

大数据职业规划书

大数据职业规划书（通用 12 篇）

每一天的时间都非常珍贵，我们的工作又将在我们的努力下收获新的成绩，来为以后的职业发展做一份职业规划吧。相信大家又在为写职业规划犯愁了吧！下面是小编收集整理的大数据职业规划书（通用 12 篇），欢迎阅读与收藏。

大数据职业规划书 1

一、前言

九年义务教育，我们在儿童的懵懂、自由的嬉戏和父母的纵容中，快乐的度过；三年的高中生活，我们在学生们逐渐激烈的竞争、老师日益严肃的面孔和漫天飞舞的试卷中，艰难的熬过；初入大学的第一年，我们在脱离了父母与老师的牵制，怀着对大学生活的陌生与好奇，自由的飞过了。大学的第二年，当我们面对众多的课程扑溯迷离时，在迷茫中悄悄地溜过；大学第三年……开始对未来的生活产生了一点点茫然，大学四年，难道就要这样混混噩噩地度过么？当然不！成功往往是留给有计划、有目标的人！

二、自我分析

1、性格探索报告

优点：容易培养自己对事物的兴趣，爱好广泛，对自己感兴趣的事情总会持满腔热情的投入。好奇心、责任心和适应性强。对于喜欢做的事能够全神贯注，心无旁骛。具有创造性，处理事情能按部就班、精确且有条理，有耐性，亦静亦动。

存在的缺点：不喜欢有约束的生活，不太善于表达情感，有时候喜欢独断，对生活缺少规划，目标不明确，偶尔处事比较冲动、意气用事。

2、职业兴趣探索报告

喜欢在无人监督的情况下工作，事务分析和执行能力较强，做事精益求精，细心谨慎，有条理，喜欢独立思考但注重团队合作。适应的工作环境：有自由度而不过分约束，既有团队合作又能充分发挥个

人才能的环境。

3、自我分析小结

期望在工作中能够有一定的自由度，对烦琐的工作能有耐心地完成，能够发挥个人自主独立性和责任感，而且能够以自我监督的形式使自己的工作按照自己的计划顺利进行。期望工作中既能体现团队合作又能给予个人发挥的空间。

一个人有缺点并不可怕，主要是能学会取长补短，善于改正。对自己感兴趣的事情能够全身心投入，有耐心、责任心和适应能力强是我的优点，但有时也存在着判断事情过于主观化，容易作出草率的决定，偶尔处事会意气用事，出错后便会后悔。但是我会生活和实践不断地完善自己。

三、职业分析

1、所学专业分析

计算机科学与技术(医学应用)专业，要求掌握基本的医学、药学知识，熟悉医院业务、管理的流程和医学影像数据处理常识，掌握计算机学科的基本理论和医药管理数据的再利用方法，熟练掌握计算机软硬件系统的应用知识，掌握医药行业数据仓库的建立、医学数据挖掘算法以及医药决策支持系统的创建。对医药管理数据再开发的有效性和发展趋势有深入的理解和评估能力，有良好的组织管理和交流沟通能力，能够根据医院的具体情况实施、维护和完善医院管理信息系统，能够在原有医药信息系统的基础建立和实施智能决策支持系统，具备良好的国际交流能力，能适应技术进步和社会需求的变化了的复合型人才。

主要课程：高等数学、电路与电子学、数字电路与数字系统、离散数学、概率论与数理统计、数据结构与算法、c 语言程序设计、计算机硬件基础、编译原理、数据库原理、计算机网络、操作系统、软件工程、java 语言程序设计、数据仓库与数据挖掘、决策支持系统。

2、社会环境分析

纵观世界经济的发展，经济全球化进程明显加快，信息化已成为全球化的迫切需要和必要保证。世界范围的产业结构调整和信息技

进步，必将对中国信息产业的发展产生深刻影响。加上中国社会环境较为稳定，近年来，良好的宏观经济和政策环境为中国it 市场的稳定增长起到了积极的作用。经过改革开放和快速发展，目前我国的信息产业已形成了较为完整的工业生产体系。

3、职业环境分析

互联网：2000 年的“互联网泡沫危机”过后，迎来了中国互联网发展的高潮，腾讯、百度、阿里巴巴，都在这个寒冬中杀出了一条血路，成就了今天的中国互联网事业。在信息高度发达的今天，大家已经注意到，互联网是怎样影响着我们，在 20xx 年，sns 和电子商务将会是互联网走向春天的领头羊。sns，打破了地域限制，使人们找到了以兴趣为主要目的交际圈；电子商务，当打破“不安全”的心理障碍之后，简单的流程以及更大的自由度广受青睐。互联网的力量正在得到彰显，而力量的聚集仍然在进行当中，虽然中国已经有 2.5 亿的互联网用户，但是从渗透率来讲仍然低于 20%，仍然低于全球的平均水平。随着中国经济的进一步发展，网络的进步以及它的网络效应会更加的凸显。中国互联网需要新模式、新思路的注入。

