# 计算机专业毕业实习报告

来源：网络 作者：无殇蝶舞 更新时间：2025-04-17

*第一篇：计算机专业毕业实习报告计算机专业毕业实习报告[实习目的]通过理论联系实际，巩固所学的知识，提高处理实际问题的能力，了解设计专题的主要内容，为毕业设计的顺利进行做好充分的准备，并为自己能顺利与社会环境接轨做准备。[实习任务]对计算机...*

**第一篇：计算机专业毕业实习报告**

计算机专业毕业实习报告

[实习目的]

通过理论联系实际，巩固所学的知识，提高处理实际问题的能力，了解设计专题的主要内容，为毕业设计的顺利进行做好充分的准备，并为自己能顺利与社会环境接轨做准备。

[实习任务]

对计算机在人事管理方面的应用进行归纳总结，并查阅资料为毕业设计作准备。

[实习内容]

计算机在人事管理中的应用

随着社会的发展，科技的进步，作为信息载体的计算机日益显露出其举足轻重的地位。当今社会已步入了信息社会，知识经济将成为新世纪的主导产业。伴随计算机的逐步推广和使用，计算机已在科研、生产、商业、服务等许多方面创造了提高效率的途径，与此同时，单位技术成本也逐年有了明显的下降，然而办公室里的人事费用却不断增加。在国外，花费在专业、管理和行政人员上的成本占了办公室总成本的2/3—4/5，这一现象使人们对办公室自动化的要求与日俱增。我们必须在进行机构改革的同时，尽快使用现代化管理设备、管理手段、管理方法。

计算机在人事部门的广泛使用，改进了统计手段，改革了统计方法，提高了统计工计算机在人事部门的广泛应用，将为我国的人事管理工作，提供现代化的管理手段和科学的管理方法，并将为开创人事管理工作的新局面创造条件。

目前，计算机在我国的人事管理工作中，主要可用来进行报表处理，档案管理，文书编辑，信息查询，综合分析。干部统计作为人事管理的一个重要组成部分，是通过对干部情况的调查，整理和分析，了解干部队伍的发展趋势，为各级领导机关制定干部工作的方针，政策，加强干部管理，改革干部制度提供准确数字的依据。其工作除涉及到干部的基本情况统计之外，还包括干部的工资统计，干部编制情况统计，干部奖惩情况统计，军转干部安置情况统计，老干部情况统计等方面，其涉及的面之广，数据量之大可想而知，若利用手工进行干部的统计工作，大致要经过干部统计调查，干部统计资料的整理，干部统计分析三个过程，但这种手工统计过程，存在着几个明显的问题，比如说统计资料缺乏准确性，及时性，需要花费大量的人力，物力，财力等。

手工方法所表现出来的种种劣势，使人们慢慢意识到管理现代化已成为当代社会发展的一股不可抗拒的洪流。在管理现代化的浪潮中，人事管理现代化也势在必行。实现人事管理现代化是一个复杂的系统工程，需要采取科学的管理方法和先进的科技手段。科学的管理方法在管理中一般是指数学方法、系统方法、信息方法、控制论方法、社会学方法、心理学方法等科学方法，而先进的科技手段主要是运用当代最新科学技术之一的电子计算机来为人事管理现代化服务。

电子计算机作为数据处理系统，已逐渐成为人事管理现代化的重要工具，在人事管理中正在发挥着重要的作用。在我国，已经开始运用电子计算机进行人员工资管理、人事统计和查询、干部考评和人事档案管理以及人才预测和规划等。

管理现代化是汉代社会发展的一股不可抗拒的洪流。近几十年来社会化大生产的发展规模越来越大，综合性越来越强，生产专业化分工越来越细，行业有部门之间的相互联系、相互依存和相互作用更不密切。组织管理日趋复杂;而现代化科学技术也正以史无前例的速度不断分化，不断综合，全方位地向高又立体的微观、宏观方向进军。这些，要求管理工作对实际问题的反映和决策必须迅速及时，对信息系统的完善程度越来越高，传统的手工业式的管理理论、方法、体制已远远不能适应当代社会的发展和四化建设的需要。改革、创新，实现管理现代化势在必行。

