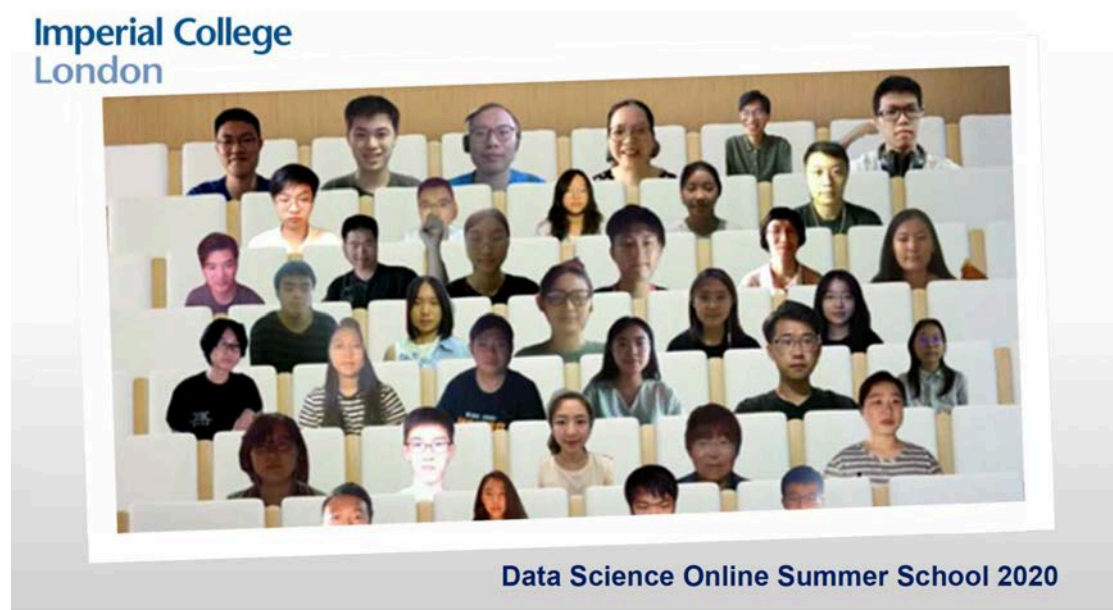


Imperial Data Science Summer/Winter School 往期回顾



帝国理工数据科学寒暑假短期交流项目（Imperial College London Data Science Summer/Winter School）从 2019 年开始，已成功举办三期，其中 2020 暑期为线上举行。

