# 简为 细心从每一个小细节开始。 Personal resume

### 基本信息

姓 名: 熊雷雷 出生年月: 1996.07

民族:汉 性别:男

电 话: 15555395958 毕业院校: 安徽工程大学

部 箱: 593201814@qq.com 学 历: 本科 住 址: 安徽省芜湖市鸠江区 专 业: 纺织工程



# 个人能力

计算机语言: 熟悉 C、C++、python

EDA 软件:熟练使用 Altium Designer 画 PCB 板,熟悉运用 Cadence、Proteus 等进行电路仿真

嵌入式软件开发系统:熟练使用 Keil、IAR 对单片机的快速开发

单片机: 熟悉 STM32、C51、NXP K60、KEA128 等单片机的开发

3D 建模软件:熟练使用 SolidWorks 进行装配体设计

优势:

● 学习能力:能快速了解新知识,并用在开发环境上

● 编程能力:编程习惯良好,注释恰当

● 快速解决问题:使用 DEBUG、逻辑分析仪等快速定位问题根源

● 工作态度好:认真对待问题,不敷衍了事,追求优雅的解决方案

## 项目经历

基于 TI 传感芯片 FDC2214 的手势识别装置

- 负责系统方案的设计,使用四路电容检测平面对手势识别
- 通过机器学习的方式完成对手势的训练
- 负责电磁兼容方面的测试,通过单芯屏蔽线将电容检测版与传感器连接能有效减少干扰

所有项目未——列出

### 校园经历

2015.09 – 2016.09 院学生会新媒体部门委员 2015.10 – 2018.08 校大学生电子科技协会

#### 荣誉证书

2016.12 校	"瑞德杯"	电子设计与制作比赛一	-等奖
-----------	-------	------------	-----

2017.03 安徽省第四届大学生工程训练综合能力竞赛二等奖

2017.08 "西门子"杯中国智能制造挑战赛逻辑组安徽省一等奖,华东三赛区特等奖

2017.08 第十二届全国大学生"恩智浦"杯智能汽车竞赛安徽省一等奖,全国二等奖

2018.01 安徽工程大学实践与创新素质奖

2018.08 第十三届全国大学生"恩智浦"杯智能汽车竞赛安徽省一等奖(第一名),全国二等奖,全国总决赛

公路赛二等奖 (第三名)

