

## 唐静怡

jt3174@cumc.columbia.edu | tangjingyi1995@163.com | (中国) 13975016566 | (美国) 212-380-3553  
湖南省岳阳市岳阳大道 8 号岳阳市人大常委会家和楼

### 教育经历

#### 哥伦比亚大学

04/2020 毕业

#### 生物统计, 基因遗传方向 (平均绩点: 3.82/4.00)

- 优势课程: 生物统计方法、数据科学、人类基因组学、关系数据库与 SQL 编程、统计遗传学建模

#### 爱荷华大学

01/2014 - 05/2018

#### 统计专业, 数理方向 (平均绩点: 3.78/4.00)

#### 亚洲文学专业, 日语方向 (专业平均绩点: 4.03/4.00)

- 所获荣誉: 2014 年-2018 年 院长名单
- 优势课程: Python 编程、统计实验设计、线性回归、贝叶斯统计、财务会计学、管理会计学、语言学

### 工作经历

#### 助教

8/2020 至今

#### 哥伦比亚大学, 纽约市, 纽约州

- 每周组织 4 小时的学习小组帮助学生进行课程和作业内容答疑、预习以及复习
- 负责每周使用 Canvas 系统批改、登记学生作业、考试成绩
- 担任生物统计方法入门和关系数据库与 SQL 语言编程两门课的助教

#### 研究助理

6/2020 至今

#### Memorial Sloan Kettering 癌症中心, 纽约市, 纽约州

- 参与双周组会并整合任务、发布在任务版面并对其项目进程保持在任务版面的持续更新
- 负责 TCGA 数据库以及合作研究员的一手基因测序数据的数据清洗、整理和分析, 并归纳总结生成可视化报告
- 负责收集、归纳、整理并总结与胃癌和肉瘤相关的科学文献

#### 讲师

12/2018 - 8/2019

#### 长沙新航道学校, 长沙市, 湖南省

- 负责 AP、A-level 的宏观经济学、微观经济学、微积分、统计学、会计学、物理学以及 GRE 语文项中填空与阅读的教学, 总教学时间超过 400 小时
- 帮助学生学科知识从而取得最佳考试成绩, 平均 AP 学生成绩 4.8 分 (满分 5 分), A-level 学生超 80% 拿到 A\* (满分 A\*)

#### 数据分析师

09/2018 - 12/2018

#### 湖南卫视广告部, 长沙市, 湖南省

- 采集清洗数据、合理结合数据运用广义线性回归、MCMC 等统计工具做出统计数据图表、实案分析诊断、广告收益未来预测、写出相关报告并用于当年广告招商以及广告商品推广
- 使用 R 帮助部门替代由 Excel 的耗时作图分析从而提升数据清洗与分析速度, 帮助本部门大幅减少原本的统计工作时长, 提高工作效率 50%
- 策划、帮助运营湖南卫视广告部的大型招商会, 参会公司超过 80 家不同公司、超过 500 人参会

#### Tippie 学习教练 学习教练项目主管

01/2016 - 05/2018

#### 爱荷华大学 Tippie 商学院, 爱荷华市, 爱荷华州

- 组织、参与每周三次的宏观经济学、微观经济学、财务会计学以及统计学的课业辅导、帮助学生理解所学知识从而帮助学生提高考试成绩平均一个等级, 总教学时间超过 300 小时
- 作为辅导员主管负责接洽及整合辅导员、学生、项目负责导师及任课教授之间的反馈意见并出席、组织双周职员会议以及每月全体职员会议
- 整理、规划并修订辅导员工作职责与规章制度、并参与负责对未来辅导员及项目负责导师的招聘以及面试程序
- 主持关于反问与引导学生的辅导员培训并与校园其他辅导员项目相关人员交流培训事宜, 总培训时长超过 250 小时, 其中负责培训其它辅导员时长超过 20 小时

#### Supplemental Instruction 辅助指导 辅读员

08/2016 - 05/2018

#### 爱荷华大学课业辅导中心, 爱荷华市, 爱荷华州

- 设计每周三节的微积分与线性代数入门课堂活动、以此调动学生互相帮助学习的积极性、加深对知识点的理解, 并成功帮助参加辅助指导的学生在该科目的 GPA 上平均上涨 0.33, 总教学时间超过 130 小时
- 按时按质按量的完成并提交备课方案、双周报告与会议以及每月的全体辅读员培训会议
- 负责未来辅读员的招聘准备工作并协助主管对求职者进行面试, 并提供参考性建议
- 与任课教授、助教以及学生有效沟通并建立了三方反馈机制从而帮助任课教授更好的了解学生学习情况

#### 课业辅导中心 辅导员

08/2015 - 12/2015

#### 爱荷华大学课业辅导中心, 爱荷华市, 爱荷华州

- 为学生提供营造了良好积极的学习环境, 并提供每周为 5 到 10 人的学生小组或与学生一对一的形式进行统计作业辅导及知识夯实与拓展

#### Startalk 中文夏令营

#### 语言交流辅导员

07/2017

**爱荷华大学中文系, 爱荷华市, 爱荷华州**

- 引导当地高中学生从汉语圈流行文化入手学习汉语与汉文化，并组织两到三人的小组汉语对话练习并纠正学生汉语发音及读写
- 通过微信保持与学生的日常汉语交流沟通并将中国文化带入学生日常生活

**技能**

---

- **语言:** 普通话 (母语)、英语 (GRE: Verbal 162)、日语 (N2)
- **技能:** Word(熟练)、Excel (熟练)、Access (熟练)、PowerPoint (熟练制作)、R (熟练)、Python (熟练)、OpenBUGS(熟练)、Minitab (熟练)、SQL (熟练)、SAS (熟练)、VBA (基础)、Photoshop (基础)
- **兴趣爱好:** 古筝 (业余 9 级)