

## 基本信息

性 别：男

电 话：18729157650

邮 箱：iscaoyouming@163.com

技术博客：<http://www.bobblog.cn>

教育经历：西安邮电大学 | 计算机学院 | 网络工程专业 | 本科 | 2015/09—2019/06

## 个人技能

- 熟悉链表、栈、树等数据结构以及排序算法。
- 熟悉操作系统的基本原理，对进程、线程有较深入的了解。
- 熟悉 C、PHP 语言，有一定的编程能力，熟悉 PHP 的面向对象思想，了解 go lang、Python 语言。
- 熟悉 CodeIgniter3.1、ThinkPHP5.0 等 MVC 框架，有 CI 和 TP 项目开发经历，了解 MVC 架构。
- 熟练掌握 MySQL 数据库及其优化，对 InnoDB 存储引擎有一定的认识。了解 MongoDB、Redis 等非关系型数据库。
- 了解计算机网络，掌握 HTTP 和 TCP/IP 协议，熟悉 TCP 的三次握手与四次挥手过程。
- 熟悉软件工程开发流程，具有需求分析，模块设计的能力。

## 项目经历

## 计算机学院网上选课系统

项目负责人

2017/08 — 2017/11

- 该系统是学院选课系统，学生用户可以实现登录，修改个人信息，在线选课；教师用户可以登录，查看选课学生名单，管理员用户可以上传培养方案以供选课参考，以及可以对突发状况进行操作。
- 系统后台采用 ThinkPHP5.0 框架和 MySQL 数据库实现，在学生同一时间选课避免并发操作，数据库采用锁机制，整个项目采用 MVC 分层。
- 在采用框架内置的前后台传参方法，将后台传过来的数据循环遍历到前端后出现了遍历的数据再次做参数取不到对应值的问题。最后前端同学通过 js 的闭包解决了问题。

## 青苹果影院管理系统

后台开发

2017/05 — 2017/07

- 该系统是一个适用于一般影厅的管理系统，用户可在注册后在前台网站页面直接购票或在售票员处购票，后台分为管理员和售票员，并设计了相关的销售统计页面。
- 该系统后台采用 PHP+MySQL+CodeIgniter3.1 实现，并在售票相关方面运用 Ajax 技术实现实时的刷新。
- 在数据传输时运用框架内部的前后台传参的方法，在售票相关页面采用了 Json 传参的方法实现。

## Leaves 博客系统

项目负责人

2016/09 — 2016/11

- 该系统是一个博客系统，用户登录后可以在系统中进行文章的发布、修改和删除等操作，也可以使用后台的模板同步抓取其他博客系统上自己的相关文章。
- 该系统后台采用 CodeIgniter3.1 框架和 MySQL 数据库搭建，在数据的采集上使用了 QueryList 工具进行数据的爬取。
- 在该系统的开发中用到 QueryList 数据采集工具，系统是在 Linux 系统下运行的，运用 Linux 的定时任务定时执行数据采集功能。

## 其他经历

- 计算机应用技术协会 PHP 组负责人
- 西安邮电大学 2017 年“互联网+”创新创业大赛三等奖
- 大学生挑战杯省级优秀奖

