



唐润璇

☎ 199-4307-1790

✉ 22241101@bjtu.edu.cn

🌐 [LinkedIn\(领英\)主页](#)

📍 北京市，海淀区，上园村3号，100044

教育背景

信息管理与信息系统（主修）

计算机科学与技术（辅修）

北京交通大学，本科

2022 - 至今

专业课程

- 面向对象程序设计
- 数据结构
- 机器学习
- 数据库应用

掌握技能

- 精通Python/Java/
- 熟悉机器学习技术应用
- 快速自学能力
- 英语（精通）
- 流利使用Office办公软件

专业会员

- CCF推荐学术会议IJCNN审稿人
- 中国神经科学学会会员
- 中国人工智能学会会员

推荐人名单

- 苟娟琼
 - 教授，北京交通大学
 - jqgou@bjtu.edu.cn
- 张小威
 - 讲师，北京交通大学
 - zhxiaowei@bjtu.edu.cn
- 李金香
 - 本科教学秘书岗，北京交通大学
 - lijx@bjtu.edu.cn

工作经历

科研助理 - 机器学习数据分析与算法开发

北交大，经济管理学院，人机协同实验室

- 在苟娟琼和张小威的团队中担任助研，主要负责**数据工程**。
- 开发并实施**自动化数据标注**算法，用个人电脑实现半天内标注**3000**条数据，显著提升了科研项目的效率。
- 协助指导**学生的毕业论文中的计算机技术部分，用**Azure ML**分析**40G**的短视频，有效加速了工作进程。
- 因出色的贡献获得了导师的**认可**，并获得了相应的**劳务报酬**。

行政助管 - 提升教学材料管理效率

北交大，经管学院，学生工作部，教学科

- 在北京交通大学经济管理学院的教学科担任教学管理助理，协助教师核对、整理和分类教学材料。
- 以**认真负责**的态度显著**提高了**教学科的**工作效率**。

行政助理 - 协助保密培训管理

北交大，国家保密学院，教学办

- 在北京交通大学保密学院担任保密培训助理，负责与参与保密培训的外部人员**接洽**，并**整理**相关文件。
- 通过**高效**的专业服务，确保了保密培训活动的顺利进行。

项目经历

环境与生态系统建模、分析与治理研究

- 新能源车驾驶行为对城市生态影响的建模分析：运用LSTM与贝叶斯优化技术，构建了预测新能源车驾驶行为对城市生态环境影响的模型。论文已被EI Compendex和Scopus期刊收录，待检索。
- 非法野生动物贸易趋势预测：构建CGDM模型，预测非法野生动物贸易的趋势，发现2027年低点与2029年高峰。论文已被CNKI、CPCI和谷歌学术期刊收录，待检索。

荣誉及获奖

- “正大杯”全国大学生市场调查与分析大赛**省部级一等奖**
- 挑战杯全国大学生创业计划大赛**校级一等奖**

证书

软著

- 唐润璇，神经元计算仿真软件，登记号: 2024SR1028377