

最新毕业论文文献综述(大全9篇)

每个人都曾试图在平淡的学习、工作和生活中写一篇文章。写作是培养人的观察、联想、想象、思维和记忆的重要手段。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

毕业论文文献综述篇一

目前，欧美国家非常重视step-nc的研究，欧洲发起了step-nc的ims计划(1999. 1. 1~2017. 12. 31)。参加这项计划的有来自欧洲和日本的20个cad/cam/capp/cnc用户、厂商和学术机构。美国的step tools公司是全球范围内制造业数据交换软件的开发者的，他已经开发了用作数控机床加工信息交换的超级模型(super model)其目标是用统一的规范描述所有加工过程。目前这种新的数据交换格式已经在配备了siemens fidia以及欧洲osaca-nc数控系统的原型样机上进行了验证。

我国数控技术起步于1958年，近50年的发展历程大致可分为3个阶段：第一阶段从1958年到1979年，即封闭式发展阶段。在此阶段，由于国外的技术封锁和我国的基础条件的限制，数控技术的发展较为缓慢。第二阶段是在国家的“六五”、“七五”期间以及“八五”的前期，即引进技术，消化吸收，初步建立起国产化体系阶段。在此阶段，由于改革开放和国家的重视，以及研究开发环境和国际环境的改善，我国数控技术的研究、开发以及在产品的国产化方面都取得了长足的进步。第三阶段是在国家的“八五”的后期和“九五”期间，即实施产业化的研究，进入市场竞争阶段。在此阶段，我国国产数控装备的产业化取得了实质性进步。在“九五”末期，国产数控机床的国内市场占有率达50%，配国产数控系统(普及型)也达到了10%。

纵观我国数控技术近50年的发展历程，特别是经过4个5年计划的攻关，总体来看取得了以下成绩。

a.奠定了数控技术发展的基础，基本掌握了现代数控技术。我国现在已基本掌握了从数控系统、伺服驱动、数控主机、专机及其配套件的基础技术，其中大部分技术已具备进行商品化开发的基础，部分技术已商品化、产业化。

b.初步形成了数控产业基地。在攻关成果和部分技术商品化的基础上，建立了诸如华中数控、航天数控等具有批量生产能力的数控系统生产厂。兰州电机厂、华中数控等一批伺服系统和伺服电机生产厂以及北京第一机床厂、济南第一机床厂等若干数控主机生产厂。这些生产厂基本形成了我国的数控产业基地。

c.建立了一支数控研究、开发、管理人才的基本队伍。

虽然在数控技术的研究开发以及产业化方面取得了长足的进步，但我们也要清醒地认识到，我国高端数控技术的研究开发，尤其是在产业化方面的技术水平现状与我国的现实需求还有较大的差距。虽然从纵向看我国的发展速度很快，但横向比(与国外对比)不仅技术水平有差距，在某些方面发展速度也有差距，即一些高精尖的数控装备的技术水平差距有扩大趋势。从国际上来看，对我国数控技术水平和产业化水平估计大致如下。

a.技术水平上，与国外先进水平大约落后10~20年，在高精尖技术方面则更大。

b.产业化水平上，市场占有率低，品种覆盖率小，还没有形成规模生产；功能部件专业化生产水平及成套能力较低；外观质量相对差；可靠性不高，商品化程度不足；国产数控系统尚未建立自己的品牌效应，用户信心不足。

c.可持续发展的能力上，对竞争前数控技术的研究开发、工程化能力较弱；数控技术应用领域拓展力度不强；相关标准规范的研究、制定滞后。

分析存在上述差距的主要原因有以下几个方面。

a.认识方面。对国产数控产业进程艰巨性、复杂性和长期性的特点认识不足；对市场的不规范、国外的封锁加扼杀、体制等困难估计不足；对我国数控技术应用水平及能力分析不够。

b.体系方面。从技术的角度关注数控产业化问题的时候多，从系统的、产业链的角度综合考虑数控产业化问题的时候少；没有建立完整的高质量的配套体系、完善的培训、服务网络等支撑体系。

c.机制方面。不良机制造成人才流失，又制约了技术及技术路线创新、产品创新，且制约了规划的有效实施，往往规划理想，实施困难。

毕业论文文献综述篇二

“长江后浪推前浪，前浪死在沙滩上”，在这句职场警惕名言驱使下，于不惑之年，满怀着求知的热切与家人的支持，重回学校。进入成大二年的求学历程中，体会到学习是一件欢乐的事，除了专业知识的提升，更开阔了人际网络与视野。由衷地感激王执行长在学习环境、师资阵容、选课弹性与教材方面不断地推陈出新，力求完善emba一系列的专业训练课程，让我更有信心且有条不紊的克服工作难题；而论文写作课程训练，令我得偿宿愿一将专业理论融入工作实务。

本论文得以顺利完成，首先感激恩师王明隆博士，在其鼓励与指导下，尝试以英文写作论文，个人深感获益良多。二年

来王教师除以其丰富的学术涵养及企业实务经验，供给精辟的见解，更以其一贯的严谨治学信念，要求论文架构、资料及用字遣词务必完善。在论文审查期间，承蒙陈俊男、陈嬿如二位教师悉心匡正，提出诸多宝贵的提议，所以，本论文得以更趋严谨与完善，谨致上无限的谢意。

回首这二年求学期间，感激钊贤、建维，武泰、皇忠等学长，不时地分享您们丰富的人生历练，而治学的态度更是我学习的榜样。秉勋、重宏、朝成、怡晔、肯璋、秀婉、武东与伯贵等同学的相互切磋与鼓励，以及明儒、建中及胜隆下班后一同开车赶赴学校上课的点点滴滴，实为人生中弥足珍贵的回忆。此外，同事孟蓉、怀珍、柏练及jeffthompson耐心的校稿，至为感激。

对一个在职生而言，完成硕士班的学业颇为辛苦，所幸小儿靖寰、靖宇在父亲长期派外工作时，课余时间能够帮忙分担家事，且如愿考上心目中的学校，让我无后顾之忧完成学业。一路走来，幸有老公则舜的精神鼓励及挚友们的相助与扶持让我能够在学业、工作与家庭间取得平衡。即将告别学校生活，此刻心境喜悦与感伤交集，对于一路上协助我、指导我的师长与同学们，在此表达我个人最诚挚的谢意与祝福，并将此份喜悦分享给我的好友与家人。

经过了两个多月的学习和工作，我最终完成了《#####》的论文。从开始接到论文题目到系统的实现，再到论文文章的完成，每走一步对我来说都是新的尝试与挑战，这也是我在大学期间独立完成的最大的项目。在这段时间里，我学到了很多知识也有很多感受，从对博客一无所知，对asp+ado等相关技术很不了解的状态，我开始了独立的学习和试验，查看相关的资料和书籍，让自我头脑中模糊的概念逐渐清晰，使自我十分稚嫩作品一步步完善起来，每一次改善都是我学习的收获，每一次试验的成功都会让我兴奋好一段时间。从中我也充分认识到了博客这一新兴的出版方式给我们生活带来的乐趣，在属于自我的网络空间上，尽情宣泄自我的情感，

表达自我的感受，并且把自我的想法与他人分享，我也有了一个属于自我的博客空间。

然我的论文作品不是很成熟，还有很多不足之处，但我能够自豪的说，那里面的每一段代码，都有我的劳动。当看着自我的程序，自我成天相伴的系统能够健康的运行，真是莫大的幸福和欣慰。我相信其中的酸甜苦辣最终都会化为甜美的甘泉。

这次做论文的经历也会使我终身受益，我感受到做论文是要真真正正用心去做的一件事情，是真正的自我学习的过程和研究的过程，没有学习就不可能有研究的潜力，没有自我的研究，就不会有所突破，那也就不叫论文了。期望这次的经历能让我在以后学习中激励我继续提高。

毕业论文的结束意味着我在xx校区的学习生活即将画上句号！回首往事，心潮难平，感慨良多，但无论如何这些实实在在的经历，是我人生中弥足珍贵的记忆。在此，要异常感激求学过程给予我无限支持和帮忙的教师、朋友和亲人们。感激我的指导教师，从日常的学习，论文题目的确定到论文的撰写，程教师都给予我悉心的关怀和耐心的指导，给我鼓励和动力，也正是在她的指导和督促下论文才得以如期完成。

