个人简历

基本信息



姓 名：孙庆虎

学 校：青岛科技大学

民 族：汉

电 话：15666528629

英语水平：CET 4

成 绩：6/58

出生年月：1997. 4

专 业：电子信息科学与技术

住 址：山东省青岛市

邮 箱：[qinghu.sun@outlook.com](mailto:qinghu.sun@outlook.com)

爱 好：电子，编程，健身

教育经历

2015.09-2019.03 青岛科技大学 电子信息科学与技术（本科一批）

相关主修课程： 《概率论》（98），《信息论》（92），《数字图像处理》（88），《DSP原理与应用》（98），《电路分析A2》（97），《数字电子技术》（96），《嵌入式系统原理与应用》（96）等。

熟练使用**Altium Designer**，可以设计较高难度多层板，高速板。会使用**MATLAB,Modelsim,Filter pro**及熟练使用**Multisim**等仿真软件对电路参数等进行仿真模拟。大学期间掌握了**C语言**，会使用C语言进行ARM编程, 自学过**Python语言**，接触过用**Verilog** **HDL**编写FPGA程序。接触使用过OpenCV等库。

* FPGA 6层高速电路板绘制
* 温控风扇，胎温监测报警系统
* 自适应滤波器系统
* 10位DDS数模转换电路，信号产生采样电路系统
* 基于FSK调制的红外模拟数字通信电路
* 智能车主板pcb绘制

学生热爱编程和图像处理，对程序算法设计方面有很大的热情，希望可以进行相关方向的学习研究。认真踏实，吃苦耐劳，喜欢动手实践。有着较为丰富的项目经验，足够的动手能力以及充分的学习能力。

自我评价

软件技能

学生在2015上学期——2018下学期：

* 全国大学生电子设计大赛山东赛区一等奖，全国大学生电子设计大赛校内赛一等奖，全国大学生恩智浦智能车竞赛校内赛一等奖
* 国家励志奖学金**1次**，省政府励志奖学金**1次**，大学生科技创新奖学金**1次**
* 学校综合二等奖学金**3次**，学校综合三等奖学金**3次**
* 计算机二级证书，莫言杯书法比赛三等奖
* “优秀学生”称号，“优秀团员”等称号多次

奖励情况

项目经历