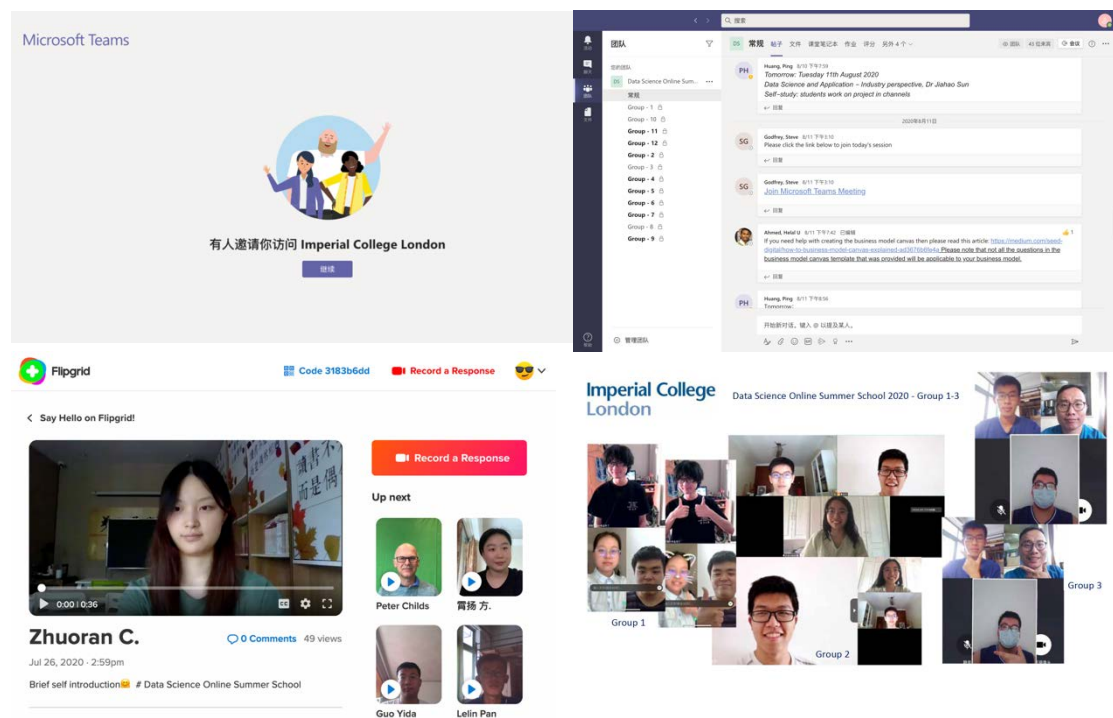
一、2020 在线暑期学校回顾



受新冠疫情影响，2020 暑校为线上举行。参加同学来自浙江大学、中国科学技术大学、上海交通大学、华东理工大学、西安交通大学、天津大学等多所高校。

1、上课平台

上课和协作统一使用学校采购的微软 Teams 平台，主题课程为所有学员一起上课，同时安排有小组学习任务和辅导课（3-4 人一组）。

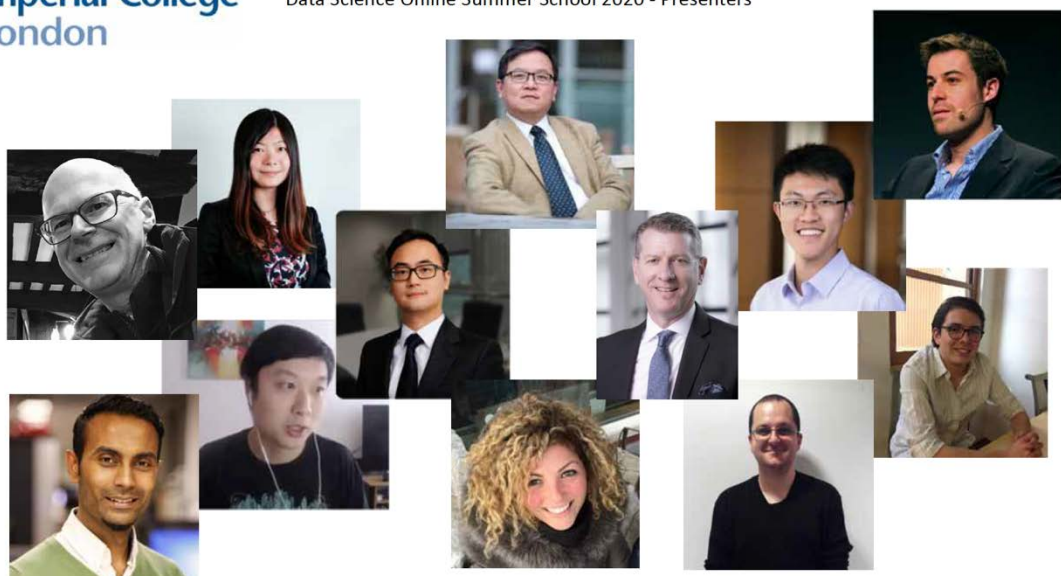


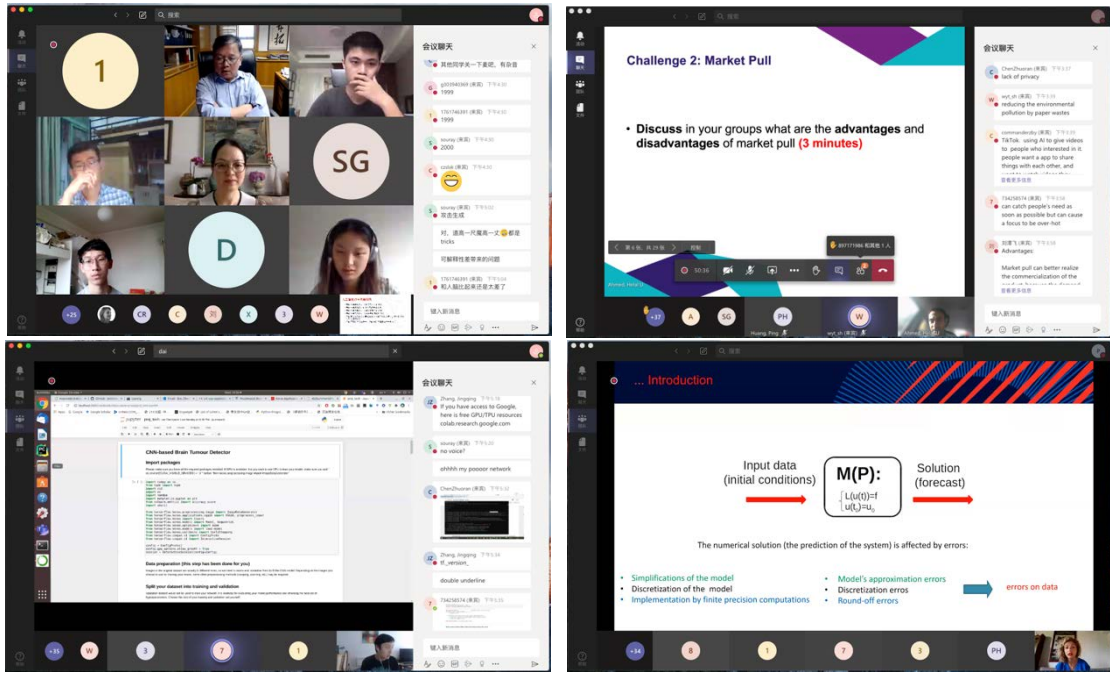
2、课程安排

课程内容涉及人工智能、机器学习、区块链、数据科学、大数据管理和云计算、数据可视化等，授课老师包括郭毅可教授（帝国理工数据科学研究所创始所长，英国皇家工程学院院士），Peter Childs 教授（帝国理工戴森设计工程学院院长，英国皇家工程院院士），Mark Thomas Kennedy 教授（帝国理工数据科学研究所联合所长）及各方向领域的研究员和学校讲师。



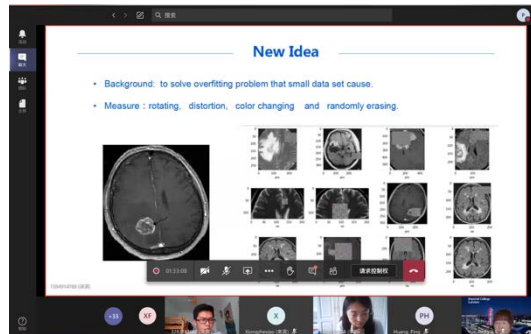
Data Science Online Summer School 2020 - Presenters