感激我们一齐在学校努力的同学，我们彼此关心、互相支持和帮忙，留下了许多难忘的回忆。

感激我的父母和家人，感激他们对我学习、生活给予的支持和照顾。在论文的写作过程中，还获得了许许多多人的帮忙与先前研究工作者的宝贵资料，论文的研究成果离不开你们的协作和帮忙，在此对你们表示深切的谢意。期望能够以本文向你们汇报，以感激你们对我的关怀与帮忙，感激一向以来对我的支持与鼓励。你们永远是我的精神支柱和继续前进的动力。

所有帮忙和关心过我的人们，尽管与你们为我付出的一切相比，所有的语言都显得苍白无力，我仍要真诚地说声：谢谢你们！

在本论文的写作过程中，我的导师×××教师倾注了超多的心血，从选题到开题报告，从写作提纲，到一遍又一遍地指出每稿中的具体问题，严格把关，循循善诱，在此我表示衷心感激。同时我还要感激在我学习期间给我极大关心和支持的各位教师以及关心我的同学和朋友。

毕业论文暂告收尾，这也意味着我在×××大学的四年的学习生活即将结束。回首既往，自我一生最宝贵的时光能于这样的学校之中，能在众多学富五车、才华横溢的教师们的熏陶下度过，实是荣幸之极。在这四年的时间里，我在学习上和思想上都受益非浅。这除了自身努力外，与各位教师、同学和朋友的关心、支持和鼓励是分不开的。论文的写作是枯燥艰辛而又富有挑战的。××××是理论界一向探讨的热门话题，教师的谆谆诱导、同学的出谋划策及家长的支持鼓励，是我坚持完成论文的动力源泉。在此，我个性要感激我的导师×××教师。从论文的选题、文献的采集、框架的设计、结构的布局到最终的论文定稿，从资料到格式，从标题到标点，她都费尽心血。没有×××教师的辛勤栽培、孜孜教诲，就没有我论文的顺利完成。

谢辞

经过近两个月的查资料，整理材料，写作论文，今日最终能够顺利的完成论文了。在设计之前，我借阅了相关资料，学习了相关软件，为自我做毕业设计做了良好的铺垫。对毕业设计中的难题，我及时上网查阅资料，虚心向教师、同学请教。研究问题也能从多方面，多角度研究，培养了严谨、细致的工作作风，培养了工程技术人员所应具备的基本素质，为进入机械行业做必要的准备。经过在保定长城汽车的实习让我深深明白本事的培养不可忽略。我觉得这次设计的完成，

不仅仅锻炼了我进行设计的工作本事，培养了我独立思考的本事，解决困难的方法，并且也教会了我独立创新、力求先进的思想。同时我认识到：不管什么事，都要用心去做，世上无难事只怕有心人。我在这次的设计中花费了很多时间，尽一切力量争取将设计做到最好。我在这段时间内所有的收获，对我今后的学习和工作会是一笔难得的财富。

由于本人理论知识有限，对软件的运用不太熟练，在设计过程中难免存在很多的错误和不足，恳请教师批评指正。

这次毕业设计是在***教师的指导下完成的，在此过程中，*教师给予了我悉心的指导与帮忙，并主动找我交流问题，给予了我很多的资料。并及时的指出我设计中的不足之处以及需要改善的地方，在此我真诚的感激席晓燕教师，席教师您辛苦了。

同样也感激传授我知识的教师，是你们悉心教导使我有良好的专业课知识，这也是论文得以完成的基础。

大学时光悠悠走过，在那里，我度过了人生中最完美的时光。在那里，我从一个做梦的少年变成了一个意气蓬发的青年，在那里，我踏上了新的人生之路，在论文即将完成之际，我的心境久久不能平静，从刚开始的设计到此刻论文的顺利完成，有多少可敬的师长、同学给了我无言的帮忙，在那里请接收我诚挚的谢意。

舍不得大学时光，舍不得自我敬爱的教师，舍不得自我的同学伙伴们……。

首先最要感激的是我的导师杨正球教授，他对我的毕业设计始终给以密切的关注，在他的严格要求和精心指导下，我得以顺利的完成毕业论文。他严谨的治学态度和渊博的专业知识给我留下了深刻的印象。我为能有这样一位导师而自豪！

感激实验室修佳鹏教师，她经常关心我的学习与工作，并对我进行论文研究和论文的编写工作提出了宝贵的意见与推荐。

感激项目组的同学们的用心配合和帮忙，使得论文研究和项目开发过程中的很多难题得以圆满解决，他们的智慧给了我很大的启示和帮忙。

最终，向评审论文的各位专家和教师表示衷心的感谢！

感激我的导师xxx教授，他们严谨细致、一丝不苟的作风一向是我工作、学习中的榜样；他们循循善诱的教导和不拘一格的思路给予我无尽的启迪。

在论文即将完成之际，我的心境无法平静，从开始进入课题到论文的顺利完成，有多少可敬的师长、同学、朋友给了我无言的帮忙，在那里请理解我诚挚的谢意！

不经意地，在**大学四年的学习生活结束了。回首过去所经历的点点滴滴，我感慨万千。难忘的，是我的圣地本科岁月，我的似水年华。

我要感激我的导师宋**教师。宋教师在我毕业论文初稿、格式、定稿上，都给予了很大的帮忙。抽身于百忙之中对我悉心指点，从文章布局到语言表达都进行了细致的修改，还无私地供给本人论文写作的重要资料。同时，我还得到了教师在思想上的帮忙，帮我度过艰难地写作过程。

我要感激，政法学院的所有教师，给我创造了一个学习法学的良好氛围，也感激他们在生活中所给予的帮忙。

所有恩情，点点滴滴，我将永远铭记于心。

四年光阴，白驹过隙。毕业论文今日最终完稿。

过去四年间，在我整个大学生生活中，如果没有那么多人给予我信任和支持，这篇论文是无法完成的。我从来没有把众人的支持和信任看作是理所当然的事情，期望我的努力没有辜负大家。我在硕士阶段的研究方向是产业组织与产业结构调整，所以在一年前我就对我国服务业以及国际服务贸易的发展状况产生了兴趣。这篇关于我国服务贸易国际竞争力的论文得以完成，承蒙我的指导教师——马卫红教师在从论文选题、研究方法到资料与数据的整理归纳各个环节的悉心指导。马卫红教师既是良师，又是益友，她治学严谨，又耐心细致，对拙作的成稿乃至今后研究生阶段的学术研究都启发很大。

另外，我要感激吕爱权教师、白锐峰教师、左峰教师、付光新教师、杨金才教师、于培丽教师、孟鹏教师在我论文撰写过程中给予的帮忙。教师们为人师表，身先垂范，他们的谆谆教诲学生定会铭记于心，终生不忘。

最终，不能忘记我的兄弟姐妹们——我的同学和朋友们，在论文写作的过程中乃至四年的学习生活里，他们与我朝夕相处，互相讨论，共同提高。感激他们！感激答辩组教师们的辛勤劳动。更要感激我的父母，他们虽然不在我的身边，但四年来，他们无时无刻不在关注着我一点一滴的成长。多谢我亲爱的爸爸、妈妈！

师恩永铭，友情难忘。

十分感激某某教师、某某某教师在我大学的最终学习阶段——毕业设计阶段给自我的指导，从最初的定题，到资料收集，到写作、修改，到论文定稿，她们给了我耐心的指导和无私的帮忙。为了指导我们的毕业论文，她们放弃了自我的休息时间，她们的这种无私奉献的敬业精神令人钦佩，在此我向她们表示我诚挚的谢意。同时，感激所有任课教师 and 所有同学在这四年来给自我的指导和帮忙，是他们教会了我专业知识，教会了我如何学习，教会了我如何做人。正是由于他们，我才能在各方面取得显著的提高，在此向他们表示