软件：受金融危机的冲击，软件行业日趋激烈的竞争导致行业整体盈利能力下降，软件企业出口也日益趋冷，行业必将出现新一轮洗牌，在完成优胜劣汰的市场选择后，其发展将更为迅速，这也是中国软件业的发展必不可少的一步。大批缺乏经验和专业化服务能力的软件企业将被淘汰，而最终留下的将是有价值的软件企业。全球经济危机给国内的软件企业提出了挑战，但是扩大内需、信息化建设等利好机遇也给国内的软件企业带来巨大商机，在 20xx 年，尤其是工业软件有望受宠。

众多业内人士对于软件行业的迅速回暖十分看好，在过去的 30 年软件行业平均增长率为 9%，在过去 10 年间平均增长率接近 20%。因此以这样速度来看，中国还是全世界成长性最好的一个区域，国内软件企业面对的是一个很好市场，而从业者也会在这个市场中觅得更好的机会。正如东软 ceo 刘积仁认为，目前是中国软件行业获得更好人力资源的最后阶段。中国电子信息产业发展研究院(ccid) 针对 2008 年

人才市场的最新调查数据显示，目前 it 行业每年存在至少 50 万的软件人才缺口，并且还在以每年 20% 的速度增加。

四、职业定位

中国 it 产业在 20xx 年缺乏的主要人才包括：软件外包、软件测试、硬件技术、网络技术、游戏动漫、通讯产业人才。

中国 it 产业 20xx 年走势决定了上述人才就业走势，一方面，中国 it 产业结构正在从一个 it 外包制造中心过渡为一个 it 创造、出口中心，技术人才需求大大加强；另一方面，电信重组大戏加快、网络游戏产业在大经济环境中一枝独秀，都决定了中国 it 产业仍然需要大量人才。基于个人的性格特点和个人优势，以及一些外部因素，如：在网络方面：专业课设有《计算机网络》，并获得网络工程师资格认证，对网络知识比较熟悉。软件方面：编程能力较强，熟悉多种编程语言，细心严谨等原因，把未来职业目标定在两个方面：其一是网络技术主管，具体发展路径：大学毕业——普通网络工程师——网络安全工程师——技术主管。

其二是软件项目经理，具体发展路径：大学毕业——软件工程师——高级软件工程师——项目经理。

五、计划实施：

短期计划(20xx-20xx)：

加强英语学习并通过英语六级，在校期间参加相关实习工作，积累工作经验。若有时间，继续考取软件设计师或 ccna 资格认证。要精通 asp.net 、 php 或 jsp 其中一种编程语言，其它两种要熟悉。大学最后阶段，优秀地完成学业，获得大学本科计算机专业毕业证书，取得学位。

中期计划(毕业后至毕业后 3 到 5 年)：

大学毕业后选定职业目标，如果一开始便从事网络方面的工作，用 3 年到 5 年的时间从一名普通网络工程师成为一名网络安全工程师(目前，网络安全工程师最急缺，而且待遇好)，期间，利用工作之余的时间继续学习，学习知识应包括：计算机结构及工作原理， windows 、 linux 操作系统，网络信息安全，网络编程等。考取 ccna 及 ccnp 认

证，成为一名网络安全工程师。如果从事软件方面的工作，用 3 到 5 年的时间从一名软件工程师成为一名高级软件工程师，期间必须学习掌握的知识包括：计算机专业英语，软件项目管理，软件测试与维护等，同时加强数据库及编程方面的知识，如(oracle , sqlserver 数据库设计和实现, .net 、 winform 、 j2ee 等程序开发技术)。考取高级软件工程师认证。

长期计划(毕业后 10 到 15 年):

成为技术主管或软件项目经理。

这一阶段，其间必定有重重困难，而且发展过程也可能很漫长，从技术的开发转为管理，不但要对所在行业的技术有一个全面的了解以及多年的工作积累的经验，还要了解技术的走势，熟悉管理业务，有良好的社会关系以及较强的沟通能力等。

所谓“书到用时方恨少，事非经过不知难。”学无止境，要成为一名技术主管或项目经理，其实就是“学习-培训-实施-发现问题-再学习”的循环过程，如果不学习将不能解决现实工作中出现的新问题，更不可能站在一个战略的角度来解决问题。所学的知识除了必须全面掌握的专业知识外还要提高英语水平、掌握管理知识，如：项目计划、项目配置管理、成本核算、风险预估、绩效考核等。

必须具备的素质:

1、要有毅力，只有坚定信念，努力打动别人，才能成功。

2、亲和力，如果一个团队的向心力不够，各自为政，那么最终也只能是失败。

3、循序渐进、持久求学。

4、敢负责任以身作则，而且还要善于总结。

六、评估调整

计划永远跟不上变化，职业生涯规划也是一个动态的过程，在实施的过程中需要不断地调整。

1、评估时间：正常情况下，每年年底评估调整一次。

2、评估和调整内容

假如我不能按规划成为一名出色的员工或领导者，我需要找出所

存在的不足进行改正;如果是知识方面的不足,就要针对不足的方面进行学习,努力地向目标接近。

假如我工作表现出色却得不到提拔,我将在自荐无果的情况下选择新的单位。

假如某些因素影响计划的实施,不得不降低期望值时,我会暂时地降低职业目标继续奋斗。暂时降低眼前的目标,并不等于是说不需要长远目标。长远的目标是一条主线,要保持它的稳定,在这条主线上,需要一些现实目标,在现实目标的实现中壮大自己,因为未来就在前面的不远处。