3、课程展示与结业

项目最后按小组对小组作业及设计的项目进行展示和结果汇报，老师们根据各小组完成情况和表现进行打分。项目结束，所有同学都将收到学校颁发的暑校的参加证明和成绩单。

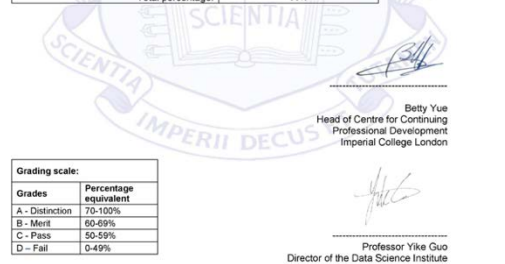
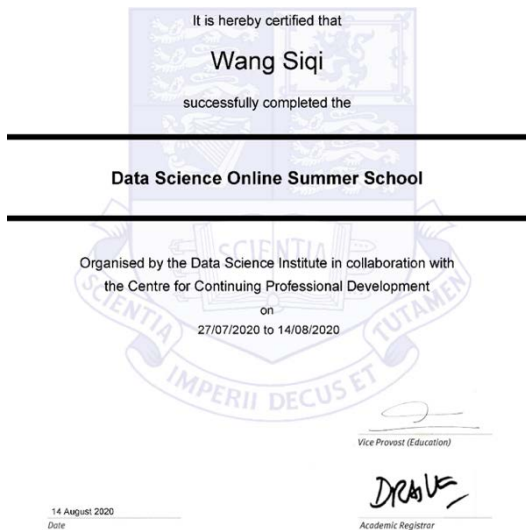


Imperial College
London

Summer School Transcript

Student name: Wang Siqi
 Course name: Data Science Online Summer School
 Course duration: 27th July to 14th August 2020
 Course hours: 40.5 hours
 Grade (based on overall project assessment): 80%, A - Distinction

Grades breakdown/criteria:	Percentage out of 20 in each criteria
Technical 1: Accuracy of the model	17%
Technical 2: Clarity of the chosen parameter	16%
Business Case 1: Business idea rationale	16%
Business Case 2: Business model potential	16%
Teamwork and presentation skills	15%
Total percentage:	80%



Grades	Percentage equivalent
A - Distinction	70-100%
B - Merit	50-69%
C - Pass	50-59%
D - Fail	0-49%

Date: 14th August 2020

二、往期线下举办回顾

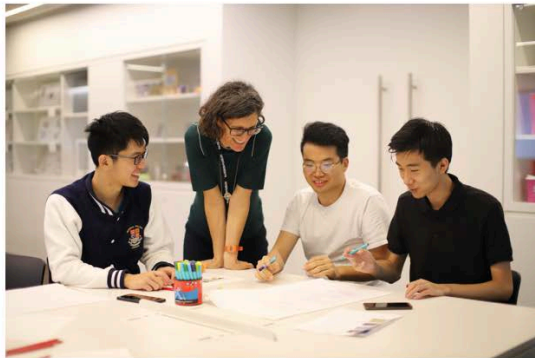


开课仪式和资料包





上课照片



Workshop

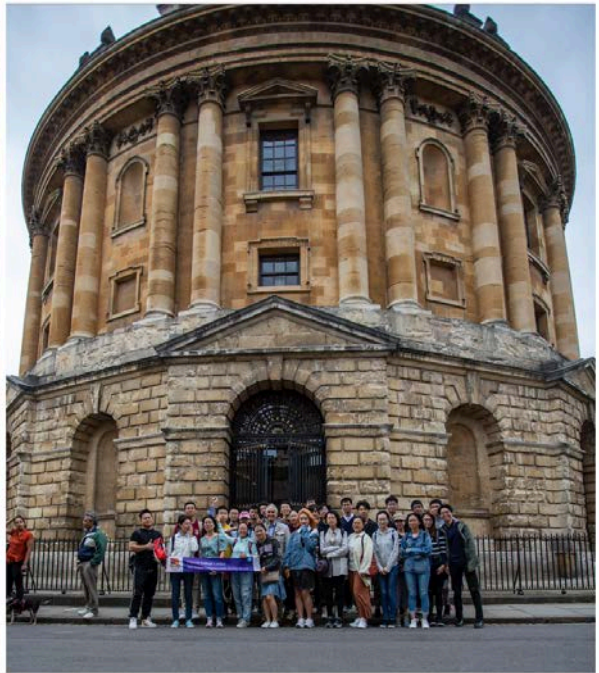


交流分享





课余活动



参观游览