

论文展望的英文 计算机论文总结展望(实用9篇)

在日常学习、工作或生活中，大家总少不了接触作文或者范文吧，通过文章可以把我们那些零零散散的思想，聚集在一块。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？下面是小编为大家收集的优秀范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

论文展望的英文篇一

1984年3月，青年法学社在安徽师范大学成立，是安徽省高校中成立最早的学生法学研究社团，也是唯一一个被安徽省法研究吸纳为集体会员的学生社团。

30年，青年法学社逐步成为一个拥有广泛影响力和亲和力的社团。

目前为止，青年法学社拥有会员1049人，有芜湖市援助中心，芜湖市职工维权中心，弋江区青年大学生志愿者基地和澹港街道法律诊所等基地。

每学期社团都会数十次组织会员进行普法志愿服务，为师大的学子和老师送去最新的法律知识，为芜湖市民提供法律援助，为建设法治社会贡献力量。

30年里，社团本着“用法律服务社会，以实践促进学习”的宗旨，既为社会提供法律志愿者，又为学生提供奉献与锻炼的平台，收到学校和社会的广泛好评——连续多年荣获安徽省高校先进社团，连续年荣获全省普法先进单位称号，荣获芜湖市普法先进单位称号。

在青年法学社迎来 30 周岁之际，我社特次举办周年庆，希望借此活动加强会员及在校非会员者对青年法学社的认识，鼓励更多的学生加入青年法学社，成为法律志愿服务者的一员。

同时，30 周年庆，既是总结，又是展望。

总结过去的优缺，展望明日的辉煌，在总结中求发展，在展望中寻方向。

通过 30 周年庆，展现社团的风采，彰显法学院的英姿。

以互联网为主要手段的现代远程教育已成为当今教育发展的趋势之一。

在国内外，远程教育不断蓬勃发展。

而题库系统更是远程教育的一大重要组成部分，因此，基于web的题库系统的`研究对于发展远程技术教育尤为重要。

通过这段时间的设计与开发，总体上完成了以下几项工作：

1. 研究了题库理论，参考了一些相关的文献资料，并且使用了一些题库系统，对题库管理系统有了一定的认识 and 了解。

技术□sqlserver数据库技术，从而为系统原型的实现提供解决方案。

3. 在研究设计的基础之上对系统进行实现，该系统大体上实现了总体设计方案中所提到的题库管理，系统管理，功能扩展等3个模块的功能。

4. 对系统进行测试，尽管在测试过程中还有一些尚未解决的问题，但是这些都是预期可以解决的。

5.2展望

基于web的题库管理系统的设计与实现涉及多方面的理论、方法和技術，本系统还有许多新的问题需要解决，需要在实际应用中不断积累和完善，在以下几个方面，还需要做进一步的研究和开发。

1. 论文只考虑了试题信息的几項基本組成，并未在试题统计等方面进行深入发掘。

使得系统只考虑了一些简单情况，如何应付复杂的试题信息还值得加强。

可以进一步完善试题信息表的相关字段，增加试题信息的完整性。

2. 该系统只考虑了试题应用的一些基本情况，未对考卷生成等扩展功能进行更为深入的研究，使得试题库的一些接口还不够完善。

3. 系统在测试上还存在一些问题，不过都是预期可以解决的。

等相关web技术在该系统的开发过程中应用范围还不够，还有提高的余地。

致谢

首先，我要诚挚的感谢我的导师xx老师，在近一年的企业实习和毕业设计期间，都得到了xx老师的悉心指导，在论文的写作过程中，多次得到他的督促，并且他为我的论文提出了许多宝贵的修改意见。

xx老师的严谨治学的态度与求实的工作作风及丰富的学识留给我深刻的印象，使我受益匪浅。

其次，要感谢同组的xx□xx同学，他们与我共同承担了系统的分析设计与开发任务，在大家的共同努力下，终于圆满地完成了系统的设计开发工作，在此我向他们表示深深的感谢。

最后要感谢几年来给我们上课的老师与学院的各位工作人员，正是有他们的辛勤劳动，才使我今天有足够的完成整个项目，在此向他们表示真诚的谢意。

论文展望的英文篇二

总结

一卡通系统非常庞大，分若干子系统，每个子系统又分若干模块，不可能一个人完成，它需要精诚合作的团队，大家分工明细，各司其职，相互区别也相互关联。

本次设计本人主要负责了第三方对接的基本模块。

采用了强大的数据库编程工具delphi7□delphi被称为第四代编程语言，它具有简单、高效、功能强大的特点。

和vc相比□delphi更简单、更易于掌握，而在功能上却丝毫不逊色；和vb相比□delphi则功能更强大、更实用。

可以说delphi同时兼备了vc功能强大和vb简单易学的特点。

展望

校园一卡通系统是个非常复杂的系统工程，随着技术日新月异的发展，其概念也在不停向前延伸，其接口应用也将越来越广□cpu卡、手机卡已经开始应用，一卡通结构也在发生变化，当然对与各个业务系统的对接也提出了新的要求，这就

需要我们不停地去探索新的需求，发展新的技术，使得系统对接更加完善，集成度更加深入。

没有最好，只有更好，随着技术的发展，还会有崭新的天地让我们去开拓。

本文通过研究分析当前公证行业信息化建设方面存在的问题，综合国内外及其他省市的先进经验与不足之处，基于本市公证机构和监管业务需求，在公证办证、日常办公、行业监管、行政许可、年检投诉、信息交流、数据报送、在线服务、数据存储策略和数据建模方面进行了开创性的研究。

一方面，研究了系统从数据采集、数据共享、数据同步到统计分析，为国内公证行业提供了一套切实可行的技术方案；另一方面，本文在需求分析、数据建模、 workflow 整合和应用推广等方面做了大量有益的研究工作，并总结出了一套成熟的技术方案和组织方案。

