# 毕业论文预期结果范文优选30篇

来源：网络 作者：雾凇晨曦 更新时间：2024-04-27

*毕业论文预期结果范文 第一篇本人抱着早日完成毕业论文，争取顺利毕业的目的，按照提纲认真完成毕业论文。在初稿中，由于本人看错了毕业论文设计的要求，而且没有仔细阅读参考文献的写作格式，导致出现不少问题;在论文写作中，提纲的有些内容没有论述，重点...*

**毕业论文预期结果范文 第一篇**

本人抱着早日完成毕业论文，争取顺利毕业的目的，按照提纲认真完成毕业论文。在初稿中，由于本人看错了毕业论文设计的要求，而且没有仔细阅读参考文献的写作格式，导致出现不少问题;在论文写作中，提纲的有些内容没有论述，重点不够突出，并且语言不够简练等，幸而得到指导老师的及时指导。针对出现的这些问题，我根据指导老师的指导重新阅读了本科的论文设计要求，并通过询问同学等，及时改正了这些问题;对于在论文缺少提纲提到的内容，本人也通过查阅文献，阅读相关论文等，把缺少的内容及时补上去;此外，本人还精简了论文的语言，突出论文的重点。因此，在初稿之后，本人论文的重点是规范毕业论文的格式，精简论文语言，更重要的是突出重点，让论文进一步完善。

在指导老师的一次次帮助和悉心指导下，我的论文也慢慢的成型了。本人目前对论文进行了第三次修改和完善，虽然论文还没有形成定稿，但在整个毕业论文的写作过程中，让我对我所学过的知识有所巩固和提高，使我在大学期间所学的知识得到充分的运用。此外，我从中也学到了许多新知识，增长了见识，这次毕业论文写作的过程是我的一次再学习，再提高的过程。

所学过的知识有所巩固和提高，使我在大学期间所学的知识得到充分的运用。此外，我从中也学到了许多新知识，增长了见识，这次毕业论文写作的过程是我的一次再学习，再提高的过程。

**毕业论文预期结果范文 第二篇**

杭州东站是一座具有现代动感、气势非凡的交通枢纽建筑。根据杭州东站大异形柱的地理位置，建筑的结构要求，因而设计所要考虑的重点及难点问题较多，同时，在具体设计中，遵循外观美观、结构耐用、经济合理、节能环保、新工艺新方法的使用五个基本原则。对此，我们均进行了重点考虑，并进行了着重设计。帷幕设计构想力求与建筑的立面设计思路及结构特征相吻合，并通过帷幕设计加以完善。帷幕外观效果应富有时代气息、庄重，简约而不简单，大气而不奢华，符合现代审美品位，并与其特殊的使用功能及重要地位相匹配，充分考虑了与周围环境相协调，着重体现出“建筑的轻盈通透感”、使建筑真正融入自然和文化环境，达到“安全、实用、经济、美观”的效果。且充分满足业主及设计师的建筑效果要求，也满足建筑设计艺术理念。

造型美观原则：在帷幕的美观性上，从外立面效果上进行了有针对性的创意和艺术上的深层加工，力图以“简洁明快、线条顺畅、分格清晰、造型独特”等方面来体现这座具有时代风格的形象建筑。异形柱及四角柱内侧面采用无缝不锈钢板。

安全可靠原则：本杭州东站大异形柱是为一类大型现代公共交通建筑；安全可靠性将是首要考虑的因素。该双曲面表皮方案，均充分考虑了风荷载、温度应力、地震作用等对幕墙的影响，同时充分考虑到主体结构位移的影响，具有良好的应变能力。

结构稳定、先进性及合理性原则：结构稳定不仅是机构安全的要求，也是公众对结构美观的一种认同，失稳的结构难于表现其美感，更没有安全感可言，但过于保守的设计则又显得笨拙，与整个建筑风格不能相融合。针对本杭州东站大异形柱的特点，通过杭州东站大异形柱项目的设计、实施，为今后此类大异形建筑的表皮实现提供了参考方案，让建筑师为城市带来更多的美感提供了技术实现的可能。

**毕业论文预期结果范文 第三篇**

记得刚上完这门课的时候教师就布置了作业，要求我们就论文板块的某个方面去写心得，当时我就问我旁边的同学，你学到了什么很多人迷茫了，上完了这门课不明白讲了什么，学到了什么。我个人的实际情景有点不一样的，虽然说论文课忘了很多，可是还是有一些收获的，起码自我以后在写毕业论文时候，明白要在资料与格式这两大方面抓好，这十分重要。写一篇好的毕业论文的确不容易，我们必须要认真对待。

刚开始的第一节课是张教师给我们上课的，教师谈及论文写作，给我印象最深的就是他多次强调论文的格式。的确，先不说我们的资料是否新鲜，观点是否创新，建言献策是否有建树，但论文格式的要求是基本的要求，是每个同学都能够做好的。这些基本的格式我们要做好弄好，基本的东西没做好，留给指导教师给你做，这适宜吗虽然说今日应对的是一篇本科论文，可是可能明天也许你就会因为这种不认真的态度而错失很多很好的工作机会。细节决定成败，虽然这是一句话很俗套并且老生常谈，可是十分有理。

