

大学毕业开题报告多少字 大学生多媒体作品毕业论文开题报告(优秀16篇)

报告范文不仅仅是对已有研究成果的概述，还可以包含个人对该主题的理解和思考。[范文链接9]

大学毕业开题报告多少字篇一

毕业论文开题报告提纲

一、开题报告封面：论文题目、系别、专业、年级、姓名、导师

二、目的意义和国内外研究概况

三、论文的理论依据、研究方法、研究内容

四、研究条件和可能存在的问题

五、预期的结果

六、进度安排

七、教研室可行性论证结论

大学毕业开题报告多少字篇二

开题报告的基本内容及其顺序：论文的目的与意义；国内外研究概况；论文拟研究解决的主要问题；论文拟撰写的主要内容(提纲)；论文计划进度；其它。

其中的核心内容是“论文拟研究解决的主要问题”。在撰写时可以先写这一部分，以此为基础撰写其他部分。具体要求

如下：

论文拟研究解决的问题

明确提出论文所要解决的具体学术问题，也就是论文拟定的创新点。

明确指出国内外文献就这一问题已经提出的观点、结论、解决方法、阶段性成果、……。

评述上述文献研究成果的不足。

提出你的论文准备论证的观点或解决方法，简述初步理由。

你的观点或方法正是需要通过论文研究撰写所要论证的核心内容，提出和论证它是论文的目的和任务，因而并不是定论，研究中可能推翻，也可能得不出结果。开题报告的目的就是要请专家帮助判断你所提出的问题是否值得研究，你准备论证的观点方法是否能够研究出来。

一般提出3或4个问题，可以是一个大问题下的几个子问题，也可以是几个并行的相关问题。

国内外研究现状

只简单评述与论文拟研究解决的问题密切相关的前沿文献，其他相关文献评述则在文献综述中评述。基于“论文拟研究解决的问题”提出，允许有部分内容重复。

3. 论文研究的目的与意义

简介论文所研究问题的基本概念和背景。

简单明了地指出论文所要研究解决的具体问题。

简单阐述如果解决上述问题在学术上的推进或作用。

基于“论文拟研究解决的问题”提出，允许有所重复。

4. 论文研究主要内容

初步提出整个论文的写作大纲或内容结构。由此更能理解“论文拟研究解决的问题”不同于论文主要内容，而是论文的目的与核心。

关于国内外研究现状要注意的问题

一：内容方面，论文综述是为自己后面的研究内容和研究方案服务的，所以论文综述的总结要结合到自己的研究内容上面，切忌总结一些和自己研究内容不相关的部分。

二：每个人的研究问题都不一样，有的人的课题属于老一点或者是热门的课题，这一类的课题一般现有的方法比较多，所以在总结综述的时候尽量要把自己的范围缩小，面不要太大，要点要到位；也有些人选的课题是比较新的课题，由于目前研究的人不多或者是刚刚起步，方法不是那么成熟而且也不多，因此可以考虑在总结综述的时候稍微的将面铺的广一点。在总结文献的时候往往会出现一些关键的词或者概念，如果是大家都知道的，就不要嗦的解释了；如果不是人人皆知的概念，最好是附上一些简洁的解释。

开题报告应注意的问题

一、题目要准确

二、框架要完整

开题报告框架主体部分包含的内容主要有：

1. 选题缘由

2. 文献综述
3. 研究的理论基础
4. 研究的主要内容
5. 研究的目的和意义
6. 研究的思路和方法
7. 研究的步骤
8. 论文提纲

三、主体要完美

(一) 选题缘由

(二) 文献综述

在论文的写作过程中，文献是我们文章的理论基础和实践支撑，在理论和实践上都具有一定的价值。我们的文献综述很容易犯两方面的错误，一是只是高度的加以概括和总结，三言两语就结束了；二是把所有的文章和书本都一一罗列上去。文献综述的目的在于帮助我们理清思路，看前人是如何研究的，已有哪些方面的研究成果；文献综述是我们现有研究的依据。对于文献综述的梳理我们不能马虎或潦草的完成，文献资料查询一定要结合论文的关键词，对大量文献资料进行观点提炼，并在归纳总结中思考自己研究的亮点。

(三) 概念界定

概念界定就是要对论文的关键词下操作性定义，借鉴前人已有的经验和经历在自己的研究领域提出自己的新观点，尤其是要解释清楚自己本研究中的相关概念的实际含义。如教学

就研究论文当中就必须明确是学科教学、课堂教学、单纯的指教师对学生的教、教师的教和学生的学等等，我们就必须根据论文内容的需要界定清楚。

(四) 研究的理论基础

研究的理论基础要基于自己的研究内容进行选择，我们常常所说的理论基础有哲学、心理学、教育学、社会学等各类学科的权威性的一些教育教学观点和理论。

研究对象：根据自己的选题，确定研究对象，首先，一定要介绍清楚你的研究对象来源于哪些地区；其次，这些研究对象你是如何选取的；第三，你的研究对象主要是哪个年龄段，哪个学历层次等等；第四，你的研究对象一共有多少人，男女各多少人等，也可根据研究的需要对研究对象分类。

四内容要要点化，注意术语的选用。

研究内容一般是2~3点，当然也可以更多，但是如果只是一点是绝对不够的。在研究内容中，首先提一下自己的研究内容，然后对自己的研究内容进行一些简单的解释。这一部分一般有半页到一页基本也就够了(自己的观点，仅供参考)。研究内容是要和将来的毕业设计结合起来的。所以在决定研究内容的时候要注意工作量和涉及的内容。首先工作量一定要够，其次是涉及的面不能太散乱。因为在后面的研究生毕业论文中，自己的研究内容也就两章，所以要把自己的工作做的相对集中一些，这样更有利于将来写毕业论文。在写研究内容时的术语。一般可以选择的有：改进…的方法，提出…的方法。切忌写：实现…的方法，研究…的方法；在写自己的研究内容的时候，一定是要可行的，有科学依据的，切忌自己凭空想象。

研究方法

我们首先要弄清的是哪些是我们科研中科学的研究方法，在目前的中小学教研中，运用比较广泛的是文献法、调查法、实验法、行动研究法、访谈法等；我们在介绍自己的论文方法时，不是对方法概念的解释，而是要介绍你如何使用的研究方法，比如问卷调查法，你就要阐述清楚你的问卷是自制的呢？还是沿用的前人的呢？我们在研究用，不要罗列一大堆的研究方法，主要提炼一两种研究方法，侧重研究就可以了。

研究价值与创新

就这个部分，不能空而大或罗列许多我们根本解决不了的，比如有的老师说他的研究有利于提高某某地区的教育质量等等，别人一看“提高”这个词就不相信，最多是“改善”。教育质量的不是一项科研就可提高的，另就本土文化的研究，是否具有良好的推广性，还有待实证；研究的创新是相对别人这方面的研究，别人没有的，你自己总结提炼出来的新亮点，也是你文章的亮点。研究的价值与创新应立足于自己的本研究，不能把自己无关的或自己根本解决不了的罗列上去。

研究阶段

研究阶段主要是指我们选题从思考阶段到论文成熟，这个部分我们一定要细化，各个阶段干什么，目的明确且应呈现什么样的成果；阶段分工要明确，在各个阶段具体由谁负责、由谁处理相关事项；阶段时间分配要合理，有步骤、有计划的实行。

参考文献

大学毕业开题报告多少字篇三

一、课题研究的目的意义：

20世纪70年代初，合作学习(cooperative learning)在美国悄

然兴起，由于其各方面成效显著，很快引起了世界各国的关注，并陆续在许多国家的中小学广泛应用。20世纪80年代末、90年代初，合作学习的研究与实验也开始在我国蔓延，并且已形成一股燎原之势。21世纪，随着全球科学技术的发展和国际竞争的日趋激烈，对人才质量提出了更高的要求 and 更新的挑战。在这样的背景下，世界大多数国家在教育领域内开展了一场声势浩大的变革。我国的改革着眼于课程，教育部颁布了各门学科的课程标准。改革的核心思想是从过去的关注“学科本位”转向关注“人本位”，“改变过去注重知识传授的倾向，强调形成积极主动的学习态度，使获得基础知识与基本技能的过程同时成为学会学习和形成正确价值观的过程。”改革的关键是从“以教为中心”转向“以学为中心”，改变学生的学习方式，“改变课程实施过于强调接受学习、死记硬背、机械训练的现状，倡导学生主动参与、乐于探究、勤于动手，培养学生搜集和处理信息的能力，获取新知识、分析和解决问题的能力以及交流与合作的能力”。在英语教学领域，合作学习更是具有相当强的倡导力量。《国家英语课程标准》为此对合作学习作了特别强调《基础教育课程改革纲要(试行)》在其第一部分“课程改革的目标”中要求“培养学生搜集和处理信息的能力、获取新知识的能力、分析和解决问题的能力以及交流与合作的能力”。教育部也于秋季颁布了《英语课程标准》，以此作为英语课程改革的指导性和纲领性文件。《英语课程标准》指出，要“创设各种合作学习的活动，促使学生互相学习、互相帮助，体验集体荣誉感和成就感，发展合作精神”，使学生“认识自己学习的优势与不足，乐于与他人合作，养成和谐与健康向上的品格”。