通过研究与试用，这套技术方案对于其他省市公证系统的建设同样适用，并且本文的框架研究没有局限在公证业务上，而是以一种开发的目标在进行研究。

系统成果的实际应用说明，成果同样适用于律师管理、法律援助等其他司法业务，并且不仅限于此。

今后通过加强对系统成果的推广应用，将切实提高公证甚至整个司法行业的基础业务数据的采集、更新到应用、统计分析和决策的能力和水平。

系统的开发过程是一个发现问题与解决问题的过程，用户需求的不确定性、不稳定性给系统的开发带来了一定的难度。

为了解解决好需求与系统功能开发之间的矛盾，系统开发采用了基于构件mda技术的软件开发方法，该方法有效的解决了

需求频繁变更的问题，极大的把系统设计与底层实现技术分离开来，同时增加了系统的复用性。

基于mda的软件开发方法更好的发挥了人员的技术特长，方便了团队的协同开发。

本文作者工作的单位自2004年以来一直从事司法行业应用系统的研发工作，在多年的系统开发工作中积累了丰富的业务知识和软件构件。

通过系统需求分析，详细了解了系统的功能需求，系统在应用已有构件的基础上还需重新开发基础数据采集、数据审核以及数据统计分析等构件。

好的开发方法还需要好的需求分析作支持，需求的获取则是需求分析的原始来源。

而系统开发往往难在系统需求的获取公证行业有自己的行业特点，业务性比较强，系统开发人员如果不了解公证行业的特点，很难更好地与公证行业的相关管理人员进行沟通，而此时原型系统则是很好的方式，能够很好地沟通开发人员与行业管理人员。

经过多年的研发工作，本人积累了一定的行业研发经验，掌握了一些需求获取和分析的方法，在本系统的开发过程中得到了很好的应用，达到了较好的效果，得到了用户的认可。

本人在系统的设计与实现中主要完成了以下工作：

(1) 完成了系统可行性研究报告的编写，负责系统需求调研和分析工作；

(3) 负责系统界面设计；

(4) 负责系统的对象模型设计，完成数据库的设计、构建和相关数据处理工作；

(6) 负责组织系统测试与试点，参与了单元测试、代码走查工作，负责系统缺陷的分析、修改及完善工作。

系统待改进之处

j2ee技术中的struts、spring、hibernate的综合应用是当前信息化建设的一个热点，也是相对成熟的一种应用模式，无论从技术上还是软硬件设备支持上都是成熟稳定的。

本文的研发成果公证综合管理系统也是基于成熟的技术、优良的软硬件设备、安全的保障体系和良好的数据存储和更新策略，同时系统具有良好的可扩展性和可靠性，加上系统试点应用证明，具备推广应用价值，且推广应用的领域不限于公证，律管、法援等其他司法业务都可借鉴公证模式。

下一步需要做好项目成果的产品转化工作，使得研究成果在公证行业乃至提升司法信息化水平方面起到更大的促进作用。

系统研发工作告一段落，但是后续的工作并没有就此而停止。

目前，办证系统的数据仅提供查询、统计的功能，没有针对数据进行分析和利用，更好的通过多种形式为领导决策提供服务；同时，监管系统对办证的监管仅仅从办理后的统计数据进行监察，不能实时监控办证状况，将违法违规行为通过监管平台在过程中解决；另外，网络公证是一个新兴的发展方向，目前系统还停留在现场办证的阶段，随着法律法规的健全、网络基础设施的完善和安全认证的发展，系统将为用户提供网上咨询、受理等网上办证业务，让用户真正体验到网络化时代的优越性。

因此，系统的应用推广具有重要的现实意义。

有理由相信，通过加强对系统成果的应用推广，加强公证信息化建设，提高司法行业的信息化建设水平，将开创一个全新方式的公证管理新时代！

论文展望的英文篇三

摘要:本文以“刘三姐”为例，在概述广西民族音乐发展现状的基础上，通过分析“刘三姐”民族音乐风格的特点，探讨了广西民族音乐传承与展望，旨在说明传承广西民族音乐的重要性，以为广西民族音乐的传承提供参考。

关键词:广西;民族音乐;传承与展望;刘三姐

一、概述广西民族音乐发展的现状

(一) 广西民族音乐的基本内涵

广西素有“歌海”之称,广西各民族拥有丰富多彩的民间艺术活动,民歌是人民表达思想感情的主要工具之一,每首歌曲都凝聚着各族人民的智慧。刘三姐是广西民族音乐的代表性人物,刘三姐歌谣已被列入国家级非物质文化遗产,是民族文化中的瑰宝。

(二) 广西民族音乐的现实问题

当前,广西民族音乐的发展现状不容乐观,还存在着诸多亟待解决的问题,这些问题主要表现在广西民族音乐的传承方面。从广西民族音乐的现实问题上看,一直以来,民族音乐主要有世代传承、师徒传承和家族传承等传承方式,其传承方式与民族音乐的实际内容分不开,多半在旧社会非常艰苦的生活和劳动中创造出来的民族音乐,压抑的情绪较多,孩子们已经在古老的民族音乐中找不到共鸣了。另外,在社会的发展进程中,很多原始的劳动方式被现代化的机器所取代,从劳动

中创造出来的很多音乐种类正在慢慢消失。

二、“刘三姐”民族音乐风格的特点分析

（一）注重体现民族性

刘三姐，是民间传说的壮族人物，注重体现民族性是“刘三姐”民族音乐风格的特点之一。《刘三姐》是根据广西彩调剧目、广西歌舞剧《刘三姐》的原著改编而来，有关她的故事与记载很多，主要的故事情节都穿插着广西当地的民歌，注重体现民族性，有民族歌曲的影子，歌仙刘三姐的传说家喻户晓在每一个细节处都有所体现民族风格，承载着壮族民族歌曲的“传承使命”。

（二）表演形式生活化

贴近少数民族老百姓现实的生活和生产场景，表演形式生活化是“刘三姐”民族音乐风格的又一特点。《刘三姐》以“歌曲”为主线贯穿整个故事情节，在民众的口头传播中都会被赋予尊贵的地位，“山歌对唱”使表演形式生活化，包括与众乡亲的对歌与三个秀才的对歌，鼓乐声声，山歌悠扬，站在一起亲亲热热地唱起山歌来，不乏生活情趣和生活色彩，表演形式生活化毫无保留地被展现了出来。