其次是教师强调的选题，论文写作的成败，关键还在于选题。课上教师花了很多的时间给大家讲了选题的问题。教师说我们在选题的时候从现实的弊端中选题，学习了专业知识，不能仅停留在书本上和理论上，还要下一番功夫，理论联系实际，用已掌握的专业知识，去寻找和解决工作实践中急待解决的问题，尽量选择自我有较强的兴趣、并且平时有所思考、有所积累的比较熟悉的课题，能够保证选题后写作的可行性。并且范围要尽量小一点，要不就会显得没有什么资料，给人很空的感觉。选题要求学生注重平时积累，博览群书，并要长期的思考。另外注重对自我的跨学科知识的培养，以使自我能从更多的角度看问题，视野更开阔。教师还给我们举了好多的例子来说明，我倒是有一些自我的切身体会。选题就是要发现值得做课题研究的问题，这就需要我们有问题意识。确定论文的题目不可能靠临时抱佛脚，这项工作必须要放在平时。

记得在某一节课上教师给我们点评了一些师兄师姐的毕业论文，印象中听到教师批评的声音较多，赞许的话有，可是相对来说是比较少的。教师是一个会说真话有要求的人，教师的评价是中肯的。教师给我们看了一些师兄师姐的论文，在某些论文里，很多同学都能够看出挺多问题的。论文太难令人信服，文章太苍白了。论文最终是文献，文献资料来源太少，缺少精确。有的甚至来源我们教材，这是不太可取的。在此，教师强调论文的参考文献很重要，想写好一篇论文，必须要广泛地阅读很多的文献资料。

还有就是关于论文写作的态度问题，当下社会抄袭之风似乎盛行得很。在这样一个急功近利的时代，所谓的“学术抄袭”好像四处都能够寻找到适合它滋生的环境。而我们呢，对这类现象自然是会嗤之以鼻，然而见多了，也就见怪不怪了。其实，我们在这课之前也写过论文，自我能够扣心自问，有多少的资料是借鉴了别人的。所以在上课时，教师也反复的强调，当我们自我进行论文写作时，要时刻提醒自我，千万不能够“犯规”，要靠自我的真本事。

总之，在这门课里能够学到挺多东西的，尤其在上课时我们能够感受到教师的学识渊博，可是教师对学生不骄不纵，低调的为人处事和谦虚认真的态度让我打心底去尊敬他。同时也想到了我们身边有些人吧，学识甚少、眼光短浅，还骄傲自大，把自我摆在高高在上的位置。事实上，在这个世界中，我们每个人都是那么的渺小，有什么值得你去异常骄傲的所以我们都应当把自我的姿态放低，不懂就问，要多向身边的人学习，这样貌你才能提高得更快!

**毕业论文预期结果范文 第四篇**

一、毕业论文(设计)工作概况

(一)毕业论文工作概况

经济与信息技术系10级物流管理1班共20人参加了毕业论文的写作和论文答辩。毕业论文的组织工作在20--年11月底就已开始，发给学生的毕业论文参考题目经本专业全体教师充分讨论确定。在学生教师双向选择的基础上，根据学生论文题目的内容，教研室安排了毕业生毕业论文指导教师。为了保证毕业论文的质量，规范毕业论文的写作格式，学院和系都作了统一规定，要求物流管理专业毕业生在指导教师的指导下，按规定时间先后完成资料收集、论文初纲、研究写作、初稿修改和最后定稿，并要求毕业论文应包含如下要素：内容提要、关键词、正文、参考文献等，定稿后按论文的规范格式打印成册，与论文内容摘要一并上交教研室。

(二)毕业设计工作概况

经济与信息技术系物流管理1班共20人参加了毕业设计的设计和答辩。为了保证毕业设计的质量，规范毕业设计的写作格式，学院和系都作了统一规定，要求10物流管理毕业生在指导教师的指导下，按规定时间先后完成资料收集、论文初稿、研究、初稿修改和最后定稿，并要求毕业设计应包含如下要素：摘要、正文、参考文献等，定稿后按毕业设计说明书的规范格式打印成册，上交教研室存档。

通过广大师生的努力，10级物流管理毕业生的毕业论文格式规范、内容充实、质量较高，部分论文较具有现实意义。

二、毕业论文(设计)动员与安排

(一)召开动员大会

工作开始之初，我专业老师给同学们召开了毕业论文动员会。会议内容主要包括：

1、介绍毕业论文的整个流程，对毕业论文的选题，提纲设计等做了大概的介绍。

2、介绍了毕业论文指导老师的安排。

3、要求同学们一定要及时与自己的指导教师联系，把握好整个毕业论文的时间与流程，做到顺利毕业。

(二)安排工作日程

我专业根据课程的安排与设臵，完成常规教学任务的同时，严格执行我校毕业论文工作的工作程序，合理制定了毕业论文的工作日程。具体如下：

20--年做好毕业论文工作的组织动员工作，确定论文选题及指导教师，同时确定张苏老师指导10物流管理班共20名学生的毕业设计指导工作;3月中旬上报毕业论文题目及指导教师名单;4月初要求学生完成毕业论文提纲撰写;5月中旬要求完成毕业论文初稿;5月下旬前要求完成毕业论文(设计)的二稿;6月中旬要求完成毕业论文(设计)定稿。6月下旬进行毕业论文(设计)答辩;--年7月上报毕业论文、设计成绩。整个进程安排得紧凑合理，有效地保障了毕业论文(设计)工作的有序进行。