假如出现事业和家庭要我作出唯一的选择时,我会先选择家庭。

大数据职业规划书 2

一、前言

在就业压力日趋激烈的今天,一个好的职业规划无疑增加了一份自信.而如今,身为大学生的我们,在一天天消磨时光的日子里,不如多学习点知识来充实自己.未来掌握在自己手中,趁现在还年轻,赶紧为自己的未来之路定好一个方向,一个好的规划就像灯塔一样为我们指明了方向,我们可以按照这个方向前进!

二、自我剖析

1) 兴趣爱好:

看书,听音乐,下棋, **Photoshop** , 网页设计, 计算机信息管理, 软件测试, 编程

2) 特长:

数据库维护管理, 熟悉 C、Java、DELPHI、VB 语言, 精通 C# 语言, 熟练掌握 OFFICE 系列。

3) 人格描述:

- 依靠理智的思考来做决定,总是采取客观、合乎逻辑的步骤。
- 谨慎而传统,重视稳定性、合理性;天生独立,需要把大量的精力倾注到工作中,并希望其它人也是如此,善于聆听并喜欢将事情清晰而条理的安排好。

- 喜欢先充分收集各种信息,然后根据信息去综合考虑实际的解决

方法，而不是运用理论去解决。对细节非常敏感，有很实际的判断力，决定时能够运用精确的证据和过去的经验来支持自己的观点，并且非常系统有条不紊。

•是一个认真而严谨的人，勤奋而负有责任感，认准的事情很少会改变或气馁，做事深思熟虑，信守承诺并值得信赖。

•看问题有很强的批判性，通常持怀疑态度，需要时常的换位思考，更广泛的收集信息，并理智的评估自己的行为带来的可能后果。

4) 在工作和学习中的优势

1. 办事精确，希望第一次就能把工作做好
2. 乐意遵循确定的日常安排和传统的方针政策，是组织忠诚的维护者、支持者
3. 每次都能十分专注地把注意力集中在一个项目或任务上
4. 特别能够专心细致地工作，可以不需要别人的合作独立工作
5. 灵敏的组织能力
6. 一丝不苟、认真专注地对待具体问题、事实和细节
7. 相信传统模式的可取之处，并且能够遵循传统模式
8. 非常强的责任意识；别人可以信任你实现自己的诺言
9. 通情达理、视角现实
10. 有稳定平和的心态

5.) 在工作和学习中的不足

1. 不愿意尝试、接受新的和未经考验的观点和想法
2. 对变化感到不安，可能会有些僵硬、死板；排斥革新
3. 对需要很长时间才能完成的任务缺乏耐心
4. 有时会由于近期目标而忽略长远需要
5. 不愿意促成必要的改变，不愿意支持有风险的行为
6. 见到实际应用后的结果才肯接受新观点
7. 不能理解与他们自己的要求不同的要求
8. 对自己及自己对组织的贡献估计过低
9. 缺乏挑战精神，对失败和挫折的承受力差
10. 缺乏相应的工作经验

6) 相应措施

针对我的缺点与不足，我应该采取一定的措施来弥补我的缺陷：

1. 避免墨守陈规，需要尝试新的东西；要有开放态度，敢于尝试探索新的可能性

2. 考虑问题要更全面周到，需要考虑人的因素，不单单只考虑自己的利益和感受

3. 对那些与我观点不同的人保持足够的耐心和虚心

4. 适合的时候，主动承担一些工作

5. 正确看待失败，碰到困难不随意放弃

6. 增强做事的灵活性，学会变通的看待和接受新事物

三、职业倾向分析

适合的岗位性质：

- 工作环境稳定，不需要太多的冒险和变动，最好依照经验和规律解决事情

- 有较多的独立工作时间，可以专心的完成整个项目或任务

- 较多使用事实、细节和运用实际经验的技术性工作，能够充分发挥自己精细、准确、逻辑性强的才能

- 工作对象是具体的产品或服务，工作成果要有形并且可以衡量

- 要有明确的工作目标和清晰的组织结构层次

- 工作有足够的准备和实施时间，在交付成果之前能够进行自我成就评估

四、职业目标选择

根据我的个人兴趣和适合我的岗位性质，我初步定下适合我的职业有这些：

1、**DBA**：目前我已经考过 **OCA**、**OCP** 证书，专业是数据库管理专业，英语大学四级水平，能够做一个数据库管理员（**DBA**）

2、**C#** 软件工程师：比较数据库管理而言我更喜爱编程，在大学期间学习几种语言，但对 **C#** 情有独钟，并且用 **C#** 作了一些项目参加学院创新杯获得二等奖，最重要的是我太爱编程啦

