

# 2023年统计大数据论文(模板5篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退，写作可以弥补记忆的不足，将曾经的人生经历和感悟记录下来，也便于保存一份美好的回忆。那么我们该如何写一篇较为完美的范文呢？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看看吧。

## 统计大数据论文篇一

### 1. 引言（150字）

随着互联网技术的迅猛发展，大数据领域也随之兴起，成为了当今最热门的专业之一。在我接触大数据专业的过程中，我发现在这个领域学习还需要具备一定的专业知识和技能。因此，我在学习过程中积极探索，逐渐体会到了一些心得和体会。

### 2. 认识大数据专业（250字）

大数据是一个非常宽泛的概念，它不仅指数据量的大小，还包括数据的处理、存储和分析等方面。在学习大数据专业之前，我首先要认识到这个专业的核心是数据挖掘和数据分析。通过掌握相关的编程语言和工具，可以深入挖掘数据背后的信息，进行数据分析和预测。在深入学习过程中，我也意识到学好大数据要从基础知识入手，如计算机网络、数据结构等。因此，在学习大数据之前，打好基础十分重要。

### 3. 学习方法（350字）

在大数据专业的学习过程中，可以采取多种方法。对于编程语言和工具的学习，我首先建议在实践中学习，遇到问题及时寻求解决办法，在编程中积累经验。此外，在大数据领域，阅读

## 统计大数据论文篇二

### 大数据学习心得

在千锋，有很多零基础学习的学生，相对有基础的同学来说，他们需要更多的勇气和决心，下面，我们千锋大数据培训的老师，就来给零基础学习千锋大数据的同学们一些指导建议，希望能帮助同学们，在坚持的路上能获得成功。如果你不能从“热爱”出发，那么那些热爱它们的人将会战胜那些仅仅“喜欢”或者“讨厌”它们的人。这是一条放之四海而皆准的规则。

除了平时所学的知识，要能学到更多有用的技能，从阅读与之相关的内容是非常必要的，这也是能让自己去更多的了解企业需求更贴切的方方面面，对未来的发展可以说是如虎添翼。

如果你想成为一名程序员，一名作家，或者一位商界精英，你必须编写很多程序，写很多东西，创办很多企业。

如果你想要成为一名优秀的程序员，不要仅仅满足于编写一个大数据应用程序，你应该学习机器语言。学习1和0，学习计算机的历史，学习如何设计一个操作系统。把你从这些阅读中收获的东西记录下来。

长起来，必须要找到自己能愿意为之付出的“魔鬼计划”，安排好学习时间，高效学习，才能真正的实现“蜕变”。

对于很多学习千锋大数据零基础的学员而言，如果你能够领悟这些大数据学习方法、方式，融合自己的思想或想法去实现自己的梦想，那么，将会在四个月的学习之旅中收获无数，成为自己人生中的大赢家！

## 统计大数据论文篇三

在目前互联网经济的时代，数据已成为企业的核心资产，对数据的应用、管理能力也已成为企业核心竞争力。心得体会范文锦集在我们生活中大数据的应用也越来越广泛，比如网上购物、新闻推送等领域，银行业的大数据应用也具有巨大潜力，大数据分析的热度不断提升。基于市场形势及同业的快速发展，行领导对我行大数据体系的建设给予了高度的重视，董事长指示“大数据是商业银行极其重要的资产和资源，在银行经营管理中发挥越来越重要的作用。谁跟不上大数据发展的形势，谁就会被市场竞争所淘汰。”，赵行长也多次提到“大数据是一个金矿，哪个部门先用，哪个部门先受益”。为了将大数据分析有效应用到实际业务工作中，支持我部业务发展，本人参加了管理信息部牵头组织的本次培训。

前期在管理信息部的牵头组织下，我部申请将“贵金属交易潜在客户挖掘”项目为大数据分析示范项目，希望以贵金属业务为切入点，探索大数据分析在金融市场领域的应用。随着项目的推进，我对数据分析在贵金属业务领域的应用有了简单认识，但仍局限于对数据库表的统计、范文大全加工。通过本次的学习，加深了我行大数据服务体系建设的了解，初步掌握了大数据分析的理论基础、方法流程，并尝试应用工具开展简单的分析工作，主要学习成果总结如下：