三、毕业论文(设计)选题及审题

(一)毕业论文的审题

1、认真指导学生选题

在选题阶段，本着抓早、抓紧、抓细、抓好的原则，在20--年11月底就向学生布臵了这项工作，并组织教研室全体教师，根据专业学习情况，结合全国和省市重点科研题目进行命题，作为毕业论文的参考题目，让学生根据自己的情况进行选择，由系审查确定，并最终确定指导教师。到3月初，大多数学生已选定题目，并在3月中旬在教师指导下草拟了资料搜集大纲，并着手开始搜集、整理与论文有关资料，到4月初，向指导教师提出开题报告和论文的详细提纲。当然，也有个别学生由于最初所选题目超出了他们的研究能力，影响了论文的进度和质量。

2、严格审题

我专业教师在审题时，主要遵循下列原则：

(1)严把审题关，近三年课题或内容的重复率≤10%;

(2)注重反映解决社会、经济、文化中的实际问题的选题的题目总数≥80%;

(3)创新与实用性的设计(论文)≥15%。

(4)有理论价值、技术价值、经济价值和应用推广的设计(论文)≥15%。

(二)毕业设计的审题

在选题阶段，本着抓早、抓紧、抓细、抓好的原则，在20--年11月底就向学生布臵了这项工作，并组织教研室全体教师，根据专业学习情况，结合学生社会物流实践情况，选写毕业设计题目，让学生根据自己的情况进行选择，由系审查确定，并最终确定指导教师。

四、毕业设计指导的过程管理及效果

在学生选定题目从事写作过程中，教师也加强了对学生搜集资料和论文写作的指导。不少教师对学生的指导，既耐心又细致，不仅向学生进行学术指导，甚至将自己的资料内容交给学生使用。学生也很重视资料搜集，学生的资料来源多种多样。我教研室(含兼职、外聘教师)参加指导的教师有3人，由有经验的具有中级职称以上的教师担任主要指导工作，保证了学生毕业论文的质量。

1、明确写作要求

由于学生在大学三年过程中，缺乏必要的锻炼，对论文写作格式和要求不够清楚。为此，我专业采取多种方式方法，组织学生认真学习，明确要求。我专业多次组织师生共同学习《毕业论文指导大纲》、《毕业论文指导书》等各项相关文件。教师们还利用多媒体课件，详细介绍了毕业论文的个个环节及具体要求，结合毕业论文的具体规定和要求，做了相关的讲解，同时对毕业论文过程中容易出现的问题逐一加以说明。经过师生的共同努力，学生明确了在撰写论文过程中的基本要求，并对此方面进行了较好的把握，力争使每一篇论文都能做到格式准确，不出现问题。

2、认真批改修改

为了保证毕业论文质量，师生双方在此项工作中必须坚持精益求精的精神，不怕麻烦、不怕返工，学生的修改稿必须采纳老师的修改意见。这样一来，老师和学生论文写作指导过程都受到了有效的监督：老师必须认真负责的进行修改批阅，防止口头指导流于形式;学生必须虚心接受老师的修改意见，并按照老师的要求进行改动，避免原封不动或坚持自己的错误。正是由于师生双方在论文草稿的批改和修订过程中能够做到严肃。

**毕业论文预期结果范文 第五篇**

《对小学高年级信息技术课自主探究式学习方法的研究》开题报告课题主持人：朱红霞（一）课题研究的背景多年来，初中数学教学的经验告诉我们，小学生进入初中，学生的学习方式转变不多，思维方式变化不大，但初中数学知识的广泛性、深入性、复杂性扑面而来，让学生无法适应，不少学生逐渐丧失了学习的激情，迷失了学习地方法、淡漠了学习的兴趣，迷茫彷徨让学生对初中数学学习产生了恐惧、畏难情绪。（二）课题研究的目的、意义本课题研究的目的在于研究探究式学习方法在小学信息技术教学中的可行性和操作性，在提高学习能力和效率、培养和发展信息素养等方面所具有的优势。我们是农村小学，相对而言，软硬件都比较落后，教学资源短缺，教学中往往是两三个学生共用一台电脑，而且信息技术课一个星期中仅有一节，不能保证充足的上机操作时间，这给信息技术教学工作带来困难。再加上农村家庭购置电脑的也很少，学生没有机会对所学的知识进行巩固，只有在课堂中培养学生一种良好的自主探究式学习方法，才能为将来更好的学习奠定基础。如今，信息技术发展迅速，小学生现在学到的信息技术，等其走入社会时可能早已面目全非，因此，如何使学生掌握自主探究式学习新的信息技术的方法是非常重要的。通过本课题的研究与实践，在课堂教学中创造一定的教学情境，让学生在宽松愉快的学习氛围中自主学习，合作探究，使他们掌握自主探究式学习方法，提高他们的信息技术素养，为将来后续学习打下良好

