# 滕佳烨

上海市杨浦区国定路 777 号 (086) 187-2137-7658 2016110299@live. sufe. edu. cn



#### 本科学历

2016. 09-2020. 06上海财经大学统计学实验班本科在校表现政治面貌: 共青团员GPA: 3.84/4.0年级排名: 2/158已修课程数学分析(94) 高等代数(99) 深度学习(90) 动态规划(93)计算机熟练运用 Python(sklearn & Keras), Latex: 了解 R, SAS, Office

#### 荣誉奖励

● 2017-2018 年度 国家奖学金、校一等奖学金、创青春创业大赛上海市铜奖● 2016-2017 年度 国家励志奖学金、优秀学生、大学生三创赛上海市二等奖

## 科研竞赛

2018.11-2019.01 第十届全国大学生数学竞赛上海市一等奖

全国

● 名列上海市第七名,并将在2019年3月参加全国总决赛

#### 2018. 09-2018. 11 全国大学生数学建模竞赛国家二等奖

全国

● 担任团队队长,主要负责模型搭建工作。2017年,搭建经济学效用模型(TCY),将原有模型效率提高了5.7%;2018年的比赛中,构建了一个基于动态规划近似策略迭代的智能搜索算法以解TSP问题,使机器效率达到94%。在两年的比赛中均获国家二等奖。

## 2018.06-2019.01 深度学习架构研究(AcNet)

上海财经大学

● 在邓琪老师与方慧老师的指导下,提出一种新型深度学习架构以处理 Pretrained 问题 与 AutoML 问题。一方面将统计学原理应用在深度学习的剪枝算法中,一方面从拓扑角 度重构深度学习架构。其基础架构在 cifar10 上有 1%的提升,相关研究即将完成。

## 2018.07-2018.11 课程建设助理研究员

上海财经大学

● 协助柏杨老师整理、准备《机器学习》课程所需材料,包括 handout、课程 PPT、实验手册、实验代码等。最终课程顺利开展。

## 学生工作

2016.09-2019.06 学习委员

上海财经大学

2017. 09-2018. 03 Function Manager

Junior Achievement

● 参与 JASUFE (上海财经大学青年成就) 2017 年度招新活动, 主办以面试为主题的内训。

# 社会实践

2017. 06-2017. 09 全国大学生"一带一路"暑期社会实践优秀个人奖 共青团中央

● 担任团队队长,主要负责统筹工作。创造性地以基础教育作为突破。走访辽宁、江苏等地,与当地教育局人员深入探讨基础教育发展前景。最终荣获优秀个人奖、优秀团队奖。

# 2018.06-2017.09 上海市知行杯暑期社会实践调研

上海

● 担任团队队长,负责整个项目的统筹活动与建模工作。建立博弈模型探求老年公寓未来 发展方向,代表上海财经大学参加知行杯比赛,最终获得上海市三等奖。