3、程序员：熟悉各种程序语言，有很好的逻辑 **IQ:121**，喜欢编程。

4、网站设计师：我个人爱好网页设计，Photoshop

5、Php、.NET 开发工程师：如今技术能够独立运用 php 以及 asp.net 完成一个小型的网站

6、宣传部文员：自幼爱好文学，且在班级以及甲骨文俱乐部做宣传这一块的工作，对宣传有一定的经验

7、软件测试员：学过软件测试，对数据库以及编程都很熟悉或者说是精通，然而不是太有耐心，对这个行业不是太感兴趣。

五、未来十年职业规划

20xx-20xx 学好专业知识，认真看高数、英语、马克思理论、数据结构、计算机组成与原理为考深大做准备

20xx-20xx 年从深圳职业技术学院毕业考入深圳大学计算机科学与技术专业本科插班生学习两年

20xx 年 7 月开始工作的职位是数据库设计人员，积累经验。

20xx 年成为中级技术工程师

20xx 年后成为高级技术工程师

20xx 年后朝管理方向发展

六、总结

任何目标，只说不做到到头来都会是一场空。然而，现实是未知多变的，定出的目标计划随时都可能遭遇问题，要求有清醒的头脑。一个人，若要获得成功，必须拿出勇气，付出努力、拼搏、奋斗。成功，不相信眼泪；未来，要靠自己去打拼！实现目标的历程需要付出艰辛的汗水和不懈的追求，不要因为挫折而畏缩不前，不要因为失败而一蹶不振；要有屡败屡战的精神，要有越挫越勇的气魄；成功最终会属于你的，每天要对自己说：“我一定能成功，我一定按照目标的规划行动，坚持直到胜利的那一天。”既然选择了认准了是正确的，就要一直走下去。在这里，这份职业生涯规划也差不多落入尾声了，然而，我的真正行动才仅仅开始。现在我要做的是，迈出艰难的一步，朝着这个规划的目标前进，要以满腔的热情去获取最后的胜利。

大数据职业规划书 3

努力很重要，但是方向更重要。在当今激烈的社会竞争之中，相

入社会之前的磨练和演习，在对自己所学专业对应的职业有所了解和定位，明确将来前进的方向，能让我们更有侧重点的学习。通过着眼于现学专业和个人所长来进行职业规划，可以分析自我，为将来的奋斗确立方向。如果只是混混度日或者盲目学习各门课程而忽略专业偏向和主次，怎么能够满足将来的工作需要？再者，职业规划可以让我们根据未来的理想制定可行的生活规划，评估当下和目标之间的差距，弥补自身不足，在反复的学习和实践中让之间更具竞争力，充实自我，了解自我，从而找到职场机遇。

就自身而言，我认为自己的兴趣与爱好其实是比较广泛的，具体的讲自己对计算机、文学、美术等方面比较感兴趣，同时还比较关心时事新闻。而我平时也喜欢看相关爱好的书籍博文，此外喜欢户外运动，喜欢打羽毛球、跑步。闲暇之余我喜欢画画、听音乐看电影。

1、性格的态度特征

我的性格是比较诚实、正直的。在做事情时认真勤奋责任心强，往往尽力做到自己能达的，同时比较喜欢创新。喜欢用不同的角度来看待分析问题。在自己的生活与同学及其他人的交往中比较随和，很少跟人发生正面冲突，也基本能做到小事不计较不记仇，当我遇到没有接触的事情和不懂的地方时能向人虚心请教，但有时也会坚持己见按自己预先设想的来办。

就性格而言，我认为有待改善的地方是，有时缺乏自信，优柔寡断。

对于做事态度方面，有时比较急躁，没有细致地规划好，这也是我认为做一份职业规划非常必要的原因之一。还有，虽然我经常能够意识到问题的存在，忧患意识较强，也常会立刻付诸实践，但是恒心毅力不够，没有坚持到底，这也算是我性格的一个弱点。就此，在未来3年多的大学生活中我会主要到阻止自己做到更好的因素，并努力完善自我，让我在未来更具优势。

性格的理智特征在感知注意方面，我是属于那种主动观察的类型；

我认为自己在做事情的时候是现实主义与幻想主义的结合。

如果按照美国霍兰德的职业兴趣理论的分析，我认为我是属于企业型的职业兴趣者，按照美国人才专家把人们的职业定位类型的五种划分方法的话，我认为我是管理型或者是创造型的人。