**毕业论文预期结果范文 第六篇**

20xx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，终于使我对自己现在的工作方向和方法有了掌握。

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，争取在所学领域有所作为。

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。

**毕业论文预期结果范文 第七篇**

正确选取摘要类型

学术论文摘要主要有报道性摘要、指示性摘要和报道指示性摘要。

报道性摘要电称资料性或情报性摘要。

它要求提供论文中垒部创新内容和尽可能多的信息，特别强词突出新发现、新见解。

试验研究和单一专题的学术论文，如基础性研究、应用基础研究和应用研究论文应撰写这类摘要。

指示性摘要也称概要性或简介性摘要.它要求指明研究考察的对象和论谜了哪些问题，而不着重于研究结果。

其作用是说明性的而不是实质性的。

它适用于主题过多、内容庞杂的文献，如综述类文章。

报道指示眭摘要是融上述两种摘要特点于一体的一种摘耍类型.它要求报道主要信息。

揭示其余部分，详略有致.主次分明.便于灵括运用。

结构要素要完整

在学术论文摘要写作中，对于摘要结构四要素即日的、方法、结果、结论应给以准确而完整的体现。

但通常情况下，可以根据学术论文的具体特点和摘要类型有所侧重。

如对于报道性摘要侧重“方法”、“结果”、“结论”的撰写。

而“目的”可以写得简略;对于指示性摘要。

“目的”应写得详细。

而“方法”、“结果”、“结论”可以略写，或根据具体情况加以省略。

然而现在许多学术论文摘要存在结构要索详略小当甚至无故残缺的现象，严重影响了摘要作用的发挥。

此外有的摘要只给出研究结果和结论，却缺少研究目的和研究方法;或者只有研究方法和研究结粜，却缺少研究目的和结论。

上述几种结构要素残缺的情况，大大减少了摘要的信息量，无法满足读者获得必要信息的要求与二次文献的检索和利用，因而必须加以避免。

避免对论文内客加以评论

国际标准和国家标准对摘要的界定中都明确要求摘要“不加解释或评论”。

例1 题名：关于齐线性微分方程组降价定理的证明

摘要：本文以变量代换为工具.利用高等代数的知识.证明了齐线性微分方程组的降价定理，给出了一种实际的解题方法。

因此，这个结论的证明不仅具有一定的理论意义。

而且在所题过程中也具有重耍的指导意义。

该摘要中“具有一定的理论意义”和“具有重要的指导意义”两句话是对该论文内容所作出的评论.不符合摘要写作的要求。

例2题名：基于混沌相平面变化的弱信号检测方法研究

摘要：首先分析Duffing方程的基本形式.然后阐述了基于相平面变化进行弱信号检测的工作原理，并给出仿真模型.最后利用此模型进行仿真实验。

结果表明.此实验方法具有很低的信噪比工作门限，从而证明了此方法的确是可行的。

此方法填补了弱信号检测理论的一项空白。

该摘要晟后一句话是对谈论文所作出的评价。

无论这种评价足主观的还是客观的，都不应是摘要所要表述的内容。

因而是完全多余的。

避免解释文题

许多学术论文摘要是对文题的解释，信息价值低，可读性差。

主要原因在于简单重复文题已有的信息，忽视了对摘要结构四要素即目的、方法、结构、结论的表述.使摘要形同虚设，失去了应有的作用。

例3题名：计算机病毒一般机理的分析与杀除

摘要：以IDos环境下的文件型病毒为对象，分析计算机病毒的工作机理及杀除方法，为用户自己杀毒提供参考。

该摘要只是简单重复文题已有的信息，而对于文题中所蕴含的实质性内容即论文要解决的问题却避而不谈，不能为读者提供必要的信息，因而没有任何可利用的价值。

语言要精炼，逻辑性强

从而影响其进一步阅凄全文的兴趣。

文章首先对新兴地方高校诞生的背景、办学指导思想、办学方针及办学模式进行分析研究。

并慨述了新必地方高校的特点。

**毕业论文预期结果范文 第八篇**

毕业设计已经落幕了，在这段日子里我真的是感触颇深，受益匪浅!它让我学到了独一无二的东西，让我学会了学习，让我看到了自我的潜力，让我变得自信起来!

出师不利，我的信心少了一半，再加上时间还早，毕业设计的事情我就暂时放下了。这一放可不得了，一下就放了近两个月，中途也曾着急过，想试着去问问谁，该如何开始我的毕业设计，可我并没有得到我想要得答案，都说不急不急，时间还早!好，没有办法，看书看不懂，又没人指教，我真的是心有余而力不足!就这样，我就带着这种时而急躁时而无奈的情绪，昏昏谔谔地度过了两个月。

最终一个月了，一向被动的我们最终打电话给了我们的指导教师，见了教师，我才明白了事情的严重性……一出办公室的大门，我就感觉头上有一片乌云笼罩着，当时的我真的有点不知所措，以前存在的侥幸心理此刻看来根本是不可能的，“自力更生，丰衣食足”，我现在才真正的明白了这句话的真谛，原来一切都得靠自我!

当时的情绪是沉重的，虽然教师分了一个比较简单的模块给我做，可对于我这个JSP编程的初学者却是不易的，所有的一切我心里一点谱儿都没有，一切都还是个未知数，想到这些我心里甚至还有些发毛。

最初的成功是让我觉得十分有成就感，然而欣喜之余，我却十分清楚自我的设计还存在很的大的问题，我此刻的系统都是用最原始的JSP语言完成的，而我的课题要求是基于MVC模式的，并且我的系统功能还太简单，所以我还需要超多的改善。我不是一个追求完美的人，但我做事情只求问心无愧，尽力把它做到最好。所以后面的日子，我又开始研究什么是MVC模式，什么是STRUTS框架以及怎样去实现他们的功能。此过程是烦闷的，再加上离答辩的时间已经不多了，还要一边的赶论文，这段日子更是忙得让人透可是气来，我真是狠不得一天能掰成两天来用，那真的是在争分夺秒，和时间在赛跑，看自我天天在那里硬撑，连我自我都担心要是自我那一天突然倒下该怎样办……

在答辩的最终的一刻，我都没有放下我的程序，“有付出就有收获”，总算勉强到达了我自我预期的标准，心中的大石头总算是放下了，剩下的就是答辩了。一提到答辩，一向不自信的我就开始紧张起来，深呼吸再次的深呼吸，我不想在最终关头栽个大跟头，我要好好地走完最终这一步!