研究价值具体表现为：

1. 合作学习使学生的主体地位更为突出，更有利于培养学生社会合作精神与人际交往能力，是新课程实现学生学习方式转变的着力点，通过小组合作学习，还可以培养学生学会做人、学会做事、学会生存。可见，如何改革英语课堂教学模

式，创设各种合作学习的活动，促使学生互相学习、互相帮助，体验集体荣誉感和成就感，发展合作精神，提高语言教学的实效性，培养具有国际交流能力的人才，是迫在眉睫需要解决的问题。

2. 教师适应信息时代要求，身体力行地去研究探索教育思想、教学方式、教学内容、教学方式、教学手段、教学方法和教学管理等各方面的变革，以适应新时代教育的全方位革命。

3. 优化教学过程，实现“低耗、高效、优质”的目标。充分利用现代信息技术作为学生的认知工具，用全新的方式获取新知。教师成为整个教学过程的积极参与者、组织者、指导者、帮助者，学生成为学习过程的参与者、探索者、合作者。

4. 为教师专业成长铺路。更新教师教育观念，进一步提高教师运用现代教育技术的能力，搜集、处理和整合信息的能力，促进课堂教学效益的提高，培养一大批优秀骨干教师。

5. 提升学校办学品位，促进可持续发展。通过课题研究，使学校现有的科研成果在一定范围内形成示范和辐射作用，发挥学校应有的引领功能。

二、课题的界定、理论支撑：

(一) 课题界定

英语课堂合作学习法是以现代社会心理学、教育学、认知心理学等理论为基础，以研究与利用课堂教学中的人际关系为基点，以目标设计为先导，以师生、生生合作为基本动力，以小组活动为基本教学形式，以团体成绩为评价标准，以标准参照评价为基本手段，以大面积提高学生的学业成绩、改善班内的社会心理气氛、形成良好的心理品质和社会技能为根本目的。

(二) 理论支撑

1. 建构主义理论——建构主义认为，知识不是通过教师传授得到，而是学习者在一定的情境即社会文化背景下，借助其他人(包括教师和学习伙伴)的帮助，利用必要的学习资料，通过意义建构的方式而获得。建构主义提倡在教师指导下的、以学习者为中心的学习，也就是说，既强调学习者的认知主体作用，又不忽视教师的指导作用，教师是意义建构的帮助者、促进者，而不是知识的传授者与灌输者。学生是信息加工的主体、是意义的主动建构者，而不是外部刺激的被动接受者和被灌输的对象。学生要成为意义的主动建构者，就要去主动搜集并分析有关信息和资料，对所学习的问题要提出各种假设，并努力加以验证。

2. 创造性教学理论——创造性教学理论认为要构造学生近距离、面对面的环境，以利于全员互动，使情感、形象、人际关系等学习要素得以充分的发挥效用；要尽量减少教师的讲授时间，增加学生独立思考和相互合作和协作学习的时间。重视发展“师——组”、“个——个”、“组——组”这样三种交往关系，以实现交往的全面性，在交往中构造新知识，体现相互作用的学习观；创设以“心理安全”和“心理自由”为重要条件的、适宜于创造力发展和表现的精神环境，为此而积极实行启发式教学和讨论式教学，重视运用矛盾法(置疑)和探索法(授之以法)，如置疑激思、引导发现、探索研讨等，传递的不是现成的认识成果，而是获得结论、发现真理的过程和方法，促进学生获得自我发展和主动发展发“能量”和“能动性”。

大学毕业开题报告多少字篇四

摘要：社会经济的不断发展，以及科技水平的提升，促进了企业运作管理模式的更新。而精益物流供应链管理模式的产生，也是基于形势的发展而产生的，他是在物流企业原有运作模式基础上，以物流企业战略发展为出发点，促进物流企业供应

商、客户与企业之间较好合作而推出的。同时，物流管理作为供应链中比较关键的环节，通过精益物流管理，保障物流范围、物流功能、物流主体等内容的顺利开展，最终实现物流企业的集成供应。因此，在供应链领域引进精益物流管理，对促进物流及企业经济发展具有不可低估的意义。

关键词：供应链；企业运作；物流管理。

精益物流是近些年在供应链领域中受追求的一种管理模式，也是供应链逐渐从粗放模式走向精益化的管理模式。他标志着物流企业管理的成熟，标志着经济社会形势下物流企业管理为适应市场发展所推出的一种新的管理模式，只有这样才能保证其利益，在日趋激烈的竞争中不被淘汰。从精益物流供应链管理本质认识，他突出的是物流效益，通过控制成本、减少浪费、提升速度，发挥客户价值等措施，实现物流的利益最大化。

一、精益物流供应链特征。

精益物流供应链是交通、运输、信息趋向完善，所产生的一种高质量、高效应、高利益的物流运作模式，是新时期物流的发展方向。特别是在近几年，伴随经济市场竞争局势逐渐激烈，很多企业的运作模式逐渐从内部发展，转移到向外部市场发展。基于这样的市场发展背景，物流企业形成了新的，适应形势发展的——精益物流供应链运作模式。该模式的出现为经济发展带来直接影响，在精益物流供应链运作模式下，保障了客户与企业的获益。精益物流供应链特征，主要表现在以下几个方面。

1. 动态联盟，开放共享的信息系统。

动态联盟，其最重要的就是体现了强强联合、强弱联合，他将单一的公司制转为联邦制，使企业以最小的投资实现最大化的利益。而精益化的运作理念，符合了利益最大化的需求，

他的主导思想与联盟战略思想相吻合。他追求成本效率，并且对成本做精细化控制，实现物流供应高效率。

在信息化发展时代，企业联盟最基本的条件就是拥有开放共享的信息系统，供应商、制造商、分销商之间需要有畅通的信息渠道，需要信息共享，使供应链实现联动化、同步化。物流实现这样的运营模式，就必须走出封闭式的信息孤岛，建立开放共享的信息系统。

2. 精细运作，非线性系统集成模式。

精益物流供应链充分突出了采购与供销一体化的精细运作。重视建一流班子；带一流队伍；创一流业绩“三个一个流”的管理模式。推行jit采购与jit生产相适应的方式，形成物流的精细供应链。

然而，供应链的集成不只是简单的企业合并或单一的联营，而是在竞争环境下，是一种利益的集成，是凝聚与扩散力量的结合：有不同形式的企业组织的联合式的集成；有企业间的技术交流与扩散，以融合形式的集成；有不同学科间的交叉形式的集成。这是一种非线性、协同方式的集成，使系统实现“1+12”的总体效果。

3. 横向取代纵向，直面对象供应链模式。

精益物流供应链通过相互协调统一，创造适应经济时代的物流运行结构。由于纵向一体化物流模式分散了企业的核心竞争力。因此由横向取代纵向，积极对其资源进行优化整合，充分发挥协同合作的强大效应，确保物流企业在市场中的竞争优势。

直面对象是物流供应链的最终目的。精益物流供应链是以定单为驱动，以定单为对象，实现“一流生产、一流分销、一流供应。”通过科学的供应链，减少不确定性因素对供应链

所产生的负面影响，缩短定单处理周期和生产周期，在时间与成本上提升利益空间。

二、精益物流供应链管理模式。

在信息时代大背景下，物流企业在共享信息资源的同时，一方面使市场面临压力，激烈的竞争冲击着企业之间原有的界限和壁垒，另一方面也为构筑起全新的企业协作模式，挖掘新的竞争优势开创了崭新局面。

1. 供应链管理内集成界面的整合，保持供应源的充足。

物流内集成供应链的实际运作，主要在采购运作管理的基础上，分别进行生产运作、分销运作等方面的集成运作。在不同的管理界面中，都包含着战略层面的内容，如管理思想、管理组织、管理方法等。在企业中制定集成战略计划，实际上就是对以上三个管理运作战略的整合。其中管理方法的实际整合，主要在供应链管理思想指导下，以成本、质量、以及创新等方面的相互权衡，来实现精确化的管理。而管理内界面的集成，主要是在采购运作、生产运作，以及分销运作管理基础上，进行统一化的整合，该种供应链内界面的融合，是物流供应链战略管理的核心内容。

物流企业的采购必须有供应链的要货计划，配送中心汇集供应链提出的要货计划后，结合市场供应的情况，制定采购计划统一向市场采购商品和物料。对物流企业而言，采购环节是一个创造性部门，其所经营的商品均需通过采购环节的引进来创造效益。然而很多物流企业的现状是，很难准确掌握供应链的商品和采购信息，出现库存不足而影响销售。因此，精益物流供应链管理必须克服此情况的发生，保持供应源的充足。