（三）民族韵味艺术性

广西是我国当之无愧的民族音乐圣地，“刘三姐”民族音乐风格的特点还表现在民族韵味艺术性方面。广西歌舞剧的里程碑《刘三姐》为代表，对民族歌曲的演绎，独具韵味，一经上演便受到了全国观众的认可和喜爱，还在于它描写出壮族百姓悲欢离合、喜怒哀乐的生活场景，为广西歌舞剧的发展打下了良好的群众基础，展现出壮族百姓积极乐观、韵味十足的艺术气息，因此，探索广西民族音乐传承与发展的路径势在必行。

三、广西民族音乐传承与展望

（一）优化课程设置，培养音乐人才

优化课程设置，培养音乐人才是广西民族音乐传承的关键。要真正在高校中很好地传承民族音乐文化，才能发挥民族音乐文化的作用，为广西民族音乐的传承发展奠定基础。如把“刘三姐”民族音乐引入到《视唱练耳》课程中，在钢琴课程、声乐课程、作曲课程、合唱课程中，增加“刘三姐”民族音乐内容，使“刘三姐”民族音乐以高度的综合性和自由化的表现形式，为广西民族音乐的传承发展贡献一份力量。

（二）结合社会活动，发展民族音乐

为满足广大民众的审美需求，结合社会活动，发展民族音乐对广西民族音乐传承至关重要。近年来，广西国际民歌节已经成为广西的一个标志性活动，结合社会活动发展民族音乐，是广西民族音乐传承发展的必经之路。以“刘三姐”民族音乐为例，在广西本土歌舞剧的音乐创作社会活动中，直接运用“刘三姐”民歌歌曲进行加工改编，通过开展音乐活动为广西民族音乐的发展提供了舞台，有利于展现广西本土的民族文化，唤醒人们保护和扶助民族音乐的意识。

四、结语

总之，民族音乐文化的传承意义深远。广西民族音乐的传承与发展是一项综合的系统工程，具有长期性和复杂性。在广西民族音乐传承发展中，我们应基于广西民族音乐的发展现状，从实际出发，汲取“刘三姐”民族音乐发展的成功经验，从高校教学和社会支持两个方面，一方面优化课程设置，培养音乐人才，另一方面，结合社会活动，发展民族音乐，积极探索广西民族音乐发展的有效途径，只有这样，才能促进广西民族音乐的传承和发展。

参考文献:

[1]胡玉兰. 试论民族音乐文化的传承[j].大舞台, 2014(03).

[2]贾单单. 多元文化音乐教育对民族音乐文化传承的影响研究[j].戏剧之家, (02).

论文展望的英文篇四

论文的总结怎么写呢?下面是小编为大家精心整理的论文的总结和展望,希望大家喜欢。

以互联网为主要手段的现代远程教育已成为当今教育发展的趋势之

一。

在国内外,远程教育不断蓬勃发展。

而题库系统更是远程教育的一大重要组成部分,因此,基于web的题库系统的研究对于发展远程技术教育尤为重要。

通过这段时间的设计与开发,总体上完成了以下几项工作:

1. 研究了题库理论,参考了一些相关的文献资料,并且使用了一些题库系统,对题库管理系统有了一定的认识 and 了解。

技术[sqlserver数据库技术,从而为系统原型的实现提供解决方案。

3. 在研究设计的基础之上对系统进行实现,该系统大体上实现了总体设计方案中所提到的题库管理,系统管理,功能扩展等3个模块的功能。

4. 对系统进行测试，尽管在测试过程中还有一些尚未解决的问题，但是这些都是预期可以解决的。

5.2 展望

基于web的题库管理系统的设计与实现涉及多方面的理论、方法和技術，本系统还有许多新的问题需要解决，需要在实际应用中不断积累和完善，在以下几个方面，还需要做进一步的研究和开发。

1. 论文只考虑了试题信息的几項基本组成，并未在试题统计等方面进行深入发掘。

使得系统只考虑了一些简单情况，如何应付复杂的试题信息还值得加强。

可以进一步完善试题信息表的相关字段，增加试题信息的完整性。

2. 该系统只考虑了试题应用的一些基本情况，未对考卷生成等扩展功能进行更为深入的研究，使得试题库的一些接口还不够完善。

3. 系统在测试上还存有一些问题，不过都是预期可以解决的。

等相关web技术在该系统的开发过程中应用范围还不够，还有提高的余地。

致谢

首先，我要诚挚的感谢我的导师xx老师，在近一年的企业实习和毕业设计期间，都得到了xx老师的悉心指导，在论文的写作过程中，多次得到他的督促，并且他为我的论文提出了许多宝贵的修改意见。

xx老师的严谨治学的态度与求实的工作作风及丰富的学识留给我深刻的印象，使我受益匪浅。

其次，要感谢同组的xx□xx同学，他们与我共同承担了系统的分析设计与开发任务，在大家的共同努力下，终于圆满地完成了系统的`设计开发工作，在此我向他们表示深深的感谢。

最后要感谢几年来给我们上课的老师与学院的各位工作人员，正是有他们的辛勤劳动，才使我今天有足够的完成整个项目，在此向他们表示真诚的谢意。

毕业设计即将结束，回顾这半年来的辛勤工作，总结如下：

一、总体情况

毕业设计是我在大学学习阶段的最后一个环节，是对所学基础知识和专业知识的一种综合应用，是一种综合的再学习、再提高的过程，这一过程有助于培养我的学习能力和独立工作能力。

我选的题目是西安交通大学城市学院学生食堂施工组织设计，这个题目对于我而言是一个全新的挑战。

在设计时，导师着重强调了对工程量的计算。

工程量计算一直是许多同学在学习中存在的困难问题，我也不例外。

我选择这个题目，就是想在大学这个最后的、最重要的时间里，把自己平时存在的问题解决掉，不能够带着问题遗憾的离开我的美好的大学。

我选的这个题目是导师带的一个具体工程，现在还没有完工，我们把工地上的图纸抱回来复印，然后再计算工程量，依据

所算的工程量再排施工进度和编制施工组织设计。

对于这么实际的工程，这可能算是我第一次接触。

因此算的也很认真。

虽然在毕业设计的过程中存在许多问题，但通过自己不断的查阅书籍和导师的悉心指导，最后所有困难都迎刃而解。

这对于培养我们的自学能力和独立工作能力是非常有帮助的。

二、前景展望

通过本次毕业设计，我感到自己应用基础知识及专业知识解决问题的能力有了很大的提高，并且这次毕业设计的选题，是一个实际的在建工程，因此，是在我即将工作之前，它是一次重要演练。