现代化管理的内容很多，关系很复杂，它包括人、资金、物质、信息和时间等诸要素，其中起关键作用的要素是人。人既是管理者，又是被管理者，在管理中处于双重地位，且具有巨大的能动性。可见人是现代管理中最重要的因素。因此，管理人力资源开发与利用的人事管理在整个复杂的管理大系统中的重要地位是不言而喻的。牵一发而动全身，抓好了人事管理就为其他管理的优化得到根本的保证。

管理改革必须配套进行，现代化管理的实施也需要协调发展，人事管理既然在管理系统中占有如此突出的重要地位，在管理现代化的浪潮中，人事管理现代化也需同步进行，才能使现代化管理在社会化大生产和当代科学技术发展中起到放大和增产的作用。总而言之，人事管理现代化是管理现代化不可缺少的重要一环，它是把现代化管理的理论、方法和手段运用到人事工作中，使人事管理达到最大限度地提高工作效率的目的，以适应社会和科学技术的发展。

实现人事管理现代化，使从事管理工作由原来凭个人或少数人的经验作决策，逐步上升到按事物的内在规律的科学高度办事，做到物质与精神相结合，抽象与具体相结合，定性与定量结合，静态与动态相结合，现状和未来相结合，个体与群体相结合。至于先进的科技手段，除科学地运用原有的生物、化学、物理、机械等手段外主要是运用当代最新科学技术之一的电子计算机来为人事管理现代化服务。概括地说，人事管理现代化的内容是包括人事管理思想的现代化、人事管理、组织的现代化、人事管理手段的现代化。通过这四个方面的现代化来实现人事管理的计划、组织、指挥、协调、控制的现代化和从事人事管理工作者自身的现代化。

**第二篇：计算机专业-毕业实习报告（范文模版）**

湖北生态工程职业技术学院

毕业实习报告

实习报告题目：关于在北京百度网讯科技有限公司

从事销售代表报告

姓名：XX

班级：XXXXX班

专业：计算机网络

指导老师：XXX

信息工程系

二〇一一年六月

信息工程系2025届毕业实习报告（正文格式）

一、实习说明

1、实习时间： 2025年10月-2025年5月

2、实习地点：北京百度网讯科技有限公司

3、实习性质：在实习过程中将完成学习到就业心态、知识应用的过渡。通过实习，拓宽了知识面，增加感性认识，把所学知识条理化系统化，学到从书本学不到的专业知识，让我亲身感受到由一个学生转变到一个职业人的过程。

二、实习目的从学校到社会的大环境的转变，身边接触的人也完全不同了。老师同学变成了领导同事，相处较之原来也完全不同。在这巨大的转变中，我也曾迷茫过，无法马上适应新的环境。面对失败时，会有来自各方面的压力。回想以前在学校的日子，有老师同学的关心和支持，每日只是上课学习。所以上了社会，进到单位以后，我必须在工作中勤于动手善于思考慢慢琢磨，不断学习不断积累。遇到不懂的地方，自己要先想方设法解决，实在不行可以虚心请教他人，而没有自学能力的人迟早要被企业和社会所淘汰。

我希望通过本次的实习，提高自己的思想文化水平、业务素质和实际工作中的动手能力。通过理论与实践的结合，进一步提高自己的网络知识的运用技巧，培养发现问题、分析问题和解决问题的创新思维和实际工作能力，以便提高自己的实践能力和综合素质，帮助自己以后更加顺利地融入社会，服务社会。

三、实习单位简介

百度目前是全球最大的中文搜索引擎，2025年1月创立于北京中关村。百度的使命是让人们最便捷地获取信息，找到所求。百度的核心价值观是“简单可依赖”。

1999年底，身在美国硅谷的李彦宏看到了中国互联网及中文搜索引擎服务的巨大发展潜力，抱着技术改变世界的梦想，他毅然辞掉硅谷的高薪工作，携搜索引擎专利技术，与徐勇一同回国，于2025年1月1日在中关村创建了百度公司。从最初的不足10人发展至今，员工人数超过10000人。如今的百度，已成为中国最受欢迎、影响力最大的中文网站。

百度拥有数以千计的研发工程师，这是中国乃至全球最为优秀的技术团队，这支队伍掌握着世界上最为先进的搜索引擎技术，使百度成为中国掌握世界尖端科学核心技术的中国高科技企业。

