

求职意向：芯片工程师，
嵌入式工程师、图像处理

宋天池



生日：1996.02.11



电话：17688175528



现居：珠海市香洲区



邮箱：824721490@qq.com



教育背景

北京理工大学珠海学院 / 通信工程专业 / 本科学历

2016.09--2020.06

主修课程：C 语言程序设计与实践，电路分析基础实验，模拟电路基础与实验，数字电路基础与实验，微机原理与接口技术，嵌入式系统原理与应用，移动通信工程实训，通信原理，计算机网络，c 语言，单片机课程，华为路由交换等等。

项目经历

项目内容：

修读 c 语言课程设计，会利用所学知识设计简单的小程序和算法。

修读华为路由交换综合实训即 ensp 课程设计，学习掌握路由器，交换机知识以及与服务器等设备的连接知识。

修读电子信息类金工实习，强化了动手能力和操作机器设备的能力。

修读了单片机应用实践课程，初步了解了单片机的工作原理，实现了跑马灯与各种芯片、元器件和寄存器的作用，熟练焊接步骤和布线知识。

修读嵌入式系统原理与应用，初步了解了相关编程知识，会应用所学知识设计简单的小程序嵌入一部分图片变换图片并播放音乐与声控出图片功能。

修读专业导论，实现了人脸识别并储存笑脸定格的照片这一相关功能。

AI 项目：机器学习，深度学习，强化学习，监督学习等

项目详细内容：<https://github.com/paddysong/AIlearning>

在校经历

北京理工大学珠海学院大学生职业发展协会主持组

2016.09--2018.06

岗位：部长

组织每个活动的开场与培训组员的礼仪形态，教学主持人的主持稿书写，与各部门的对接融洽，并参加每年的春秋校招，担任企业招聘协助者等。

北京理工大学珠海学院通信工程一班

2016.09--2018.06

岗位：班长

组织班级的各种团体活动，协助辅导员下达的各种通知与任务，调节班上同学的矛盾与纠纷，认真完成学校下达下来的各种任务，并完成好自身所要求的学习任务等。

技能荣誉

兴趣：跑步，游泳，篮球，主持与看书

掌握：Python，C 语言、小型机动车驾驶证、

软件：掌握 Linux 的 Ubuntu 环境下编程，jupyter-notebook，掌握 word、Excel、office 办公软件基本运用，

自我评价

- 综合能力：，有丰富的实践经历，从行政、助理等岗位中掌握了扎实的沟通、协调能力，强化学习能力及执行力，能较快融入到企事业单位的工作中，创造价值。
- 素质：本人性格开朗，为人细心，一丝不苟，能吃苦耐劳，工作脚踏实地，有较强的责任心，具有团队合作精神，又具有较强的独立工作能力，思维活跃。能吃苦，具良好的团队精神及较佳的组织、沟通能力，能够负责各项基础工作，积极、尽责、用心。