2. 供应链管理界面的介质与实体价值活动的整合，保持一定量的仓储量。

在供应链管理界面中，包含很多介质，这些介质都是真实存在的，如物质实体、信息以及资金等。对这些实体介质进行相互整合，需要在价值实体下来实现，最为常见的方式就是产品的加工与生产等。对于物质实体的整合，其实际的结果就是产品，通过生产线上的制造，以贯穿于物流体系中的设计，来实现生产计划。以资金流为例，资金流的整合，是在产品订单履行的环节中，将付款及结账相互融合到物流信息中来，进而促进供应链中资金流的良性循环。

供应链与其他商店一样，需要有常年销售的商品，需要销售产销不同时间的商品，如果对常年销售的商品，在供应链每次发出要货请求后，配送中心就到市场上采购，势必增加成本和采购费用，也不可能最大限度的享受到批量优惠。这就要求配送中心在保证商品储存品质的限度内大批量购进，在供应链提出要货请求后，就直接调运分送。对季节性商品，配送中心也应保持一定的仓储量，以保证异时销售的需要。

3. 物流集成供应链运作管理模式的整合，提供安全可靠、高效率的配送体系。

物流集成供应链运作管理模式的整合实际上是指对采购运作、生产运作以及分销运作等环节的整合。整合模式主要通过管理思想、管理组织以及管理方法，对管理界面中的各种介质进行分析，针对界面中的非实体活动价值特点，并结合外部供应和销售市场环境诸多变化，逐渐形成能够适应实际物流集成供应链运作的管理模式。

配送作为物流的基本功能之一，在其中占有相当重要的地位。实践证明精益经营的发展离不开物流配送，合理的物流配送使经营中的统一采购、统一配货、统一价格得以实现，能否建立高度专业化、社会化的物流配送中心关系到精益经营的规模效益能否充分发挥。配送中心的建设是整个物流体系的重点。因此，物流企业要重视配送中心建设，根据物流企业的经营状况合理确定配送中心规模，建立安全可靠、高效率

的配送体系。

三、精益物流供应链管理对策。

管理是企业的路基，拥有正确、科学的管理，企业才能走向发展的轨道，才能帮助企业在日益复杂的市场环境和具有挑战性的全球化环境中顺势发展。而精益物流供应链管理，则是推动物流走向精益化运作的助力器。

1. 完善物流信息平台，创客户企业利益最大化。

精益物流供应链管理，首先要强调产需结合，其次要突出物流经营方式由原来的投资模式向实需模式转变。同时需要积极完善信息网络平台建设，为精益物流供应链管理提供信息支持，实现需求、反馈、产生、包装、配送等环节一条龙的信息、网络化，提升对市场需求把握的精确度，提高为客户服务质量的满意度。从双方的角度出发，创客户企业利益最大化。

2. 优化精益物流结构，调动全员工作的创造性。

优化精益物流结构，是新时期物流企业发展的必然要求，网络企业必须遵循现代化企业的管理原则。职位的设置要科学合理，要有弹性，能够随时根据工作需要做调整；组建临时工作小组，以适应组织环境和工作任务的要求；在服从组织目标的前提下，力求减少管理层次，精简管理机构和人员设置，提高管理效率，降低管理成本；在物流组织结构完善的过程中，必须充分考虑管理者和员工的个性特点，最大限度调动全员工工作的积极性和创造性。

3. 提升精益物流服务，实现服务过程“零缺陷”。

在竞争愈演愈烈的形势下，客户个性化、特色化需求越来越突出，多品种、变批量的市场需求给物流建设带来了新的挑

战，这就要求物流服务更加精益化。在保证整个物流流程不断优化的前提下，进一步明确供应链上、中、下游各环节的服务需求，规范服务流程，明确服务目标，细化服务内容，注重特色服务，建立覆盖整个供应链的质量保障体系，严把关口，实现大物流服务过程“零缺陷”。

4. 建立精益业务流程，实现物流企业卓越运营目标。

基于精益物流供应链管理与传统的供应商到批发商、批发商到零售商、零售商到消费者的单方向运营流程截然不同，他需要将供应商、批发商、零售商和消费者等销售渠道中的各个相关参与者有效地结合在一起，联动起来，并且以达到调退、生产、销售、物流一体化的全程最优状态。因而，所有业务环节都要执行精益的流程标准，在做好“标准运作”的同时，注意发现问题，及时做出更改，依照实际情况选择最优方式，不断通过流程优化、流程改进、流程再造等方式，使物流在成本、质量、服务、速度等关键指标上自始至终保持良好状态，依次实现物流企业运营最终目标。

5. 打造精益企业文化，提升物流队伍执行能力和执行效果。

企业文化是企业的精神支柱。精益物流供应链建设要承载一种追求完美的企业文化，管理者和员工需要具备良好的团队协作意识，从企业利益出发，树立“多品种、高品质”的精益理念，形成以“理念精益”拉动“物流精益”的企业文化。在这一方面，首先，管理者要身先士卒，要做好思想教育的带路人、排头兵，带动企业员工走可持续发展的道路，将精益化管理理念贯彻到物流运作的各个环节之中。其次，要站在发展的战略高度，重视人才培养，积极开展精益理论和业务流程的学习、培训工作，通过经验交流、模拟场景训练等方式，培养员工把握市场动态的能力和迅速响应服务需求的工作水平。最后，凝聚员工的团队意识和协作精神，通过畅通交流渠道，搭建活动载体和平台，打造精益企业文化，全面提升物流队伍执行能力和执行效果。

四、结语。

综上所述，精益物流供应链管理模式的适应时代发展的产物，也是提高物流企业发展能力，提升物流企业竞争能力的关键。因此，要求物流企业管理者审时度势、高瞻远瞩，及时发现管理中存在的问题，不断完善和优化精益物流供应链管理模式的，保证精益物流供应链健康发展，为企业创造更大的经济效益。

参考文献：

[1]沈卫国。物联网环境下多维度协同物流管理研究[j].商业经济研究，20__，33.

[2]徐如庆。中小企业的物流管理研究[j].现代企业文化，20__，30.

[3]周新韶。企业物流管理中存在的突出问题及应对策略研究[j].中国商贸，20__，15.

[4]吴梦娜。现代物流管理的国际比较研究及对我国物流的启示[j].管理现代化，20__，5.

[5]潘洁。一体化物流管理的成本分析研究综述[j].中国商贸，20__，34.

大学毕业开题报告多少字篇五

“关注社会、关注生活”是新课标精神的浓缩。当今社会生活的热点问题，如食品安全问题、环境污染与治理，化学材料的制造和应用等，充分体现了化学在解决实际社会生活问题中的重要作用，化学与国民经济各个部门、尖端科学技术各个领域以及人民生活各个方面都有着密切联系。近年的高考试题在试题情景设置上更加贴近生产生活，解题时要充分

挖掘与化学知识的结合点，利用化学方法、原理去分析解决实际问题，体现了理论联系实际、学以致用思想。

1、化学与食品健康问题。

饮食中的化学知识更是不胜枚举。我们煮排骨时、炖骨头或烧鱼时加点醋，不但能将骨头里的钙、磷、铁等溶解在汤里从而被人体吸收，而且还能保护食物中的维生素免被破坏。各种饮用酒，经粮食等原料发生一系列化学变化制得。食盐的作用绝不仅仅是增加食物的味道，它是人体组织的一种基本成分，对保证体内正常的生理、生化活动和功能，起着重要作用。

2、化学与能源问题的联系。

在煤、石油和天然气的开发、炼制和综合利用中包含着极为丰富的化学知识，并已形成煤化学、石油化学等专门领域。

火箭发射所需燃料，就是利用了氢氧燃烧得水的原理。导弹的生产、人造卫星的发射，需要很多种具有特殊性能的化学产品，如高能燃料、高能电池、高敏胶片及耐高温、耐辐射的材料等。

化学反应是交通工具得以行驶的动力。没有燃料的燃烧放出热量，车辆根本无法开动。化学能是它们得以行动的最原始的能量来源，即使用了电做动力，也不能忘记化学能伟大的贡献。

现代交通工具，不仅需要汽油、柴油作动力，还需要各种汽油添加剂、防冻剂，以及机械部分的润滑剂，这些无一不是石油化工产品。利用太阳能和氢能源的研究工作都是化学科学研究的前沿课题。

3、化学与环境问题的联系。

随着工业生产的发展，工业废气、废水和废渣越来越多，处理不当就会污染环境。全球气温变暖、臭氧层破坏和酸雨是三大环境问题，正在危及着人类的生存和发展，因此，三废的治理和利用，寻找净化环境的方法和对污染情况的监测，都是现今化学工作者的重要任务。环境问题、化学与资源的开发利用越来越受到人类的重视。以环境污染、环境整治、资源的开发利用和绿色化学思想为素材的高考题也越来越多，我们更加关注有关环境污染原因和环境治理的新技术、新方法及其原理，在资源的而开发利用方面利用绿色化学思想分析实际问题。