2025年8月5日，百度在美国纳斯达克上市（股票代码：BIDU），其上市当日，即成为该全球资本市场上最为耀眼的新星，通过数年来的市场表现，其优异的业绩与值得依赖的回报，使之成为中国企业价值的代表，傲然屹立于全球资本市场。2025年3月24日百度(Nasdaq:BIDU)市值收盘报460.72亿美元，超过腾讯(00700.HK)23日收盘时的约445亿美元。五年来，中国互联网企业市值第一的头衔首次易主。

2025年1月23日，百度日本公司正式运营，国际化战略全面启动。

多年来，百度董事长兼CEO李彦宏，率领百度人所形成的“简单可依赖”的核心文化，深深地植根于百度。这是一个充满朝气、求实坦诚的公司，以搜索改变生活，推动人类的文明与进步，促进中国经济的发展为己任，正朝着更为远大的目标而迈进。

四、实习过程

在公司实习期间，我从事的是市场部客户代表工作，主要是以电话销售为主。在公司经过严格的面试过后，在那一批校园招聘中一百多名也仅仅留下了不到二十位同学，我很荣幸的成为了其中一名，接下来进行了为期一个月的岗前培训，其中有对行业的认识和业务流程的了解、公司规模及经营产品服务专业知识的熟悉、公司的规章制度和企业文化的学习、人际关系的协调、与客户沟通谈判技巧，培训结束后有笔试和口试的成绩考核。

接下来就进入到了一个月的试用期。我记得培训完后对培训学习到的知识还只是表面上的认识，跟本就不会立马运用到销售中去，前一周只是尝试着去与客户沟通，有时候客户问我一些关于网络推广的专业知识时我一时答不上来，很快就结束了与客户的沟通，感觉自己很尴尬，心里受打击蛮大，有时候都不敢与下一个客户去沟通，甚至在拨一个新电话的时候，祈祷着电话不会有人接，这时我把不懂的问题写在笔记本上问我们的部门经理和身边的同事，经过这样反复不断的遇到问题想办法解决问题，终于有了自己的一套简单的开单思路，知道了如何打第一通电话和接下来怎么样一步一步去引导客户，让客户跟着我们的思路去走而不是被客户引导，最后使单子成交。在这个过程中遇到了很多很多不同类型的客户，有些东西都是在与客户沟通时学到的。首先要判断出这个客户有没有合作的意向，把客户的意向程度分为A类B类C类，刚接触且愿意和你沟通的称为C类客户，想合作但有疑问待解决的客户称为B类客户，想合作就剩手续未办理好的客户称为A类客户，然后是对客户心理上的把握，知道他跟公司合作考虑的问题，做好诱之以利、胁之以灾、动之以情、晓之以理，不停的在感情沟通到位的基础上给予适度的打击，给客户介绍我们公司的背景、产品、服务，让客户自己意识到与我们合作的重要性，让客户认可我们公司，最后与我们公司达成合作伙伴关系，成为我们公司的客户。在试用期一个月期间我在新人里第一个开单，当时感觉自己很累但

好有成就感，接下来连续的开单成为了公司的正式员工，在成为了公司的正式员工后仍然是有任何不懂的都去主动问别人并把它记录下来，下班后在心里每天给自己总结，问自己今天有没有进步。

每天围绕让自己的C类客户增加，让C类客户变成B类客户，让B类客户变成A类客户，最后使A类客户成交而展开，就这样时间过得飞快转眼几个月过去了，心情激动的我在感谢公司给我这次珍惜的机会的同时，在心中暗暗下定决心要在本次实习中锻炼自己，提升各方面的能力，积累更多有用的社会经验，与外界接轨。最后，我希望我能从以后的工作中学到更多有价值的东西，以更好地丰富我的人生阅历。

通过这段时间的工作历练，深刻了解到现实中人们对于网络的需求，以及网络未来的发展前景，这也是将自己所学的专业知识融入了自己的工作，进而得到了某些方面的升华。

五、实习期工作总结和收获

(一)、继续学习，不断提升理论涵养

在信息化的时代，学习是不断地汲取新信息的。作为一名大学生，更应该把学习作为自己的首要任务。在这仅剩不多的大学日子里，要正确的去寻找到自己的职业方向，在未来的工作或者生活中要继续努力学习。因为当你走上工作岗位后，也许你就没有这样的机会学习课本上的理论知识，而理论是基础。而现在学的还远远不够，需要不断地努力！

