

潘笃驿

16602951217 | panduyi_azula@foxmail.com
https://limafang.github.io/Azula_blogs.github.io/

教育经历(GPA:3.7/4)

西安电子科技大学

2021年09月

人工智能 本科 人工智能学院

西安

项目 & 开源经历

4. Joyrl强化学习框架

贡献者 Python

JoyRL是一套主要基于Torch的强化学习开源框架，旨在让读者仅仅只需通过调参数的傻瓜式操作就能训练强化学习相关项目，从而远离繁琐的代码操作，并配有详细的注释以兼具帮助初学者入门的作用。

参与Joyrl项目构建与算法撰写，参与相关书籍joyrl-book编写

项目地址：johnjim0816/joyrl-offline (github.com)

7. SparkDebate

技术负责人 Python

SparkDebate是基于星火大模型的智能辩论网站。通过星火大模型，提示词工程与LLM技术实现了优秀的辩论能力。从而解决海内外辩手与广大人民群众缺乏辩论训练机会，缺少辩论专业指导的问题。项目目前的可视化由gradio实现，并部署在HuggingFace平台和西电极创工作室自有平台Swanhub上。

项目地址：https://huggingface.co/spaces/AzulaFire/SparkDebate

2. 聪明办法学 Python 第二版 (learn-python-the-smart-way-v2)

核心贡献者 Python

教程希望提供一个更快捷有效的 Python 入门途径，让同学们在最短时间内补充需要的知识技能，从而更快完成自己的目标。不仅教授 Python 知识，还教授聪明的办法。所以教程在“快速”与“简明”的核心思想下诞生了。

我加入了该教学团队，并负责作业发布、作业验证、文字教程、反馈收集部分。

项目地址：datawhalechina/learn-python-the-smart-way-v2(github.com)

8. Openmmlab (mmpretrain , mmagic)

贡献者 Python

MMPretrain 是一个全新升级的预训练开源算法框架，旨在提供各种强大的预训练主干网络，并支持了不同的预训练策略。

参与mmpretrain ConvNeXt mmagic BigGAN算法构建

项目地址：https://github.com/open-mmlab/mmpretrain

https://github.com/open-mmlab/mmagic

1. 文本情感分析系统

算法设计师 Python

本项目基于NLP技术建立一个完整的观点抽取与情感评价系统，帮助人们省去大量阅读评论的需要，提取评论信息中的关键信息与有利价值，帮助人们及时从评论信息中获取对自身或产品有利的信息统计。

项目地址：https://huggingface.co/spaces/AzulaFire/Text_Sentiment_Analysis_System

3. leeml-notes (李宏毅机器学习笔记)

贡献者 Python

这个笔记是根据李宏毅老师机器学习视频的一个辅助资料，本笔记基本上完全复刻李老师课堂上讲的所有内容，并加入了一些和相关的学习补充资料和参考资料，结合这些资料一起学习，希望学习者对机器学习有更加深刻的理解。

参与李宏毅2022机器学习课程解读，参与课后任务中文化。目前项目star数超7.6k

项目地址：https://github.com/datawhalechina/leedl-tutorial/

5. 为之小纸条 (wizi-note)

后端工程师 Java

在校园调研过程中，我们注意到很多同学存在大量的问题需求，而这些提问机能大多被效率较低的校园墙掌控，对于需要急

问，需要深入讨论的问题表现不加，同时提问者与回答者还存在重复需求，针对上述需求，我们推出了为之小纸条这个类树洞的校园交流问答平台。

8. ShareChat

语料库内容清洗贡献者 json

项目创建初衷即是把ChatGPT上获取的数据清洗/翻译成高质量的中文语料，项目所有数据最终将以 CC0 协议并入 Multilingual Share GPT 语料库。

项目地址：https://paratranz.cn/projects/6725/announcements

社团和组织经历

西安电子科技大学（二期）-百度松果人才菁英班

优秀学习者

参与百度相关ai培养方案，参与班内推出的各项集体活动，在AI studio 上参与贡献，在码蹄集上发布大量学习参考

Datawhale高校联盟

合作参与者 负责西安电子科技大学内部Datawhale社群活动

参与组织高校论坛系列ai讲座，协助组织在西电ai爱好者内部进行宣传分享，超500人参加讲座部分并收集了大量后续活动建议

nepRelief nep生命救援

后端开发 Java 微企平台开发

NCP (Novel coronaviruspneumonia) 是新冠肺炎的简称，NCP生命支援 (NR Relief简称NR) 是一个线上协作的志愿者网络，源于2020年武汉抗疫，由知名公益人郝南发起，旨在支持新冠患者及家属的身心健康恢复。

我参与NCP组织微企平台的维护与开发工作。

Datawhale

组织成员 贡献者

Datawhale 是一个专注于数据科学与 AI 领域的开源组织，汇集了众多领域院校和知名企业的优秀学习者，聚合了一群有开源精神和探索精神的团队成员。

于2022年暑假接触，并陆陆续续为Datawhale开源事业参与贡献，于2023年6月成为正式成员

MMSIG

组织成员 贡献者

MMSIG 全称 OpenMMLab Special Interest Group，是 OpenMMLab 贡献者的专属社区，以开放、共享、互助、共进为宗旨，为开发者提供 3 大权益，与 OpenMMLab 全球开发者一起构建更美好的开源生态体系。

专业技能

- **编程语言:** 熟悉 Python, 熟悉pytorch框架，熟悉Java，熟悉后端开发，并能使用 LATEX, markdown 来记录技术文档
- **平台:** Windows/Linux
- **版本控制:** 熟练使用 Git, GitHub 来进行代码的版本控制

竞赛成果

- | | |
|------------------------------|----------|
| • 校级三等奖 第 34 届西安电子科技大学星火杯 | 2021年10月 |
| • 西安电子科技大学2023 年挑战杯赛事校级二等奖 | 2023年4月 |
| • 西安电子科技大学2023 年挑战杯赛事校级三等奖 | 2023年4月 |
| • 西安电子科技大学2023 年创新创业国家级项目立项 | 2023年7月 |
| • 西安电子科技大学2023 年计算机设计大赛校级二等奖 | 2023年4月 |
| • 西安电子科技大学2023 年计算机设计大赛省赛三等奖 | 2023年7月 |
| • 讯飞星火认知大模型开发赛Top50 | 进行中 |