

张国胜

男/1999.07

18655058726@163.com

<https://www.codepandas.cn>

<https://gitee.com/amarisex>

教育背景

电子科技大学 – 计算机科学与技术

2018.09 – 2022.06

- 学业成绩：GPA 3.87/4.0，专业排名8/36
- 主修课程：数据结构与算法、计算机网络与通信技术、计算机操作系统、数据库原理与应用
- 荣誉奖项：连续三年获得优秀学生奖学金、校级优秀共青团员、“精准扶贫”社会实践校级二等奖

项目经历

最小网元设计

OSI TCP/IP Socket C++

▪ 项目描述：

该项目为计算机网络课程设计，旨在参考OSI模型以及TCP/IP模型，基于Socket编程设计并实现一个具有一定网络层次结构的最小网元，并搭建简单拓扑结构的网络完成单元间的通信。

▪ 工作内容：

- 参考OSI模型以及TCP/IP模型设计网络分层方案。
- 编码实现应用层、网络层和数据链路层的功能。
- 按照一定的拓扑结构搭建网络，实现网元间的通信（文字以及图片传输）。

医院灾害脆弱性分析系统

SpringBoot MySQL Redis Nginx

该项目为本科期间实验室与四川大学华西医院合作项目，主要功能是搭建数据采集平台，并为医院的脆弱性量身定制统计和分析平台，方便医院管理者更好的监控医院潜在风险。我作为项目成员，主要工作为设计ER图，并基于MySQL设计对应关系型数据表，负责核心后台业务，主要实现数据采集、统计以及展示的相关接口。

在线房价评估分析系统

SpringBoot MongoDB Elasticsearch Nginx

该项目为大学生创新训练计划项目，旨在使用软件工程方式，切合某房地产评估公司实际的房价评估流程，设计并实现一套软件系统以完成房价评估。我作为项目负责人，参与了从需求分析到部署上线全流程。

其他

- 技能：编程语言 (C++, Java)
- 语言：英语(Cet-4, Cet-6)
- 证书：新工科程序设计能力甲级认证
- 爱好：跑步