(二)、努力实践

只有将理论付诸于实践才能实现理论自身的价值，一个人的价值也是通过实践活动来实现的。从学校走向社会，首要面临的问题便是角色转换的问题。从一个学生转化为一个单位人，在思想的层面上有着很大的角色差异。学生时只是单纯的学习知识，而社会实践则意味着继续学习，并将知识应用于实践，但仅仅在思想的层面上认识到这一点还是不够的，而是必须在实际的工作和生活中潜心体会，尽早适应这种角色的转换。

(三)、做好职业生涯规划

对未来做好规划，了解自己喜欢什么，能干什么，定下自己的目标，向着目标而努力！

实习是每一个学生必须拥有的一段经历，它使我们在实践中了解社会、在实践中巩固知识；实习又是对每一位大学毕业生专业知识的一种检验，它让我们学到了很多在课堂上根本就学不到的知识,既开阔了视野，又增长了见识，为我们以后进一步走向社会打下坚实的基础，也是我们走向工作岗位的第一步。

通过这几个月的实习，做到了锻炼和提高自己，尤其开拓自己的眼界，了解一个不曾了解的环境，这让我受益匪浅。与此同时，也更加明确和肯定今后学习的方向和目标，也许我，一个不谙世

事、涉世不深的大学生离成熟还有距离，这更激励我要不断地学习，锻炼自己！实习，只是我今后人生的开始。我也感受到了沉甸甸的责任。在今后的工作和生活中，我将继续学习，深入实践，不断提升自我，努力创造好的业绩，成就属于自己的一番事业。

六、致谢

最后，首先我要感谢的就是曾经在学校指导过我的辅导员和老师，是你们的精心栽培才会让我有了今天的成绩。感谢学校3年以来对我的教育，让我在学校学受到了良好的教育，并且充分的展现了自己的能力。同时我也非常感谢在我实习的这段日子里在北京百度网讯科技有限公司，那些帮助过我，指导过我的人，有了你们的帮助与关心，我才能顺利走完这一段路。虽然实习是结束了，但我真正的人生才刚刚开始，我会努力的，因为明天又是新的开始！当然还要感谢的就是我们一起走过三年的同学们，大家从遥远的家来到这个陌生的城市，大家一起共同的维系的彼此之间兄弟般的情谊，大家在此之后即将各奔东西，但是我相信大家一定会铭记这份情义一起成长，愿大家珍重，最后感谢我的爸妈，焉得瑗草，言树之背，养育之恩，无以回报，你们永远健康快乐是我最大的心愿。

注：

1、实习报告标题（一级标题）：黑体三号，居中。

2、二级标题：宋体四号加粗，首行缩进2字符。

3、正文：宋体五号，首行缩进2字符。

4、全文：1.5倍行距。

5、作者栏与正文格式相同，并设置段后距1行。

6、文中的非中文字符使用“Times New Roman”字体。

7、标题标号与标题之间空一个空格。

8、页面：A4，上下左右面边距各为2.5Cm

**第三篇：计算机专业毕业实习报告**

学院

专业

学生

学

指导毕业实习报告 名称 信息科学与工程学院 班级 计算机科学与技术专业2025-1班 姓名 马超 号 200801050316 教师 沙静

二O一二年四月

成绩评定页

评 定 意 见

毕业实习成绩：

指导教师对毕业实习的评语：

毕业实习指导小组的评定意见：

指导教师（签章）：日 教学院长（签章）：系主任（签章）：年月

山东科技大学科技园实习报告

马超 计算机科学与技术专业2025-1班

实习地点：山东科技大学科技园产业化研发楼

实习时间： 2025年2月20日～3月18日

任何知识源于实践，归于实践，在经过大学四年的学习之后，知识理论比较丰富了，就应该把它付诸社会实践当中，用实践来检验所学,用实践来创造价值。本人就读于山东科技大学信息科学与工程学院计算机专业，今年是大学最后一年，应学校安排，在2025年2月20日至3月18日期间，在山东科技大学科技园进行了为期4周的实习。山东科技大学科技园是由山东科技大学与地方政府共同建设的“省级大学科技园”，现有数十家研发机构和企业在园区创业发展。科技园是学校学科发展、科研创新、人才培养的延伸基地，是科技成果转化、高新技术企业孵化、创新创业人才培养、产学研结合示范、学生实习实践创业就业基地。在这样一个设施设备齐全、人才济济的良好环境里，我的专业技能进一步发展发展、职业素质有了长足进步。

