



黄绵栋

求职意向：前端开发工程师

2001.09.23

联系方式

手机 17620438923

邮箱 qikaqiu258@qq.com

教育背景

韩山师范学院 / 2019-2023

本科 | 电子信息科学与技术

主修课程：Web 程序设计，Java，计算机网络，数据结构，数据库等等

- 2021 年校级大学生创新创业训练项目：“服务胜于产品”——基于物联网的水族养殖服务 ——重点立项
- 2022 年“互联网+”大学生创新创业大赛：基于物联网的新型生态鱼菜共生系统 ——金奖

职业技能

- 掌握 HTML，CSS 以及 Javascript 核心基础，熟悉 ES6 常用新特性。
- 熟悉 Vue.js 语法，较熟练地使用组件库进行开发，了解 Echarts 可视化库。
- 了解 Uni-app 跨平台开发框架，能使用其开发 app 以及微信小程序。
- 了解常用数据结构与算法，了解 Java，C#，.NET，能使用 git 工具。

实习经历

潮州凯普生物化学有限公司 / 2022.07-2023.03

MES 信息化小组 | 数据处理专员

项目一：公司后台系统 (.NET)

项目描述：对公司的制造执行系统进行维护以及添加需要的功能模块。

项目职责：

1. 添加修改密码的界面及验证功能。
2. 实现几个页面的跳转及新增功能样式的统一。

实习总结：

- 公司使用 Windows 服务器，对用户密码修改需要拥有管理员权限。
- 为 CSS，JS 加入版本号，更新客户端浏览器的缓存。

项目二：数据看板 (Vue)

项目描述：使用开源平台 DataGear 结合 Vue 进行开发，直观展示 MES 系统收集的数据。

项目职责：

1. 从 0 到 1 搭建项目，选择看板开源项目，团队合作进行开发。
2. 页面的设计、排版、图表的选择以及 SQL 语句的使用，结合 ECharts 将数据直观地表现。

实习总结：

- 将 MES 系统收集的数据转化为图表，更直观地展示数据，做到实时、准确且安全。
- 结合模块化的思想对功能进行分割，提升代码的可复用性，便于调整、更换显示内容。

在校项目经历

游悠捌鱼菜共生智能 APP (Vue, Uniapp)

项目背景：用户可以通过该软件，绑定自己购买的鱼菜共生水族箱，即可在水族箱上查看水族箱的各项数据并能进行调整。

项目技术：本项目基于 Uniapp 框架，使用 Vue+axios，搭配 uView，ThorUI 等组件库进行开发。

项目职责：

1. 独自负责整个移动端的开发，例如需求的分析、功能设计、项目框架的搭建等。
2. 同时开发了安卓端和微信小程序端，并对各个页面做了适应。

校园经历

2021.09 — 2023.06 宣传委员

2021.09 — 2022.06 物理与电子工程学院 电子协会 副会长

参与并组织两次全校义务维修活动，举办第二届趣味电器维修知识竞赛。

2020.09 — 2021.06 组建鱼菜共生项目小组并担任负责人

团队合作完成多份商业计划书，参加过许多比赛并获得奖项，入驻校内大学生创业园，成立鱼乐水族养殖服务公司，在潮州孵化基地创立潮州市游悠捌科技有限公司。