汽车尾气对人体健康有什么样的危害呢？一氧化碳是一种无色、无臭、无味、无刺激性的有毒气体。它随着空气经肺进入血液循环，与血液中的血红蛋白结合，降低红细胞的携氧功能，引起缺氧，影响呼吸及心、脑功能。碳氢化合物对机体具有一定的刺激作用。氮氧化物的刺激作用较小，但易于侵入呼吸道深部细支气管和肺泡，长期吸入可使肺组织受到破坏；氮氧化物还能引起组织缺氧而造成全身组织损伤。因此现在提倡使用无铅汽油。

化学洗涤剂是石油垃圾开发的副产品，的洗污能力主要来自表面活性剂。因为表面活性剂有可以降低表面张力的作用，可以渗入到连水都无法渗人的纤维空隙中，把藏在纤维空隙中的污垢挤出来。而化学洗涤剂则挤在这些空隙之中，水难以清洗它们。同样，表面活性剂也可以渗入人体。沾在皮肤上的洗涤剂大约有0.5%渗入血液，皮肤上若有伤口则渗透力提高10倍以上。进入人体内的化学洗涤剂毒素可使血液中钙离子浓度下降，血液酸化，人容易疲倦。这些毒素还使肝脏的排毒功能降低。使原本该排出体外的毒素淤积在体内积少成多，使人们免疫力下降，肝细胞病变加剧，容易诱发癌症。化学洗涤剂侵入人体后与其它的化学物质结合后，毒性会增加数倍。尤其具有很强的诱发癌特性。据有关报导，人工实验培养胃癌细胞、注入化学洗涤剂基本物质las会加速癌细胞的恶化。人们在广泛的使用化学洗涤剂洗头发、洗碗筷、洗

衣服、洗澡的同时，化学毒素就从千千万万的毛孔渗入，人体就在夜以继日的吸毒，化学污染从口中渗入，从皮肤渗入，日积月累，潜伏集结。但是，微量污染持续进入体内，积少成多可以造成严重的后果，导致人体的各种病变。人类生活的都市化是无可避免的，都市生活对清洁剂的依赖也是不可避免的。所以，改善洗涤剂，使用不危害人体、不破坏生存环境、无毒无公害的洗涤剂就成为当务之急。在我国也曾有用鸡蛋清洗头发，用皂角泡水洗衣服等做法的记载，这也说明在天然资源中开发洗涤剂是前途宽广的。

例5下面有关发泡塑料饭盒的叙述，不正确的是

- a.主要材质是高分子材料
- b.价廉、质轻、保温性能好
- c.适用于微波炉加热食品
- d.不适用与盛放含油较多的食品

解析：发泡塑料是常见的有机合成高分子材料，具有加热易融化、保温性好、易溶于有机溶剂的性质等，综合判断可推出a□b□d三项正确□c项错误。

答案□c

例6下列说法正确的是()

2.5、二氧化碳都属于空气质量日报的内容

b.向煤中加入适量的 CaSO_4 ,可大大减少燃烧产物中的 SO_2 的量

c.对“地沟油”进行分馏可得到汽油

d.“光化学烟雾”“硝酸性酸雨”的形成都与氮氧化物有关

解析：二氧化碳不属于空气质量日报内容□a项错误□caso₄与so₂不反应，向煤中加入caso₄，不能减少燃烧产物中so₂的量□b项错误。“地沟油”的主要成分是油脂，汽油的主要成分是烃，故地沟油分馏不能得到石油□c项错误。“光化学烟雾”主要是nox和碳氢化合物造成的，“硝酸性酸雨”主要是大气中的no₂溶于水，形成酸性溶液，随雨水降下，形成酸雨，因此他们的形成都与氮氧化物有关□d项正确。

答案□d

化学与医学也密切相关，供氧器就是利用过氧化钠与二氧化碳反应来制氧，挽救了许多人的生命，我就是其中一个。人们还应用科学的方法制造生理盐水，减轻病人的痛苦。近代，人类发明了许多新药品，攻克了不治之症，如青霉素等。但是，癌症和艾滋病仍令医生们束手无策，这两个重大难题，相信我们未来的接班人一定能够解决的。生活的方式不断变化，化学与生活之间的联系是不断增多。请经常关注身边，关注化学与生活的联系。

参考文献：

[1]杨文茂。发现生活中的化学---初中化学教学实践改革初探[j].新课程(上)。20__年07期。

[2]张晓茜。让学生成为课堂的主人---高中化学《生活中的化学平衡》教学案例[j].新课程(中学)，20__年10期。

[3]林婉如。将“生活中的化学”引入高中化学教学[j].中国教师，20__年08期。

大学毕业开题报告多少字篇六

选题依据：党的xx届三中全会出台了《关于完善社会主义市场经济体制若干问题的决定》，在完善社会经济体制上有了重大突破。尤其是在公有制实现形式上，提出股份制为主要形式，在发展非公有制上突破了过去的局限。这对现有林区经济体制的改革提供了理论依据。现有林区经济体制存在很大的问题，极其不适应现有的市场环境，造成现有的林区经济落后。而且，发展没有后劲处于两难境地。一直以来，森工企业都是在计划体制和短缺经济并存的环境下生存。体制、机制、科技诸方面还跟不上社会整体的上升步伐。这些问题都亟待解决。2019年国家出台了《关于加快林区发展的决定》为林业的发展改革指明了方向。目前国家正在实行老工业基地改造政策，对政府体制、企业经营机制、社会保障制度改革提出了急迫要求，改革社会经济体制以成为改造振兴老工业基地的首要任务。从当前林区经济运行体制来看，必须改革经济体制。否则林区经济将无法摆脱困境。当前影响我国林区经济体制改革的主要矛盾有(1)政企不分。由于历史原因形成的政企合一、企业事业交叉的经济运行体制。而由此导致三方面的矛盾，一是存在一定的社会不稳定因素，如林区、县政府机关、教师同工不同酬，工资差距较大，造成大量人才流失。二是林区建设包括林区基本建设、公益事业、社会事业等，造成重复建设浪费严重。三是国有森工企业承担着庞大的政府经费和社会负担，难以进入市场经济体制进行正常的市场竞争。(2)市场环境有效性不高。森工企业难以作为市场主体进入市场竞争。一方面束缚了国有企业的发展，一方面降低了投资者对这一市场环境的信任程度，不利于区域经济的发展。生产布局结构不合理。(3)原有的生产布局结构不能适应现在的林区经济发展。(4)国有资产的管理不严。没有对国有资产进行合理的利用，没有人真正关心国家所有者的利益。可行性论述：目前林区经济发展体制改革面临难得的机遇。如天然林保护工程的实施，为林区生产布局调整、职工分流提供了有利的政策资金支持；生态保护区建设为林区

改善自然资源环境提供了条件;西部大开发为林区基础设施的改造提供了有利条件,改善了职工生活条件,为吸引投资创造了良好的环境;老工业基地改造政策,可以为发展林区经济,振兴林区企业提供全面的经济支持。同时近年的国有企业改革实践工作,为深化经济体制改革提供了经验。

本论文拟采用以下手段和方法:实证分析和规范分析相结合;对比论证;列事实、摆依据;理论和实践相结合;引用分析等方法。主要通过图书查询;网上浏览;去中小企业实地调研等方法来收集资料。拟运用经济学、管理学、组织行为学等相关知识来撰写论文。

本论文拟分以下几个部分撰写: 第一部分:现阶段林区经济发展的现状。通过对现有的林区经济发展体制存在的问题阐述进行林区经济体制改革的必要性及可行性。第二部分:现阶段林区经济发展体制存在的问题。对林区经济发展体制存在的问题进行系统的阐述,分析问题形成原因过程以及问题的影响面。第三部分:针对现有林区经济发展体制存在的问题提出解决方案。通过对现阶段林区经济发展体制存在的问题剖析,寻找到问题产生的根源,并从根本上提出解决方法。

2019年09月20日—2019年1月15日收集资料,拟订论文题目,撰写论文提纲。2019年3月1日—3月30日毕业实习调研。2019年4月1日—4月30日撰写论文初稿。2019年5月7日—5月20日修改论文,撰写论文第二稿。2019年5月21日—6月8日修改论文,撰写论文第三稿。2019年6月8日—6月18日修改论文,完善论文格式以及答辩前准备。2019年6月19日—6月20日左右进行答辩。