2、我的优点

(1) 我的兴趣比较广泛，对事物的接受能力较强。

(2) 社会实践能力以及组织协调能力较强。

(3) 对人诚恳，大方，喜欢与人交流社会交际能力强。

(4) 特长是画画，有一定的素描基础。

(5) 在学识上我喜欢看一些历史、人文、地理之类的书，对我们中国的历史文化有较强的认识，对国外的知识有较多的了解，同时还喜欢看一些感情色彩较浓的散文。

(6) 在专业知识上虽然没有开始正式上课，但是自己已经在自我学习并通过社会实践了解到一些。

(7) 忧患意识较强，喜欢多角度分析问题。

(8) 我自问不是什么聪明的人，但相信我的智商是中等偏上的；在道德上虽然不是高尚的人，但起码我认为自己不会破坏社会道德，损人利己。

3、我的缺点

(1) 我的缺点还是比较多的，自己的缺点就是有时候做事情会比较粗心，有时可能会丢三落四，做事情有时候会比较冲动，考虑问题不全面，规划不细致。

(2) 由于性格比较直，所以有的时候或许会不注意说话的方式。

(3) 我的另一个大缺点是脾气有点倔强，认定的事情就一定要做到而且要做好。

(4) 社会实践的经验还不丰富，对许多方面的知识了解不够，且没有积极的去学习。适合职业有：信贷顾问房地产经纪人法律从业者银行、税务从业者人事管理人员财务人员机械、电气、计算机工程师业务员营销师当然，测试不一定完全准确，根据我对自己的认识，我

人，乐意结交各种各样的朋友。乐观积极，比较有自信。

我所学的专业是信息与计算科学，该专业是以信息领域为背景数学与信息，管理相结合的交叉学科专业。毕业以后，可以在信息与计算科学、计算机信息处理、经济、金融等部门从事研究、教学、应用软件开发或者是管理部门从事一些实际应用、开发研究或者管理工作。

（一）前景分析

（1）继续深造：由于信息与计算科学专业的毕业生不仅具有扎实的数学基础和良好的数学思维能力，而且掌握了信息与计算科学的方法与技能，受到科学研究的训练，因此继续深造的可选择领域将变得非常广泛，既可以继续攻读计算数学、计算力学、计算机应用与软件、信息与网络安全、信息科学、自动控制、金融信息等专业和研究方向的硕士学位，也可以攻读具有行业特色且与信息计算关系比较紧密的某些专业的硕士学位，象地球物理、油藏数值模拟、试井、储运等方向都是继续深造的理想专业。

（2）高等院校、科研单位：信息与计算科学专业的毕业生可以在大专院校和科研单位从事教学和科研工作，可以继续从事信息科学与计算数学的教学和科研工作，也可以凭借其出色的数学建模能力和计算能力解决实际问题。

（3）IT 企业：信息与计算科学专业的毕业生进入 IT 企业是一个重要的就业方向，它们可以在这些企业非常高效的从事计算机软件开发、信息安全与网络安全等工作。信息产业对人才的需求首先是基本的“技能”，包括计算机编程的基本能力，要求具有良好的数据库和计算机网络的知识和使用技能，熟悉基本的软件开发平台。由于信息产业进入“应用”为主流的时代，高水平的从业人员不仅要掌握基本的“技能”，关键还要具备将实际问题提炼为计算问题以及求解该问题的能力，这正是信息与计算科学专业学生的优势所在，也是近几年来国内大型 IT 企业“抢购”知名高校计算数学专业毕业生的原因所在。

（4）特色行业的就业：在前面的办学指导思想中曾经提到过一条

学校的定位相适应、与本校教师的特长与发展目标相适应、与所在地区经济发展对人才的需求相适应。

（二）职位选择分析：精算师

1、工作职能权限

精算师运用数学、经济、财政，概率和统计知识帮助公司评估一些事件发生的风险以及制定政策使风险成本最小化。因此，精算师作为一名员工或者顾问，对于保险和再保险行业是必不可少的；在其他行业也涉及退休养老金计划，甚至在政府部门也占有重要位置，诸如英国的精算部门，美国的社会保障部门。精算师通过收集和分析数据估算意外事件发生的可能性成本，这些意外事件包括死亡，疾病，伤病，残疾，还有财产损失。精算师也处理金融问题，例如根据养老金的水平确定退休金额，以及公司根据潜在的风险选择投资的方式以使投资回收化。精算师知识面很广，他们帮助设计和制定保险政策，养老金计划和其他的一些经济策略，这些方式将确保在健全的'经济基础之上制定计划。目标与现实差距

2、工作所需专业

- （1）分和线性代数。
- （2）概率论与数理统计。
- （3）应用统计方法。
- （4）复利数学。
- （5）精算数学。
- （6）风险理论。
- （7）生存模型。
- （8）经济保障计划概论。
- （9）精算实务概论。
- （10）资产管理和公司财务概论。
- （11）资产和负债管理原理。

（三）实现职业目标的具体行动计划（未来三学年）

首先，要认真听课，保证学习成绩，拿到奖学金。但是，我认为，

高综合素质，而不是急功近利，纯粹为了就业而学习。当然，学习中应当有所偏重，除了数学类必修课，还需要掌握精算实务和资产管理概论等方面知识。这就需要跨专业的学习。

其次，多参与活动，将所学知识运用于实践，初步积累编程和测试经验。平时利用网络与从业人员交流，多去软件测试的论坛、贴吧。让自己在加入工作之前对职业有更深更全面的认识，并且能在这个过程中积累人脉资源具体计划：