最关键的时候最终到了，一个月来的辛苦努力就看我这短短的十几分钟的表现了。一踏上讲台，我的心速就开始加快，讲起PPT声音也有点打颤，还好几分钟后，我逐渐适应了这个状态，信心恢复了不少，总算顺利地把我一个月来的劳动成果展示在了大家面前。

就此，我的毕业答辩结束了，我大学的最终一堂课也结束了，我的整个大学生活也彻底的画上了一个句号!

也许有人会说我太疯狂，甚至说我走火入魔，这样做太不值，然而我自我却觉得很值。虽然在这次毕业设计中，我只是用最简单的语言完成了一个功能比较简单的系统，许多高深的JSP编程技术我都还不了解，然而它却把我这个JSP编程的“门外汉”引入了门，让我对JSP编程产生了浓厚的兴趣，对我今后更深一步的学习JSP打下了坚实的基础，同时也提高了我的自学潜力。从中获取的超多经验和技巧也将成为我人生中一笔宝贵的财富。所以，我要感激学校给我这次机会，要感激指导教师给我的悉心指导，感激身边的同学对我的大力支持和帮忙。在今后的学习和工作中，我会更加的努力，以更丰厚的成果和出色表现来回报以前鼓励，关心，支持我的教师，同学和朋友们!

**毕业论文预期结果范文 第九篇**

这次的毕业设计做的不是很好，提交完论文后，仍觉得有做的不好的地方，对于论文能不能最终透过，我心里也没底，下方来对毕设总结一下：

1。快速入题。

拿到毕设题目要尽快把自我的蓝图勾画出来，不能走一步算一步，务必把整体把握好。而我的这次毕设，都过了很长时光才明白自我要做什么。

2。频繁与导师讨论。有问题多问导师，不能自我闷头做，方向偏了仍不明白，多把自我的想法和思路告诉教师。

3。软件的学习。必须要边做边学软件，千万不能在做毕设期间，拿着本软件教程从第一页开始看，这样效率最低了，最好是根据已有论文资料中提到的软件用途，有针对性的学。包括毕设前期读文献资料，也不能闷头读，要与毕设紧密联系起来，最好是边做边读，有针对性的读。

4。越挫越勇。做毕设，常常感觉到这句话：“山重水复疑无路，柳暗花明又一村。”通常，必须是有解决的办法，只是由于文献查的不够，或是少了那点灵感。

5。不能脱离实际。做的毕设要有好处，不能浮在上方，要让自我满意。

6。越来越紧的状态，尤其是最终的那几天。毕设越到最终阶段，越要有毅力和状态，不能前紧后松，觉得前面做了不少，后面能够放松了。论文提交的前几天，要不厌其烦的检查论文，包括资料，格式等。本次毕设，论文已经打印了，竟然发现有几页没有两端对齐，又去重新打印。最好是一项一项的检查：图、表、公式、字体、行距、对齐。整体上一项一项检查，确保万无一失。

**毕业论文预期结果范文 第十篇**

>一、封面要求

>二、开题陈诉要求心得体会

>三、论文择要

（一）字数：中、外文择要一般各为300~500字。

（二）择要内容：要求概括地表述论文的研讨背景、目标、研讨要领、研讨重点、效果和主要结论。

（三）字体：中外文均是五号，中文使用宋体。

>四、一级标题左对齐 全部字体:宋体 标题巨细:四号

注释巨细:小四号 插图和表格:加编号以及说明(5号字)毕业论文怎么写

五、 结论:

主要包罗:结业设计中主要结论(设计工作、发明性的效果、验证结论等)；存在不足。毕业论文怎么写

论文的装订 论文的有关部分全部抄清完了，颠末查抄，再没有什么问题，把它装成册，再加上封面。封底可用一张白纸，然后装订成册。

**毕业论文预期结果范文 第十一篇**

1、该课题选题立足于学校实际，立题开展感恩主题传统文化修身课程的实践研究，拟将丰富多彩的实践活动课程化，引导学生融感恩思想于自己人生德行之中。课题研究有助于学校新课程改革的落实，为学生未来的健康发展奠定坚实的基础，符合国家新课程改革所提倡的“以德育人xxx的总要求，具有研究价值和实践意义。

2.课题研究目标明确。旨在探究国学经典、美德故事、传统节日、书法等内容中感恩为特色的传统文化涵养学生道德品质的作用与途径、方法。

3.课题研究内容具体。课题聚集学生感恩意识缺乏的解决途径、依托传统文化整合实践活动于校本课程，探索感恩实践活动操作体系，较为准确地把握了课题研究的方向，有较强的实F性。建议对研究范围、研究对象做更清晰的界定，加强研究内容和研究目标的关联度，并适当细化和具体化。

4，课题研究方法得当。课题以行动研究为主，辅以经验总结和个案研究等，能保证课题研究的有序有效推进，也有助干服务学校教学改革实践，建议在实际研究讨程中及时，酌情补充联合相关研究方法，保证实施的科学性、规范性。

5·课题研究计划比较全面。课题组成员结构合理，研究任务的分工较明确。其次，按时间序列、班级序列进行了研究过程设计。建议课题组加强xxx课题研究、反馈总结xxx的保障条件，可定期召开课题研讨会，并把课题研究和学校教研工作结合起来，列入学校的工作计划中。

