 2019-2020 VERSION OCT2019





📍 城市：Cambridge 剑桥

🕒 时间：2020年7月12日-7月26日 共14日

🏫 学校：CATS College Cambridge 剑桥文理中学

🏠 住宿：单人间或双人间，独立或共享卫浴，管家式洗衣服务，男女分区居住

🍴 餐饮：每日三餐在学校食堂用餐，半自助式

🎧 设施：多媒体小教室 学校专属体育馆

👥 年龄：14-18岁.

🎓 成绩：学校平均成绩优秀

📖 英语：建议雅思4.0分



核心教育价值

选择剑桥文理中学暑期课程，与来自全球70个国家的同学一起提高学科知识，同时了解英国教育体系以及为省读英国大学做准备。为期两周的科学、技术、工程、数学和英语课程STEM & ENGLIS除基本的讲座授课外，更包括由该领域专家主办的互动研讨会和 活动，极具启发性的座谈和讲座，让学生在学术进步和个人修养方面获得优势。



学校简介

剑桥文理中学建校于1952年，是英国专业提供大学学前课程及英语语言教学的领先教育机构。面向英国本土学生和国际学生提供传统GCSE、A level、大学预科及学术英语课程。学校久负盛誉，已成功输送数千名学生进入英国及其他国家顶尖高校学习，同时涌现出很多耳熟能详的国际知名校友。建校以来，学校宗旨为不断鼓励学生，激发学生潜能，使他们在学术提高的同时，实现个人的自立和成熟。其中，63%的教师毕业于牛津大学、剑桥大学或拥有硕士以上学位。2014年，为了表彰剑桥文理中学在中英教育领域中所做出的卓越贡献，剑桥文理中学坎特伯雷校区校长Jonathan Ullmer MBE受到了英国皇室的加封，荣获MBE皇室员佐勋章。





2周课程模版

课程类型	课程内容
研习会	燃烧：探索可燃燃料能源 动力：探索太空和地球上的能源产生 火箭：建立自己的火箭模型 化学能源：研究化学反应，测试各种不同的化学物质 使用乐高机器人技术来构建、编程或调整机器人以完成一系列挑战 编码：了解代码、密码以及如何制作和破解它们
讲座	太空旅行：了解“太空竞赛”，并结合政治，科学和历史因素，探讨人类探索宇宙的历程
英语课	通过阅读，写作，口语，听力，语法和词汇训练，提高学生自信心和英语流利程度
课外活动	参观国家太空学院：参加物理大师班，包括互动演示和实践活动 保龄球 卡拉 OK 参观计算机历史博物馆：此游览包含手工制作，教育研讨以及一系列丰富多产的实践活动



★ 课程亮点

1. 两周深度剑桥体验

剑桥大学在自然科学的成就尤其突出，哺育出牛顿、达尔文这样开创科学新纪元的科学大师。60多位诺贝尔奖金得主曾在剑桥留下了足迹，这在全世界都是少有的荣光。



2. 纯粹英式教育全真体验

入住学生公寓，走进学校教学区，还原学校课程模式，体验学术、艺术文化、体育、领导力、个人勇气激发等主题英语课程，提高个人修养，感受贵族精神教育

3. 国际化小班课程

与国际学生混班授课，国际生比例高，小班授课，与国际学生交流甚至比赛，体验英文课程同时感受不同的文化碰撞

学生费用包含

1. 14日剑桥文理学校夏校课程，上课所需设施课件等相关材料及学校结业证书（含三餐及14晚学生宿舍住宿）。
2. 英国公司中文24小时紧急联络服务