大一下学期，英语过四级。

大二上学期成绩达到要求，过英语四级。大二暑假暑期社会实践，找一份兼职大三上学期学好各门课程，过英语六级

大三寒假在家乡找一份兼职大三下学期学好各门课程，自学软件测试相关知识大四上学期继续自学软件测试知识

大四寒假运用所学知识进行精算师考试检测自己的测试水平以及相关知识掌握程度大四下学期完善软件测试知识，参加相关专业培训

人生犹如在大海里漂泊的船，如果找不到航行的方向，就会迷失自己。就像万吨巨轮没有罗盘掌控方向就不能远航。对自己的未来没有系统的规划，梦想只能遥遥无期，永远实现不了，只能导致自己找不到自己奋斗的目标，一切的理想都将成为空谈。

大学是人生最为重要的时期，能否成为祖国现代化建设的合格接班人，就看你大学四年如何度过了。为了能使自己充实的度过大学四年的美好时光，学有所成，因此制定如上学习计划，用以时刻提醒自己，勉励自己，为美好的明天而努力奋斗。

我相信在我的大学四年中，给自己制定一个合适的职业生涯规划会给我将来的发展起到一个灯塔的作用，将影响我的一生。现在的大学生处在一个纷繁复杂的社会环境，如果不给自己一个很好的方向，在各种社会的迷惑下很容易迷失自己。有压力才会有动力，此计划将作为我大学学习上的启明灯，照亮我前进的道路。

大数据职业规划书 4

我不能被别人淘汰。而有一份长期稳定的规划是有必要的。首先，职业生涯规划是帮助柔弱个体对抗变幻莫测的世界的一种不变的工具。中国人讲究以“不变应万变”，因此需要有一份稳定的职业生涯规划了。那么对于在校大学生该怎样规划自己的职业生涯呢？对于在校大学生，首先要对自己有一个清醒的认识，知晓自己的优点、缺点等等。另外在对自己有一个比较完备的认识的时候要明确自己的兴趣，明确自己的目标，通过目标的明确要找准自己日后的社会地位定位，履行好自己的社会角色。我会一步一个脚印改变我自己。

本科专业中和大数据相对应的是“数据科学与大数据技术”专业，它是 20xx 年教育部公布的新增专业。20xx 年 3 月公布的《高校本科专业备案和审批结果》中，北京大学、对外经济贸易大学和中南大学 3 所高校首批获批开设“数据科学与大数据技术”专业。随后第二年又有 32 所高校获批“数据科学与大数据技术”专业。两次获批的名单中显示，该专业学制为四年，大部分为工学。

1、培养目标

本专业就是在此背景下设立的面向大数据时代巨大人才需求的新专业，旨在培养具有良好的科学素养和社会责任感与使命感，具有宽广的国际视野，具有从事数据科学与大数据相关的软硬件及网络的研究、设计、开发以及综合应用的高级工程技术人才。

2、培养要求

本专业是一个软硬件结合、兼顾数据科学理论与应用的以计算技术为基础的、以数据科学与大数据技术为特色的宽口径专业。

3、名人学者

房祥忠、纪宏、林华珍等。

二、课程要求

1、主干课程

数学分析、高等代数、普通物理数学与信息科学概论、数据结构、数据科学导论、程序设计导论、程序设计实践、离散数学、概率与统

计、算法分析与设计、数据计算智能、数据库系统概论、计算机系统基础、并行体系结构与编程、非结构化大数据分析等。

2、学科要求

善于做需求分析、写代码；善于与人沟通，喜欢探索未知；需要根据数据推演、分析、提出解决方案，有数据思维；需要持续保持学习状态；内性格上能动能静。

3、知识能力

(1) 具备扎实的数据基础理论和基础知识。

(2) 具有较强的思维能力、算法设计与分析能力。

(3) 系统掌握计算机科学与技术专业基本理论、基本知识和操作技能。

(4) 了解学科的知识结构、典型技术、核心概念和基本工作流程。

(5) 有较强的计算机系统的认知、分析、设计、编程和应用能力。

(6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法、能够独立获取相关的知识和信息，具有较强的创新意识。

(7) 熟练掌握一门外语，能够熟读该专业外文书刊。

三、自我评估

1、我的性格

大家都说我是一个活泼开朗的人，很善于与人交流，人缘也比较好，但是很多时候在一些场合缺乏自信，有的时候患得患失，总是考虑的太多，所以错过了一些很好的机会。从小到大都比较要强，不服输，总想必别人做的更好，不过来到大学，发现人外有人，天外有天，所以开始懂得只要自己努力了就不后悔，不管结果是不是第一，只要自己尽力了就是最好的了。性格比较直爽，有的时候容易伤人，虽然在尽力在改变，但是还需要进一步改善。我是个很好的合作伙伴，做事踏实认真，大家交给我的事情总能很好的完成，一丝不苟。

