

## 专业技能

- 掌握编程语言, 包括Racket, C++, C和Python
- 了解汇编语言的基本工作原理
- 掌握Git的使用, 适应在团队环境中工作
- 能够在快节奏的软件开发环境中合作
- 熟悉Linux Shell和Bash脚本, 具有Linux服务器运维工作经验
- 熟悉办公软件及多媒体软件使用。如Office, PS, PR, AE等
- 学习新的编程语言和概念非常快, 并且经常帮助他人理解知识

## 教育经历

加拿大滑铁卢大学 - 计算数学专业 本科

2016年9月 - 2020年8月

## 实习经历

山东省淄博第十一中学 - 职员 国际部

2018年5月 - 2018年7月

- 负责学校微信订阅号推广运营工作, 使用各种工具如Photoshop等设计和制作推文内容, 用于宣传学习活动及招生信息等, 在职期间所发推文平均阅读量为其他推文2倍。
- 基于PHP二次开发并维护在线招生报名信息系统。
- 注册并认证微软Office 365教育版服务, 校内部署Active Directory活动目录, 培训师生Office 365及SSO单一登录等功能使用方法。

## 社团和组织经历

信息系统/科技顾问委员会 - 成员

2019年1月 - 2019年4月

- 负责对大学校园内的信息系统进行体验/调查/总结/反馈, 包括但不限于校园WiFi覆盖, 学生邮箱, 云端打印, 教务系统等。
- 寻找潜在的信息安全威胁, 协助宣传校园信息服务的使用方法。

网站运营/维护

2017年5月 - 至今

- 淄博加拿大海外高中毕业典礼视频站
  - 基于WordPress搭建网站用于毕业典礼视频的发布和分享。
  - 利用多地区DNS及CDN技术, 在国内外分别设立镜像服务器实现全球高速访问。
  - 自2017年5月上线至今, 承载毕业典礼视频点播服务4届, 直播服务2届。
- 北京某教育科技有限公司官网
  - 基于蝉知CMS进行二次开发, 为该公司设计并搭建公司网站。
  - 服务器日常运维, 确保网站访问正常。

## 项目经历

卡坦岛 - 多人图版游戏

- 编写游戏卡坦岛 - 一款图版建造游戏 - 基于C++语言开发。
- 使用面向对象编程设计软件, 并使用Git在3人团队中工作。
- 使用了许多设计模式, 例如继承, 装饰器, 访客和MVC, 以及超过5000行代码。
- 实现许多复杂的设计元素, 如建造, 升级, 骰子等游戏效果。并实现了彩色字符输出。
- 在10天内完成项目并可在命令行上播放, 同时在作业中获得96%的评分。