毕业论文暂告收尾，这也意味着我在×××大学的四年的学习生活即将结束。回首既往，自我一生最宝贵的时光能于这样的学校之中，能在众多学富五车、才华横溢的教师们的熏陶下度过，实是荣幸之极。在这四年的时间里，我在学习上和思想上都受益非浅。这除了自身努力外，与各位教师、同学和朋友的关心、支持和鼓励是分不开的论文的写作是枯燥艰辛而又富有挑战的。××××是理论界一向探讨的热门话题，教师的谆谆诱导、同学的出谋划策及家长的支持鼓励，是我坚持完成论文的动力源泉。在此，我个性要感激我的导师×××教师。从论文的选题、文献的采集、框架的设计、结构的布局到最终的论文定稿，从资料到格式，从标题到标点，她都费尽心血。没有×××教师的辛勤栽培、孜孜教诲，就没有我论文的顺利完成。

感激经济××××系的各位同学，与他们的交流使我受益颇多。最终要感激我的家人以及我的朋友们对我的理解、支持、鼓励和帮忙，正是因为有了他们，我所做的一切才更有好处；也正是因为有了他们，我才有了追求提高的勇气和信心。

时间的仓促及自身专业水平的不足，整篇论文肯定存在尚未发现的缺点和错误。恳请阅读此篇论文的教师、同学，多予指正，不胜感激！

从确定论文选题至今，我的本科毕业论文已经顺利完成。在此，我要异常感激我的论文指导教师——**学院**教师。从当初选定论文题目到搜集资料，从确定论文大体框架到进行开题报告，从修改初稿二稿到最终的定稿，教师给了我极悉心的指导。教师是一位十分认真严谨的教师，对我的论文要求十分严格，不论是资料格式，还是标点符号都进行了严格的把关。能够说，教师对我的论文指导尽职尽责、呕心沥血。这使得我的论文能够如期、保质保量地完成。在写毕业论文的这段日子里，教师严谨的治学态度、渊博的知识结构、精益求精的工作作风以及诲人不倦的高尚师德给我留下了深刻的印象，并将使我受益终身。在此，我向敬爱的教师致以最

崇高的敬意与最衷心的感谢。

此外，还要感激我身边的朋友和同学，感激他们在论文写作过程中对我的指导、帮忙和支持，感激他们的的宝贵提议，感激所有关心、支持、帮忙过我的良师益友。

最终，向在百忙中抽出时间对本文进行评审并提出宝贵意见的各位教师表示衷心地感激！

本设计在###教师的悉心指导和严格要求下业已完成，从课题选取、方案论证到具体设计和调试，无不凝聚着#教师的心血和汗水，在四年的本科学习和生活期间，也始终感受着导师的精心指导和无私的关怀，我受益匪浅。在此向###教师表示深深的感激和崇高的敬意。

不积跬步何以至千里，本设计能够顺利的完成，也归功于各位任课教师的认真负责，使我能够很好的掌握和运用专业知识，并在设计中得以体现。正是有了他们的悉心帮忙和支持，才使我的毕业论文工作顺利完成，在此向###大学，###系的全体教师表示由衷的谢意。感激他们四年来的辛勤栽培。

本论文的完成，得益于xx大学教师传授的知识，使本人有了完成论文所要求的知识积累，更得益于导师xxx教授从选题的确定、论文资料的收集、论文框架的确定、开题报告准备及论文初稿与定稿中对字句的斟酌倾注的很多心血，在此对导师xxx教授表示感激！

在那里，还要异常感激大学四年学习期间给我诸多教诲和帮忙的xxxxxx学院的各位教师，感激xxx书记□xx教师□xxx教师□xxx教师，你们给予我的指导和教诲我将永远记在心里！

感激在大学四年学习期间给我传授诸多专业知识的xxxx教研室的各位教师，感激xxx教师□xx教师□xx教师□xxxx教师□xxxx教师给予我的指导和帮忙！

感激和我一齐生活四年的室友，是你们让我们的寝室充满欢乐与温馨，“君子和而不一样”，我们正是如此！愿我们以后的人生都能够充实、多彩与欢乐！

感激我的同学们，多谢你们给予我的帮忙！

回首本人的求学生涯，父母的支持是本人最大的动力。父母不仅仅在经济上承受了巨大的负担，在心里上更有思子之情的煎熬与望子成龙的期待。忆往昔，每次回到家时父母的欣喜之情，每次离家时父母的依依不舍之眼神，电话和信件中的殷殷期待和思念之语，皆使本人刻苦铭心，目前除了学习成绩尚可外无以为报，期望以后的学习、工作和生活能使父母宽慰。

十分感激xxx教师□xxx教师在我大学的最终学习阶段——毕业设计阶段给自我的指导，从最初的定题，到资料收集，到写作、修改，到论文定稿，她们给了我耐心的指导和无私的帮忙。为了指导我们的毕业论文，她们放弃了自我的休息时间，她们的这种无私奉献的敬业精神令人钦佩，在此我向她们表示我诚挚的谢意。同时，感激所有任课教师和所有同学在这四年来给自我的指导和帮忙，是他们教会了我专业知识，教会了我如何学习，教会了我如何做人。正是由于他们，我才能在各方面取得显著的提高，在此向他们表示我由衷的谢意，并祝所有的教师培养出越来越多的优秀人才，桃李满天下！

经过这一阶段的努力，我的毕业论文□XXXXXXXXXXXXXXXXXX□最终完成了，这意味着大学生活即将结束。在大学阶段，我在学习和思想上都受益非浅，这除了自身的努力外，与各位教师、同学和朋友的关心、支持和鼓励是分不开的。

在本论文的写作过程中，我的导师xxx教师倾注了很多的心血，从选题到开题报告，从写作提纲，到一遍又一遍地指出每稿中的具体问题，严格把关，循循善诱，在此我表示衷心感激。同时我还要感激在我学习期间给我极大关心和支持的各位教

师以及关心我的同学和朋友。

毕业论文暂告收尾，这也意味着我在xxx大学的四年的学习生活即将结束。回首既往，自我一生最宝贵的时光能于这样的学校之中，能在众多学富五车、才华横溢的教师们的熏陶下度过，实是荣幸之极。在这四年的时间里，我在学习上和思想上都受益非浅。这除了自身努力外，与各位教师、同学和朋友的关心、支持和鼓励是分不开的论文的写作是枯燥艰辛而又富有挑战的□xxxx是理论界一向探讨的热门话题，教师的谆谆诱导、同学的出谋划策及家长的支持鼓励，是我坚持完成论文的动力源泉。在此，我异常要感激我的导师xxx教师。从论文的选题、文献的采集、框架的设计、结构的布局到最终的论文定稿，从资料到格式，从标题到标点，她都费尽心血。没有xxx教师的辛勤栽培、孜孜教诲，就没有我论文的顺利完成。

感激经济xxxx系的各位同学，与他们的交流使我受益颇多。最终要感激我的家人以及我的朋友们对我的理解、支持、鼓励和帮忙，正是因为有了他们，我所做的一切才更有意义；也正是因为有了他们，我才有了追求提高的勇气和信心。

时间的仓促及自身专业水平的不足，整篇论文肯定存在尚未发现的缺点和错误。恳请阅读此篇论文的教师、同学，多予指正，不胜感激！

本研究及学位论文是在我的导师郑建立副教授的亲切关怀和悉心指导下完成的。他严肃的科学态度，严谨的治学精神，精益求精的工作作风，深深地感染和激励着我。从课题的选择到项目的最终完成，郑教师都始终给予我细心的指导和不懈的支持。两年多来，郑教授不仅仅在学业上给我以精心指导，同时还在思想、生活上给我以无微不至的关怀，在此谨向郑教师致以诚挚的谢意和崇高的敬意。

在此，我还要感激在一齐愉快的度过研究生生活的电工楼105

各位同门，正是由于你们的帮忙和支持，我才能克服一个一个的困难和疑惑，直至本文的顺利完成。异常感激我的师妹叶秋香同学，她对本课题做了不少工作，给予我不少的帮忙。

在论文即将完成之际，我的心境无法平静，从开始进入课题到论文的顺利完成，有多少可敬的师长、同学、朋友给了我无言的帮忙，在那里请理解我诚挚的谢意！最终我还要感激培养我长大含辛茹苦的父母，多谢你们！

本论文的所有研究工作从论文的选题、实现条件到论文的写作等阶段都是在简弃非副教授和张勇副教授的悉心指导下完成的。两位导师在作者研究生学习期间在学术和生活等方面的给予了无微不至的关怀和指导。两位导师严谨的治学态度、渊博的学术知识、诲人不倦的敬业精神以及宽容的待人风范使作者获益颇多。谨向两导师致以最衷心的感谢。