大学毕业开题报告多少字篇七

南方学院校园设计——校园中心区景观设计

研究的目的

及意义学校是育人的场所，景观设计要充分体现校园的文化气息，营造良好的学习氛围，使校园景观能对学生的行为产生积极地引导作用。探索空间环境的景观文化意境完美结合的表达方式，创造符合校园精神特征的优美的教学环境和理想的生活家园。校园的. 景观规划是校园环境建设的重要组成部分，它对于营造良好的学习氛围起着重要作用。学校是学生的第二家园，安静、卫生、优美的校园环境可以为师生提供课外休息活动的场所，能够使师生观赏到优美的植物景观，呼吸新鲜空气，调剂大脑，消除疲劳。同时，优美的校园环境能使学生得到美的熏陶，促进学生的身心健康发展，对学生的健康品质的塑造起着潜移默化的作用[1]。把握校园文化的特质，深入研究校园环境特色，建立一个生态效益良好，景色优美的中学校园具有重要的作用。

国内外同类研究概况

我国校园景观设计开始朝着强调环境景观的文化性、艺术性、共享性和均好性、“赏心悦目+实用价值”、“鲜活风情+建筑特色”、“植物布局+水景点缀”、“一步一景+季节变幻”等方面发展。

国外注重生态居住区的建设，这些居住区的生态主要体现在三个方面：第一，环境生态方面，使用可再生能源系统，保护自然维护原生环境；第三，文化生态方面，尊重不同文化，加强社区归属感，强调创造性，把艺术作为社区与外界交流的方式。

研究内容及计划内容：

道路、建筑物、植物的合理规划布局，营造出生态环境优越的绿色网络体系，

计划：校园中心景观设计中园路线条自然流畅，主次分明创造一个学习、住宿、工作、有特色的校园物质环境，校区规划注重整体布局，各个区相互分离，同时又有紧密的联系，实现各种设施的优化使用。以整体的景观空间环境设计为原则，创造良好校园场所空间。通过轴线控制，多层次空间渗透，融汇自然等手段，创造丰富活泼的校园景观环境。

3.10-3.20选题，开题

3.21-4.5收集资料，阅读相关文献，对设计理念进行整理

4.6-4.25初步设计，相关图纸的绘制

4.26-5.16补充完善设计，文本的制作

5.17-5.28准备答辩

特色与创新特色：

1)校园规划布局合理，功能分区明确。

2)校园道路系统完善，便捷，步行空间与非步行空间关系处理得当。

3)校园内部绿化自成网络系统，具备自我调节、发展、循环的功能；绿化植物丰富多彩，力求做到四季有花，四季常青，达到以点带面的绿化效果。同时多采用对人体有益的植物，创造一个良好的校园环境。

4)校园采取先进技术和严格、科学的管理方法，对校园内的空气、噪声污染、垃圾处理、污水排放等进行监控，污水、垃圾等有害物质的收集与处理符合国标。使校园内形成一个清洁、优美、生态良性循环的学习、生活环境。

创新：景观规划上考虑以人为本，体现个性化。为满足人们

回归自然的渴望，各种空间中设施的设置、材料质感的应用，景观的创造充分考虑人们钟情于自然的心理需求。

大学毕业开题报告多少字篇八

1总述

开题报告的总述部分应首先提出选题，并简明扼要地说明该选题的目的、目前相关课题研究情况、理论适用、研究方法、必要的的数据等等。

2提纲

开题报告包含的论文提纲可以是粗线条的，是一个研究构想的基本框架。可采用整句式或整段式提纲形式。在开题阶段，提纲的目的是让人清楚论文的基本框架，没有必要像论文目录那样详细。

3参考文献

开题报告中应包括相关参考文献的目录

4要求

开题报告应有封面页，总页数应不少于4页。版面格式应符合以下第3部分第2)项“格式”的规定。

开题报告

学生：

一、选题意义

1、理论意义

2、现实意义

二、论文综述

1、理论的渊源及演进过程

2、国外有关研究的综述

3、国内研究的综述

4、本人对以上综述的评价

三、论文提纲

前言、

结论

四、论文写作进度安排

毕业论文开题报告提纲

一、开题报告封面：论文题目、系别、专业、年级、姓名、导师

二、目的意义和国内外研究概况

三、论文的理论依据、研究方法、研究内容

四、研究条件和可能存在的问题

五、预期的结果

六、进度安排

七、教研室可行性论证结论

大学毕业开题报告多少字篇九

(制表: 教务处) 学生 姓名 李宛蔓 学号

2003201400 专业 班级

民商经济法学院03级九班 指导 教师 朱建庚 论文 题目

中日东海大陆架划界问题研究

一、开题报告

(一) 选题的意义及国内外研究状况评述、本人是否有创新

一、选题意义

中日东海大陆架的划界问题争议由来已久,选此题有较好的现实意义。由于大陆架在经济、资源利用与军事国防安全方面的重要地位,双方在此一直存在争议,中国坚持根据自然延伸原则划分,而日本则坚持主张200海里距离的大陆架范围。对于日本单方面宣布划定与我国大陆架重叠区范围的行为和侵犯中国大陸架权利的行为,在国际法上是站不住脚的,我国也坚决反对。在这个问题上双方应当本着公平的原则通过协商解决,并且还可以参照国际法上已有的案例所确定的规则来解决。

本人一直对国际法很感兴趣,尤其是对于海洋法方面。大陆架划界问题也是一个理论上较有新意和理论深度的问题,研究成果较多。通过研究这个问题可以加深我对大陆架及其划界规则的认识与理解,从而提高自身的理论素养;同时做这项研究还需要关注时事动态,这有助于我养成关心时政的良好习惯,而这将为以后从事国际公法研究提供良好的学术素

质；通过研习案例能使我在实践上更深入地了解这一问题。

二、国内外研究现状

关于这个问题，由于事关两国利益，两国研究都著述甚丰，理论甚为成熟。我主要关注了一下国内学者们的观点，并通过对中国学者的不同观点进行比较而作了简要归纳。中日两国在东海划界上的不同立场与主张概括起来主要有以下四点：

第一，双方各自主张的划界原则不同。日本主张适用等距离中间线以及距离标准；中方则主张适用大陆架自然延伸原则。

第二，在中日是否处在共同大陆架这一问题上存在争议。中方认为，从地质构造和地形上看来，东海陆架与冲绳海槽是两个不同的单元。陆架属于稳定的大陆地壳，而海槽则属于大陆架地壳向海洋地壳过渡的构造带，这样，冲绳海槽就构成中国领土自然延伸的大陆架和日本琉球群岛岛架之间的天然分界线。日本则认为，日中两国处于共同大陆架，中国大陆的大陆架终止于琉球海沟，琉球群岛是大陆架外缘的岛链，冲绳海槽仅仅是大陆架上的一个褶皱、凹陷，在划界时并不一定是决定因素。

第三，在划界基点上立场相左。日本坚持以无人居住的小岛男女列岛和鸟岛为基点，按等距离中间线划分东海大陆架。中国则认为无人居住的小岛本身不应享有领海、专属经济区或大陆架主权权利。

第四，钓鱼岛及其附属岛屿存在领土主权争端。中方坚持并恪守“搁置”钓鱼岛主权争端，在东海划界时不以这些岛屿为基点。日方则认为在钓鱼岛主权上不存在争议，主张钓鱼岛在划界时应享有200海里专属经济区和大陆架权利。

三、个人创新

在准备论文的过程中，我查阅了大量关于东海大陆架划界的资料，然后对此问题做出了一些分析和研究，并进行了归纳；由于这个问题在理论上已经较为成熟，因此在浩如烟海的资料中去粗取精进行整合本身就是一个创新。

（二）论文主要内容及写作大纲

1、主要内容

东海有丰富的油气资源，成为与中国海域相邻与相向的日本国觊觎已久的目标。中、日东海油气资源之争，源于中、日大陆架界限划分之争。日本单方面主张中间线原则，是不符合国际法的精神的。中、日之间东海大陆架的划界应遵循“大陆架自然延伸”的原则，在公平原则的指导下进行。本文通过对1982年《联合国海洋法公约》进行分析的基础上得出应该适用的正确原则，并在此基础上通过综合考察地质、地貌因素并进一步考察钓鱼岛在其中应拥有何效力而提出解决方案。

2、写作大纲

一、东海大陆架概况及中日在此存在的争议。

1、东海为中国台湾、朝鲜半岛、日本九州岛和琉球群岛所围绕的一个边缘海，是世界上宽大陆架的海域之一。从地质上看，它为我国领土的自然延伸，理应根据自然延伸原则由我国对其资源享有主权权利。

2、日本从地质构造上看为地理不利国家，然而由于觊觎其拥有的丰富的油气资源和生物资源，日本近年来一直单方面宣称要根据中间线原则拥有200海里的大陆架，还颁布了关于日本大陆架范围的法律；在实际中也经常起对于我国春晓等油气田的开采进行各种各样的阻挠，比如经常派飞机进行不友好的骚扰行为；今年三月日本还把包括春晓、天外天等油田