我想，通过这次毕业设计，到了工作单位后，我将能够更快的适应工作岗位和工作要求。

我对自己充满信心。

献祝福

总之，这次毕业设计对我而言是受益匪浅的。

<http://>

论文展望的英文篇五

一卡通系统非常庞大，分若干子系统，每个子系统又分若干模块，不可能一个人完成，它需要精诚合作的团队，大家分工明细，各司其职，相互区别也相互关联。

本次设计本人主要负责了第三方对接的基本模块。

采用了强大的数据库编程工具delphi7[]delphi被称为第四代编程语言，它具有简单、高效、功能强大的特点。

和vc相比[]delphi更简单、更易于掌握，而在功能上却丝毫不逊色；和vb相比[]delphi则功能更强大、更实用。

可以说delphi同时兼备了vc功能强大和vb简单易学的特点。

校园一卡通系统是个非常复杂的系统工程，随着技术日新月异的发展，其概念也在不停向前延伸，其接口应用也将越来越广[]cpu卡、手机卡已经开始应用，一卡通结构也在发生变化，当然对与各个业务系统的对接也提出了新的要求，这就需要我们不停地去探索新的需求，发展新的技术，使得系统对接更加完善，集成度更加深入。

没有最好，只有更好，随着技术的发展，还会有崭新的天地让我们去开拓。

论文展望的英文篇六

总结

我们在xx年7月开始设计并且开发短工邦平台，花了两个月时间，开发出了短工邦v1版本。

因为前期开展调查等准备工作做得不够，导致v1版本虽然功能在同行业中是最强大的，但操作起来却是相当复杂。

我们在10月份开始小范围推广，很快获得了两千用户，但随着时间推移，我们发现整个系统比较难运作起来。

做了综合评估之后，我们发现v1版本很难迭代下去，后来又花时间重构整个项目，可见需求分析是多么重要。

展望

短工邦平台最重要的事，那就是做好兼职行业的基础服务。

我们已经可以保证平台上大部分工作数据是真实的，减少用户上当受骗的几率。

而接下来，还需要花更多时间在工作数据的有效性上面！因为用户要寻找一个短期工作，除了希望工作是真实的，还希望工作是有用的。

也就是说，这个工作是真的还需要人手，而不用浪费用户与商家各自更多的时间。

兼职市场，主要瓶颈就在于，市场不规范、供给数量少。

我们可以通过平台的审核机制、交接机制、工资托管机制等慢慢规范市场，但短时间内，兼职工作的数量毕竟是少量的、有限的。

所以，我们希望，在下阶段，能够做出更加好玩酷炫的社交元素，增加用户在平台的黏性和价值，让用户更加喜欢登陆短工邦这个平台！这也是我们接下来准备升级到v3版本的主要原因！

1、总结

信息技术的广泛应用使得会计信息系统面临变革，必须使用全新的思路和技术手段来满足会计职能和会计信息决策有用性的要求。传统的会计信息系统已经实现了从记账凭证编制到形成会计报表的自动化信息处理，但其数据采集范围，数据

处理模式等未发生根本的改变. 会计实时控制观在企业无法得以落实, 会计提供的信息仍然无法满足管理和决策的需要.

会计信息系统作为企业最主要的信息系统, 不仅受到信息技术的直接冲击, 同时也受信息技术引导的组织架构变革带来的影响. 所以应当利用价值链的理论和业务流程再造的思想, 反思传统的会计循环及在其基础上构建的会计信息系统, 利用新的业务架构体系构建新的会计信息系统体系结构.

本文采用real会计数据模型和xbrl技术, 结合价值链的理论提出了新的会计信息系统体系结构.

(1)通过对事项会计信息系统应用现状的分析, 提出事项会计信息系统仍然存在的问题:理论尚未完善, 事项确认标准不定;事项会计报告内容及输出问题;子系统之间分工不协调. 接着, 基于价值链理论与事项法的融合、价值链与real模型的融合、价值链与xbrl技术的融合、价值链与会计信息系统的融合, 提出了基于价值链的事项会计信息系统.

(2)运用价值链理论再造事项会计信息系统, 提出了新系统的体系结构. 利用real模型构建了新系统的数据库. 运用xbrl技术提出了财务报告新模式.

(3)系统分析了事项会计信息系统与传统会计信息系统的兼容性, 提出目前两种系统可以同时使用, 但要注意过渡阶段存在哪些问题, 逐渐由传统会计信息系统向事项会计信息系统过渡.

2、展望

作为一种致力于对传统会计的弊端进行彻底变革的全新的理论, 事项会计理论的产生有其深刻的历史背景, 也有其存在的合理性. 正因为传统会计越来越不适应社会的发展, 才引发了人们对它的强烈批评, 从而也催生了许多变革性的新的会

计理论与方法，如事项会计、价值链会计、网络会计等。虽然这些理论与方法还很不完善，没有成为主流的理论，但这毕竟代表了一种有益的尝试，代表了一个良好的开端。不管这些新的理论与方法最后能否成功，起码它们能给人们以启迪，或多或少会推动会计理论向前发展。

因笔者能力有限、时间紧迫等原因，文中有些内容仍需继续探讨和深入研究。因此，今后笔者将就下列问题进行延伸性的研究和探讨：

(1) 运用价值链管理的思想，对企业的上下游进行分析，找出其所处链条的位置，所扮演的角色，在整个宏观价值链中所起的作用，并根据这些来对相关会计信息系统进行研究。企业组织的业务过程不能仅局限于内部价值链，还应跨越企业组织边界，以外部产业价值链分析为基础来分析扩展企业组织业务过程。本例仅以企业内部价值链研究分析并建立业务过程real模型，仅为进一步研究扩展的企业组织业务过程模型提供基础。

