

《个人职业规划》

姓 名： 李腾瑞

学 号： 2007010112

专业班级： 计科2001

学 院：计算机科学与技术学院

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 自我分析  10% | 环境分析  10% | 职业定位  15% | 实施方案  15% | 评估与调整10% | 完整性  20% | 可行性  20% | 总分 | 评阅教师 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2020年1月8日

当下社会发展迅速，人们必须任何时候准备好应对未来。对我们学生而言，个人职业规划必不可少。它能让我们在许多同龄人中脱颖而出，拥有应对未知的能力，为自己的将来做好准备。同时不仅要做这件事，还要把它做好，一个好的规划就像灯塔一样，每一步都可以为你指明方向。按这个方向前进永远是对我们最稳定的保证。

一．自我分析：

1.自然条件：

性别：男

年龄：18

家庭条件：一般

身体条件：良好

居住城市：河南平顶山的农村

1. 性格分析：

爱吃苦耐劳，守得住寂寞，同时有点急功近利，看事情不够长远，不懂得系统性的从整体看，幽默，善良。

3.主观能力：

进入了计算机专业，注定是要不断努力，刻苦学习的。对于我而言。没有过多投入时间于学习是我最大的问题。也使我在进入大学第一学期就一直处在中等的水平，从不算突出。参加了诸多的社团与活动这对我来说是弊端也是好处。一方面在与他人的合作中使我更有耐心倾听别人，并能博采众长。另一方面我的表达与交流管理能力有了很大提升，其中调用分配管理他人的能力尤为突出，能让我在以后的职业生涯中更有竞争力。但显而易见，一些时间不得不被占用，没有能把所有学科照顾过来的能力。导致有些学科的问题就理解得不透彻，研究得不深入。难免会出现这样那样的理解偏差。导致专业课并不是很好。知识点不透彻。这是我最大的缺点，专业知识没有完全掌握肯定是最令人头疼的。我的优势在于办事认真，通常无论做什么事都会在每个重要节点再三检查保证准确无误。因此无论做什么事，第一遍就能做得大体具备且无错误。同时，我有非常强的责任意识。对自己说过的话负责到底。其他人都可以信任我。在自己负责的区域出问题事会第一时间担责。绝对不去逃避。处理事情时我的思虑灵活，从不会拘泥于固定的思维格式。对细节观察入微。能将一个任务分为系统执行。对任何决定的事，除非能拿出绝对的反对理由。否则我会坚持到底，并且把它做到最好。做什么事都喜欢与别人一同合作。增进各自的配合能力。但同时对于处理事情，我的缺点也存在不少。为了显而易见的利益而容易放弃长远的利益。没有耐心。对考验人耐心的任务通常没有兴趣。盲目自信，很难听从反对自己的人的意见。失败对我来说是不可容忍的。很容易对我造成打击。对此，我以后考虑问题应更全面。多接触更广层次的人和事。开阔自己的眼界。团队合作时应考虑每个人的感受与能力，不把自己的希望强加与团体之上。对与我意见不同的人保持虚心与愿意聆听的态度。避免跳跃式思维，能够遵从客观性规律。避免出人意料的办事方法带来的坏处。

3.教育与学习经历：

初高中都在县里面的学校学习，从没有出过县。

4.工作与社会阅历：

为超市在暑假打过散工，发过传单。有一定社会经验。

5.知识，技能与经验：

现在掌握计算机知识较少，目前只懂c++一部分。

6.兴趣爱好与特长：

爱好乒乓球，喜欢安静的环境与事情，但不喜欢看书，爱好唱歌。并有一定能力。

1. 环境分析：

1.社会环境分析：

IT行业是今后国家之间技术战的核心领域，它是一个国家保持经济持续增长的最重要手段。这个行业是各个国家竞争的焦点，关乎到一个国家的政治和未来。必将成为二十一世纪拥有最大产业规模和最具广阔前景的新兴产业之一。

2.职业环境分析：

进入计算机这个行业并不难，IT行业对人们的入门要求真的很低很低，但如果真的想有竞争力，能够有比较好的发展，对个人的要求必然会翻几倍的提升。并且IT界的技术也在不断地更新变化中。就算有了不错的水平，也不能保证能跟得上时代的脚步。必然要求个人在工作岗位上也能不断保持着学习的能力。当下处于信息化时代，程序员职业炙手可热，其中最需要的便是高技术人员的需求。竞争对手众多。要想有一席之地就必须有自己的过人之处与能力。其中，学会多门语言是一个程序人的必备技能。因此在课余时间要自己抽出大量时间来自学计算机语言。希望自己以后能成为一个软件工程师。我国计算机类人才的供给数量增多，各高校纷纷开设软件与计算机专业。但这并未影响到高端人才，对于那些中低水平的人，就业形势严峻。尤其是中端人才，一直有着人才过剩的情况。但志愿要做高端人才的人，前景广阔，但需埋头苦干。总体就业形势良好，竞争力较大。

