姚建龙 **YJLAugus**

联系方式 (+86)180-0543-7580电子邮件 yesyjl@163.com

研究领域 系统建模/软件工程/强化学习/计算机视觉



400	-		
圣灯	\Rightarrow	41	1-1-
4 X		ST	ועו

俄罗斯国家研究型高等经济大学系统与软件工程 成绩单 GPA:8.35/10 2020.09 - 2022.06 硕士 2016.06 - 2020.07 潍坊学院 计算机科学与技术 学士 成绩单 GPA:3.6/4

个人博客

Blog 记录技术/生活,阅读量 24W https://yjlaugus.cnblogs.com

简单操作系统 Inios,强化学习基础 Reinforcement-Learning-Notes **GitHub**

科研项目经历

2021.11-2022.03 基于深度学习的商品目标检测系统

硕士毕业论文

• 基于YOLOv5框架, 识别不同种类的商品, 并可视化展示精确度

• 支持6类商品的检测,支持视频、图片数据

• Web客户端支持, 论文链接

系统建模与推理: 交通灯控制系统 2021.04 - 2021.06

独立研究项目

• 对十字路口交通灯控制系统进行建模

• 利用Promela验证本系统的正确性

• 报告中包含具体配置、架构描述、验证结果 项目链接

强化学习基础入门教程书籍 2020.11-2021.01

开源作者

• 强化学习基础知识、快速入门强化学习

• 强化学习的知识框架学习,并整理成电子书籍书籍链接

• Reinforcement Learning-Book项目链接

2019.11 - 2020.01

简单的32操作系统实现

开源作者

• 实现基本的操作系统原型, 从内核编写, 主要语言为C语言, 部分汇编语言

• 完成包括命令行、多任务、媒体显示、汉字、文本输出等基本功能

• 相关技术: C/ Assembly/ 操作系统/ 内存 项目链接

实习经历

2020.01 - 2020.05 中国电子文思海辉 保险业务

• IBM大型机数据分析

• Cobol开发/JCL开发

• JCL开发相关技术: Cobol/JCL

专业技能

• 2年全英文授课、参加多个研讨会、较高的英文水平

• 理论实践相结合、较强的实践能力、较强学习能力

• 较强的学术训练, 一篇学年论文, 一篇毕业论文

荣誉奖励

• 以50%奖学金进入俄罗斯国家研究型高等经济大学攻读硕士

• 山东省优秀毕业生/ 国家励志奖学金/ 优秀团干部/ 优秀学生干部等 获奖详情