大三荣誉物理学 | 计算机辅修

手机: 156-3888-6033

邮箱: le.zhang@uwaterloo.ca

网站: www.张乐.cn

<u>资格</u>

- Python程序编写和维护的能力
- 有 C/C++ 经验
- SQL和 JavaScript等 Web 相关编程
- 拥有PA(公共广播)系统、舞台设计和后台操作经验
- 熟练使用 Photoshop、Final Cut Pro、Logic Pro 和 Davinci Resolve进行音频和视觉编辑
- 擅长于物理实验室技术、物理研究和学术报告撰写
- 熟悉 Microsoft 365 软件,包括 Excel、PowerPoint、 Word和 Outlook

工作经验

1. 滑铁卢大学(加拿大)视听活动和商店助理

2023年

- 使用专业视频设备录制
- 使用公共广播系统
- 赛事设备管理软件建设

2. 实验中学机器人实验室电气工程师(中国)

2017-2020年

- 为机器人编写自动化程序,利用对细节的关注和数据分析技能
- 参加国际赛事,培养团队合作能力
- 与其他学生合作创建一个具有组织性工作风格的项目

个人项目

1. Python数据分析

2023年

实现物理相关数据的采集、处理、分析和可视化

2. HTML5网站开发

2017-2023年

搭建网站采用HTML5构建、功能由CSS实现。使用JS实现网页动画和移动端适配

3. 微电影拍摄

2018年

使用专业电影摄影机录制并后期编辑以获得戏剧效果

教育

滑铁卢大学(本科)

2021 年至今

- 理学学士候选人,荣誉物理学
- 计算机科学辅修候选人, 计算机辅修
- 所有学期学习成绩优异

大学技能和策略:

科学研究/科学实验室/实验数据分析/正式实验室报告撰写/编程

兴趣和奖项

- 优秀的学术地位| 2021-2023
- 科学博览会最佳作品| 2018年
- 校园最佳俱乐部领袖| 2018年
- FIRST 机器人大赛工业设计奖| 2018年
- 中国青少年微电影节最佳剪辑奖 | 2018年