(2) 对各项业务的real工作表的后续研究，一是要对它们进行更加细致的研究分析和设计，二是运用数据结构和数据库知识，建立详细的real数据结构模型，详细表明它们之间的数据联系，从而对企业的经营业务流程建立模型图，由此生成数据库的逻辑数据模型。

(3) 价值链管理理论和事项会计理论的高度信息共享所引发的相关安全方面问题的研究如：会计提供信息的方式、信息披露、统一制定数据接口标准、确保披露事项的真实性、企业商业机密保护等问题都需进一步研究。

笔者相信，随着社会经济的发展，事项会计理论的优点将日益为人们所认同，将会有越来越多的研究者投入事项会计理论的研究中，事项会计理论研究在21世纪将会取得长足的进展。

论文展望的英文篇七

教育学位论文的选题是否恰当，对于撰写一篇起点高、质量好的学位论文而言尤其关键，为毕业画上一个圆满的句号，今天本站小编给大家找来了对论文的总结和展望，希望能够帮助到大家。

xx年3月，我开始了我的毕业论文工作，时至今日，论文基本完成。从最初的茫然，到慢慢的进入状态，再到对思路逐渐的清晰，整个写作过程难以用语言来表达。历经了几个月的奋战，紧张而又充实的毕业设计终于落下了帷幕。回想这段日子的经历和感受，我感慨万千，在这次毕业设计的过程中，我拥有了无数难忘的回忆和收获。

3月初，在与导师的交流讨论中我的题目定了下来，是：8031单片机控制led显示屏设计。当选题报告，开题报告定下来的时候，我当时便立刻着手资料的收集工作中，当时面对浩瀚的书海真是有些茫然，不知如何下手。我将这一困难告诉了导师，在导师细心的指导下，终于使我对自己的工作方向和方法有了掌握。

在搜集资料的过程中，我认真准备了一个笔记本。我在学校图书馆，大工图书馆搜集资料，还在网上查找各类相关资料，将这些宝贵的资料全部记在笔记本上，尽量使我的资料完整、精确、数量多，这有利于论文的撰写。然后我将收集到的资料仔细整理分类，及时拿给导师进行沟通。

4月初，资料已经查找完毕了，我开始着手论文的写作。在写作过程中遇到困难我就及时和导师联系，并和同学互相交流，请教专业课老师。在大家的帮助下，困难一个一个解决掉，论文也慢慢成型。

4月底，论文的文字叙述已经完成。5月开始进行相关图形的

绘制工作和电路的设计工作。为了画出自己满意的电路图，图表等，我仔细学习了excel的绘图技术。在设计电路初期，由于没有设计经验，觉得无从下手，空有很多设计思想，却不知道应该选哪个，经过导师的指导，我的设计渐渐有了头绪，通过查阅资料，逐渐确立系统方案。方案中led显示屏行、列驱动电路的设计是个比较头疼的问题，在反复推敲，对比的过程中，最终定下了行驱动电路采用74ls154译码器，列驱动电路采用74hc595集成电路。

当我终于完成了所有打字、绘图、排版、校对的任务后整个人都很累，但同时看着电脑荧屏上的毕业设计稿件我的心里是甜的，我觉得这一切都值了。这次毕业论文的制作过程是我的一次再学习，再提高的过程。在论文中我充分地运用了大学期间所学到的知识。

我不会忘记这难忘的几个月的时间。毕业论文的制作给了我难忘的回忆。在我徜徉书海查找资料的日子里，面对无数书本的罗列，最难忘的是每次找到资料时的激动和兴奋；亲手设计电路图的时间里，记忆最深的是每一步小小思路实现时那幸福的心情；为了论文我曾赶稿到深夜，但看着亲手打出的一字一句，心里满满的只有喜悦毫无疲惫。这段旅程看似荆棘密布，实则蕴藏着无尽的宝藏。我从资料的收集中，掌握了很多单片机led显示屏的知识，让我对我所学过的知识有所巩固和提高，并且让我对当今单片机led显示屏的最新发展技术有所了解。在整个过程中，我学到了新知识，增长了见识。在今后的日子里，我仍然要不断地充实自己，争取在所研究领域有所作为。

脚踏实地，认真严谨，实事求是的学习态度，不怕困难、坚持不懈、吃苦耐劳的精神是我在这次设计中最大的收益。我想这是一次意志的磨练，是对我实际能力的一次提升，也会对我未来的学习和工作有很大的帮助。

在这次毕业设计中也使我们的同学关系更进一步了，同学之间互相帮助，有什么不懂的大家在一起商量，听听不同的看法对我们更好的理解知识，所以在这里非常感谢帮助我的同学。

在此更要感谢我的导师和专业老师，是你们的细心指导和关怀，使我能够顺利的完成毕业论文。在我的学业和论文的研究工作中无不倾注着老师们辛勤的汗水和心血。老师的严谨治学态度、渊博的知识、无私的奉献精神使我深受启迪。从尊敬的导师身上，我不仅学到了扎实、宽广的专业知识，也学到了做人的道理。在此我要向我的导师致以最衷心的感谢和深深的敬意。

20xx届本科毕业论文(设计)工作自20xx年10月启动到20xx年6月顺利完成，取得了一定的成果，同时也存在一些问题。为总结经验，进一步完善毕设相关管理制度和工作环节监控，现对20xx届本科毕业论文(设计)工作开展情况总结如下：

一、基本情况

(一) 启动阶段

20xx年10月25日，教务处制发了《关于20xx年毕业教学实践工作安排的通知》，标志着20xx届本科毕业论文(设计)工作正式启动。要求各专业本学期内完成选题和开题工作，规定毕业论文(设计)时间不少于9周。同时，文件对毕业实践环节从前期准备、过程管理到成绩评定都提出了要求。