实习期间，我同团队一起，用C#编程语言在.net平台上开发一个动态网站——“人事管理系统”。我们所开发的人事管理系统，属于ERP的一个部分。它单指汇集成功企业先进的人力资源管理理念、人力资源管理实践、人力资源信息化系统建设的经验，以信息技术实现对企业人力资源信息的高度集成化管理，为中国企业使用的人力资源管理解决方案。核心价值在于将人力资源工作者从繁重的日常琐碎事务中解放出来，将更多地精力用于企业的人力资源职能管理和管理决策，保持企业的持续高效运营。集中记录、监测和分析所有劳动力的技能和资格，提供决策分析。提高企业整体的科技含量与管理效率，加快企业的信息化建设。

对我而言，这是一个比较庞大的系统，开发这样一个系统，确实是一大挑战。这个系统要求实现输入功能、查询功能、报表功能、打印功能、安全功能、数据备份与恢复功能等。开发步骤严格遵循软件开发的标准流程：需求调研分析、概要设计、详细设计、编码、测试、软件交付准备验收七步。整个开发过程既充满了挑战，也富有乐趣。既饱含了我们开发团队艰辛的汗水，也渗透着我们开发团队成功的喜悦。因此，实习虽然只有短短的四周，但我却受益匪浅。具体有以下几个方面：

实习促成了所学的专业知识的融会贯通。大学四年下来所学的课程，理论性和逻辑性都很强，难于理解和把握,而实习正好弥补了这方面的不足。实习让我与大家一起在轻松愉快的氛围中，把所学的各种零散的理论融会贯通，并综合运用，使我对所学理论有了更形象、更清晰的理解和把握。比如，对数据库中储存过程、软件工程中的白盒和黑盒测试、C#语言中的类等等有了非常形象的理解和清晰的把握。同时，设计与制作该网站，还用到了图像制作软件

（Photoshop、Fireworks、Flash等软件），把自己的艺术细胞充分调动起来，自己的感性思维与理性思维得到了充分交汇。特别地，领导和同事中的高手，在整个网建建设过程中，在很多地方，给予了我耐心且精心地指导，使我对相关的概念和原理的理解和把握更形象、更准确，对我的整个开发进程帮助很大。

实习成功检验了大学四年所学专业知识。实践出真知，实习使我所学的知识不再是空洞的理论。这次实习是对所学知识的综合应用，充分发挥了我的创新能力和想象力，使我动手解决实际问题的能力有了很大提高。通过实习，充分将理论与实践结合起来，达到了学以致用的目的。通过独立思考、团结协作、查找资料等各种途径，圆满地完成了既定任务，知识顺利通过了实践的检验。

实习让我懂得了团队和进步的关系。因为整个项目很庞大，逻辑性很强，工作量大，同时限于我们的知识、经验和时间，不是每一个员工能独立地完成的。它需要通过员工们之间相互学习、相互帮助、团结协作才能保证任务更好、如期地完成。因此本次实习带给了我们很多沟通交流的机会，大大增进了我们之间的互信与友谊。我所在的组共4人，自称“然后小分队”，在整个开发过程中，密切配合、充分交流，不仅出色地完成了任务，而且队员之间的亲近度和信任度也大大加强。

通过实习，使我系统地复习和应用了所学的知识，增强了我对相关知识在宏观上的把握和微观上的理解，使我的专业技能和专业素质有了质的提高。然而，实习中也暴露了不少存在的问题。主要体现在以下几方面：

其一是基础知识不够扎实。开发这类网站不同于一般网站的开发，它功能复杂、逻辑性很强、安全性要求高，因此对我们知识和技能的要求很高。在开发过程，我在知识和技能方面存在的问题逐渐暴露出来，成为开发中的拌脚石。开发因为知识和技能的限制，明显落后于某些员工的开发进程。同时，很多问题不得不求教于他人。

其二是知识面不够广。在开发过程中，发现有的知识点从来没有涉及过，导致开发时，不知道从何入手，开发一度中断，以致抽出大量的时间来补充相关知识。鉴于此，今后我需要充分利用空闲时间，加强自己对计算机专业相关知识的学习，增加自己相关知识的广度和深度。学习不仅是从网络上下载学习视频，还应该多向有能力的同行请教。更要尽量将学习的东西及时地运用到实践中，在实践中学习。另外，计算机专业相关知识，国内赶不上国际，应该加强自己的英语水平，以便于阅读国外的相关文章。

