熊楚原

民族: 汉族 籍贯: 湖北武汉

电话: (+86) 138-7139-6421 邮箱: ecohnoch@sina.com

地址: 湖北省武汉市长港路

教育背景

 2015.9-2016.6
 大连理工大学
 化工与环境生命学院
 过程装备与控制工程
 本科

 2016.9-2019.6
 大连理工大学
 软件学院
 软件工程
 本科,转专业

 2019.6-至今
 中国人民大学
 信息学院
 软件工程
 硕士,保送(复试第一)

科研经历

2016.10-2018.6

2010.10-2016.0 大连理工大学 网络通信与数据库技术实验室 学习

深度学习、计算

编译原理、深度

2019.6-至今

中国人民大学数据库与智能信息检索实验室

机视觉

奖励成果

2018年美国大学生数学建模比赛C题 一等奖

2018年校"创梦杯"创新创业比赛 二等奖

2017年大连理工大学"优秀奖学金" 二等奖

项目经历

2016.3-2016.7 《叙事曲2·星空下的诺言》游戏移动端移植Steam端

• 使用Corona SDK游戏引擎和Qt框架搭建

• 主要负责标题界面与鉴赏界面搭建以及游戏测试工作

2017.6-2017.7 Micro C编译器独立构建

• 独立构建Micro C编译器前端并增加界面与动画演示

• 项目地址: http://www.ecohnoch.cn/2018/01/01/shuxue70/

2017.6-2017.7 Markdown to Html 解释器独立构建

• Markdown to Html解释器并模块化发布到Pypi

2017.11-2018.3 索尼员工离职综合项目

• 学习并搭建了多种深度学习网络(MLP、SAE、CNN等)分析离职率

• 学习并使用了多种强化学习方法(Q-Learning, Sarsa)分析员工离职解决策略

• 博客地址: http://www.ecohnoch.cn

• 涵盖算法编程、计算机网络、网络安全、深度学习等,有很多优质内容

其他技能

GPA: 3.70/5 排名:38/284, 即13.3%

编程语言: C、C++、Python、JavaScript、Objective-C 其他语言: LaTeX、SQL、QML等

掌握框架: Qt、TensorFlow 基本技能: PC端开发、IOS开发、Bash Shell等

深入研究课程: 离散数学,数据结构 深入研究方向: 编译原理、深度学习

优秀专业课程: 计算机组成原理(93)、数据结构(92)、C语言程序设计(91)、离散数学(90)等

大学英语六级 (CET 6)

自我评价

有良好的心理素质,能正确的认识和评价自己,有着扎实进取的科研精神,抗压能力强。

专业基础扎实,对很多专业知识深入进行了了解,深入研究过很多优质书目如《算法导论》。

实践能力强,能非常快的结合理论做出相应的Demo,脑海中的创意投入实现往往能实现。

数理基础强,对数学比较热爱,往往可以举一反三,具有敏锐的数学头脑。

创新能力强, 总是能想到很多有价值的点子, 并且能自主的去寻找。

兴趣爱好广泛,喜爱天文、阅读写作、游戏开发设计等等。