

2019 大数据夏令营

美国密苏里大学

继连续五年的成功之后，美国密苏里大学将继续在 2019 七月举办第六届大数据夏令营。大数据正在改变着科学，工程，药物，医疗，金融，商业，并最终改变社会本身。大数据分析代表了计算的新纪元，即任何形式的数据都可以被处理和开发以提取出独到的见解，来帮助工业界和组织做出明智的决策。本课程将介绍大数据处理和分析的关键技术，讲授实用技巧并练习使用 Amazon 云计算平台及其他有价值的资源来弥补课堂学习和现实世界的差异。本项目还将包含各种各样的丰富的社交活动，如访问本地的 IBM 分支机构，参加一些由嘉宾主讲的研讨会，以及到附近景点如马克吐温故居的几次旅行。我们会在项目完成后颁发证书。

本项目面向本科生，研究生以及专业人士开放。参加者需有大学水平的数学和/或统计的基础知识。

安排及费用

本项目将持续 3 个星期（一期：2019 年 7 月 7 - 28 日；二期：2019 年 7 月 14 - 8 月 4 日）。总费用为\$3,950，其中包含：项目/实验室费及管理费，住宿，餐饮，旅行，社交活动，以及往返本地机场的交通费用（不含机票及其他个人旅行开销）。

若学生自行担负住宿，餐饮，以及交通费用，费用降低至\$1,900。

请在 2019 年 6 月 15 日前注册。

团体优惠

对于同一所学校，当有 5 名以上学生参加本项目，每个学生的费用降低至\$3,800。

对于同一所学校，每当有 10 名学生参加本项目，该校的一位教师/员工就可以陪同学生一同参加，并免除上述的全部费用（不含机票及其他个人旅行开销）。

团体注册如果需要更多时间，请与组织者联系。

联系人：尚教授，电子工程及计算机系研究生部主任，shangy@missouri.edu.

项目详细信息和网上注册方式

<https://engineering.missouri.edu/summer-experience/>.

前两年项目情况

<http://dlsrv1.rnet.missouri.edu/~shangy/BigData18>; <http://dlsrv1.rnet.missouri.edu/~shangy/BigData17>