职业规划

大学四年是我们从学生转变成成年人的过渡期，是我们从学校步入社会的最后一步。成长为一个成年人的标志之一便是成家立业。而学校可以是教授我们如何立业的地方。随着中国发展的脚步加快，行业内部的竞争也逐渐变得更加激烈，姑且不提如何在千千万万竞争者中脱颖而出，至少站稳脚跟就需要一技之长。做个螺丝钉虽然轻松，但随时可能被抛弃。未来的我是怎样，由现在的我决定。少壮不努力，老大徒伤悲，趁着年轻，我需要多学一些知识。古人云：君子不重尺之璧，而重寸之阴，时难得而易失也。

人生路上远行不能没有目标，有了目标之后更是要知道如何去实现这个目标，头脑中的远志不能在行动上长成小草。抬头仰望星空找到目标之后还需低头看路一步一步踏实地走。制定一份切实可行的职业规划是重中之重。

1. 自我分析
2. 性格特点

我是一个不太擅长交流的人，在把自己的想法向他人表达的方面也有些许障碍，这让我在步入大学选择专业的时候放弃选择比较热门的财经，转而考虑理工科类专业，并且我学习的目标很明确，其中一个重要目的就是就业，所以我选择了工科。在了解到许多传统工科日趋供大于求的情况下，我陷入了茫然，所幸与之相对的还有发展前景较好的新工科类专业，比如计算机类或者通信类专业，计算机专业对我这个性格弱点的容忍度较大。这是我选择学习计算机的原因之一。

我爱好广泛，但比较缺乏钻研精神，遇到难题往往只是“尽力而为”，没有足够的恒心和决心去解决它，这或多或少地影响了我对科研的积极性，因此我在择业时将会把从事科学研究排在并不优先的位置。计算机的应用非常广泛且实际，对于我这样比较“功利”的人吸引力比较大。但这也是限制我进一步发展的障碍，因此在扬长避短的同时，我也尽我所能去克服这个缺点。

我的创新能力不够强，对变化感到不安，可能会有些僵硬、死板，排斥革新，对需要很长时间才能完成的任务缺乏耐心，有时会由于近期目标而忽略长远需要，不愿意促成必要的改变，不愿意支持有风险的行为见到实际应用后的结果才肯接受新观点。对自己及自己对组织的贡献估计过低，缺乏挑战精神，对失败和挫折的承受力差。

但与之相对的是我接受能力较好，我乐意遵循确定的日常安排工作，相信传统模式的可取之处。

1. 兴趣爱好

即使是在业余时间我也热爱动脑，喜欢观察细节，思考每一件事物背后的逻辑支持，闲暇时间喜欢看推理小说和电影，偶尔玩逻辑性较强的推理游戏，这些娱乐方式让我在放松消遣的同时潜移默化地锻炼了我的逻辑推理能力和思考的能力。

1. 其他

我出生在一个小城镇并在那长大，对平淡的小城生活有些许厌倦，所以十分向往繁华的城市。我是计算机从业者，接受更高的教育或者就业发展我会优先考虑互联网发展较优先的城市，比如京津冀地区，长三角江浙沪地区，珠三角地区和成渝地区，加之我来自江西，更适应南方的气候和风土人情，我更倾向于将来前往成都或者广州发展。

1. 环境分析

当前计算机专业的就业前景比较广阔，随着当前互联网步入工业化时代，互联网整合行业资源和社会资源的能力正在不断提升，这个过程会推动互联网行业的创新、创业，同时也会释放出大量的就业岗位。

计算机专业的就业前景与IT互联网行业的发展前景和产业领域的发展前景密切相关，当前IT互联网行业正在不断从消费端转向产业端，互联网也在不断脱虚向实，随着第一批互联网领域的红利被发掘，互联网领域的人才数量需求将不再成为问题，对于人才类型和质量的需求仍会扩大。

也就是说，低端技术人员的收入和发展将被进一步限制，小米公司的总裁雷军曾说过：“只要站在风口上，猪也能飞起来。”但随着互联网这片荒地的初步开拓的完成，“猪”不再能轻易地飞起来，至少互联网不再是如此诱人的风口了。

每个产业领域得到发展后都会面临产业结构升级，互联网也不例外，而互联网工业正在成为传统企业发展的新动能，大量的传统产业企业都在纷纷实现业务云端化，这个过程将逐渐推动一系列技术的落地应用，包括大数据、物联网、区块链、人工智能等等,而这个过程也会促使更多掌握新技术的计算机专业人才走向传统产业领域。