2、我的兴趣

喜欢看电视，看报纸，上网，逛街，打羽毛球等。很喜欢玩，但是也很关心时事和政治方面的新闻，可以说爱好广泛，但是没有什么很专一能做好的事情。

3、我自己认为所具有的能力

现在在班级里担任班长，所以在这一年里，自己的很多能力都有所提高。比如，在协调班级工作中，增强了合作意识，并提升了统筹规划的能力，在工作中，可能会遇到一些摩擦，在解决这些小摩擦的过程中，我也提升了解决问题和矛盾的能力。也具有了一定的与人交流沟通和组织各种活动的的能力。

4、我的价值观

我自己感觉我的人生观和价值观都比较正确，信仰共产主义，而且一直坚信，人一生不能只为了钱去追逐，最有意义的一生是活的快乐幸福，而不是为了追逐金钱和奢侈的生活。

5、我的优势和劣势

优势，我的人缘还可以，善于与人交流，还有在组织活动等方面有一定的组织能力，性格比较开朗，能够很好的调节自己的心情。比较要强，做事踏实。

劣势，缺乏恒心，自制力也比较差，不能很好的控制自己，有的时候性格太直了，有什么说什么，容易伤害到别人。

6、我的技能

英语比较好，计算机常用软件的使用，口语表达能力比较强，善于学习新事物。

7、在选择职业时遇到的最大困难和困惑

我现在学习的专业是自动化专业，如果我从事本专业工作，那么就需要我有很扎实的专业基本功和基础，但是现在我所学习的编程等内容对我自己来说有一定的难度，不而且对这些内容并没有很深的兴趣，只是在一点点的培养。第二，现在全国开展此专业的学校有很多，而对于此专业我们学校并没有什么竞争力，所以不知道自己以后能不能找到合适的工作，也不知道今后能不能胜任自动化专业的工作。

8、与职业选择目标的差距

主要是在专业知识上，还有很大的差距。第二，是耐心做事的能力，工程师，以后的工作很可能会比较枯燥，比较复杂，这就需要我有很强的耐心，和对工作的热爱。这也需要我在今后的学习中不断努

力提高。

通过沟通分析综合评估执行以形成一种理性的思维，这样明确了方向，便向成功更迈进了一步。即使今后的工作和目标相比有所偏差，也不会差距太远。还有一点就是，不能随更改自己的规划，要坚持自己的目标，勇于面对挫折。每个人心中都有一座山峰，雕刻着理想、信念、追求、抱负；每个人心中都有一片森林，承载着收获、芬芳、失意、磨砺。一个人，若要获得成功，必须拿出勇气，付出努力、拼搏、奋斗。成功，不相信眼泪；成功，不相信颓废；成功不相信幻影未来，要靠自己去打拼！

大数据职业规划书 5

我小时候的理想是将来做一名数学家，可惜长大了发现自己天赋不够，理想渐行渐远，于是开始考虑现实，开始做一些人生规划，我一直在思考将来从事何种职业，专注什么样的领域，重新定义着自己的职业理想。我现在的职业理想，比较简单，就是做一名数据分析师。

一、为什么要做数据分析师

在通信、互联网、金融等这些行业每天产生巨大的数据量（长期更是积累了大量丰富的数据，比如客户交易数据等等），据说到 2020 年，全球每年产生的数据量达到 3500 万亿 GB；海量的历史数据是否有价值，是否可以利用为领导决策提供参考依据？随着软件工具、数据库技术、各种硬件设备的飞快发展，使得我们分析海量数据成为可能。

而数据分析也越来越受到领导层的重视，借助报表告诉用户什么已经发生了，借助 OLAP 和可视化工具等分析工具告诉用户为什么发生了，通过 dashboard 监控告诉用户现在在发生什么，通过预测报告告诉用户什么可能会发生。数据分析会从海量数据中提取、挖掘对业务发展有价值的、潜在的知识，找出趋势，为决策层的提供有力依据，为产品或服务发展方向起到积极作用，有力推动企业内部的科学化、信息化管理。

我们举两个通过数据分析获得成功的例子：

(1) Facebook 广告与微博、SNS 等网络社区的用户相联系，通

过先进的数据挖掘与分析技术，为广告商提供更为精准定位的服务，该精准广告模式收到广大广告商的热捧，根据市场调研机构 eMarketer 的数据，Facebook 年营收额超过 20 亿美元，成为美国最大的在线显示广告提供商。

(2) Hitwise 发布会上，亚太区负责人 John 举例说明：亚马逊 30% 的销售是来自其系统自动的产品推荐，通过客户分类，测试统计，行为建模，投放优化四步，运营客户的行为数据带来竞争优势。

此外，还有好多好多，数据分析，在营销、金融、互联网等方面应用是非常广泛的：比如在营销领域，有数据库营销，精准营销，RFM 分析，客户分群，销量预测等等；在金融上预测股价及其波动，套利模型等等；在互联网电子商务上面，百度的精准广告，淘宝的数据魔方等等。类似成功的案例会越来越多，以至于数据分析师也越来越受到重视。

