**河北软件职业技术学院**

**认识实习感悟**

专 业： 计算机信息管理

班 级： 计算机信息管理五班

学 号： 201324310

姓 名： 张杰

2021年 6 月 19

一、**专业岗位调查的目的及意义**

大数据技术的战略意义不在于掌握庞大的数据信息，而在于对这些含有意义的数据进行专业化处理。 换而言之，如果把大数据比作一种产业，那么这种产业实现盈利的关键，在于提高对数据的“加工能力”，通过“加工”实现数据的“增值”。 随着云时代的来临，大数据（Big data）也吸引了越来越多的关注。 分析师团队认为，大数据（Big data）通常用来形容一个公司创造的大量非结构化数据和半结构化数据，这些数据在下载到关系型数据库用于分析时会花费过多时间和金钱。

##### (一)实习目的

1.1、目的及意义

了解现阶段互联网发展主流，了解移动互联网，认识移动互联网的发展与展望，认识大数据，了解基于大数据的应用软件开发方法及其商业流程。把理论与实际结合，通过对理论知识的理解，领悟从而运用到生活实际巩固所学的知识，提高对实际生活的认识，积累经验。使学生在此期间能够初次体会到实际生产中的种种技能与经验，完成一项项目锻炼独立思考及团队合作能力。使学生们进一步加深对所学知识的理解，理论联系实际，巩固所学有关计算机基础理论知识和基本技能，学习有关计算机最新技术方面的应用，增强学生对计算机在社会生活，社会生产中应用的感性认识，深入了解计算机在各个领域中的应用状况。生产实习是学校教学的重要补充部分，是区别于普通学校教育的一个显著特征，是教育教学体系中的一个不可缺少的重要组成部分和不可替代的重要环节。它是与今后的职业生活最直接联系的，学生在生产实习过程中将完成学习到就业的过渡，因此生产实习是培养技能型人才，实现培养目标的主要途径。它不仅是校内教学的延续，而且是校内教学的总结。生产实习一方面巩固了书本上学到的理论知识，另一方面，可获得在书本上不易了解和不易学到的生产现场的实际知识，使我们在实践中得到提高实训环节对于提高学生的综合能力和全面素质具有重要意义。

一、大数据是“无法任意时间内用常规软件工具对其内容进行抓取、管理和处理的大量而复杂的数据集合”。Gartner认为大数据是“需要新处理模式才能具有更强的决策力、洞察发现力和流程优化能力的海量、高增长率和多样化的信息资产”。“大数据”的要义是尽可能地收集众多可以相互叠加补充的信息，据以完成对“未来”的预测。这些数据可能有些混乱，甚至会出现纰漏，但数据量的“多“和时间的“即刻”可以弥补数据质量的瑕疵，“大数据”将以品的速应“预测””的答案，指引人们迅速采取行动。

二、大数据具备以下4个特点：

1.是数据量巨大。例如，人类生产的所有印刷材料的数据量仅为200PB。典型个人计算机硬盘的容量为TB量级，而一些大企业的数据量已经接近EB量级。

2.是数据类型多样。现在的数据类型不仅是文本形式，更多的是图片、视频、音频、地理位置信息等多类型的数据，个性化数据占绝对多数。

3.是处理速度快。数据处理遵循“1秒定律”，可从各种类型的数据中快速获得高价值的信息。

4.是价值密度低。以视频为例，一小时的视频，在不间断的测试过程中，可能有用的数据仅仅只有一两秒。

三、大数据的发展趋势：

1.大数据从概念化走向价值化

2. 大数据安全与隐私越来越重要

3.大数据分析与可视化成为热点

4 .数据的商品化和数据共享的联盟化

5.深度学习与大数据性能成为支撑性的技术

6.数据科学的兴起

7.大数据产业成为一种战略性产业

8.大数据生态环境逐步完善

9.大数据处理架构的多样化模式并存

的经验来指导我们，让我们少走弯路。当别人教我们知识的时候，我们也应该虚心的接受，不要认为自己懂得一点鸡毛蒜皮就飘飘然。

通过这段时间的实习，我还学会了在公司与学校不同的处事方式，就是勤做事，少埋怨。我们到公司去实习，公司多数是把我们当学生看待。公司在这个其间一般不会给我们什么重要的工作去做，可又不想让我们闲着，因此，我们应该

主动找一些事情来做，从小事做起，这样公司同事才会更快的接受我们，接下来才会让我们做一些重要的工作。

总之，实习是大学生必经之路，我们不能逃避，也无需逃避，更应该欣然接受。因为这是一次很好的学习与锻炼自我的机会。十分感谢超讯公司给我这样一个宝贵的实习机会，让我能更加正确地面对真实的社会，使我明白我必须要更加的充实和完善自己，为今后的成功之路打下坚实的基础