20xx年11月22日前，各二级学院将20xx届各专业毕业实践教学工作安排交至教务处备查。

实践学科对20xx年7月编印的《本科毕业论文(设计)工作指导手册》重新进行了修订，并发到每位指导教师手中。

上述文件的制发，进一步明确了毕设工作的指导思想和工作方向，规范了管理环节，保证了工作质量，为毕设工作顺利开展奠定了良好的基础。

(二) 选题、开题阶段

各学院成立了毕业论文(设计)工作领导小组，并对选题、拟题和审题、开题、论文写作指导等工作环节提出具体要求。

选题、开题环节12个专业都能按照规范要求严格审查，并做到一人一题，来自社会生产一线的应用性选题比例较往年明显增加。每个学生都下达了任务书，完成了开题报告，国际学院、人文学院还组织了开题答辩。

(三) 前期指导检查阶段

寒假期间，各专业本科毕业生在教师指导下按照任务书要求，收集毕业论文(设计)所需的相关资料，构思整体框架，开始毕业论文(设计)的初稿撰写工作。指导教师按照学校的要求，采取当面指导、电话、网络等多种方式，定期和学生联系，指导论文写作。

(四) 中期指导检查和整改阶段

20xx年3月21日，教务处下发《关于开展20xx年本科毕业论文(设计)工作中期检查的通知》，并于3月24日至3月30日组织开展了中期检查。

本次检查的重点是工作进度、论文质量和教师指导情况。同时，也是对学生前期调研、论文(设计)完成过程、进度、工作态度的综合评价。检查分二级学院自查和学校专家组抽查两个阶段。自查阶段，各分院从20xx届本科毕设是否做到一人一题，指导教师的资格和指导学生人数是否达到学校要求，工作进度和质量是否实现任务书目标等方面进行全面检查，

指导教师要为每为学生的工作态度和论文完成质量评价打分，学院对整体工作进行总结。抽查阶段，学校组成文科和工科两个专家检查组，10为专家采取查阅资料、与学生座谈、听取汇报和质询等形式，对分院的毕设工作给予综合评价。

从检查结果看□20xx届12个本科专业均能按照学校的整体安排，严格有序地开展工作。据统计，全校20xx届本科毕业生共1328人，1266人按时完成初稿，延迟完成62人。总体优良率为79.5%。中期检查通过 1178人，占学生总数的89%。87.9%的学生态度认真或较认真。

7个工科专业毕业设计在实验、实习、工程实践和社会调查等社会实践中完成比例均大于50%的合格标准，文科、经管类专业中工业工程、人力资源管理专业达标，财务管理、汉语言文学和英语专业整改后能基本达到要求。

专家组从指导工作、学生状况、教学管理、资料留存等4个一级指标及9个二级指标，对各专业毕业论文(设计)工作给出了量化的总体评价。同时，针对性的指出了各专业的成绩和存在问题，提出了整改要求。五月下旬，校评建办联合教务处、教学督导团及二级学院教学副院长开展了全校教学资料“四查”，其中本届毕业论文(设计)为重点检查内容。学校教学副院长还组织召开会议，把检查出的问题当面向二级学院反馈，并要求限期整改。

(五) 论文答辩阶段

20xx年4月30日，教务处下发《关于20xx届本科毕业论文(设计)答辩工作的通知》，本届本科生毕业论文(设计)答辩工作于本学期第十二周至第十三周进行。

各院成立由专业负责人、骨干教师组成答辩工作小组，负责评阅学生毕业论文(设计)质量，审定学生答辩资格，统一答辩要求和评分标准，审核答辩成绩等工作。

(六) 论文抽检

为端正学风、规范学术行为，保证毕业论文(设计)的原创性，学校对本届学生提出了明确要求，每位学生在签订任务书时都同时签署了独立完成论文(设计)的诚信声明。成稿前，教务处要求学生统一利用维普通达论文检测系统对自己的论文(设计)进行复写率检测，并根据比对结果进行整改，规定学生最终提交的论文(设计)复写率不得高于30%，优秀论文不得高于20%。

(七) 评优选优阶段

5月8日，教务处制发了《西安思源学院优秀毕业论文(设计)优秀指导教师评选办法(试行)》，进一步明确了优秀论文(设计)和指导教师评选工作的组织管理、评选奖励办法以及理工类和文史经管类优秀论文(设计)的评选标准。

经二级学院评选，有88篇论文(设计)被推荐参评校级优秀。这些论文经教务处审核，并组织专家进行二次评审，最终20xx届12个本科专业共评选出优秀毕业论文(设计)76篇，推选出优秀论文指导教师40名。经校专家组评审后，将正式颁发文件给予表彰和奖励。

(八) 资料归档阶段

目前□20xx年毕设工作已基本顺利完成，为做好毕业论文(设计)各项留存资料的整理归档工作，5月24日，教务处下发了《关于20xx届本科毕业论文(设计)资料归档工作的通知》，并提供专门的档案袋，要求学生论文(设计)资料统一按照10项内容和顺序归档保存。要求二级学院按照毕业实习和毕业设计2个教学环节收集整理归档资料。

二、毕设工作中发现和存在的问题

(一) 学生层面

3. 学生论文研究课题的独创性不够，有的设计性课题过于简单，只覆盖1-2门课程的内容，学生在毕设中得不到全面的训练和提高，不能起到检验学业水平的作用。学生尤其是文史类学生论文在实习、实验、实训和社会调查中完成的比例有待进一步提高。

4. 近一半的应届毕业生由于提前找到了工作，有的已正式上班，没有足够的时间和精力保质保量完成毕设工作。极个别学生对毕设工作采取消极的态度，土木工程、建筑学、汉语言文学专业各有一名学生因为没有及时提交论文（设计），成绩不及格。

(二) 教师层面

1. 部分青年教师没有指导毕设的经验，个别教师不能胜任指导过程所有知识内容的要求，需要别的老师协助完成。

2. 外聘教师大多年事已高，没有足够的时间和精力与学生交流、讨论，指导学生完成毕设；部分专业几次更换指导教师，由于每个教师的指导思路和方法不尽相同，造成学生长时间适应不了，因而影响了论文的进度和质量。