在内的区域划入了其“防空识别圈”，这些行为是对我国主权的严重干涉，也是不符合1982年《联合国海洋法公约》的。在东海的大陆架划界问题上，中国政府一贯主张在自然延伸原则的基础上根据公平原则由双方共同协商解决，由此引发争议。

二、1982年《联合国海洋法公约》中确立的划界规则 1、82年公约76条第1款对大陆架的定义作了规定，从其前半句话可以确定其初始规则应为自然延伸原则。

(1) 自然延伸原则是最初“大陆架”之概念藉以提出的重要依据。

(2) 根据自然延伸原则也较符合两国海岸线比例，较为公平，应该成为划界的重要依据。

(3) 这在世界许多划界案例中也得到一再重申。

2、关于公平原则。

(1) 公约83条第一款规定，海岸相向或相邻国家间大陆架的界限，“应在国际法院规约第三十八条所指国际法的基础上以协议划定，以便得到公平解决。”由此可见，公平基础之上的协商应成为解决划界问题的基本原则。

(2) 国际法院关于公平原则的阐述应成为使用公平原则的方法，即：协商、公平的程序和方法并以保证公平的结果。

3、关于中间线原则。

(1) 虽然76条第一款有“不到二百海里，则扩展到二百海里的距离”这一规定，但这并不能成为使用中间线原则的依据。它只是其中一种方法而并非简单机械的一种绝对方法，其适用前提是不损害相关国家的合法权益和无地理上的特殊情况

存在。这在北海大陆架一案中就已经得到国际法院的确认。

(2) 中日两国并非共架国，且无论从地质学还是地貌上看，冲绳海槽皆能构成中日大陆架的自然分界，而这应构成“地理上的特殊情况”。

(3) 若使用中间线原则必将损害我国对东海大陆架的合法权益。

因此，中间线原则并不能优先于自然延伸原则适用。

三、关于钓鱼岛在划界中的作用

1、岛屿在划界中一般有三种情况，即被赋予全效、部分效力和不被赋予效力。在一些案例中可以看出不同的情况下岛屿被赋予的效力的不同。

2、钓鱼岛属于公约第121条第三款规定的“不能维持人类居住或其本身的经济生活的岩礁”的岛屿，不应成为划界的基点。划界应以台湾及大陆海岸线为基点。

3、另外，钓鱼群岛自古以来就是中国领土的一部分，中日古代的史料都可证明这一点。从地理位置上看它处于东海大陆架的边缘，并不与日本的琉球群岛构成任何“地理上、经济上、政治上的实体”。日本单方面对其的侵占是对我国领土主权的严重侵犯。

4、如果关于钓鱼岛的主权问题一时无法解决，两国政府可以考虑搁置主权，共同开发周边资源。

四、合理的解决方案

1、大陆架的划分更多地是依靠政治手段，即依靠在公平原则指导下的协商来解决。这也是取得双赢的一种有效解决方案。

2、公平原则。由于东海的宽大陆架地形，可能会使两国大陆架与专属经济区存在重叠，因此，东海大陆架划界应该依据自然延伸原则在公平协商的基础上解决。为此应该两国应该共同协商，同时考虑诸多因素，以保证方法的公正和结果的公平。

3、如果现阶段尚不能解决划界问题，还可以考虑搁置争议，共同开发，但对于共同开发的区域应当仍然保证公平，而不应有所偏颇。

1、研究方法

(1) 归纳的方法：在查阅大量资料的基础上归纳总结，整理出有关观点。

(2) 比较分析的方法：通过对中日两国在此方面所持不同立场、观点和态度分析其实质与区别。

(3) 案例分析的方法：分析国际上关于大陆架划界中的一些案例，理解其中的国际法制度与知识。

2、完成措施

(1) 查阅资料：充分利用图书馆资源搜集有关的中英文著作、期刊；

(2) 充分利用网络资源，结合自己论文特点，搜集权威有效的资料；(3) 积极和老师同学交流，探讨相关问题。

3、写作进度

(1) 2006年12月20日之前：撰写毕业论文的准备工作

(2) 2006年12月20日-2007年3月7日：调研相关资料，撰写论文初稿

(3) 2007年4月1日之前：完成毕业论文

二、指导教师对开题报告的意见

指导教师（签名）：

****年**月**日

大学毕业开题报告多少字篇十

开题报告是指开题者对科研课题的一种文字说明材料。开题报告包括毕业论文开题报告、硕士论文开题报告、博士论文开题报告□xx项目开题报告等。

作为毕业论文开题报告，其基本内容及其顺序大约包括：论文的目的与意义；国内外研究概况；论文拟研究解决的主要问题；论文拟撰写的主要内容（提纲）；论文计划进度；其它。

其中的核心内容是“论文拟研究解决的主要问题”。在撰写时可以先写这一部分，以此为基础撰写其他部分。

第一步. 论文拟研究解决的问题

1内容要求：

明确提出论文所要解决的具体学术问题，也就是论文拟定的创新点。

明确指出国内外文献就这一问题已经提出的观点、结论、解决方法、阶段性成果、……。

评述上述文献研究成果的不足。

提出你的论文准备论证的观点或解决方法，简述初步理由。

2撰写方法:

你的观点或方法正是需要通过论文研究撰写所要论证的核心内容，提出和论证它是论文的目的和任务，因而并不是定论，研究中可能推翻，也可能得不出结果。开题报告的目的就是要请专家帮助判断你所提出的问题是否值得研究，你准备论证的观点方法是否能够研究出来。

一般提出3或4个问题，可以是一个大问题下的几个子问题，也可以是几个并行的相关问题。

第二步、国内外研究现状

1内容要求：列举与论文拟研究解决的问题密切相关的前沿文献。基于“论文拟研究解决的问题”提出，允许有部分内容重复。

第三步、论文研究的目的与意义

内容要求：

简介论文所研究问题的基本概念和背景。

简单明了地指出论文所要研究解决的具体问题。

简单阐述如果解决上述问题在学术上的推进或作用。

基于“论文拟研究解决的问题”提出，允许有所重复。

第四步. 论文研究主要内容

内容要求：初步提出整个论文的写作大纲或内容结构。由此更能理解“论文拟研究解决的问题”不同于论文主要内容，而是论文的目的与核心。

大学毕业开题报告多少字篇十一

题目：浅议我国中小企业实施erp存在的问题及解决思路

选题类型：理论型

选题来源：自选项目

一、选题意义和背景

计算机的普及和经济的日益全球化，简单的会计电算化在现在的经济环境中显得有点逊色了，所以正确运用erp全方位的控制企业，使得企业的'可利用资源合理高效的运用起来是很有必要的。目前我国大部分企业对erp并不陌生，并且有很多企业在运用它，然而效果却有些不尽人意。其中有些问题是可以避免和解决的，只有正确认识这些问题并去解决它，才会收到实施erp真正的效果。由于去年的经济危机，对我国的中小企业冲击很大，由此我想到我国中小企业必须要改变思路，摒弃旧的思想，大胆的改革创新，正确合理的运用erp找到自己企业适合的erp

erp作为一种先进的管理信息系统，是中小企业实现信息化，提高管理信息能力，增强核心竞争力的有力武器，虽然在实施过程中会有很多问题，但是企业人员共同的努力，肯定会开创出适合我们自己的erp我国中小企业实施erp的成功率会越来越高，必将带来中小企业信息化的飞速发展。通过写这篇文章，让我自己对erp也有了更深刻的了解，希望通过这篇文章能对我国的中小企业的发展带来一些帮助，同时我相信我国的中小企业能够在这次全球金融危机中更好的把握和运用erp让我国的企业在浴火中重生，在未来能更好的发展。

二、参考文献资料

在中小企业应用的问题和对策研究[j].非公经济, 第9期

理论方法与实践[m].北京电子工业出版社, 第一版

三、主要内容和预期目标

本文准备从我国中小企业实施erp必要性入手分析我国企业与erp的关系, 从而引出当前我国中小企业在实施erp存在的一些大众问题, 根据这些问题提出解决思路, 建议如何正确实施erp□

希望能通过写这篇文章能够让自己对erp有更深刻的认识, 同时也希望能给我国中小企业的信息管理方面带来一些帮助。

四、论文大纲

的概述

(1)erp的概念

(2)我国中小企业实施erp的必要性

2. 我国中小企业实施erp存在的问题

3. 解决思路

(1)总体思路

(2)如何正确实施erp

五、研究方法

初步打算采用因果论证和理论论证, 并采用实证和规范分析对文章进行构思, 在资源和效益追求最优化的理论基础上展

开论述。

六、总体安排与进度

本论文将利用14周的时间完成。具体安排如下：

1. 第一周、第二周确定论文题目，并完成开题报告，与老师进行交流。
2. 第三周一第七周根据题目和开题报告搜集相关资料。
3. 第八周完成初稿，并交于老师批阅，听取老师的意见，进行修改。
4. 第九周二稿完成，并交于老师批阅，在老师的指导下进行完善。
5. 第十周三稿完成，交于老师批阅并定稿。
6. 第十一、十二周在老师的组织下进行模拟答辩，找出问题并解决问题。
7. 第十三、十四周准备并完成正式答辩。