6，课题研究预期成果多样化。根据研究目标，建议教师多渠道收集感恩教育的教学信息资源，对实施计划不断完善与总结，形成预期成果。成果形式不局限在教研论文、研究报告、教学案例及教学反思上，可增加值得推广的模式、评价标准等，并注意成果的学术性、理论水平和实践水平。

专家组最后建议，课题组应进一步完善实施方案，定期组织开展研讨活动，交流研究心得，梳理提炼成果，及时对研究过程性材料、佐证材料进行整理和归档。

**毕业论文预期结果范文 第十二篇**

开题报告中，”预期达到的目标“指的是预期成果。

开题者把自己所选的课题的概况（即xxx开题报告内容xxx），向有关专家、学者、科技人员进行陈述。然后由他们对科研课题进行评议。

亦可采用xxx德尔菲法xxx评分；再由科研管理部门综合评议的意见，确定是否批准这一选题。开题报告作为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。

扩展资料： 开题报告的综述部分应首先提出选题，并简明扼要地说明该选题的目的、相关课题研究情况、理论适用、研究方法。 对可能遇到的最主要的、最根本的关键性困难与问题要有准确、科学的估计和判断，并采取可行的解决方法和措施。

条件分析突出仪器设备等物质条件的优势。明确协作单位及分工，分工要合理，明确各自的工作及职责，同时又要注意全体人员的密切合作。

提倡成立导师组，导师组成员的选择要充分考虑课题研究的实际需要，要以知识结构的互补为依据。 参考资料来源：百度百科——开题报告 参考资料来源：百度百科——部分预期目标反应。

**毕业论文预期结果范文 第十三篇**

在学取得成果，可以写完成什么什么毕业论文一篇你好，同学，你的开题报告老师让你往哪个方向写？开题报告有什么要求呢开题报告是需要多少字呢你可以告诉我具体的排版格式要求，希望可以帮到你，祝开题报告选题通过顺利。

1、研究背景研究背景即提出问题，阐述研究该课题的原因。研究背景包括理论背景和现实需要。

还要综述国内外关于同类课题研究的现状：①人家在研究什么、研究到什么程度？②找出你想研究而别人还没有做的问题。③他人已做过，你认为做得不够（或有缺陷），提出完善的想法或措施。

④别人已做过，你重做实验来验证。2、目的意义目的意义是指通过该课题研究将解决什么问题（或得到什么结论），而这一问题的解决（或结论的得出）有什么意义。

有时将研究背景和目的意义合二为一。3、成员分工成员分工应是指课题组成员在研究过程中所担负的具体职责，要人人有事干、个个担责任。

组长负责协调、组织。4、实施计划实施计划是课题方案的核心部分，它主要包括研究内容、研究方法和时间安排等。

研究内容是指可操作的东西，一般包括几个层次：⑴研究方向。⑵子课题（数目和标题）。

⑶与研究方案有关的内容，即要通过什么、达到什么等等。研究方法要写明是文献研究还是实验、调查研究？若是调查研究是普调还是抽查？如果是实验研究，要注明有无对照实验和重复实验。

实施计划要详细写出每个阶段的时间安排、地点、任务和目标、由谁负责。若外出调查，要列出调查者、调查对象、调查内容、交通工具、调查工具等。

如果是实验研究，要写出实验内容、实验地点、器材。实施计划越具体，则越容易操作。

5、可行性论证可行性论证是指课题研究所需的条件，即研究所需的信息资料、实验器材、研究经费、学生的知识水平和技能及教师的指导能力。另外，还应提出该课题目前已做了哪些工作，还存在哪些困难和问题，在哪些方面需要得到学校和老师帮助等等。

6、预期成果及其表现形式预期成果一般是论文或调查（实验）报告等形式。成果表达方式是通过文字、图片、实物和多媒体等形式来表现。

**毕业论文预期结果范文 第十四篇**

中国航天技术对未来本国GDP究竟将发挥多大作用，还取决于相关产业民用化程度 10月12日上午9时，在全世界的瞩目下，中国神州六号载人飞船成功发射。一时间，群情沸腾。

颇为敏感的股市也旋即作出回应，当天，持续低迷的沪、深股市场均已上涨报收，其中航天板块涨幅超过大盘的涨幅。 航天产业收入可观 据测算，航天产业的直接投入产出为1:2，而相关产业的带动辐射在1:8-1:14之间，也就是说，在航天领域每投入1元钱将会产生8-14元的回报。

航空航天业最为发达的美国，其空间计划已经为美国增值2万亿美元。 统计数据显示，20\_-20\_年度，英国空间工业总收入有29亿英镑，法国大约有200亿欧元，俄罗斯有9亿美元。

根据国际航天商业委员会8月发布的《20\_年航天产业现状》调研报告统计：20\_年全球航天产业来自商业服务和政府计划的总收入达到1030亿美元，预测到20\_年将会超过1580亿美元。更有专家预测，到20\_年，全球商业航天活动的收入预计将达到5000亿-6000亿美元。

而已跨入“航天精英俱乐部”里的中国，未来能在其中切多大一块蛋糕，自然值得期待。 高投入带来高回报 航天产业的投入非常惊人，一架航天飞机仅研制费用就高达100多亿美元。