感激在研究生学习期间给我上课的教师们，异常是研室的梁荣光教授、赖汉闻教师、吴坚教师、张国强教师、巫江虹教师等。

感激我认识的师兄弟、师姐妹们。需要一一感激我的同学们，有幸与你们同学是我读研的最大收获：感激给我带来的不一样的体验的李国超、孙绍云两位军队的老大哥；感激陈会平，本论文撰写得到你不少帮忙，从你身上学到不少东西；感激我的合作者胡永飘；感激给我帮忙的叶子波；感激双重校友刘海燕；感激带给我多彩生活的梁立明；感激关心和帮忙我的冯长溪。同时还要感激宿友叶艳辉。

感激文船的黄晓、黄坚忠等朋友们在生活上的帮忙。感激华工的王朝相、何正强朋友。也要感激space朋友带给我完美的回忆。

最终，我要异常感激我的家人，没有你们的支持，就没有今日的我。

愿把我的幸福和欢乐都送给关心和支持过我的人，也愿他们一切如意。

感激我的导师xx教授，他们严谨细致、一丝不苟的作风一向是我工作、学习中的榜样；他们循循善诱的教导和不拘一格思路给予我无尽的启迪。

感激我的#教师，这篇论文的每个实验细节和每个数据，都离不开你的细心指导。而你开开朗的个性和宽容的态度，帮忙我能够很快的融入我们这个新的实验室。

感激我的室友们，从遥远的家来到这个陌生的城市里，是你们和我共同维系着彼此之间兄弟般的感情，维系着寝室那份家的融洽。四年了，仿佛就在昨日。四年里，我们没有红过脸，没有吵过嘴，没有发生上大学前所担心的任何不开心的事情。只是今后大家就难得再聚在一齐吃每年元旦那顿饭了吧，没关系，各奔前程，大家珍重。但愿远赴m国的c平平安安，留守复旦的快快乐乐，挥师北上的g顺顺利利，也愿离开我们寝室的开开心心。我们在一齐的日子，我会记一辈子的。

感激我的爸爸妈妈，焉得谖草，言树之背，养育之恩，无以回报，你们永远健康欢乐是我最大的心愿。

在论文即将完成之际，我的情绪无法平静，从开始进入课题到论文的顺利完成，有多少可敬的师长、同学、朋友给了我无言的帮忙，在那里请理解我诚挚的谢意。

谢辞

本文是在导师xx教师精心指导和大力支持下完成的。徐教师是我毕业论文（设计）的指导教师，徐教师在学校担任要职，公务冗忙，但对我们毕业论文工作的开展给予了极大的支持。让我愧疚的是，个人本事有限，没能为此课题做出太多贡献，在此深表感激和歉意。在毕业实验期间，徐教师没少费心思。

从论文创作的选题、结构、资料、甚至是编排格式上都悉心指导，提出了宝贵意见，让我在专业论文创作上又进了一步。在此期间，我学到了许多以往所没有学到的东西，包括思维方式，研究问题的全面性、做人方式等等。徐教授以其严谨求实的治学态度、高度的敬业精神、兢兢业业、孜孜以求的工作作风和大胆创新的进取精神让我终身受益。同时，在与徐教授的谈话中，我深刻认识到自身知识储备的不足及思维拓展本事的欠缺。跟徐教授做实验期间，让我学会了观察思考，学会了理论联系实际，培养了我严谨的学习态度，培养了坚持不懈的耐力，我想这些都将对即将踏上工作岗位的我们有深远的意义。

同时我还要感激赵教师、胡教师、江教师、林教师□xx同学和xx同学，感激他们在我完成毕业论文给予的帮忙与支持，使我得以顺利完成毕业论文。

药学毕业论文谢辞

关于毕业论文的谢辞范文多篇

实习报告谢辞

毕业论文最终稿

毕业论文文献综述篇三

毕业生自我鉴定范文：我是上海市夜大2017届财税班的学生，我怀着强烈的求知欲和进取心参加了夜大的学习，现已修完全部课程，就要毕业了。3年夜大学习，使我获益良多。学校严格的管理，严明的纪律，良好的校风，为我们营造了优良的学习氛围。在学校的严格要求和辅导老师的悉心指导下，我刻苦学习，遵守校规，依时上课，按时完成课外作业；通过了全部课程考试，完成毕业论文，修完学分。经过夜大学习，

使我增长了知识，增强了工作能力，提高了思想文化素质。

夜大业余学习条件艰苦，面对诸多困难，我都一一克服了：1是年龄偏大，记忆力和智力减退。我就用比别人多几倍的努力，多几倍的时间去学习；2是正确处理工作与学习的关系。工作时做好工作，学习时努力学习，做到工作学习两不误；3是正确处理学习与家庭的关系。我积极争取家人的支持、帮助和配合，家人的支持和鼓励，成为我完成学业的巨大动力。经过了3年的夜大学习，大大提高了我的政治思想觉悟和科学文化素质。在学期间，我们学习了《政治》和《邓小平理论》等政治理论课程，加深了对邓小平理论和党的“106大”精神以及“3个代表”重要思想的认识，对党的政治路线和思想路线有了更深刻理解，为我们今后工作指明了方向。在辅导老师的悉心指导下，我们系统地学习了《财政学》、《国家税收》、《税务管理》、《国有资产管理》等10多门专业课程，使我的专业基础更加扎实，对今后工作有极大的帮助作用。业余学习条件虽然艰苦，但也有它有利的一面，它为我们提供了边学习边实践的机会。在学习中，我注意做到理论联系实际，经常运用学到的理论知识研究分析工作中遇到的问题和矛盾，寻求解决矛盾的方法。毕业后，我将一如既往地做好本职工作，把所学知识运用于工作实践中去，争取做一名既有科学文化知识，又有实践经验的称职的国家公务员。

毕业论文文献综述篇四

1. 斟酌主题。

主题是文章的价值所在。主题要正确、鲜明、深刻、集中、新颖。主题如果有问题，就非改不可。

2. 掂掇树料。

论文的材料不可太少，也无须太多。材料翔实，论据充分，论文才有说服力。材料太少，就会使文章显得内容空洞；材料太多，淹没观点，理论性不足，也是疵病。因此，初稿写完后，要对材料重新估价，加以必要的增删。

3. 调整结构。

要检查文章结构是否合理。所谓结构不合理，表现在头绪繁多而杂乱，层次不清晰，重点不突出或重点确定有误，内部次序颠倒，首尾缺乏照应，等等。要通过调整，使文章层次清楚，结构严谨，首尾圆合，浑然一体。

4. 锤炼语言。

毕业论文文献综述篇五

古典文学中常见论文这个词，当代，论文常用来指进行各个学术领域的研究和描述学术研究成果的文章，简称为论文。以下就是由编为您提供的。

首先应当明确的是，电力营销必须采取市场导向的管理模式，把电力营销定位为供电企业的核心业务，电力的生产经营活动应服从和服务于电力营销的需要。

其次，电力营销的开展应立足于“电网是基础，技术是支撑，服务和管理是保障”的原则。应当充分利用目前“两网”改造的有利时机逐步解决供配电网络的“瓶颈”，满足广大用户的用电需求，运用先进的通信、网络、计算机技术，为客户提供高效的、全方位的优质服务，以严格规范的管理对各项业务进行监控，才能实现企业的营销目标。

第三，基于买方市场的要求建立起新型电力营销理念。未来

的电力营销市场是一个买方市场这是一个不争的事实。供电企业应当改变过去建立在卖方市场基础上的旧的供电管理模式，建立一个能适应市场需求，充满市场活力的市场营销体系和机制。

第四，进行商业化运营，法制化管理。政企分开后，电力企业仍然是一个接受政府监管的企业，因此，在实现商业化运作的同时，还要严格按照上级规定的市场营销政策和业务范围，从事电力市场的营销工作。

