**Personal Info**

name：Jinhua Long

phone number：+01 2262608913

e-mail：[bryanneko39@gmail.com](mailto:bryanneko39@gmail.com)

age：24

school ：University of Windsor

**Education**

University of Windsor **Bachelor of Computer Science GPA 85.875**

**Job intention**

* **Front end developer**

**Skills certificate**

|  |  |
| --- | --- |
| **专业技能：** | 1. Familiar with HTML5 new properties，familiar with CSS3 Grid, Flex layout，able to build website front end based on website mockups using html + css + javascipt, implement responsive design using bootstrap library 2. Familiar with JavaScript syntax and data structure，have a good understanding of new features in ES6 like OOP based on class and arrow function 3. Experiences of React+Express+Node.js developement， build React project using Redux, Node.js & Express and mongoDB 4. Familiar with web scraping and data mining with Python API 5. 掌握使用GitHub/Git管理源码和分支 6. 有一定的安卓原生开发经验 |
| **其他技能：** | a)负责过传媒公司的微信公众号文案和平台管理，熟悉对公众号文章的排版编辑  b)具有平面设计和图像后期处理经验。参加过学校与校外企业合作的海报设计大赛，作品投票排名第11名；负责过当地社区海报设计 |

**） 发 experience**

**Self-assessment**

1. 本人热情、耐心，大学期间多次担任课程小组组长，负责与导师沟通学习，热情帮助组员解决问题，在英文资料查阅能力以及外语交流能力方面有独到势.

2. 善于将所学经典理论运用到最新的流行趋势中去，作为一个全栈爱好者，在课程安排外也经常钻研并实践最新的CSS框架、前端框架和技巧.

3. 坚持学习，能够主动分析市场需求并学习最新技术.

**Project experience**

**2019 年8月至12月 JAVA应用开发**

项目简介：通过使用socket开发基于TCP协议的Java多人语音聊天室

项目成果与收获：解决在socket客户端和服务器发生的堵塞问题，创建了多个线程分别向服务器发送数据；通过项目，对高效的多线程编程有了进一步了解。

**2020 年1月至4月 网络应用开发**

项目角色：前端开发者

项目成果与收获：自主开发了多个基于 bootstrap + php +MySQL的个人网站和商务网站，积累了丰富的响应式前端设计经验；通过大量模仿参考网站源码逐步形成了自己的css3 grid和flex布局 风格，能够手写部分组件的仿bootstrap CSS样式。

**2020 年5月至7月 图书管理系统**

项目角色：开发组人员

项目成果与收获：熟练运用Scrum开发模式，使用visual studio Azure DevOps管理项目，与组员合作开发了基于WPF框架的图书管理系统桌面应用；数据库存在大量结构问题，开发期间频繁与Scrum Master交流并更改和完善数据库设计，在基于三大范式的改良后通过了所有测试，积累了大量DBMS实践经验和基于Azure DevOps平台的敏捷规划和项目管理经验。

**2020年9月至2021年3月 React应用开发**

项目角色：全栈开发者

项目成果：学习使用MERN栈开发具有完整前后端功能的商务网站。

**2020年9月至2021年3月 React应用开发**

项目角色：项目组长与核心开发者

项目简介：使用Python网络爬虫结合LDA数据模型检测推特突发话题，设计个人网页，并利用d3绘制用于展示JSON数据的动态图表

项目成果：由于生成的canvas过于大，使用了overflow: scroll来展示图表，为了在拖动过程中显示x,y轴信息（模仿excel表格效果），把它们放置在新的 canvas图形中并应用scrollbar展示溢出部分，给这些滑动条加上event listener 来同步scroll bar滑动事件。通过项目，不仅对Python数据分析编程有了了解，更加深了对JavaScript动态操控html元素的了解。

**2021年1月至2021年4月 安卓原生开发**

项目简介：仿Spotify风格的在线音乐播放器