

- 🙎 政治面貌: 团员
- 现居: 福建 南安市
- 电话: 15277365170
- hwencan@foxmail.

软件技能:

Word

电子 CAD

Excel

## 兴趣爱好













# 黄文灿

桂林电子科技大学信息科技学院 测控技术与仪器 (汽车电子技术)

**主修课程**: 传感器与检测技术,电子测量与仪器,C语言程序设计,模拟电子技术,数字逻辑电路,电子线路CAD及仿真,VB程序设计,单片机原理及应用,汽车电子控制技术,汽车构造,信号与系统分析及仿真。



#### 专业技能

熟悉使用电子 CAD 软件绘图。了解基本 C++, 汇编编程语言。熟悉电子硬件测试流程。 能够使用 office 软件, 如 word, excel 等, 能操作并及时的完成日常办公文档的编辑工作, 具有计算机的基础知识和初步应用能力。英语有一定的听, 说, 读, 写, 译能力。



## 通用证书及奖励

通用技能证书: 计算机辅助设计电子 CAD 高级应用工程师证书

英语获奖证书: 第八届 (2016年) 广西英语翻译大赛一等奖

第十届 (2018年) 广西英语翻译大赛二等奖

优秀奖项: 2017-2018 学年第一学期"优秀学生奖"三等奖

2018-2019 学年第二学期 "优秀学生奖" 三等奖



#### 实训项目

篮球计分器: 通过 AT89S52 芯片来实现正常计分,倒计时,犯规次数计数,暂停和继续计时。

简易函数信号发生器:运用 AD 画图软件,设计制作能产生方波和三角波信号,且频率可调的简易函数信号发生器。

彩灯控制电路的设计与制作:由两片双向四位移位寄存器 74LS194 和拨码开关控制右移

、左移和一个拨码开关进行预置端让其全亮、全灭和一个由 NE555 芯片构成的 CP 产生电路。能实现全亮、全灭、左移、右移功能。



## 自我评价

有良好的心态和责任感,吃苦耐劳,勇于面对变化和挑战。良好的学习能力,习惯制定切实可行的学习计划,勤于学习能不断提高。性格稳重,守信,有很强的责任感。