还有就是理论与实践分离。在开发过程中，经常有这样的体会，有的理论虽然看似掌握了，但操作起来，遇到了不少麻烦。后来发现，原来问题就出在重理论轻实践上。正是因为在学校学习期间，把太多的时间和精力放在了课本中空洞的理论学上去了，甚至仅仅是为了应试而学习，这样学出来的东西，与实际相关太远。因此，在以后的学习中，不能用在校期间的学习方式，而应该把理论和实践相结合，使理论得到充分的实践检验。

总而言之，实习收获不小，同时暴露的问题也不少。今后将继续查漏补缺、去伪存真、提升能力。

实习体会：知识源于实践，知识的价值通过实践得以体现。我们不能为了应试而学习，更不能为了学习而学习。在学习知识的过程中，既要注意知识的选择，明确哪些知识值得学习，哪些知识学习它只是徒劳；同时又要注意把知识的学习同实践结合起来，充分体会知识在实际中的运用。实习还告诉我，耐心、恒心、细心是做一名出色IT人士的必备素质。

**第四篇：计算机专业毕业实习报告**

河南理工大学

计算机科学与技术学院

实习报告

2025— 2025学年二学期

实习名称毕业实习实习地点 焦作凯盛信息技术有限公司实习日期 学生姓名 学号31080940115专业班级网络工程08—01班指导教师申艳梅

2025年03 月12日

一、实习目的通过实习深入企业了解自身知识结构和当今计算机行业之间的差别，更广泛的直接接触社会，了解社会需要，加深对社会的认识，增强对社会的适应性，将自己融合到社会中去，培养自己的实践能力，缩短我们从一名大学生到一名工作人员之间的思想与业务距离，为毕业后社会角色的转变打下基础。了解现实中完成软件开发和网络架构所进行的准备工作及相关流程。同时通过运用所学的专业知识进行观察，锻炼提出、分析并解决问题的能力。

进一步学习javaEE开发的相关知识，掌握javaEE开发的基本技术，丰富javaEE开发的实战经验。学习java、html、css、javascript、jdbc、MYSQL、JSP、servlet基础及正确的运用方法，和有用的相关技术，提高自己的工作效率。通过实习，巩固大学所学专业的基本知识，提高分析、判断和处理实际问题的能力，锻炼自己的实际动手能力，增强自己的团队协作意识，了解软件开发的思考角度和主要流程。为毕业之后能够更快地进入工作状态并且能够更好的工作，打好一定的基础。

二、实习单位简介

焦作凯盛信息技术有限公司是坚持自主研发的软件公司，通过创新的视角和专业的流程为客户提供优质的软件研发及网站建设服务。业务涵盖互联网、企业内部软件、3G手机软件以及企业技术支持和培训。具有丰富研发经验，可以为提供从需求分析→软件产品设计→软件开发→软件测试→部署运行→升级维护的完整服务。

坐落于焦作摩登街，是焦作首家以JAVA语言、Android手机开发软件实训及企业管理软件自主研发、服务的高新企业。服务焦作以来，以培养出多名优秀的软件工程师，就业于国内外大中型软件公司、互联网公司。根据企业需求量身订做的企业管理软件项目（OA、CRM、ERP等）的实用性及稳定性，受到客户的一致好评。

三、实习内容

我实习所在的部门是开发部，主要职责是负责基于Java平台的Web开发、软件开发、网站构建以及网站维护同时作为网络专业出身的我还负责着公司机房的维护和管理。现将实习情况概述总结如下：

经过一个月的生产实习，在老员工的带领下我对网络架构有了基本的了解，通过不断的学习和实践，并进一步完善了J2EE软件开发的体系架构。并使用HTML+CSS+JS+MYSQL+JDBC完成一个小型网站，并实现用户登录，身份认证功能。通过CSS+DIV完成网站的基本框架，用MYSQL建立数据库并导入用户的基本信息。通过JDBC连接数据库。在网站的前台建设中photoshop也必不可少。网页代码的简洁高效固然重要，但页面设计，构图，和颜色搭配也是个技术活，往往为我们所忽视。这其中用到的相关技术介绍如下：