然而，现实却是另一种情况。我们来看一个来自微博上的信息：在美国目前面临 14 万——19 万具有数据分析和能力的专业人员，以及 150 万具有理解和决策能力（基于对海量数据的研究）的管理人员和分析师的人才短缺。而在中国，受过专业训练并有经验的数据分析人才，未来三年，分析能力人才供需缺口将逐渐放大，高级分析人才难寻。也就是说，数据分析的需求在不断增长，然而合格的为企业做分析决策的数据分析师却寥寥无几。好多人想做数据分析却不知道如何入手，要么不懂得如何清洗数据，直接把数据拿来就用；要么乱套模型，分析的头头是道，其实完全不是那么回事。按俗话说就是：见过猪跑，没吃过猪肉。

二、我的职业规划

对于数据分析，有一句话说的非常好：spss/sql 之类的软件、决策树、时间序列之类的方法，这些仅仅就都是个工具而已，最重要的是对业务的把握。没有正确的业务理解，再牛的理论，再牛的工具，都是白搭。做一名合格的数据分析师，除了对数据需要有良好的敏感性之外，对相关业务的背景的深入了解，对客户或业务部门的需求的清晰认识。根据实际的业务发展情况识别哪些数据可用，哪些不适用，

而不是孤立地在“真空环境”下进行分析。

为此，我对自己的规划如下：

第一步：掌握基本的数据分析知识（比如统计，概率，数据挖掘基础理论，运筹学等），掌握基本的数据分析软件（比如，VBA，Matlab，Spss，Sql等等），掌握基本的商业经济常识（比如宏微观经济学，营销理论，投资基础知识，战略与风险管理等等）。这些基础知识，在学校里尽量的学习，而且我来到了xx学院，这样我可以在商业分析、经济分析上面领悟到一些东西，增强我的数据分析能力。

第二步：参与各种实习。研一开始我当时虽然有课，不过很幸运的找到一份一周只需去一两天的兼职，内容是为三星做竞争对手分析，当然分析框架是leader给定了，我只是做整合资料和往ppt里填充的工作，不过通过兼职，我接触到了咨询行业，也向正式员工学习了很多商业分析、思考逻辑之类的东西。之后去xx，做和VBA的事情，虽然做的事情与数据分析无关，不过在公司经常用VBA做一些自动化处理工作，为自己的数据分析工具打好了基础。

再之后去了xx，在那里兼职了一个多月，参与了大众汽车销量数据短期预测的项目，一个小项目下来，数据分析的方法流程掌握了不少，也了解了企业是如何用一些时间序列模型去参与预测的，如何选取某个拟合曲线作为预测值。现在，我来到新的地方实习，也非常幸运的参加了一个央企的码头堆场优化系统设计，其实也算数据分析的一种吧，通过码头的数据实施调度，通过码头的数据进行决策，最后写成一个可操作的自动化系统。而这个项目，最重要的就是业务流程的把握，我也参与项目最初的需求调研，和制定工作任务说明书SOW，体会颇多。

第三步：第一份工作，预计3-5年。我估计会选择咨询公司或者IT公司吧，主要是做数据分析这块比较强的公司，比如Fico，埃森哲，高沃，瑞尼尔，IBM，AC等等。通过第一份工作去把自己的知识打得扎实些，学会在实际中应用所学，学会数据分析的流程方法，让自己成长起来。

第四步：去自己喜欢的一个行业，深入了解这个行业，并讲数据

分析应用到这个行业里。比如我可以去电子商务做数据分析师。我觉得我选择电子商务，是因为未来必将是互联网的时代，电子商务必将取代传统商务，最显著的现象就是传统零售商老大沃尔玛正在受到亚马逊的挑战。此外，电子商务比传统的零售商具有更好的数据收集和管理能力，可以更好的跟踪用户、挖掘潜在用户、挖掘潜在商品。

第五步：未知。我暂时没有想法，不过我希望我是在一直的进步。

三、数据分析师的能力和目標

（一）能力

- 1、一定要懂点战略、才能结合商业。
- 2、一定要漂亮的 **presentation** 、才能 **buying** 。
- 3、一定要有 **globalview** 、才能打单。
- 4、一定要懂业务、才能结合市场。
- 5、一定要专几种工具、才能干活。
- 6、一定要学好、才能有效率。
- 7、一定要有强悍理论基础、才能入门。
- 8、一定要努力、才能赚钱；最重要的。
- 9、一定要务实、才有 **reputation** 。

（二）目标

- 1、做过多少个项目？
- 2、业务背景有哪些，是否跨行业？
- 3、做过多少种类型的模型？做了多少个模型？
- 4、基于模型做过多少次完整的 **marketing** 闭环？

我仅以此为努力之坐标，时刻提醒自己。路在前方，漫漫前行。

大数据职业规划书 6

一、自我剖析

1) 兴趣爱好:

看书，听音乐，爱运动，**Photoshop** ，网页设计，编程。

2) 特长:

数据库维护管理，熟悉 **C++** 、**C#** 语言，熟练掌握 **OFFICE** 系列。

3) 人格描述:

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/646114032154010231>