### 一、深入理解我行大数据体系建设方案

今年年初，行党委审议通过了大数据分析的总体思路和实施方式，即建设“一个平台、一套机制、一支队伍”，以数据分析示范项目为驱动，带动“一个平台、一套机制、一支队伍”滚动发展，逐步建立完善大数据分析服务体系。经管理信息部及软件开发中心2年的不懈努力下，我行大数据分析的基础平台已搭建完成，为数据分析人员提供了一站式数据服务基础，同时也初步形成了一套健全的运营管理机制保障高效优质的数据服务，包括分析用户管理、数据安全管理和项

目管理等。而一支队伍则是本次培训的主要目的，也是大数据分析工作的关键，即形成一支我行自有的专业的数据分析师团队。

## 二、初步掌握大数据分析的理论基础及方法

理论是支持实践的基础，可有效指导实践，大数据分析工作也不例外。数据分析的理论基础为概率论及数理统计，在学时作为一门必修课，有一个学期的时间来学习，本次培训在讲师的带领下，则通过一天进行了回顾。同时也学习了统计学及常用统计模型，并结合实际简单案例了解应用场景，重点的学习模型包括logistic回归、决策树、时间序列，这些模型后续如何应用到实际业务分析中仍需要不断的探索实验。

理论是支持实践的基础，可有效指导实践，大数据分析工作也不例外。数据分析的理论基础为概率论及数理统计，在学时作为一门必修课，入党申请书有一个学期的时间来学习，本次培训在讲师的带领下，则通过一天进行了回顾。同时也学习了统计学及常用统计模型，并结合实际简单案例了解应用场景，重点的学习模型包括logistic回归、决策树、时间序列，这些模型后续如何应用到实际业务分析中仍需要不断的探索实验。

大数据分析工作也有一套方法、流程，一般数据分析的主要步骤包括业务理解、数据理解、数据准备、建模、评估/报告、应用、监测，在不断的循环迭代中加强数据对业务发展的支持。

## 三、尝试应用工具开展简单分析

工欲善其事，必先利其器。在了解大数据分析的理论基础后，本次培训还介绍了我行现有数据分析工具woody、mole及sas以及对应的sql、python及sas编程基础，也通过一些简单的案例开展数据处理、建模、模型训练、评估等操作，将理论知

识有效的结合实践中，也为往后开展实际业务分析打下了基础。

#### 四、范文参考网确定后续学习方向及定位

两周的学习使我对大数据分析有了更加深入的认识，但仍局限于框架、概况，大数据分析的学习是持续的，而不同角色的分析人员需要关注的方向也不尽相同。正如孙总所提到的，数据分析师必须是复合型人才，作为业务部门的一名业务分析师，在加强对业务痛点理解的同时，后续仍需进一步学习分析工作所需的专业知识，不断自我提升，包括掌握常用的统计模型，结合实际业务场景选取尽可能合适的模型，掌握python语言，灵活运用woody及sas等分析工具，提高分析效率，成长为一名懂业务、懂技术、懂模型、懂市场的分析师。

## 统计大数据论文篇四

10月23日至11月3日，我有幸参加了管理信息部主办的“20\_\_年大数据分析培训班”，不但重新回顾了大学时学习的统计学知识，还初学了python、sql和sas等大数据分析工具，了解了农业银行大数据平台和数据挖掘平台，学习了逻辑回归、决策树和时间序列等算法，亲身感受了大数据的魅力。两周的时间，既充实、又短暂，即是对大数据知识的一次亲密接触，又是将以往工作放在大数据基点上的再思考，可以说收获良多。由衷地感谢管理信息部提供这样好的学习机会，也非常感谢\_\_培训学院提供的完善的软硬件教学服务。

近年来，大数据技术如火如荼，各行各业争先恐后投入其中，希望通过大数据技术实现产业变革，银行作为数据密集型行业，自然不甘人后。我行在大数据分析领域，也进行了有益的探索，并且有了可喜的成绩。作为从事内部审计工作的农行人，我们长期致力于数据分析工作。但受内部审计工作性

质的限制，我们也苦于缺少有效的数据分析模型，不能给审计实践提供有效的支持。这次培训，我正是带着这样一种期待走进了课堂，期望通过培训，打开审计的大数据之门。

应该说，长期以来，农业银行审计工作一直在大规模数据集中探索。但根据审计工作特点，我们更多的关注对行为数据的分析，对状态数据的分析主要是描述性统计。近年来火热的大数据分析技术，如决策树、神经网络、逻辑回归等算法模型，由于业务背景不易移植，结果数据不易解释，在内部审计工作中还没有得到广泛的应用。