这也难怪当年美国阿波罗号航天飞机升空。

**毕业论文预期结果范文 第十五篇**

20xx年11月，我接受系里分派指导06届毕业生的论文指导工作。通过学生选择本人提交系内的论文写作选题及学生个人自选的方式，最后在系统一安排下，有5位市场营销专业同学的毕业论文由我负责指导。他们分别是02市营1班的练家林、康少强、柯俊辉、吴健恩和02市营3班范铸华。

在对学生编写完成的论文大纲及各项工作日程安排进行认真审阅之后，再一次招集5位同学指导其论文写作。在这里面，我感觉到5位同学里面也存在着学习能力及对毕业论文写作意识方面的差异。比如，柯俊辉、练家林两位同学从选题角度、论文大纲、资料搜集方面都完成得非常好，思路明晰;另一位同学康少强对选题后的工作就显得有点惘然。为此，我有针对性地对康少强同学进行多次的面谈，理清其写作思路。由于学生对毕业论文的写作是初次接触，难免在版面、格式、用语的规范化等方面出现不同程度的问题。所以，在06年1月份第一次交论文初稿开始，我便通过对每位同学写作中存在的不错误及不足之外给予批阅指正。写作最好的柯俊辉同学的论文也要通过4易其稿才最终敲定。

这次5位学生所撰写的毕业论文均与信息化有关，但由于其所学专业为市场营销，所以，他们在对信息化的理解及对其论述的尺度把握上还存在着不足。另外，学度入手，缺少贴身的、时效性强的、具有普遍意义的案例分析。所以，在论文的深度把握上还有一定的欠缺。

学生毕业论文指导工作不仅帮助学生完成一门学业，我觉得，在这个过程当中，也让我们老师也看到了学生们是如何看这个世界，感受着每一位即将步入社会的学子心灵闪现的火花。与其说是老师指导学生，还不如说是我们师生共同上了一回社会大讲堂。

**毕业论文预期结果范文 第十六篇**

根据本学期的教学计划和我校20--级本科生毕业论文(设计)工作的实施要求，为了切实做好毕业论文设计工作，本教研室于20--年11月13日—至11月15日，在一教410办公室，由四位指导教师对本小组20--级本科生毕业论文(设计)进行了论文的开题工作。20人名本科生平均每人用时20分钟，其中学生自述12分钟，指导教师提问8分钟。

主要对毕业论文工作的研究目的与意义、工作安排与计划、指导教师意见与建议等几个部分进行探讨。本届毕业生的论文课题选题新颖、贴近当前食品科学专业正在推进的食品营养与安全性研究的热潮，符合本科生学位论文的研究难度和工作量，有很高的研究价值和实际作用。

其中有10位同学的论文题目需要与导师讨论后进行修改;有3位同学讲时过于紧张，没有明确表达论文设计目的及意义;有2位同学准备不够认真，完全按照准备稿朗读，还有些内容不够熟悉，有明显错误，需要在答辩时改进汇报技巧及能力。

其中存在的普遍问题及解决方法：

1、学生对重要文献读得不细致，对实验目的和试验方法没有明确，需要更多地阅读参考文献并与指导教师进行讨论。

2、工作安排与进度普遍是前松后紧，一旦学生在后期忙于研究生考试、找工作、参加面试等，就难以按计划完成相应实验和综述内容。需要指导教师根据学生的个人情况和实际条件进行工作计划的调整，以期更合时的完成每个阶段的工作内容及计划，也能更好地安排好学生的毕业前夕的学习与生活。

通过本此小组会议，使全体小组毕业生进一步理清了研究思路，明确了研究的内容，为今后毕业论文设计研究工作的正常开展指明了方向。

**毕业论文预期结果范文 第十七篇**

通过这次比较完整的给排水系统设计，我摆脱了单纯的理论知识学习状态，和实际设计的结合锻炼了我的综合运用所学的专业基础知识，解决实际工程问题的能力，同时也提高我查阅文献资料、设计手册、设计规范以及电脑制图等其他专业能力水平，而且通过对整体的掌控，对局部的取舍，以及对细节的斟酌处理，都使我的能力得到了锻炼，经验得到了丰富，并且意志品质力，抗压能力及耐力也都得到了不同程度的提升。这是我们都希望看到的也正是我们进行毕业设计的目的所在。

在设计过程中一些管道的设计让我很头痛，原因是由于本身设计受到建筑图本身的框定，而又必须考虑本专业的一些要求规范，从而形成了一些矛盾点，这些矛盾在处理上让人很难斟酌，正是基于这种考虑我意识到：要向更完美的进行一次设计，与其他专业人才的交流沟通是很有必要的，这其中也包括更好的理解建筑甲方的各种要求，更要从祖国的高度看待一些大局上的问题更好的处理各种矛盾。

提高是有限的但提高也是全面的，正是这一次设计让我积累了无数实际经验，使我的头脑更好的被知识武装了起来，也必然会让我在未来的工作学习中表现出更高的应变能力，更强的沟通力和理解力。

顺利如期的完成本次毕业设计给了我很大的信心，让我了解专业知识的同时也对本专业的发展前景充满信心，无论给水系统排水系统还是消防系统，我都采用了一些新的技术和设备他们有着很多的优越性但也存在一定的不足，这新不足在一定程度上限制了我们的创造力。比如我的设计在节约水能源上就有很大的不足，在这个能源紧缺节能被高度重视的社会中，这无疑是很让我自身感到遗憾的，可这些不足正是我们去更好的研究更好的创造的最大动力，只有发现问题面对问题才有可能解决问题，不足和遗憾不会给我打击只会更好的鞭策我前行，今后我更会关注新技术新设备新工艺的出现，并争取尽快的掌握这些先进的知识，更好的为祖国的四化服务。