1、前端开发：Html +css+js

HTML是网络的通用语言,一种简单、通用的全置标记语言。它允许网页制作人建立文本与图片相结合的复杂页面，这些页面可以被网上任何其他人浏览到，无论使用的是什么类型的电脑或浏览器。

HTML文档制作不是很复杂，且功能强大，支持不同数据格式的文件镶入，这也是WWW盛行的原因之一，其主要特点如下：

（1）简易性，灵活方便。

（2）可扩展性，HTML语言的广泛应用带来了加强功能，增加标识符等要求，HTML采取子类元素的方式，为系统扩展带来保证。

2、数据库连接：JDBC

JDBC（Java Data Base Connectivity,java数据库连接）是一种用于执行SQL语句的Java API，可以为多种关系数据库提供统一访问，它由一组用Java语言编写的类和接口组成。JDBC 扩展了 Java 的功能。简单地说，JDBC 可做三件事：与数据库建立连接、发送 操作数据库的语句并处理结果。JDBC API 既支持数据库访问的两层模型（C/S），同时也支持三层模型（B/S）。在两层模型中，Java applet或应用程序将直接与数据库进行对话。这将需

要一个JDBC驱动程序来与所访问的特定数据库管理系统进行 通讯。用户的SQL语句被送往数据库中，而其结果将被送回给用户。数据库可以位于另一台计算机上，用户通过网络连接到上面。这就叫做客户机/服务器配置，其中用户的计算机为客户机，提供数据库的计算机为服务器。

四、实习总结

通过实习，我学习了J2EE，学习使用JSP，对TOMCAT服务器的基本运行原理有了理解，对mySQL和Myeclipse这些工具能熟练使用，并对JDBC有了初步的认识，学习了如何用Java连接数据库，能自己开发一些小网页，对于一些简单的小问题，能够自己动手排除。

实习是个人综合能力的锻炼。我个人认为，这次实习对于我是非常有意义的。通过此次实习，我得到了一次全面而系统的锻炼机会，增长了不少知识，学到了许多书本上所学不到的知识和技能。我想这次实习最成功的地方就在于，它为我们解开了一个一直以来的疑团，就是我们学习数据库，学习各种程序语言，学习数据结构，这些看似各不相关的东西，究竟是有什么用，而本次实习将我们我们所学的知识融合在一起使用，才使我茅塞顿开。

我通过这次实践，从另一个侧面检验了自己的各方面的情况，培养了自己发现问题、分析问题、解决问题的能力和与人交往的能力；同时也发现一些了自己的不足，使我在以后的学习中不断的弥补和提高。许多同学也在实习的过程中清醒地认识了自己，了解了自身能力与社会需求之间的差距，接下来的时间里，我们要更加努力，迎头赶上。

**第五篇：计算机专业毕业实习报告**

2025—2025年，我先后参加了两个公司的实习，总计实习时间达到了4个多月。

2025年暑假在天津\*\*信息系统开发有限公司工作，负责餐饮管理软件测试，完成项目经理布置的测试任务，同时自己学习使用了自动化测试软件，测试后要撰写测试文档。这是我第一次在正规的软件公司工作，有机遇也有挑战，每一天我都会认真的对待。由于每个客户都需要定制产品，所以我就要负责新开发的功能的测试工作，基本采用黑盒测试方法，测试出bug要写到测试文档上，等待开发人员修改后，再次进行相应的验证测试，这其实就是软件开发的瀑布模型。通过做这项工作，认识到了软件测试在整个软件开发的过程中具有重要的作用，它是在交付客户使用前的最后一步，起到产品把关的作用。虽然在这家公司仅工作了1个月，但还是学到了很多的东西，公司每个人都很有激情，大家都很认真的完成着自己的工作，有时还会主动加班，我也是。每周3次的早上例会，大家轮流主持，我也赶上主持了一回，开始有点紧张，讲一会儿就放开了。老总很是和蔼可亲，给我说了公司的发展历程，讲解了公司软件总体开发思路。一个月很快就过去了，我的这次实习也圆满的结束了。