在电力经营体制的转变和电力供需矛盾缓和的新形势下，在国家关于可持续发展策略的引导下，可将电力营销总体策略定位为环保能源扩张策略，即：以国民经济可持续发展为依托，以环保、能源消费结构调整为契机，以市场需求为导向，以需求预测管理为手段，以优质服务为宗旨，以满足客户需求、引导客户消费为中心，以市政、商业、居民用电市场为主攻方向，以稳定工业市场用电为重点，积极开拓其他可替代能源市场，以提高电力在终端能源消费市场的比例为目标，实现社会效益和公司效益的同步提高。

以环保、调整能源消费结构为契机。电能是公认的最清洁、安全、高效的能源，大量煤炭直接燃烧造成了严重环境污染，它被替代已是必然趋势。依据我国现行的能源政策，调整并优化能源结构，提高电能在终端能源消费市场的占有率将成为一种必然，这为电力发展提供了很好的机遇。

以市场需求为导向。加强对市场需求预测的研究，搞好市场调查和市场预测，提高市场预测的及时性和准确性。做好市场变化的跟踪分析，开发并形成目标市场分析软件系统。努力开辟新的供电领域，积极引导广大用户对电力的消费，提高电力在能源消耗中的比例，提高电力企业的市场占有率，寻找电力企业新的效益增长点。

以需求侧管理为手段。大力开展需求侧管理工作，借助经济、

媒体宣传等手段，引导客户合理用电，提高用电效率，提高负荷率。积极推广有利于环保、节能的技术和产品的应用，开拓电力市场。

以优质服务为宗旨。转变观念，增强电力企业职工的服务意识，提高服务质量。为客户提供方便、快捷、优质的服务，来提高企业的信誉，增强企业的竞争力，进而扩大电力消费市场。同时通过加强电网建设，保障供电可靠性，提供优质电能。

以满足客户需求，引导客户消费为中心。不仅要根据客户的要求提供优质、可靠、价格合理的电力电量，还要做好全方位的服务。引导客户改变传统的用能观念，使用高效洁净的电能，提高生活水准。

以市政、商业、居民生活用电市场为主攻方向：现阶段开拓电力市场的对象应以潜力很大的市政、商业、居民为重点。建立电气化示范小区，组织各级部门参观电气化示范小区，通过现身说法的方式，增加可靠性，增强人们渴望生活电气化的欲望，推动生活电气化进程，进而推动电力消费。特别是随着农村生活城镇化的发展，在未来十年中农村居民生活用电量将有很大增长。

以稳定工业市场用电为重点，积极开拓其他可替代能源市场。工业用电比例近年虽有下降，但所占比例仍占一半左右，采用积极的措施来稳定这个市场是很重要的，能源替代重点在替代煤锅炉，目前燃煤锅炉很多，能源替代潜力很大，家用燃气热水器也是替代的一个方向。以提高电力在终端能源消费中的比重为目标，完成电力营销目标，以获取较大的社会效益和适当的经济效益。

总体策略具体化如下：

(一) 环保能源的品牌宣传策略

清洁、高效、快捷是电能的优势，使用电能符合国家的环保能源政策，受到国家政策的支持，特别是在城区日益严重的环境污染使人们对清洁能源的应用越来越重视，以此为契机作为能源市场的切入口，在宣传和推广上打出环保能源的品牌，并成为形象设计的主要特点。

(二) 销售市场的扩张策略

一是营销地域的扩张，随着电力体制改革的深入，必定会要逐步放开电力销售市场，打破现有的专营体制，抓住机遇，立足本地，辐射周边，实行销售市场的扩张策略，通过完善地区的电网架构建设，主动出击，以提供各项供电服务为手段，扩大电力营销市场。二是能源市场的扩张，搞好以电代煤，以电代油，以电代气的工作。

(三) 优质可靠的产品策略

通过改善电网结构，提高供电可靠性，改善电能的质量，来提高对客户的吸引力。产品质量是营销的基础保证，要加大城网和农网的改造力度，加快一户一表的改造步伐，改善电网结构，提高供电可靠性。

(四) 全方位提供的优质服务策略

未来的供电企业在服务市场上赢得并捍卫自己的一席之地，意味着在多层面上与他人竞争。因此，必须把不断提高优质服务水平作为促进电力的市场营销的自觉行为，并体现在整个生产经营的全过程和各个环节，使每一个部门，每一个员工都为企业的社会形象负责，真正树立全员营销的观点，与客户建立并保持一种共同发展的新型供用电关系。

(五) 激励用电的价格策略

积极推行新的电价政策，到2017年前逐步取消各类价外加价，

处理好电度电价和基本电价的比例关系，在电价中考虑供配电工程贴费的因素，建立灵活弹性的电价体系。

(六) 气电联合的能源互补策略

气电联合是在对热电联产、冷热电联产和微型分散电源的研究的基础上，主动进行气电联合的能源互补，以求得协调发展。

(七) 规范到位的管理策略

跟踪国内外先进的管理模式，调整内部的管理，使之与市场的变化和客户的需要相适应。以在城区成立抄表公司为契机，逐步推广公变台区管理，规范营抄秩序，提高用电营抄人员的各方面素质。加快整章建制，出台规范各项管理制度，对外树立优质服务的企业形象。

(八) 稳妥实用的技术推广策略

积极在营销系统推广新技术，提高营销的自动化水平，以达到减人增效和优质服务的目标。在推广的过程中要积极稳妥，以实用为准则。在近期要充分利用当前成熟的计算机和通信技术，建设和完善电力营销管理系统，做到决策科学化，缴费银行化，管理集中化和考核制度化，以新技术的应用带动管理水平的提高。

(一) 建立新型营销体制

近期首先实施向市场营销体制的转变。按市场需求设置营销机构，改“用电管理”机构为“电力营销”机构，其职能相应转变到市场策划与开发、需求预测与管理、业务发展与决策、客户服务与支持、电力销售与合同管理、公共关系与形象设计、新技术、产品的开发与用电咨询、电费电价等方面，全面开展电力的售前、售中、售后工作，形成以客户服务中

心为核心的电力营销管理体制，它包含主营系统、支持系统、监督系统三部分设置。

(二) 拓展市场份额

1. 运用灵活的电价政策，争取市场份额

根据市场需求的价格弹性，可把整个用电市场细分为价格刚性市场、价格弹性市场和价格敏感市场。运用“价格”扩大营销的目标市场是价格敏感型市场，如高能耗工业用户等。为此需要调整现行的用电政策，主要措施：对大工业客户实行超基数优惠电价、丰水期季节折扣电价，稳定工业用电市场；拉大分时电价差。利用价格杠杆启动分时用电市场。对居民生活用电实行两时段电价，引导居民的合理用电；对冰蓄冷空调、蓄热电锅炉及其它蓄能设备实行分时段优惠电价；遵循市场细分原则，对不同用电性质的客户采取差别定价策略，如负荷率电价、节假日电价、可停电电价等；通过同网同价，直供到农户，占领农村市场。

2. 推广用电，增加电能的使用

城市对环境质量的要求越来越高，供电企业应当联合政府部门和用电设备制造商，适时加强宣传力度，鼓励使用蓄热电锅炉、电空调、电炊具，引导消费，力争以电的消费逐步取代燃煤和燃气，增加电力在能源消费中的占有率。

3. 细分市场，重点突破

根据不同时期的市场需求，实施重点市场开拓，在今后的五到十年内重点在居民生活用电和大型的能源消费市场，在居民生活方面重点促销烹调、热水、空调、暖气、干衣等电气设备，大型的能源消费市场主要是电锅炉。同时加强对农村电力市场的研究，改善农村电力质量，占领农村用电市场。

(三)完善技术支持系统

1. 电网支撑；
2. 提高营销在线监控和营销信息自动采集水平；
3. 建立客户服务计算机管理系统；
4. 建立需求侧管理支持系统，加强对市场的分析和预测工作。

电力营销是供电企业核心业务，电力营销工作的质量关系到公司自身的生存和发展，决定着公司的市场竞争力。电力营销的开展应立足于“电网是基础，技术是支撑，服务和管理是保障”的原则。在电力经营体制的转变和电力供需矛盾缓和的新形势下，在国家关于可持续发展策略的指示下，可将电力营销管理总体策略定位为环保能源扩张策略。总体策略的实施规划包括首先建立新型营销体制，实施向市场营销体制的转变。其次运用灵活的电价政策、推广用电、增加电能的使用、实施重点市场等措施扩大市场份额。第三要完善技术支持系统。

