

大学生职业规划书

学院： 计算机学院（2012）

专业： 计算机科学与技术（物联网方向）

大学生职业规划书

一、基本信息

姓名：

年限：10年、年龄跨度：19-29岁；

起止日期：2014年1月1日至2024年1月1日；

二、职业方向及总体目标

今后的职业方向是从事计算机物联网应用开发（但目前对于物联网的了解还不是很深所以这个方向并非一成不变）

十年的总体目标为：研究生毕业进入在物联网领域较领先的公司，在工作领域取得一定的突破和成就成为技术专家（工程师）。

三、自身条件及潜力测评结果

<1>自身条件分析：

1、性格开朗，对于新鲜事物有尝试的欲望；对于物联网这个新兴事物有探索的“冲动”，希望能对物联网有深入的了解和研究。

2、做事态度认真；喜欢钻研和创新；

3、向往计算机领域，对于计算机程序、思维，理解较快，接受知识快，对于所学专业知识掌握较好；

4、自控能力不够强，对于非感兴趣事物的坚持时间不如感兴趣的事物；

5、处理事情时易带个人感情，感性；

<2>职业测评结果（蓝心网测）：

1、性格特点

喜欢以自己的方式行事。面对相反意见，他们通常持怀疑态度，十分坚定和坚决。权威本身不能强制他们，只有他们认为这些规则对自己的更重要的目标有用时，才会去遵守。

思维严谨、有逻辑性、足智多谋，他们能够看到新计划实行后的结果。多疑、独立，对于自己和他人能力和表现的要求都非常高，完美主义者。

在实现自己的想法和达成自己的目标时有创新的想法和非凡的动力。能很快洞察到外界事物间的规律并形成长期的远景计划。一旦决定做一件事就会开始规划并直到完成为止。

2、职场优势：

自主性强、看重个人能力、有创新思想和远见；

逻辑性强，精于理论，善于处理复杂而综合的概念；

独立性强，不依赖别人，自信，不盲从权威；

用高标准要求自己，做事非常有决心和坚忍不拔，坚定不移地去实现自己的目标。

3、职场劣势：

可能显得比较强硬，他人不敢接近；

长时间不告诉他人自己的想法，认为他人也和自己一样认同自己的想法，容易造成沟通上的问题；

有很好的想法，但是可能却不能实际去操作和实现；
过度关注任务而忽视他人的贡献。

四、社会环境分析

1、政治环境分析：新一届领导上台，政治环境十分稳定，基本不会有政治波动；

2、经济环境分析：未来十年中国经济进入大发展阶段，在经济发展的几大趋势中有一项：网络生活进入物联网阶段；我国已将“物联网”明确列入《国家中长期科学技术发展规划（2006——2020年）》和2050年国家路线图。物联网被列为国家五大新兴战略性之一，要求“着力突破传感网、意味着物联网的发展不只是行业自我升级的事情，而是上升到了国家发展战略当中。据悉，国家在将在2020年之前投入3.86万亿元资金用于物联网的研发。

3、法律环境分析：对于知识产权的保护，专利权的保护可能加强；

4、职业环境分析：作为国家倡导的新兴战略性产业，物联网备受各界重视，并成为就业前景广阔的热门领域，使得物联网成为各家高校争相申请的一个新专业，主要就业于与物联网相关企业、行业，从事物联网的通信架构、网络协议和标准、无线传感器、信息安全等的设计、开发、管理与维护，也可在高校或科研机构从事科研和教学工作。专业从2011年才开始首次招生，目前为止还没有毕业生，所以，无法从往年的就业率来判断未来的就业情况，但可从行业的整体发展趋势和人才市场的需求等方面了解该专业未来的就业形势。物联网行业对于人才的需求量在逐年上升。

五、角色及其建议

百度 CEO 李彦宏：

1. 少许诺，多兑现，做到的永远比豪言壮语更有力量。
2. 各种各样性格的人都有可能成功，只不过是看你有没有利用自己的性格优势来做事。
3. 每个人应该寻找适合自己的东西，做自己喜欢做的事情；做自己擅长做的事情。
4. 认准了，就去做，不跟风，不动遥

六、目标分解及实现方案

（我理解为阶段性成就的目标）：

- 1、两年后完成本科学业，考取研究生，选择研究方向；
在大二掌握基础知识，学会掌握一门编程语言 c++ (Java)，大三大四学习专业课，进一步了解物联网专业知识和应用领域，确定未来研究方向；大三下开始备战考研，选择目标院校，系统复习，考取研究生。
- 2、在研究生阶段，争取发表自己关于研究领域的专业论文（几篇）；
- 3、在研究生毕业前确立自己的职业具体定位；
- 4、进入选择的公司，进行市场需求产品研发，成为物联网工程师。

七、差距和缩小差距方案

差距：

基础知识，编程语言的掌握达不到熟知的程度；

数学不是很好，考研数学方面有压力；
对于物联网的了解少，专业性不强；

方案：

加强对基础知识的学习巩固，夯实基础；
加强编程练习，提高用程序解决事情的能力；
加强对于数学的学习，提高数学能力；
平时多了解物联网，了解专业知识，关注物联网发展动向。

（总结：

经过自己的总结和参考他人的职业规划书，自己对于职业的认识有了进一步的了解，对于自己的职业取向和定位有了初步的规划，但据自己设立的目标还有不小的差距，自身的能力也有很大的提升空间，下一步将依据自己做的这份规划，做出更详细的计划，提升自己的能力，争取实现自己的职业目标。

）天道酬勤！