若是以后想要培养更强的就业竞争力，应该从三个方面入手，其一是重视新技术的学习，时代向前滚动的车轮越来越快，计算机行业是其微观表现之一，程序员所运用的知识更新换代达到了前所未有的速度，但这也是计算机行业方兴未艾的标志，许多夕阳产业的知识可以只学一次就能应付一辈子。其二是重视实践能力的提升，尤其是程序设计能力，任何科技成果想要转化都离不开实践。其三是要重视行业知识的积累，未来在工业互联网时代,掌握一定的行业知识对于就业会有非常积极的促进作用，学校只是学习的场所之一，只要我们想学习，任何地方都可以是我们的学校。

最后，从当前的人才需求趋势来看，在产业结构升级的持续推动下，产业领域对于以研究生为代表的高端人才会有更大的需求量，所以我们需要重点考虑通过读研来提升就业竞争力。

三、职业定位

根据我的兴趣，还有薪资，暂时有以下几个努力方向

1、系统架构师

（1）要有扎实的软件基本功，知识面广

（2）要有系统设计能力，多分析问题，特别是分析思路要重视。不光要懂得怎么设计，更要告诉客户，这样的设计的好处是什么？为什么要这样设计？

2、网络安全工程师

（1）分析网络现状。对网络系统进行安全评估和安全加固，设计安全的网络解决方案

（2）在出现网络攻击或安全事件时，提高服务，帮助用户恢复系统及调查取证; .  
（3）针对客户网络架构，建议合理的网络安全解决方案;  
（4）负责协调解决方案的客户化实施、部署与开发，推定解决方案上线;  
（5）负责协调公司网络安全项目的售前和售后支持。

为此我要克服我不擅长交流的缺点。

在达成这个目标之后，我将努力转向管理层，尽量早地离开依靠技术的岗位，抽出更多时间来提升自己

四、实施方案

大一到大二上学期我将多去接触一些自己感兴趣的领域，或许我会寻找到真正喜欢的发展方向，愿意钻研下去，将它作为自己的就业方向，哪怕不是与本专业完全对口的，也未尝不可。大二下学期可以作为一个过渡期，这时我会认真思考一下自己希望从事什么样的工作，为自己将来的发展做准备。

大三开始我会多关注相关招聘信息上的岗位要求，看看行业要求,尽力调整自我学习的方向，跟紧时代发展的潮流，了解哪些需要自学的内容是时代的要求，让自己更为深入地学习专业技能，向行业要求靠近。或许，我在初次看见行业标准和要求的时候可能会因前路困难而感到震惊和气馁，毕竟学校不是社会，学校传授的内容肯定会和行业标准是有出入。但是我会劝说自己并不需要为此过度担心，学校采用前沿的方式非常深入地教授知识也不太现实，但是这些确实是必不可少的知识点，尤其是理工科，所以我将在大三开始多留意自己确定要发展的方向相关的行业岗位要求，调整自我学习的侧重点,例如，希望往Java web方向发展的的话除了java web的基础要自己打稳外，自己平时也要多看SSH等框架。做Android的话平时也应该多到github、OSChina、 CSDN、 简书等平台上面多看看别人的demo或者框架、google 官方API的使用方法。这些自我学习并不是指课内学习，而是根据自身发展情况和个人兴趣对相关知识通过各种方式进行自学。

多参加比赛，尽可能地早加入项目和考取专业证书也是我给自己的任务之一。在写简历或者面试的时候，每个人都会展示自己对某个技能掌握得如何，熟练程度又是如何。当大家都如此，那么区分度如何能体现出来？这就需要我的项目经验、相关证书作为你能力的证明。参与项目开发既可以发展自己的兴趣也可以让自己积累经验，何乐而不为？毕业之后这样的机会也不会太多。比赛和考取的专业证书，并不一定是计算机相关比赛和计算机专业证书，如果感兴趣，我可以参加会计技能大赛、外语技能竞赛等比赛，考取会计从业证书等证书。当然，这一切都是在优先保证本专业学有余力的情况下再尝试。

五、评估与调整

从大一寒假开始，每个学期结束后都认真检查自己是否严格完成了本时间段的任务，同时多了解社会行业发展趋势，根据行业需求的变化适当调整任务和目标。

大学是一个开阔眼界的平台，有很多机会错过了就不会再有，把握机会多去尝试。成绩也并不是是个人日后发展的决定性因素。学习是终身的事业，一定要多给自己锻炼和学习的机会，提高自己综合素质。