毕业论文文献综述篇六

出纳工作是管理货币资金、票据、有价证券进进出出的一项工作。具体地讲，出纳是按照有关规定和制度，办理本单位的现金收付、银行结算及有关账务，保管库存现金、有价证券、财务印章及有关票据等工作的总称。随着科技的发展，计算机进入会计核算和管理领域——会计实行电算化。出纳工作是企业财会工作的一个重要组成部分，会计的电算化就必然包括出纳工作的电算化。出纳工作的电算化就是指单位的出纳人员借助先进的计算机技术和现代信息技术，利用会计软件提供的出纳功能来完成出纳的一部分工作。那么，会计电算化环境下会计出纳工作是否发生变化呢？就这一问题

我做了一下几点探讨。

一、会计电算化环境下，出纳工作的职能不变

出纳工作是财会工作的重要组成部分。其最基本的职能是收付职能，一个单位的经营活少不了货物价款的收付、往来款项的收付，也少不了各种有价证券以及金融业务往来的办理，这些业务往来的现金、票据和金融证券的办理，以及银行存款收付业务的办理，都必须经过出纳人员之手。出纳工作的第二个职能是反映职能。出纳人员要利用统一的货币计量单位，通过现金与银行存款日记账、有价证券的各种明细分类账，对本单位的'货币资金和有价证券进行详细地记录与核算，以便为经济管理和投资决策提供所需的完整、系统的经济信息。出纳人员不仅要对本单位的货币资金和有价证券进行详细地记录与核算，为经济管理和投资决策提供所需的完整、系统的经济信息，还要对各种经济业务，特别是货币资金收付业务的合法性、合理性和有效性进行监督。出纳人员还有一个重要的职能是管理职能。对货币资金与有价证券进行保管，对银行存款和各种票据进行管理。这四项基本职能在任何条件下都不会改变，是做好出纳工作所必需具备的。

二、“坚持结算原则，遵守结算纪律”不会因会计电算化的推进而改变

在会计电算化环境下出纳员仍要严格按照现行《银行结算办法》的规定，自觉坚持以下三条结算原则：（1）恪守信用，履约付款。这一原则要求各种结算凭证和票据的当事人、关系人都必须恪守信用，严格履行规定的经济承诺和应尽的义务。收款者，应以提供的真实劳务或售出的商品为前提，收取款项，不许套取银行信用；付款者，则必须按规定的付款条件，及时清偿债务，支付款项。（2）是谁的钱就进谁的账，由谁支配。根据结算制度规定，收、付双方实现商品交易或完成劳务服务后，债权人有权决定应收款项进入谁的账户。对付款者而言，一是不应拖欠付款，二是不应强行扣款或代

别人扣款。（3）坚持“银行不垫款”原则。当收款单位委托银行代收款项时，在款项尚未收妥之前绝不可提前支用；而付款单位委托银行办理支付款项时，本单位存款账户内必须有足够余额，绝不允许签发空头支票。

三、出纳人员的工作意识不变

从事出纳工作必须有高度的责任心。出纳员每天与现金打交道，不能有半点的马虎和粗心，稍有不慎，就会发生差错。因此，无论发生的业务量多少，都必须坚持每天对账盘库，做到账款相符。二是安全意识。出纳岗位经常负责着现金，必须牢牢绷紧安全这根弦。三是服务意识。出纳工作就是为单位的正常运转做好服务，因此，工作中一定不要怕麻烦，周到服务，满腔热忱。四是公开意识。财务收支十分敏感，是单位的重点工作，需要定期地公布支出情况，接受群众的监督，获取支持和帮助。五是清正廉洁意识。出纳岗位经常同金钱打交道，要有良好的职业道德修养，对于各种诱惑，要有坚定的抵抗力，永远保持清正廉洁的品格。六是坚定的原则意识。出纳守的是单位的金库，没有完备的审批手续，不能随便支付一分钱。七是顽强的抗挫意识。出纳工作很容易发生差错，要能很快从挫折的阴影中走出。

四、会计电算化下现金和银行存款日记账的登记工作及账页形式发生了变化

手工方式下，每天依据收付款记帐凭证登记现金记账和银行存款日记账是出纳员的必做工作。在单位实现会计电算化的条件下，记账工作是由系统自动、集中完成的。出纳人员无须依据收付款记账凭证每天登记现金日记账和银行存款日记账并结出余额，减少了工作环节，大大减轻了工作量；而且通过系统授权，出纳人员可以随时查询、打印银行日记账、现金日记账、资金日报表等。

五、银行对账工作变的更加轻松

在手工记账条件下，出纳人员定期都要将银行存款日记账账面余额与银行对账单相核对，以查明银行存款实有数。若存在未达账项，还需编制“银行存款余额调节表”，其对账过程工作量是相当大的。在会计电算化条件下，有很多的会计软件都提供了银行对账和自动编制“银行存款余额调节表”的功能。银行存款日记账一般通过输入会计凭证、系统执行记账功能后自动生成；银行对账单可通过出纳人员手工输入或者通过导入等方式输入；然后出纳人员只要调用“对账”功能由系统自动对账即可轻松完成；若输入内容有不规范而导致对不上的账，可通过手工对账来进行补充。同时还可查询对账情况、取消所有已勾对的标志和输出“银行存款余额调节表”。

参考文献：

[1]华红安：出纳工作的意识。财会通讯，.3

[2]王燕峰：浅谈如何做好出纳工作。内蒙古科技与经济，1

[3]谌君：会计电算化条件下的出纳工作。科技信息，2006.8

毕业论文文献综述篇七

大学生想要毕业，就要写好毕业论文，导师对大学生的毕业论文评语过关，那大学生就能按时毕业了。下面是本站小编整理的毕业论文评语范文，欢迎阅读！

1. 乔红：热情大方的你，笑意总是写在你的脸上，同学关系融洽，会关心朋友。但担任组织委员的你，对班级活动的开展思考不多，其实你组织起活动来还是挺不错的。另外衷心提醒你：我们面临的诱惑会很多很多，但要学会控制自己！千万别迷失了自己！

2. 刘明：球场上奋力拼搏的身影总叫人难忘，极高的命中率总会赢得大家的阵阵喝彩！生活中，你虽少言却有思想——你正在走向成熟！真不愧为同学眼中的“大哥”，技能也很强！优秀的你明天一定美好！

3. 雪梅：热情、大方而可爱的你，给老师和同学们留下了难忘的印象。能较好地完成自己份内的事，保证出勤。有要求上进的欲望，但行动上还需努力哦！

4. 汪勇：球场上的精彩表现让同学们着迷，生活中的幽默风趣让大家真心喜欢，动手能力也很强。但本期中曾经迷恋网游，让我高兴的是，你能很快“走出来”！课堂上听讲的专心度可还得提醒自己哦！我希望来期看到一个更优秀的汪勇！

6. 刘浩：你重情宽容，你善良无私，你是老师眼中与众不同的学生！你独立而勇敢，有头脑且理智，你踏实勤奋，你画得一手漂亮的画，让同学羡慕不已，你有较强的组织协调能力！我相信，众多优点的你定会给你的人生事业带来好运！

7. 中培：你默默地为班级做事，是老师的得力助手。每当我收到你关切的短信，我的心倍感温暖；那天，当你从我手中接过拖把，我再次感受到了你的重情重义！你有识大体，顾大局的意识，你也有聪明的头脑，若能加上勤奋，你将会更优秀！

8. 毛坤：那天的智力题，你很快地想到了正确的答案，让我再次感受到了你的聪明，你也因此赢得了同学们的佩服的掌声。可你须知：自己的人生之路只能自己去走，要学会克制，学会思考，学会对自己的人生负责！愿你的明天更美好！

9. 华江：还记得那次你对我的承诺吗？“对自己负责”誓言应该还记在心间吧？因为你用行动证明了：王华江，可以做到！现在，每当我看见你专注地听我讲话的表情，我是多么欣慰呀！活泼聪明的你，相信一定会做到更好！

10. 茂盛：本学期你的改变，让我重又看到了你的聪明才智，尽管落下了一些课程，但你仍能赶上来，而且能做到那么好！但你也有须改进的方面：加强人际沟通的锻炼，这也是走上社会后非常重要的一种能力；加强自控能力的培养；多参加各种集体活动，因为能力应是多方面的！来期我想看到更出色的麦子！