(三) 二级学院层面

1. 机电学院在毕设写作阶段对学生监督检查不严，严重影响了答辩进度。

2. 交通运输专业提供给学生的选题中，分析类课题占50%多，设计类课题不到50%。学生论文内容叙述性文字多，专业知识和综合技能的展示不足。

3. 检查发现，个别学院过程资料不完整，或表格填写信息不

统一，准确性不高。

(四) 学校层面

1. 大四学生没有固定的自习教室，到图书馆作毕业论文(设计)时间有限，建议学校能给应届毕业生提供专门作毕业论文(设计)的教室、场所。
2. 电信、机电、能源等学院都有部分学生结合毕业论文(设计)，制做出实物成果，但学生和二级学院都缺少购买零部件的经费，建议学校能提供一定的经费支持。

三、改进意见和建议

让学生到企业、工厂进行毕业实习，在实践中完成毕业论文(设计)，是教育部合格评估的一项要求，也是培养学生综合运用所学知识，分析和解决实际问题的能力，顺利走上工作岗位的桥梁。总结20xx届本科毕设工作，经过几年的努力，我们在过程管理和论文写作形式的规范化方面已日趋完善，指导教师资格和工作量要求也基本达到，目前，最突出的问题是如何将毕业实习和毕业论文、设计两个环节紧密结合起来，使更多的课题来自于企业生产一线，解决社会现实生活中的问题，使更多的学生在实习、实验、实训和社会调查中完成自己的毕业论文(设计)，真正作到“真刀真枪”、“真题真作”。

共2页，当前第1页12

论文展望的英文篇八

2.1.1 疫苗

疫苗是最为常见的生物制品，有多种不同的类型。近几年研究最为成功的是禽流感（甲型h1n1₀疫苗，此种疫苗的防疫

效果极为显著，被大规模应用在人群中，使得h1n1型流感在人群中的感染几率迅速下降，表现出了极为优秀的抗流感性能。但是随着时间的推移，h1n1疫苗的效果却在不断衰退，很多易感染h1n1的人群其感染几率再次上升。在这样的情况下，对已经接种了h1n1疫苗但依旧被感染的患者进行临床研究极为必要。

2.1.2类毒素

类毒素是一种毒素，其最具代表且对人体威胁与伤害最大的是贝类麻痹性类毒素，这种类毒素能够在短时间内麻痹人体呼吸系统从而造成死亡。目前，类毒素已经成为世界公共卫生组织所关注的焦点性问题。大部分人之所以会感染类毒素，是由于食用了含有贝类麻痹性类毒素的牡蛎或其他贝类食品从而导致中毒。这种毒素主要作用在人类的神经系统，使人类出现神经麻痹从而导致窒息死亡。世界上大多数沿海国家和地区都曾出现贝类麻痹性类毒素的中毒事件，1981年西班牙有5000余人中毒，1983年菲律宾有300人中毒，21人死亡。贝类麻痹性类毒素的毒性极强，其毒性高达眼镜蛇毒的80倍以上，因此死亡率几乎高达100%。如果摄入量超过了限量很容易直接造成食用者死亡，而目前却没有对贝类麻痹性类毒素的特效药物。

2.1.3免疫血清

含有特异性抗体的血清称之为免疫血清。免疫血清最大的功效是对人体的免疫系统进行作用使其能够进行人工被动免疫，从而让机体对某种毒素或者病毒产生免疫力，达到治疗和预防的效果。但是这种被动的免疫方式注定其抗体不会始终作用于人体，其在人体停留一段时间后就会自动消失，因此其作用时间较为短暂。目前，对于免疫血清的研究主要是通过细菌培养分离以及生化鉴定和血清学实验。在这些诊断方式中细菌培养分离的结果并不准确，因为当患者服用了抗菌药物后其细菌培养分离的结果可能是阴性，因此血清学实验则

成为了较为理想的诊断方式，在血清学实验中，到目前为止肥达反应始终是较为重要的确定伤寒的实验室指标。

2.2 抗生素的研究和发展

抗生素中被最早发现且最为著名的是1929年所发现的青霉素，其经过研究后成为了最早应用于医学临床的抗生素，迄今为止青霉素依旧被广泛应用，而在其基础上发展起来的头孢类抗生素在我国的应用则更为广泛，其对于革兰阴性菌、革兰阳性菌以及黄金葡萄菌等治疗都有着较为理想的疗效。在青霉素之后链霉素是第二个生产并应用于临床上的抗生素，其对于结核病的治疗效果极为显著，链霉素属于不含伯胺基的氨基糖苷类抗生素，可采用两种方法制备免疫原。一是利用醛基可以采用 α -羧甲基)羟基胺法，将其生成含有带羧基的半抗原衍生物，然后采用碳化二亚胺法，将带有羧基的半抗原与载体蛋白的胺基或者羧基结合。二是利用链霉素其醛基直接与载体蛋白的胺基缩和。

2.3 干扰素

干扰素本身是一种活性糖蛋白，其大部分被应用于抗病毒和抗肿瘤的医疗领域，干扰素还可以对人体免疫系统进行调节，其本身也是人体防御系当中最主要的组成部分之一。目前干扰素已经在病毒性流行感冒、带状疱疹、乙肝以及肿瘤等病症的治疗方面被普遍采用并且效果较为理想。干扰素在早期是利用病毒来诱导人体白细胞生成，这种方式的弊端较为明显：其一是产量低，其二则是造价高。目前随着基因生物工程技术快速发展，干扰素可以通过大肠杆菌和粮酒酵母中表达，利用工业来进行发酵生产。目前对于乙型肝炎病毒而言，干扰素仍是最为常见且较为有效的治疗药物之一，其对患者的肝硬化有一定延缓作用并且可以抑制肝炎病毒的发展。

2.4 甾体激素的研究发展

甾体激素是仅次于抗生素的第二类药物，其本身的化学结构极为复杂，以目前的制药手段仍没有办法通过全合成的方式来制取，因此，只能采取对含有载体母核结构的天然产物进行提取，然后半合成而取得。在20世纪70年代前，大部分的甾体激素类药物都是通过薯蓣皂素作为原料，但由于薯蓣的价格在70年代后大幅上涨并且资源几近枯竭，因此，国内大部分公司开始对新的甾体激素药物原料进行研究，目前随着微生物技术的快速进步，使得非常容易被得到的甾醇可能在未来能够被充分利用。