接下来休整了1个多月，又开始寻找第二家公司实习。2025年10月底有幸在一个程序员的qq群里，看到了群主“\*\*\*”发布的招聘启事，因为我本身主要做php开发的，而且这家公司是做php电子商务软件的。还有以前在网上也看到过公司老板（也就是“\*\*\*”）的采访视频，心中很崇拜他，这家公司就是从他1个人做起来的。心中窃喜，这是一个很好的机会啊，于是我马上与他取得了联系。第二天面试顺利的通过了，我可以在这工作了，当时非常高兴，终于可以做php了。这家公司开发电子商务网站程序，提供给客户的针对b-c,c-c模式的商城程序，系统采用php+mysql开发，而且框架结构都是自己研发的。这家公司也已经走过了3年的历程，公司产品日趋成熟，目前主要是给客户做定制开发。

我是和其他几个一同来的，开始一位老员工负责给我们做技术培训。包括开发环境安装，mvc开发模式介绍，公司产品介绍等等。随后他给我们布置了一个作业，采用mvc开发模式，smarty模板引擎，adodb数据库连接引擎，做一个小的论坛程序。接到任务后，我思考了一会儿，马上着手开发了。虽然在开发过程中也遇到了一些问题，但过了3天后，我还是按时的完成了。

接着我们就开始熟悉公司产品了，从最基本的用户登录注册开始，看到公司的源代码，真实感受到商业产品的代码是多么的复杂，需要考虑的事情很多，很细。由于公司人手不足，我们开始做了一些dedecms模板嵌套工作，是用dedecms做公司产品的帮助网站，和其他几个人花了一个多星期终于完成了第一项工作。此后我主要做客户的定制工作，帮助老员工做点小东西。同时接触了很多的客户，只有亲身经历了，才能感觉到客户对于公司的依赖性。希望公司能给他更多的帮助，我也是竭尽所能帮助客户解决每一个问题。

通过不断的学习，我对公司的产品结构有了深入的了解，比如：缓存机制，静态化处理，数据库结构等等，一般客户提出的增加功能，我都可以独自完成了。在工作过程中，同时也自学了ajax，jquery相关知识。期末考试结束后，同学们都相继离开了，而我还在工作，其实每天都不累。在公司的这段时间也认识了几个好朋友，相互了解了许多的事情。感觉公司有几个老员工技术很强，问他们的问题，几下就搞通了，真是很佩服。

到了软件公司，才能感觉到在学校所学到的知识是非常有限的。公司都有着严格的软件开发管理流程，从开发工具，到代码格式，要完全符合公司的编程标准才行，项目组的每个人做出的东西就像是一个人编出的东西一样。老板就是这样，一点一点打拼出来的，从一个人发展到目前为止的30人，确实非常不容易，很崇拜他，觉得那也是我的方向。我也非常希望能和他一样，有一家属于自己的软件公司。

一晃在这家公司做了3个月，快到年了。最后一天，全公司大扫除，结束后老板召集大家开年会。他总结了一下2025年公司的成绩，同时也提出了2025年暴露出的一些问题，我感觉很对，一个公司如果要想得到持续发展，必须得有严格的规章制度才行，俗话说：无规矩不成方圆。最后对实现2025年公司的目标提出了具体的要求。这样在2025年2月12日，我在第二家公司的实习工作也圆满结束了。

到这两家公司的实习工作，对我有很多启迪，以下是我的一些总结：

1、客户至上，必须靠实际行动说话，每个编程人员在开发客户定制时，要时时刻刻为客户着想，不要总是想偷懒，高质量完成客户定制的功能，做到bug少，效率高，只有客户非常满意了，公司才能提高品牌优势。

2、软件需求要做仔细，前期安排专人与客户进行沟通，共同制定需求文档。

3、要完善公司制度，做到用制度管人，比如：上班迟到问题等，无规矩不成方圆，确实是对的。

4、公司每个人要讲求大局，不要为了个人小的利益，丧失公司大的利益。

5、要实行完善的员工奖励机制，充分调动大家工作的积极性。

6、重要的事情开会，其他事情通过网络通信就可以了。

7、公司领导要经常倾听员工内心的想法，多交流，不要总是自己发言。

这些都是非常重要的事情，把每一条都做好，公司将提高工作效率，提升员工素质，进而有更强的市场竞争力。

2025年，收获许多。2025，将是更加重要的一年，这一年，我们都要毕业了。大学短暂的四年时光马上就要过去了，在这最后的半学期时光里，我有很多的事情要去做。先要把毕业设计做好，这一年，注定是不平凡的一年，将会在我的人生道路中浓墨重彩地书写上一笔。祝福我吧，加油！

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！