11. 该同学在思想上积极上进，有着明确的学习目标且不断努力。除了掌握一定的基础课和专业课知识外，还利用课余时间参与社会实践活动。该同学为人诚实友善，与同学关系融洽，乐于助人，并积极参与各项集体活动。并且在班级担任治保委员的过程中，工作努力认真！希望在以后的工作和学习中，继续保持并发扬优良作风，兢兢业业，争取取得更大的成绩。

12. 该同学在校期间遵纪守法，能够完成指定的学习任务，掌握了基本的专业理论知识和实践能力。能够积极参加院系的各项活动，在担任班级治保卫员期间能够以身作则，有一定的组织能力，具有良好的人际关系，是一名合格的大学生。

13. 该同学刻苦，认真，踏实。坚持上课听讲，独立作业，能够摸索出自己的学习方法，并坚持独立思考，在课堂以及小组课题讨论上通常能发表出自己比较独到深刻的见解。该同学虚心好学，常能向老师和同学虚心求教，并且能积极地和同学一起开展学习上的讨论。成绩始终保持良好的水平。

14. 该同学在校期间能够遵守校纪校规，学习方面能够完成各项学习任务，掌握了基本的专业知识，具有一定的实践能力。尊敬师长，团结同学，具有良好的沟通能力，并能积极参加各项活动，是一名合格的大学生。

15. 该同学在思想上积极上进，有着明确的学习目的和目标且不断努力。除了掌握一定的基础课和专业课知识外，还利用课余时间参与社会实践活动。该同学为人诚实友善，与同

学关系融洽，乐于助人，并积极参与各项集体活动。希望在以后的工作和学习中，继续保持并发扬优良作风，兢兢业业，争取取得更大的成绩。

1. 该同学在校期间能够遵守校纪校规，学习刻苦努力，成绩优良，具备了一定的专业素养。能够积极参加院系举办的各类活动，并多次获奖。在院学生会中任职期间能够以身作则，对工作兢兢业业，责任心强。团结同学，乐于助人，是一名品学兼优的大学生。

2. xx同学，思想积极要求上进，为人诚恳，团结同学，学习勤奋刻苦，成绩优良，善于思考，注重培养创新意识，有较高的专业理论水平和较强的实践操作能力。担任学生会心理部副部长和班级副班长等职，工作尽心尽责，具有较强的组织管理、协调能力，主动积极的参加体育锻炼，综合素质好，是一名品学兼优的大学毕业生。

3. 该同学的优点是诚实、热情、好学，性格坚毅。缺点是好胜心比较强，学习上还可以再努力一些，心态有些急迫。希望在以后的生活中在更加平和的心态中积极追求进步。千里之行，始于足下。希望该同学继承优点，改进不足，再接再厉，在人生旅途中创造更大的成绩！

4. xx同学能与同学友爱相处，对班级工作认真负责，尤其是卫生清洁，总是任劳任怨，一丝不苟，从不推诿。敢想、敢说、敢问、敢辩。思维灵活，接受能力较强，勤于思考，大胆质疑，学习成绩稳步提高。踏实肯干，每次劳动都任劳任怨。多次在院运动会上获奖，并且在院学生会工作非常认真，努力！

5. 该生思想上要求进步，积极向党组织靠拢，学习勤奋努力、喜欢体育运动、乐于助人、与同学和睦相处、尊敬老师、遵守各项制度、社会实践经验丰富、有较强的动手能力和创新能力。

6. xx同学政治上要求进步，能严格要求自己，为人诚实、正直，尊敬师长，团结同学。大学期间一直担任班级组织委员，工作踏踏实实，认真负责，得到了师生的一致好评。学习刻苦努力，能够较好地处理工作与学习之间的关系，学习成绩一直名列班级前茅。积极参加学院和班级组织的活动和社会实践活动，生活简朴。在校期间表现优秀，曾获院级奖学金，多次参加各种比赛并获奖。综上所述□xx同学是一名全面发展的大学生。

7. 该同学在校期间能够遵守学校各项规章制度，学习刻苦认真，学习成绩优秀，具备良好的理论知识和实践能力。兴趣爱好广泛，积极参加院系各类活动并多次获奖。在系部学生会担任生活部副部长，在班级担任学习委员，有一定的群众基础，做事踏实稳重，具有较强的组织能力和管理能力。尊敬师长，团结同学，是一名品学兼优的大学生。

8. 有较强的自学能力和自我管理能力，在专业学习上主动性强，已经自学完成了多门高年级课程，进步显著，大学生辅导员鉴定。与同学们相处融洽，适应能力强。能够充分利用现有条件，发挥自己的才能，健康成长。

9. 自己喜欢的课程会花很多的时间去学习、练习，自己不喜欢的课程也能踏实的按要求完成。一个很认真，很努力的人。

10. 和同学相处很融洽，对环境的适应能力很强。可以看到，这一年半的大学学习中，你的进步是很明显的。

11. 乖巧灵活，善良真诚，很适应大学的学习生活，学习成绩较好。经常能通过自己的思考提出创新的想法。能合理支配课余时间，自我管理能力强，与同学们关系融洽。

12. 做事认真，做人诚实，一步一个脚印，每天都有进步，每堂课都会仔细的听，认真的记，每次作业都会细致思考后完成，相信你在校的三年会有实实在在的收获。

13. 脸上总有自信的微笑。快乐的看书学习，快乐的参加各种活动，在快乐的大学生活中不知不觉的收获，不知不觉的成长。一年半以来，学业和其他素质都有很大的提高，你的大学生活是快乐而有收获的。

14. 聪明，踏实，总是认真努力的完成交给你的每一项任务，擅长做耐心细致的工作，因为你是一个耐心细致的人。从来不怕烦琐的工作，你总会有条有理的把它做好。

15. 善良诚恳，踏实努力，平静的对待学习和生活中的各种困难，能为他人着想。妥善安排好第一课堂和第二课堂的学习，抓紧每一点学习时间，不但专业学习有很大进步，综合素质也有很大提升。

1. 该同学的优点是诚实、热情、好学，性格坚毅。缺点是好胜心比较强，学习上还可以再努力一些，心态有些急迫。希望在以后的生活中在更加平和的心态中积极追求进步。千里之行，始于足下。希望该同学继承优点，改进不足，再接再厉，在人生旅途中创造更大的成绩！

2. 该生在校期间，认真学习，学完学校规定的全部必修课程和选修课程、成绩优良、热爱祖国、关心集体、政治上要求进步、自觉遵守学校的各项规章制度、学习目的明确肯下工夫。积极参加各项文体活动、较注重自己各方面素质的培养。

3. 该同学在校期间能够遵守学校各项规章制度，学习努力，掌握了基本的专业知识，能够积极参加院系各项活动，在平时的生活中，为人处世和善热情，是一名合格的大学生。

4. 该生在校期间学习态度端正，成绩优良，有较强的创新思维能力，尊敬师长，热爱集体，为人诚恳，工作踏实认真，能吃苦耐劳，富团队意识及协作精神，是一名全面发展的合格大学生。

5. 该同学在校期间能够遵守学校各项规章制度，学习努力，掌握了基本的专业知识，能够积极参加院系各项活动，在平时的生活中，为人处世和善热情，是一名合格的大学生。

6. 该生在校期间学习态度端正，成绩优良，善于创新，严于律己，宽于待人，做事认真谨慎，能吃苦耐劳，团队意识及协作精神较强，是一名综合素质强的合格大学生。

7. 该同学在校期间能够遵守学校各项规章制度，学习努力，掌握了基本的专业知识，能够积极参加院系各项活动，在平时的生活中，为人处世和善热情，是一名品学兼优的大学生。

8. 该同学在思想上积极上进，有着明确的学习目的和目标且不断努力。除了掌握一定的基础课和专业课知识外，还利用课余时间参与社会实践活动。该同学为人诚实友善，与同学关系融洽，乐于助人，并积极参与各项集体活动。希望在以后的工作和学习中，继续保持并发扬优良作风，兢兢业业，争取取得更大的成绩。

