

# 金太宇

@taiyujin@outlook.com  
ID 0009-0000-0981-4076

180-2129-4410

www.jin-taiyu.github.io

jin-taiyu



## 教育背景

学士学位，计算机科学与技术  
南京审计大学

2022年9月 – 2026年6月

- GPA: 4.16/5.0
- 专业排名: 1/93
- 主修课程: 离散数学、数据结构、算法设计与分析、计算机组成原理、操作系统、计算机网络、数据库原理与应用、软件工程与方法

## 校园经历

支部副书记  
南京审计大学泽园书院第二学生党支部  
2024年9月 – 2025年9月

支部书记  
南京审计大学泽园书院 220222 团支部  
2022年9月 – 2023年9月

## 学术成果

### 期刊论文

- Taiyu Jin, Xu Sun, Bing Huang, and Tianxing Wang. A novel hierarchical clustering approach based on granular-ball computing. *Neurocomputing* 665C (2026), p. 132200. (SCI, JCR Q1).

### 计算机软件著作权

- 金太宇. 学生选课管理系统. 2024SR2206438. 2024.
- 金太宇. 文本关系智能处理应用平台. 2024SR1259547. 2024.

## 项目经历

中文文本情感分析与主题分类系统 Bnalyser  
个人项目

- 基于 BERT 预训练模型进行 Fine-tuning，实现中文文本情感分类与主题识别
- 独立完成数据预处理、模型微调及 GUI 桌面应用开发流程
- 技术栈: PyTorch、Transformers、Jieba、PyQt5、Matplotlib、Seaborn
- GitHub: www.github.com/jin-taiyu/Bnalyser ★ 17 ⚡ 3

## 荣誉成就

- 蓝桥杯第十五届软件类省赛 C/C++ 程序设计大学 B 组二等奖
- 南京审计大学 综合奖学金一等奖
- 南京审计大学 “三好学生”

## 专业技能

- 编程语言: Python, C++, Java, SQL
- 框架: PyTorch, Scikit-learn, Pandas
- 工具技能: Git, LaTeX, Linux, Docker

## 研究方向

- 机器学习, 聚类算法, 粒计算

## 语言能力

英语 (CET6: 551 分)