论文展望的英文篇九

一、关于采油工程的新兴技术

1.1 水力振动采油技术

水力振动采油技术采用油管于井下装设激振器，并利用激振器所产生的具有一定频率的脉冲波动，从而借助脉冲波驱动水力的作用于地下油层中展开对原油的处理工作。水力波主要具有两种作用，一方面，其可以清除掉存在于井底中的泥浆、杂质等已经转为胶质的沉淀物；另一方面，其可利用谐振对地下的盐类沉积岩产生破坏作用，使沉积岩形成不规则缝隙或未闭合孔洞，沉积岩在经过一段时间的持续性周期性脉冲冲击后，将渐渐生成网络裂缝，并慢慢深入至地下地层。此外，由于脉冲波可经由油层向原油传送交变应力作用，因而该技术可从表面张力、流动性能及分子构造等方面改变原油的性质。水力振动采油技术对原油采收效率的提高主要体现在三个地方，一是可有效降低原油中的含水量；二是可利用声波处理原油；三是可加强地质对原油的渗透作用。

1.2 热超导采油技术

热超导，即是为了生产需要，对部分物质进行特殊处理措施后，使得该类物质的热阻力降低至零或接近为零的一种新兴

技术。热超导技术的实施首先是根据一定配比将几种化学物质混合为一体，而后将整合成的新的化学物质放入密封的管柱内，通过加热使管柱头尾两端的热度呈现受热不均的情况，当到达一定程度后，这些化学物质将迅速在管内出现化学相转变，其激活的气态分子可因为运动性提高而出现不规则碰撞，继而从中生成极为强大且可以声波为形式来传播热量的能量。

1.2.1 超导加热热洗技术

该技术的诞生是建立在自平衡稠油采油技术的前提之下。超导加热技术的燃料来源是紧随套管而产生的气体，当井口产出的液体经由加热提高温度后，再将其反注入油套和油管的环形空间当中，从而实现超导液循环运行。在处于循环过程中时，井筒的整体温度将由于高温液体的经过而逐渐提升，继而成功将存在于井筒内的蜡溶解消除，达到热洗目的。通过采用该种技术，不但有效实现了工作液的再利用，同时还具有安全性能强、环保作用好以及性价比高等优势，由此可见该技术的使用前景十分宽广。

1.2.2 能耗自平衡稠油技术

这一技术的原理是利用中空抽油管线，将超出临界点的导热液体注入至井底当中，而后再凭借超临界导热液体极为优秀的热量传导能力，将井底本身的热量传送至地面。通过运用该种技术，不必采用电力加热设备即可实现提高地面井口产出液体温度的作用，进而能够明确井筒中的结蜡情况，达到降低流体粘度，提高采油效率的目的，最终实现油井采油稳定性与高效性的双重保证。

1.3 纳米材料采油技术

当前，采油工程技术对于纳米材料的使用主要体现在对纳米膜驱动原油技术的应用上。所谓膜驱动膜即是把处于

胶束或胶合形态下的纳米级驱动剂分子解除，令其处于散开状态。驱动膜由多种任意组分以随机方式构成，其中最为主要和基本的原料有平面环形大分子、蛋白质、生物类酶类、存在于水溶液中的聚集混合物以及其它有机物微小粒子。通过利用分子之间的静电荷作用，逐渐将其它多种组分油层的表面形成一种极具韧性且坚固的膜，继而降低原油的粘附作用，减少原油经过岩石时的残留量；同时，由于水溶液与原油的流动性能对比得到改善，使原油在膜形成过程中能在水力的作用下摆脱岩石的束缚并被带离地层，由此既加强了原油驱动效果，又实现了地面采收效率的提高。

1.4 热处理油层采油技术

热处理油层采油技术是利用能源对原油进行加温操作，从而降低油藏粘度，方便地下石油的开采工作。当前，热处理油层采油技术的常见加温途径有三种：第一种是蒸汽驱动采油技术，该技术通过在井中注入温度极高的蒸汽，从而将生产井内的原油驱动出井，而在驱动过程中，由于高温蒸汽的热量，使油层温度上升，极大提高了稠油油藏的原油采收率。该种采油技术虽然采油效果显著，但由于成本投入高，对能源的消耗较大，且具有一定程度的技术与工艺隐患，因而并不适合推广应用。第二种是火烧油层采油技术，该技术首先将氧气注入到井向油层当中，而后以人为操作的形式采取点火或其它手段使原油自燃，继而通过燃烧井下部分原油所产生的热能实现加热油层的作用，达到提高原油开采效率的目的。第三种是蒸汽激励法，该种技术通过将具有一定比例的高温饱和蒸汽压入至井中，而后将井口关闭，从而运用蒸汽的热量不断加热油层，使油层温度提升，数日后即可将井口开启实行采油施工。蒸汽激励法不仅技术操作方便，且工艺简单易懂，易行掌握，并可显著提高采收效率，同时，由于该种采油方式具有风险低，性价高，回报高等优势，使得其在稠油油层开采工程中受到广泛的推广与应用。

二、关于采油工程技术的发展前景

随着我国高新技术的日新月异，生物、材料、信息等技术的发展将会对我国今后采油技术的发展起到极大的促进作用，这些发展主要可呈现为以下五个方面：一是朝自动化、智能化与实时性的方向前进，实现石油采收效率的不断提高；二是朝数字模拟与信息技术方向发展，从而为采油工程提供更多可靠数据，有利于采油工程的作业实施；四是朝开采、勘察、探测一体化方向发展，使采油工程操作更为简单快捷；五是朝低耗能、低污染和以人为本的理念方向发展，确保石油企业的可持续发展，尽可能降低石油开采对环境造成的不良影响。

三、结语

综合上述，为达到提高石油采收效率的目的，应加大对采油技术研究的资金投入力度，从而在促进技术发展的同时实现新兴技术在采油工程中的推广应用，全面促进采油行业的发展脚步。