9. 该同学在校期间能够遵守学校各项规章制度，学习努力，掌握了基本的专业知识，能够积极参加院系各项活动，在平时的生活中，为人处世和善热情，是一名合格的大学生。

10. 该同学在思想上积极上进，有着明确的学习目的和目标且不断努力。除了掌握一定的基础课和专业课知识外，还利用课余时间参与社会实践活动。该同学为人诚实友善，与同学关系融洽，乐于助人，并积极参与各项集体活动。希望在以后的工作和学习中，继续保持并发扬优良作风，兢兢业业，争取取得更大的成绩。

11. 该同学积极要求进步，遵守大学生《学生守则》、尊敬老师、团结同学乐于助人、忠厚朴实为人诚实、学习目的明确、学习自觉性较高、勤奋学习、认真努力、思维敏捷、动手能力较强、积极参加社会活动和社会实践。

12. 本专业最勤奋努力的学生之一，坚持早读、坚持晚自习，为了自己的目标默默地努力奋斗。学习上有自己的一套方法，成绩优秀，获得国家助学金奖励。

14. 想，凡事自己努力克服困难，积极乐观的面对各种困难。通过自己的不懈努力，不断进步。本学期获得国家助学金奖励。

16. 脸上总带着微笑，对待学习对待生活也总是拥有一份好心情，不怕困难，不怕麻烦，与同学们相处融洽，你的好心情能感染大家，大家都喜欢你。

17. 平静面对生活和学习中的各种压力，微笑着面对各种困难，能与各种不同性格的同学和平相处，能够容纳别人的缺点。专业学习勤奋努力，学习成绩优秀。

18. 该生能够坚持四项基本原则，拥护党的领导，遵守各项法律法规和学校规定的各项规章制度。为人诚实，严以律己，尊敬师长，团结同学，富有文明礼貌。待人热忱，乐于助人，个人修养好，富有文明礼貌，人际关系好，学习目的性强，自觉性高，刻苦勤奋，锐意进取，持之以恒，成绩优异。有良好的人际沟通能力及团队沟通协作能力，有出色的管理能力和动手能力，有很轻的责任心和严谨的工作态度，用于面对困难，敢于挑战。是一名合格的大学生。

19. 每一年的自我总结总是在以“时间”开头，并不是追随老套路不肯创新，而是真真切切的对时间进行感慨。昨天还是刚刚步入大学的大一新生，现如今已然是大学校园里最“老”的一辈了。大三，就这么不知不觉却又实实在在的来了。大二的下学期悄悄地过完了，突然觉得这个学期过的如此的快，貌似就是眨眼之间，四个月的时光就过去了。也许真就应了老一辈儿的话了吧：人，年龄越大就越感到时间过的快。总结一下这过的很快的大二，为了那个即将来到的大三做个基础吧。

20. 了解自己的兴趣爱好和特长，能够给自己制定学习计划，充分利用起课余时间，按照自己的进度向前冲，已经超前学习了不少专业课程，勤于思考，善于思考，学计算机有灵气。

毕业论文文献综述篇八

一、导致肥胖的8大隐藏原因

第一、长时间工作

如果我们的工作时长达10-12小时，并且每天在12点之后才入睡，如果一直这样我们肯定会比那些按时睡觉的人多进食1-2次。其次，据生物化学家研究，睡眠不足会使生长素分泌过剩，从而引起强烈的饥饿感，也正是这种激素刺激了脂肪的产生。

有数据表明，夜间睡眠少于6小时会使肥胖风险上升23%，少于5小时会上升50%，少于4小时则会上升74%。因此，保证足够的睡眠对身材十分重要。

第二、压力过大

经常性的恐慌和压力会导致肾上腺皮质激素水平上升，这种激素会促使身体中脂肪的积累，也会引起个人口味的改变，会更想吃高热量和高脂肪的食物。

第三、服用抗抑郁药物

体重增加有时是一些抗抑郁药的副作用。这种现象虽然稀少，但也存在着。长时间服用一些其他的药也会使脂肪堆积。如果发生这种情况，应尽快咨询医生换一种类似的，且不会产生副作用的药物。

第四、甲状腺机能衰退

甲状腺机能衰退也可能是体重上升的一个潜在因素。其表现为行动迟缓、易疲劳、嗜睡、记性差、工作能力下降、情绪冷淡和畏寒等。不过,只要遵照医嘱服用药物,这一问题很容易解决。

第五、更年期

在更年期女性的激素量会发生变化,身体机能也会改变。但是激素的不平衡与其说是影响脂肪的积累,不如说影响脂肪在全身的分布。更年期前多余脂肪主要集中在大腿,而更年期时脂肪则主要集中在腰部。

第六、库欣综合症

严重的激素问题也会成为肥胖的原因。在血液中肾上腺皮质激素含量过多的情况下,肩膀、颈部、脸以及腹部会首先胖起来,而腿型则仍然保持匀称。该综合症其它症状还有身上出现深红色纹路,压力增加,女性的毛发生长过剩,经期紊乱和男性乳房肥大。

第七、多囊卵巢综合症

这一综合症与卵巢功能紊乱有关,多囊卵巢综合症伴随着激素失调,因此体重可能上升,也有可能出现痤疮、多毛的症状。

第八、戒烟

如果你决定戒烟,那么要做好体重增加的准备。这种情况会发生在那些曾经为改善胃口刺激味觉器官而放弃抽烟的人身上。戒掉烟后,你会重新感知到食物的味道。因此,忍住食物的诱惑而不去吃变得更加困难。庆幸的是,这种症状1-2个

月之后会消失。

二、治疗肥胖的方法

- 1、适当减低膳食热量。摄入热量低于消耗热量，负平衡时体脂逐步分解，体重逐步下降。
- 2、用低热值食品代替高热食品，用家禽肉、瘦肉代替肥肉。用鸡蛋、牛奶、豆制品代替糖多、油大的点心。巧克力、奶油冰激凌、糖果应不吃。
- 3、在减少糖多、油大、热值高的食品的同时增加蔬菜、豆类、豆制品等；茎类蔬菜如芹菜、油菜、小白菜；瓜类蔬菜如冬瓜、西葫芦等。
- 4、优先考虑消减主食。主食和肥肉一样吃得过多都会引起单纯性肥胖。
- 5、逐步减少糖多、油大、营养价值不高的食品，如甜点心、油炸小吃、西式快餐、甜饮料等。
- 6、补充各种维生素。不边看电视边吃东西。不饮酒。
- 7、有氧锻炼，如步行、慢跑、有氧操、舞蹈、骑自行车、游泳、跳绳、爬楼梯等。
- 8、建立健康的生活方式，合理营养，积极锻炼，充足的睡眠，善于调节心理压力，保持稳定情绪；不吸烟、不吸毒、不酗酒。

毕业论文文献综述篇九

大学三年学习时光已经接近尾声，在此我想对我的母校，我的父母、亲人们，我的老师和同学们表达我由衷的谢意。

感谢我的家人对我大学三年学习的默默支持；感谢我的母校桂林师专给了我大学三年深造的机会，让我能继续学习和提高；感谢桂林师专的老师和同学们三年来的关心和鼓励。老师们课堂上的激情洋溢，课堂下的谆谆教诲；同学们在学习中的认真热情，生活上的热心主动，所有这些都让我的三年充满了感动。

这次毕业论文设计我得到了很多老师和同学的帮忙，其中我的论文指导老师黄志敏老师对我的关心和支持尤为重要。每次遇到难题，我最先做的就是向黄老师寻求帮忙，而黄老师每次不管忙或闲，总会抽空来找我面谈，然后一齐商量解决的办法。黄老师平日里工作繁多，但在本论文我做毕业设计的每个阶段，从选题到查阅资料，论文提纲的确定，中期论文的修改，后期论文格式调整等各个环节中都给予了我悉心的指导。

这几个月以来，黄老师不仅仅在学业上给我以精心指导，同时还在思想给我以无微不至的关怀，在此谨向黄老师致以诚挚的谢意和崇高的敬意。

同时，本篇毕业论文的写作也得到了韦芳、谭冬柳等同学的热情帮忙。感谢在整个毕业设计期间和我密切合作的同学，和以前在各个方面给予过我帮忙的伙伴们，在此，我再一次真诚地向帮忙过我的老师和同学表示感谢！