3.家庭环境分析：

家庭经济无负债，但也不富裕。希望让我能有一个不错的工作来改变农村家庭的囧境。

4.地域与人际环境分析：

以后希望去深圳发展，应家人期望。工作城市的气候环境也都能适应。

各大电子公司都在深圳有厂，希望把握住此机会。

三．职业定位：

在以后，个人希望成为一个软件工程师。虽然这个职业不太重视学历，但是对能力的要求很高。重点关注项目的经验和学习知识的能力，能否利用软件工程专业知识来解决问题，根据岗位不同，对软件工程师的要求也有所不同。软件工程师的前途在未来的发展依然是不断升温的职业，比较需要有技术和良好前景的专业之一。尤其是在国家不断重视网络安全方面已经高技术人才的短缺。让这个岗位越来越火热。可以看到，除了最基础的C++/JAVA等还要掌握一定的数据库技术等。还要求在工作时期对接触到的前沿技术不断学习，在当下编程火热的前景下，我希望能成为一个Java工程师。可以在将来成为高级软件工程师。大学四年希望对Java语言能掌握中等以上水平。在工作两三年时希望自己具有初级工程师的能力。在五到十年，成为中级或高级工程师。

四．实施方案：

1.学术方面：

自己要争取更高层次学校的研究生资格。希望能有一个更高的平台来让自己拥有更广泛的学习环境。在大学期间，学习其他计算机语言的同时，也要开始自学Java的基础知识，学习Java最主要的是动手练习和应用，最忌光看不练。等水平提高了要注重编程思想，算法和数据结构的知识是必不可少的。而这些在学习其他计算机语言的过程中就会涉及到，都有共通之处。因此要求在专业课上要融会贯通，能够自己思考并将两门语言对比。大大提升自己的学习的速度与能力，缩短学习周期。不懂的一定要问老师。在大三下学期开始，自己要将各种需要的语言掌握牢固，并在届时开始自己尝试编写小程序或参加一些公司的面试，在公司的实习期中不断磨练自己，提升自己应对各种切实问题的能力。希望有能力在大学结束后再经历几年工作有成为初级工程师的能力，这也是对我最重要的一步。在大学的前期，依靠学校提供的社会实践活动与各种现有条件，多认识各领域的专业人才。不断学习。同时也会注意提升自己的英语水平，四级一次过。六级也要争取，毕竟对编程影响很大。在研究一些计算机国际学术论文时，自己也能够理解清晰。在能力达到时候，向一些有能力的老师提交进入实验室的申请。能够对一些前沿的项目进行学习。

1. 能力方面：

认知能力指获取知识与信息的能力，观察判断与临场应变的能力。运用知识技术分析与解决问题的能力，这些可在大学生培训中心得到锻炼。更进一步说，在实习期间，也需注重这方面的培训。其次，表达能力，指的是语言表达与英语口语，文字表达与数理计算和图标分析的能力。在日常生活中就可得到锻炼。最后是组织管理能力，在能够熟练进行技术操作，懂得技术开发的同时，自觉开发潜能，发挥自身优势；具有管理人才与合理分配任务并高效完成的能力，它要求思想具有一定的系统性。可在大学研究项目期间注重提升这方面能力，同时在大学的社团担任管理层的职务也会对自己产生帮助。

五．评估与调整：

1.评估周期：每学期

2.评估措施：

第一阶段：大一大二每学期将末时，总结自己的学业完成情况与成绩的进退。对自己在学期开始的时候制定的各个小目标分别进行评估与复习，对每一个目标都找出相应有关的测试来测评自己。整理出新学习知识制成PPT在假期温习。同时也需利用网上的各种平台，参加各种比赛，实战来测试自己的水平，并从中分析当前编程的热题。对自己做一个整体分析。同时，也需要考虑自己是否仍有对这个方向的兴趣与能力。若已经很难跟上学习的步伐，则应请教教师并寻求专业指导,思想应该时刻保持积极的状态。对自己不足的分段目标在假期进行训练，务必掌握重要知识点。对那些难以理解和难以完成的，各人会再细细划分。把每个周天的一个时间段定位特训时间，与能力强的大佬进行交流与学习。

第二阶段：大三之后，把自己的知识储备作为主要评估对象。大三时期就应该主要完善自己的知识圈；对各方面都要有一定的涉及，尤其专于个别方面。开始融汇各种知识来制作小程序，并对各种开码的程序进行分析，有自己的理解与参悟，提升水平。每学期给自己一个开码并在期末时能够有所收获。在大四最后阶段，尝试在各个公司实习，把在公司中的工作完成情况作为评估自己的标准；

3.调整：对自己的各个方面进行整体评估，完成的方面需要保持并作总结。对那些没有完成的方面，进行反思。如果在规定时间内还没有大的进步，则需调整防线。先放下，在学习其他的知识中不断对这个方面进行补充与完善。