

任宇然

出生年月：2003-10 | 民族：汉族 | 籍贯：山东省菏泽市 | 政治面貌：中共党员

电话：18865032867 | 邮箱：18865032867@163.com | 个人主页：www.ryr.life



报考信息

报考院校：中国石油大学（华东） 报考专业：计算机技术 报考属性：专业学位研究生

初试成绩	政治	英语	数学	计算机学科专业基础	总分
	56	74	115	97	342

教育背景

2021.09-2025.06 齐鲁工业大学(山东省科学院) 数据科学与大数据技术

专业成绩：GPA 4.17/5 (专业前 4%) 英语水平：CET-6

主修课程：数据结构 (91)、人工智能 (99)、算法优化 (94)、数据处理 (96)、应用统计学 (96)

项目经历

本科毕业设计

- 2025年5月 基于情感分析的个性化音乐推荐系统

项目描述：一个结合自然语言处理与机器学习技术的 Web 系统，通过挖掘千万级网易云音乐评论数据精准识别歌曲情感，旨在打破传统推荐逻辑并为用户提供基于实时情绪状态的个性化音乐匹配。

个人工作：独立完成多线程爬虫获取 2 万余条评论、利用 TF-IDF 构建特征向量到对比评估最终选用随机森林模型的全流程数据挖掘工作，并使用 Flask 全栈开发推荐引擎及可视化界面。

实习经历

- 2025年5月-2025年8月 北京智通明识科技有限公司 (主页：[www.zhiyipdf.com](#)) 后端开发实习生

项目描述：负责项目是为学术报告与复杂排版设计的高并发多格式文档转换引擎。

个人工作：基于 Python 和 Flask 构建了文档解析流，通过 AST 过滤与正则清洗完美解析了 KaTeX 公式与垂直表格，并实现了 GBK 等编码的自动嗅探修复（转为无 BOM 的 UTF-8）以及中文环境下 xelatex 引擎的自适应切换，大幅降低了长文档转换的崩溃率。

竞赛经历

- 2025年5月 山东省大学生物联网创造力大赛

项目描述：项目致力于研发燃气管道压力监测与防灾预警系统。

个人工作：主要负责了核心技术指标的梳理与《物联网燃气管道压力监测仪产品标准规范》的撰写，完成了对设备精度、量程、通信协议、多级报警机制等关键功能的定义及标准化测试方法的设计。

其他项目经历

- 2025年5月 智能个人学术数字图书馆 个人独立项目 (主页：[www.github.com/LJK0719/mylibpro](#))

项目描述：项目是基于 Next.js 15 与大模型 API 开发的本地私有化 RAG 学术系统，旨在通过完整的 AI Agent workflow 突破传统文本切片导致的逻辑丢失痛点，实现长文本的深度阅读与系统性分析。

个人工作：全栈完成了系统架构，通过定义全局检索、全文加载等核心 Function Calling 工具赋予模型自主推理能力，并创新性地地在内存中维护会话工作区 (Workspace) 状态，使 AI 能够动态评估文献相关性并管理 Token 预算，成功实现了对数十万字文献集的高效处理与前后端流式渲染。

荣誉证书

2025 年荣获优秀毕业生证书

2024 年荣获山东省大学生物联网创造力大赛一等奖

2023-2024 学年荣获校级一等奖学金、素质拓展奖、国家励志奖学金、校三好学生标兵、优秀共青团员

2022-2023 学年荣获校级一等奖学金、校三好学生标兵等

2021-2022 学年荣获校级一等奖学金、素质拓展奖、校三好学生、优秀共青团员等

其他技能

普通话二级甲等、熟练使用 Markdown、LaTeX 等特定文本编译工具、熟练使用 word、ppt、excel 等常用办公软件