学生签名：

日期：年月日

指导教师意见：

教师签名：

日期：年月日

大学毕业开题报告多少字篇十二

1、选题的目的和意义：

“三网融合”彻底打破了电视的垄断局面，电视业务及其发展模式将面临较大的冲击。

多年的积累使电视产业拥有了丰富的内容资源、相对低廉的服务资源、一大批专业的制作团队，以及相关牌照的发放权。

在融合发展的环境下，电视媒体要想有所作为，就要抓住机遇，迎接挑战，扬长避短，积极制定一系列应对政策，提升自己的核心竞争力。

综上所述，研究电视产业面临的生存现状，探究其寻求发展的路径，有着重要的现实意义。

2、国内外研究现状(文献综述)：

由于“三网融合”对我国电视产业有重大影响，所以相关的研究比较多，综合起来主要是对“三网融合”

背景下我国电视产业所面临的机遇与挑战以及应对策略进行了论述。

一、对“三网融合”背景下电视产业所面临挑战的研究

这必将打破现有的媒体竞争格局，将给电视媒体带来巨大的挑战，因此把此项内容作为研究对象的人也比较多。

同时电视业的广告市场会受到很大挑战，传统传输渠道的价值和地位降低，传统电视业务必将受到影响。

原本在传统媒体格局中处于较为有利地位的电视媒体不得不

思考如何在激烈的新媒体竞争中站稳脚跟，赢得新的增长点。

崔杰在《解读三网融合下电视业运行体制》中指出：“三网融合”直接威胁广电企业的核心电视业务，使其在三网融合的竞争中处于不利地位。

其次，电视传媒缺少相应的市场化运作经验，绝大多数企业仍处于转型过程中。

此外，电视网络的整合程度较低，这增添了电视在

三网融合后市场化运营体制改革的障碍。

二、对“三网融合”背景下电视产业所面临机遇及对策研究

“三网融合”具有重要的战略意义，电视业需抓住机遇，迎接挑战，扬长避短，积极制定一系列应对政策，来提升自己的核心竞争力，且以此作为研究对象的人也很多。

各地的电视运营商将有可能在统一的平台上运营数字电视增值业务，乃至开展基础电信业务。

其次，电视行业投资力度加大，对产业链上下游带来机会。

再次，电视将有机会在电信业务上大展手脚。

值三网融合之际，电视系统企业除可以继续做互联网接入外，还有可能提供idc业务、网元出租业务以及voip业务，电视业有机会在电信业务上大展手脚。

高度重视媒体内容集成和运营，建立完善电视媒体内容集成、分发和运营平台，

努力打造数字媒体内容基地，建立内容合作运营机制，逐步

从网络管理向媒体内容业务管理过渡，向综合内容提供商的方向发展。

大学毕业开题报告多少字篇十三

开题报告就是大家要面临的第一个考验。想想看你站在讲台上，一群专家坐在台下用x光般审视的眼神看着你，这场面也是令人未曾开口就已无语凝噎。这时候如果开题报告写得好，你就成功了一大半。

什么是开题报告？

写开题报告之前，首先要弄清楚开题报告的定义。开题报告指开题者对科研课题的一种文字说明材料，也是毕业论文答辩委员会对学生答辩资格审查的依据材料之一。开题者需要把自己所选的课题的概况，向有关专家、学者、科技人员进行陈述，由他们对科研课题进行评议。

很多人对于开题报告都存在着误解：1、以为开题报告只是一种可有可无的例行公事；2、认为一旦更换课题，开题报告就白写了。抱着这样的认识，许多同学对开题报告都会产生一种应付了事的心态，其实是大错特错了。

开题报告是进入科研领域的一块“敲门砖”

为什么说撰写开题报告对于一个科研人是十分重要的呢？通过撰写开题报告，可以学会如何提出问题、分析问题、归纳问题，对于将来完成整个科研项目有着重要意义。认真撰写好的开题报告将来也能派上用场，其中的部分内容可以吸纳到自己的学位论文和基金标书中，简直是一举多得啊。

开题报告的主要元素

不同的高校或研究院所以对开题报告的规定略有不同，但大致

上都包括以下几点：研究的目的是与意义，国内外研究动态(文献综述)、主要研究内容及创新点、研究方案及进度安排、拟解决的关键问题、参考文献。接下来我们逐一来看看每个部分的写作要点。

1、研究目的与意义

在这个部分中，大家需要回答两个问题。问题一，为什么要研究这个课题?(理论意义是什么)比如你的课题是“转录因子在胚胎干细胞自我更新过程中的作用”，则可以表述为：通过该转录因子进一步揭示和完善胚胎干细胞自我更新的分子调控网络。

问题二，研究这个课题有什么价值?(应用前景)比如，研究一个蛋白在肿瘤转移过程中的作用，其价值就在于：通过这个研究了解肿瘤转移的分子机制，该蛋白可以作为治疗肿瘤转移的靶蛋白。

2、综述(本课题国内外研究动态)

综述可能是大家觉得较为难写的一个部分。“综”，需要对大量素材进行归纳整理，综合分析，使文献更加精炼、更加明确、更加层次分明且有逻辑性。“述”，就是对各家学说、观点进行评估，提出自己的见解。综述的目的就在于提供本课题来源的理论依据，同时提出本领域还存在怎样的问题，进而可以引出本课题的学术价值。

综述可以通过三个步骤来写：首先确定主题，随后整理文献，最后撰写成文。写作时要注意几个方面：1、搜集的文献素材要全面，以保证观点的公正客观，也要注意搜集最近几年的文献，以保证观点的前沿性；2、由于参考的素材较多，因此要注意去芜存菁，保证观点鲜明；3、引用时要忠于原文，不可歪曲别人的观点。

3、主要研究内容及创新点

搞定了综述部分，接下来就要开始主要研究内容及创新点的撰写了。我们来看看这一部分包括的内容：

(1) 研究目标

需要给出课题具体需要解决的科学问题以及最终需要达到的预定目标。即是把前面的研究目的进行分解，形成一个可执行的实验目标。

研究内容要围绕研究内容进行展开，保证内容层次分明。要选择恰当的研究方法，研究内容各个部分要有起承转合和恰当的过度，保证整个研究内容浑然一体，具有较强的逻辑性和可操作性。

(2) 研究方法

研究方法是完成研究内容，达到研究目的的实验手段。在选择研究方法时，讲究可靠第一、先进性第二。尽量选择本实验室成熟的实验体系和平台。这样一旦遇到问题，可以及时找到其他的师兄师姐来解答。

针对不同研究内容要选择不同的方法。比如同样是检测细胞液的蛋白表达水平，有westernblot[]免疫荧光、流式分水等方法，这时就需要根据不同的实验目的来进行取舍。

总之，在研究方法的撰写中要注意：全面、具体、精确。全面是指要把研究用到的实验方法全部描述出来。另一方面，实验步骤和涉及的.数字一定要尽量表述得具体而精确。

(3) 研究创新点

可以分为两点来看，即理论创新和技术创新。理论创新是指

课题是否给本领域带来了新概念或补充，又或者对之前的概念进行了推翻。比如细胞凋亡和细胞自噬的概念在提出时都属于对当时科学界的理论创新。技术创新是指在实验过程中引入了新技术或建立了新的动物模型。

写作这一部分中容易出现的问题就是贪多。其实对于一个课题来说，创新点在精而不在多，有1~2点就足够了。盲目地罗列太多反而会使人感觉这个开题报告不具有可操作性。

4、研究方案

研究方案是指将之前的研究内容和方法有机地结合在一起，通过流程图的方式展现，使读者了解你的实验到底是怎么做的。

接下来要进行可行性分析，包括以下几点：

- (1) 工作基础：是否具有延续性的学术思路
- (2) 科研经费：经费是否能够支撑项目的开销
- (3) 实验条件：具备研究方案所需要的实验设备
- (4) 实验技术：建立了哪些模型和方法
- (5) 交流与合作(国内国外)：证明合作实力

随后，为了保证整个项目能有效的进行下去，需要制定一个工作进度安排。我们可以根据研究目标和内容，给出初步的年度(或半年度)时间进度表。但考虑到研究过程中出现耽搁，也允许进行改动。

5、拟解决的关键问题

在一个课题中，通常会有一两个重要的难点，解决了这些难

点，课题就能顺利地进行。所以有必要在开题报告中将这些难点提出来，并提出相应的解决对策。

这些难点通常包括两类，其一是课题结论进一步深化过程中可能出现的问题。例如，研究了一个基因在细胞中的表型，想要进一步研究其分子机制寻找下游基因，此时可能会有一段时间茫然，需要从文献中搜寻，并且结合高通量筛选来进行寻找，这就是一个典型的难点。

