何以成文: 985硕士团队,目前均任职于世界500强企业,均曾参与国家自然科学基金,可为电路开发、算法实现、机械设计、人因工程、用户研究、数据爬虫、数据分析等相关专业及方向提供解决方案。

团队承接**3D打印,智能硬件开发,控制软件及算法实现,机械装备设计,机械设计,机械结构力学、热力学分析、用户研究、原型设计**等相关方向资讯及服务业务。

结构工程师

华中科技大学机械工程硕士

长期从事3D打印装备开发,金属3D打印基础技术方面研究,具备机械设计能力(熟悉三维软件Solidwoks、AutoCAD)和有限元分析能力(ANSYS静力学、热力学等),有产品的产品开发经验(主导设计过3D食品打印机、太阳能风光互补旅游观光船等项目),其中3D食品打印机已开发至第二代。

硬件工程师

中山大学集成电路工程硕士

美国大学生数学建模竞赛一等奖。熟悉模拟电路、数字电路基础知识,熟悉信号与系统、数字信号处理,熟悉C语言、Verilog语言,熟悉时序分析,熟悉信号完整性分析,具有电路板设计及调试经验,具有FPGA设计项目经验,熟悉STM8与STM32开发与调试,具备算法开发能力。

成功案例:数字高频锁相放大器、太阳能电池I-V曲线测试仪、高精度光学斩波器等。

重庆大学人因工程硕士

3年老龄者研究经验,曾与阿里进行项目合作,熟悉User Centered Design 、 Design Thinking 、 Usability Testing 、 DOE等用户研究方法。熟悉使用Axure RP、 QSR Nvivo、Morae、SPSS、Python、R等分析工具。

用研工程师