通过这次培训，使我对大数据分析技术有了全新的认识，对审计工作如何结合大数据技术也有了一些思考。

一是审计平台技术架构可以借鉴数据挖掘平台。目前，审计平台采用单机关系型数据库。随着全行业务不断发展，系统容量不断扩充。超过45度倾角的数据需求发展趋势，已经令平台不堪重负。这次培训中介绍的数据挖掘平台技术架构，很好地解决了这一难题。挖掘平台利用大数据平台数据，在需要时导入、用后即可删除，这样灵活的数据使用机制，即节省了数据挖掘平台的资源，又保证了数据使用效率。审计平台完全可以借鉴这一思路，也与大数据平台建立对接，缓解审计平台资源紧张矛盾。

二是可尝试在部分场景应用大数据分析技术。目前，审计选样主要通过专家打分法。这次培训中介绍的逻辑回归和决策树算法，也是解决这一问题的问题。通过历史样本和历史底稿的数据，通过训练建立选样模型，将与底稿相关的主要风险特征选入模型，再将模型应用于验证样本。这样就可以应用大数据技术，为审计提供支持。

三是加强与管理信息部和软件开发中心的合作。本次培训中我们也看到，经过一段时间的积累，我行已经具备了一定的大数据分析经验，储备了一批具有相应经验的人才。作为业

务部门，我们应加强与管理信息部和软件开发中心的对接，通过相互沟通和配合，确定业务需求，发挥各自优势推动大数据技术的落地。就像行领导所指出的那样，大数据技术哪个部门先投入，哪个部门先获益。目前，我行大数据技术应用正处于井喷前夕，我们应抓住这一有利时机，推动审计工作上一个新台阶。

这次培训对于我来说，只是打开了一扇窗，未来大数据分析的道路还很长、也一定很曲折，但我也坚定信念，要在这条路上继续努力，所谓“独行快、众行远”，有这样一批共同走在大数据分析路上的农行人陪伴，相信农业银行大数据之路必将有无限风光。

## 统计大数据论文篇五

近年来，随着数字化时代的到来，大数据产业蓬勃发展。因此，越来越多的人开始关注大数据专业，希望能够成为这个行业中的一员。我也是其中之一，下面我将分享一下我学习大数据专业的心得体会。

### 一、充分准备学习前置知识

在学习大数据专业前，我充分准备了基础的计算机科学技术，例如编程语言、数据库、网络技术等。这些知识对于学习大数据有很大的帮助，可以让我更快地掌握和理解大数据的相关技术和理论。同时，在实际学习中，也可以将这些基础技术应用到实际的案例中，更好地锻炼自己的实践能力。

### 二、注重实践与理论相结合

学习大数据专业不仅需要掌握相关理论知识，还需要注重实践经验的积累。在学习过程中，我注重了实践与理论相结合，通过实际的案例来进行学习和应用。这不仅使我更好地掌握

了相关技术和理论知识，而且也给了我很多实践的机会，使我可以更好地应用所学知识解决实际问题。

### 三、多方面资料和资源整合

学习大数据专业需要整合多方面的资料和资源，包括学术论文、书籍、网络课程、实际项目等。通过整合这些资源，我可以不断拓宽自己的知识面，提高自身的综合能力和素质水平。此外，多样化的资源也可以帮助我更好地理解和应用大数据技术，解决实际问题。

### 四、团队合作

在学习大数据专业的过程中，我与同学们进行了团队合作，共同解决了一些实际的问题。通过团队合作，我学会了沟通、协作，也锻炼了自己的组织能力和领导力。此外，团队合作还可以吸收不同的观点和意见，作出更好的决策和解决方案。

### 五、不断学习和探索

学习是一份永无止境的工作，大数据专业更是如此。我会继续保持学习的态度，不断深入学习大数据技术、理论和实践，提高自身的专业素养，并且开阔自己的视野。与此同时，我也将继续积极探索大数据领域的新技术和理论，努力成为这个行业中的佼佼者。

总之，在学习大数据专业的过程中，注重以下几个方面：充分准备学习前置知识、实践与理论相结合、多方面资料和资源整合、团队合作以及不断学习和探索。这些能力的不断提高，将会对我们未来的职业发展和成就产生巨大的帮助。