其二是实验材料和技术设备上或课题合作上可能出现的问题。例如，我们需要做某项实验，但又不具备相关技术，这时就需要通过和他人合作来解决。

这部分常犯的错误是罗列的问题过多。大家在写作时一定要注意，提出的问题一定要是关键问题。

6、参考文献

最后分享几点小tips☐

1、吃透导师的研究计划

刚进实验室的科研新人们往往对课题组的情况知之甚少。这个时候建议大家多看看导师的项目申请书、计划任务书、科研合同书等材料，以快速get实验室的研究领域和导师的研究计划。

2、了解师兄师姐的工作

看看师兄师姐的学位论文和开题报告。从他们的背景介绍和实验设计中获得灵感，帮助自己的开题报告写作。

3、网上搜索本领域的中文研究生论文

那如果自己的课题是实验室新开辟的怎么办呢?可以在网上搜索相关领域的研究生论文，这些现成的资料中都有详细的实验背景和方法介绍，可以起到很大帮助。

最后，祝大家都能写出惊艳众人的开题报告，加油！

大学毕业开题报告多少字篇十四

国内研究现状：

国内对张爱玲小说的电影化表现手法的研究主要从小说的电影画面感、电影造型、电影化技巧等角度切入，考察了张爱玲作品对电影艺术手法的借鉴技巧：

(2)研究张爱玲小说的电影造型：《论张爱玲小说的电影化造型》(何文茜)等；

(4)研究张爱玲小说的死亡意识：李祥伟《论张爱玲小说中的死亡意识》等

国外研究现状：

海外研究对张爱玲的研究可以分为两个阶段“第1阶段1957-1984年夏志清，唐文标等人对她作品的介绍与评述”“第2阶段1985年至今，辐射面波及北美等地的华文文学的影响研究分析和评价”。1995年9月后，她在美国辞世后，海外学者多运用西方现代文艺理论来剖析。

大学毕业开题报告多少字篇十五

在当代全球一体化的当下，我们不得不重新面对全世界沟通融合的局势，而如何更好的在全球多元化中去寻找一个真正的契合点，我认为关注世界历史的发展，并且在不同文化背景中去寻找多民族共通点显得尤为关键。那么在西方强大政

治文化背景下，更好的理解西方对世界历史的理解与趋势，就能更好的在全球化中争取优势并参与全球化构建。

一、论文题目

黑格尔历史哲学中的自由问题探讨

二、专业

外国哲学

三、研究意义

十八世纪法国启蒙思想家伏尔泰在其书《论各民族的风俗与精神》中第一次用了“历史哲学”这一理论术语。它以哲学思维的方式去研究人类社会历史，进而研究反思历史演变规律和历史的意义，这也是历史哲学的重要研究意义。它使人类以一种历史意识的形态取代原有自然法的意识。然而，人们为什么要对“历史”产生这样孜孜不倦的兴趣呢？就是人们并不满足于对自己过去经历过的历史停留在莫名其妙的感觉中，人们为了在当下的行动中找到根据，总会去从过去的经历中找到行动根据的来源。所以说历史知识的价值就体现在于人的自我认识中：某种程度上说，人类经历过的历史能为人类能够做什么和将要做什么提供了指导和根据。对自我的认识与人性是同一的东西，而人对历史的认识也正是一个历史的过程。马克思也正是在这个意义上指出：十八世纪的个人是历史的结果，并非历史的起点。

史学研究的真正目的是关心那些真实地表现了人们在以往时代中的自我认识的历史事件，而非是简单地准确地记起、恢复各种仅仅作为事件的历史，而历史学家只有重新思想了那种创造了他们正在研究的事件的思想，他们才能理解那个事件。这就表明了历史研究与哲学探讨的相互促进的关系。一切历史研究最终都是为了解决当下的问题，过去的永存性就

活动在当下之中。处于当代问题的视野中的历史学家，通过重做人的自我认识在过去曾经做过的事情而使这些过去的事情转化成作为当代人的精神财富的历史知识。

四、创新之处

本文主要采用以下视角对论文进行撰写：

以黑格尔历史哲学中自由为研究重点对象，着重对德国古典哲学家黑格尔历史哲学中的自由问题进行研究，系统梳理哲学史上关于历史哲学中的自由问题。

就黑格尔的“历史哲学中的自由问题”研究与当马克思的历史唯物主义中的自由观进行结合，浅析以哲学思维对当下世界历史问题重新进行理解。

本文地撰写主要采用以下三种方法：

文献方法：

1. 把握黑格尔的历史哲学中的自由思想，需要通过对《历史哲学》文献的研究与理解，从而把握其哲学概念的意义。
2. 研究其他哲学家原着，与黑格尔历史哲学思想进行比较研究，进而丰富文章内容。
3. 对黑格尔历史哲学思想研究的二手资料进行吸收理解，了解对黑格尔历史学思想的研究现状。

分析方法：本文的研究目的是理清黑格尔历史哲学中的自由思想，并对马克思的影响。

逻辑方法：理解黑格尔整体哲学的精髓，并以逻辑的方式展开叙述，然后整理出黑格尔其历史哲学中的自由思想的原貌。

本文将黑格尔历史哲学中的自由的观点作为研究重点，在系统地理清黑格尔哲学理论构架的基础上。着重研究黑格尔思想中历史哲学中的自由问题，并对后人及其当下的影响。

五、总结

黑格尔哲学是哲学发展中的重要阶段，其构建的哲学的庞大的体系可以说是德国古典哲学的巅峰，而其哲学思想中所蕴含的庞大的历史感对后世尤其是马克思主义的影响起到关键作用。

可以看出，从历史的角度分析下，历史哲学在从古希腊，近代启蒙和德国古典哲学时期不同的哲学时期影响下的历史哲学的命运，直到黑格尔在其最具特色也是其思想最为成熟时期的作品《历史哲学》中完整的叙述其历史哲学思想，黑格尔思想体系的精髓可以总结是其强大的辩证逻辑与历史的融合性，并且以古典哲学的方式，达到了历史与逻辑相统一于逻辑与历史的自由之中。

在当代全球一体化的当下，我们不得不重新面对全世界沟通融合的局势，而如何更好的在全球多元化中寻找一个真正的契合点，我认为关注世界历史的发展，并且在不同文化背景中寻找多民族共通点显得尤为关键。那么在西方强大政治文化背景下，更好的理解西方对世界历史的理解与趋势，就能更好的在全球化中争取优势并参与全球化构建。

当今世界格局下，我们应该为世界历史负责，尤其在世界局势紧张的地区，中国更应该作为一个大国，肩负自己的使命。而马克思唯物历史观会继续指引着我们前进。

六、论文提纲

摘要

abstract

绪论

0.1 历史哲学的研究意义

0.2 研究视角和研究方法上的创新之处

1 黑格尔历史哲学及其自由问题产生的背景

1.1 历史哲学产生前史

1.2 历史哲学的产生及其发展

1.3 德国历史哲学的兴起及其对自由问题的探讨

2 黑格尔历史哲学中历史与自由的统一

2.1 黑格尔历史哲学概念界定与对自由的理解

2.1.1 黑格尔历史哲学概念界定

2.1.2 黑格尔对自由概念的理解

2.2 黑格尔历史哲学的基础

2.2.1 思想对客体性的第一种态度：朴素的抽象态度

2.2.2 思想对客体性的第二种态度：经验主义和批判哲学

2.2.3 思想对客体性的第三种态度：直接知识论

2.3 历史与逻辑的统一中实现自由

2.4 自由在历史中的实现

3 黑格尔的历史哲学对马克思哲学的影响

3.1 黑格尔历史哲学的自由观思想对马克思现实自由观的思想的影响

3.2 马克思对黑格尔历史哲学中逻辑与历史统一的超越

结束语

参考文献

致谢

大学毕业开题报告多少字篇十六

苏州科技学院毕业论文开题报告 论文题目 院 系 苏州科技学院 专业 人力资源管理 学生姓名 胡玉凤 学号 指导教师
年 月 日开题报告填写要求 1. 开题报告应在毕业论文工作前
期内完成，经指导教师签署意见后方可进行论文正文写
作；2. 开题报告内容必须用黑墨水笔工整书写或按教务处统
一设计的电子文档标准格式打印，禁止打印在其它纸上后剪
贴，完成后应及时交给指导教师签署意见；3. 有关年、月、
日等日期的填写，应当按照国标gb/t 7408—94《数据元和交
换格式、信息交换、日期和时间表示法》规定的要求，一律
用阿拉伯数字书写。如“20xx年9月25日”或“20xx-09-25”

注：表格的大小可视内容的多少可自行调整。