



个人信息

- 姓名: 尹艺玲
- 性别: 女
- 出生年月: 1998.01
- 目前住址: 北京市

联系方式

- 电话: +86 18780013365
- 邮箱: yinyiling_ray@163.com

语言能力

- BEC Vantage (2022.05)
- IELTS(6.0) (2020.01)
- CET-6
- 熟练阅读英文文档
- 日常口语交流

技能

- 具有 HTML/CSS/JavaScript 基础
- 具有 Java, SpringBoot, MySQL基础
- 具有 Python(Scikit-learn) 基础
- 了解 React 和 Sass
- 熟练使用Microsoft Office

证书

- 全国计算机等级考试四级(嵌入式工程师)
- 全国计算机等级考试二级
- (C语言程序设计 / MS Office高级应用)

兴趣爱好

- 篮球
- 徒步

教育背景

厦门大学

航空航天学院 转化医学 (工学硕士) (GPA: 3.62) 2020.09 - 2023.06

西华大学

机械工程学院 测控技术与仪器 (工学学士) (GPA: 3.86) 2016.09 - 2020.06

项目经历

糖尿病患者骨质疏松症诊断Web应用 (医院合作) 2022.01 - 2023.04

【背景】: 利用数据挖掘与人工智能技术, 搭建骨质疏松预测诊断Web软件, 为患者自我健康管理提供支持, 同时可帮助医生快速准确筛查骨质疏松患者.

【工作】: 1.数据清理与可视化分析; 2. 基于Python建立机器学习预测模型; 3. 制作分析报告; 4.搭建骨质疏松预测Web应用:将机器学习模型嵌入Flask中, 使用MySQL数据库存储用户数据, 使用Bootstrap设计前端界面, 利用Jinja模板引擎进行渲染; 5.最后采用Docker和Docker Compose容器技术部署搭建好的Web应用.

自动化眼镜立体仓库管理系统 (企业项目) 2021.02 - 2021.09

【背景】: 依托于某企业对自动化立体仓库的需求, 开展的大型自动化仓库设计, 旨在减少人员利用, 提高企业仓储效率.

【工作】: 1. 基于SpringBoot框架进行品检台Web软件开发, 使用Thymeleaf 模板引擎和 Bootstrap进行前端开发, 制作眼镜订单提交表单, 获取品检员输入的订单信息, 然后将其打包发给主控服务器,由主控服务器实现码垛机的调度与订单分配; 2.采用MySQL数据库, 使用MyBatis-Plus对眼镜订单进行CRUD操作; 3. 说明文档与技术手册的撰写, 软件著作权申请.

拉曼光谱用激光驱动器及其特性参数检测系统 2020.07 - 2020.10

【背景】: 开发一个拉曼光谱用半导体激光驱动器以及配套的特性参数监控软件.

【工作】: 1. 绘制激光驱动器板和特性参数采集板的原理图以及PCB, 并完成焊接与调试; 2. 采用 C# 开发配套的上位机监控软件: 实现激光器工作特性参数的采集与显示, 其中包括PD电流, Im电流和Vm电压, 可控制驱动器输出工作电流.

实习经历

2022.08.01 - 2022.09.01

【职责】: 测试工程师实习生 上海耀乘健康科技有限公司

【工作】: 在Jira中查看并执行分配的软件测试用例任务; 使用飞书中的BrainMap梳理新产品的测试用例, 并与产品经理和UX工程师进行讨论梳理确认.

荣誉与活动

荣誉奖励:

国家奖学金 (本科) (2017-2018)
国家励志奖学金 (本科) (2018-2019)
四川省优秀大学毕业生 (2020)
四川省综合素质A级证书 (2019)

志愿者经历:

作为志愿者老师, 在尼泊尔 Bagh Bhairab Boarding 高中支教一周 (2020.01)

体育竞赛:

第19届CUBA中国大学生篮球联赛四川预选赛: 女子组第二名 (2016.10)
第20届CUBA中国大学生篮球联赛四川预选赛: 女子组第三名 (2017.11)