# 高洺策

**└** 电话/微信: 15940002715 ☑ 邮箱: 2778511653@qq.com



#### ◆ 教育经历

东北大学

2022.09 - 2026.07

辽宁沈阳

软件工程 本科 软件学院

• 综合排名: 11/282(3.9%)

• 英语: **IELTS**: **7.5** CET-6: 598

• 专业课程:人工智能与大数据概述 (97) 算法分析与设计 (92) 操作系统 (90) 计算机网络 (90)

• 学生工作: 软件学院团学组织主席团成员, 主导元旦晚会、毕业晚会、129合唱比赛等活动策划与执行

## 

联邦学习课题组 2024.04 - 至 今

• 阅读联邦学习领域内多篇高水平论文、深入理解该领域的研究方向与前沿技术

• 负责项目组论文中 Kuhn-Munkres 算法的实现,解决核心算法的实际应用问题

• 使用 LaTeX 高质量撰写并排版论文,同时承担论文的翻译工作,确保学术表达的准确性和规范性

剑桥大学 2022.12 - 2023.03

Deep Learning and Neural Networks 国际交流项目

Online

- 负责项目组中论文的撰写与排版工作,确保内容逻辑清晰、格式规范
- 掌握 LaTeX 语法及 Overleaf 平台的协作使用
- 学习深度学习基础知识,包括梯度下降、贝叶斯理论等

南洋理工大学 2024.07 - 2024.08

Software Engineering & RPA programme 国际交流项目

Singapore

- 独立完成结课作业 Web 应用的开发工作,涵盖从功能设计到技术实现的全过程
- 技术实现: 后端使用 Flask 构建;前端基于 HTML5 和 CSS3 开发
- 功能模块
  - 生成式问答服务: 集成 Gemini API, 实现基于自然语言处理的生成式问答功能
  - 虚拟货币交易平台: 通过 Solidity 编写智能合约,利用 Remix IDE 部署至以太坊网络,并与 MetaMask 钱包集成,支持虚拟货币交易操作
- 表现优异, 获得授课教授的推荐信

#### ★ 竞赛经历

- 美国大学生数学建模竞赛H奖
  - 主要负责估值算法的设计和竞赛论文的撰写工作
  - 构建基于熵权法的价值评估模型,通过多维度因素量化建筑的综合价值,有效减少主观因素对结果的干扰
  - 提出了基于改进雷达图的多维度估值模型,计算建筑综合评分,直观呈现建筑的重要性并支持决策分析
- 全国大学生英语竞赛国家级一等奖,全国大学生物联网设计竞赛辽宁赛区一等奖
- 蓝桥杯辽宁赛区区C/C++程序设计三等奖

## ▼ 荣誉奖项

● 国家奖学金 2024

• 东北大学优秀学生奖学金, 东北大学软件学院奖励基金-外语考试奖

2024