**毕业论文预期结果范文 第十八篇**

它主要说明这个课题应该进行研究，自己有条件进行研究以及准备如何开展研究等问题，也可以说是对课题的论证和设计。开题报告是提高选题质量和水平的重要环节。

二、开题报告的结构与写法开题报告主要包括以下几个方面：（一）课题名称（二）课题研究的目的、意义（三）国内外研究现状、水平和发展趋势。就是本课题有没有人研究，研究达到什么水平，存在什么不足以及正在向什么方向发展等。

开题报告写这些内容一方面可以论证本课题研究的地位和价值，另一方面也说明课题研究人员对本课题研究是否有较好的把握。我们进行任何科学研究，必须对该问题的研究现状有清醒的了解，这在第一部分已经谈到。

（四）课题研究的理论依据。我们现在进行的课题基本上都是应用研究和发展研究，这就要求我们的研究必须有一些基本的理论依据来保证研究的科学性。

比如：我们要进行活动课实验研究，我们就必须以课程理论、学习心理理论、教育心理学理论为研究试验的理论依据。我们进行教学模式创新实验，就必须以教学理论、教育实验理论等为理论依据。

（五）课题主要研究内容、方法（六）研究工作的步骤（七）课题参加人员的组成和专长。主要看参加。

**毕业论文预期结果范文 第十九篇**

毕业答辩最终结束了，虽然没有什么个性新的点子，但其中点点滴滴经验值得记录下来。

1。确定研究方向

刚开始毕业设计时一点头绪都没有，论文题目都难得确定下来。多亏师兄指点才确定了论文研究方向。

为了让答辩教师明白你毕业设计做了些什么，所以必须要把要解决什么问题-》怎样解决这些问题-》解决的效果怎样样。所以论文要用程序说明你确确实实解决了那些问题。

经过师兄指点大概确定了论文研究方向为随即行走理论在聚类中的研究。

2。程序实现

就这样在晃悠无聊中过了大半个月，还不敢动手，matlab语法书也看不下去。最终有一天开始决定不管三七二十一写吧，首先在纸上记录了程序要做的几个步骤。

1)。造数据集2)。生成k邻近图3)。随即行走4)。看聚类效果

发现写下这几个步骤很有好处，虽然没有规定务必那一天要完成，至少当我可能漫无目的飘着的时候，明白此刻动手做哪一步。就这样根据上方几个步骤写程序，细节处是

当天计划下来的(比如早上开始写程序时规定这天写完这个小算法，这样的计划有督促性且比较有可行性)，在写程序过程中出现了我以前没有想到的问题，这时才真正感觉到刘

未鹏《暗时光》里对书写作用的思考，与其漫无目的的想着，不如就动手，对着写下的文字反思。

杰斯特拉算法，发现运行有点问题，对程序分析了半天也没有发现什么错误。之后透过画图演示，发现给环做标记时变量赋值错误(这也是迪杰斯特拉算法的核心)。所以对于算

法务必有怎个框架和具体难点怎样解决的思路，不然给一个变量赋错值程序白写了。

ps：从程序实现这一阶段得出1。做事要有大框架细小计划2。写算法要对算法步骤清晰和难点怎样解决3。大胆写，小问题在写的过程中会冒出但很容易解决，不大胆写这

些问题被发现的时光越晚，效率越低。

3。写论文

写论文也要很有规划，开始我就一个劲的从头写到尾。之后发现这些旁支末节能够先不写，先把论文框架搭起来，写核心部分。比如，最小生成树，k邻近图，随即行走及其

距离计算。也许是偷懒，对其中用到的一些参考文献没有好好记录下来，这之后写参考文献资料时又得重新找一遍，当时懒的代价，让更多的时光和埋怨来买单了。对论文文档

备份和更新也很重要，当时每次打开电脑时就到处找上版的论文，其实能够像程序版本那样来个1。v，2。v加点进度说明什么的。

ps：不要偷懒，此刻沉下心，多勤快点，为了将来能够更加简单点。

4。答辩

由于工作前面都做完了，答辩时比较简单。但有一点值得注意，教师叫我们把论文和程序整理起来。这一看我才发现好多程序都没有写注释，个性生成人工数据集的程序当

时偷懒以后没用了，没做备注，整理起来相当麻烦。所以以后对有用的东西，有结果的东西必须要备注起来。

**毕业论文预期结果范文 第二十篇**

结业论文是全面审阅大学生在高等教育阶段全体学习效果和潜力培育情况一个至关重要的教育环节，搞好学生的结业论文作业，对全面进步我院教育质量具有重要的好处。跟着护理学院办学规模的不断扩大，我院自20xx年开端展开本科结业论文规划作业，在校园领导、学院领导的正确辅导下，通过各系、各附属医院教师和全体应届结业生的共同努力，现已圆满完结3届结业生的结业论文作业。一起为实在进步本科结业论文质量，进步学院全体教育水平，我院从安排领导、进程办理、终究考评等几个方面下功夫，着力进步学生发现问题、剖析问题、解决问题的归纳潜力。透过展开本科结业论文作业，初步标准我院结业论文的安排、辅导与辩论等首要环节的作业程序，进步了我院结业论文作业的质量和水平，积累了经历，取得了较好的效果。

一、根本情况

我院20xx年应届结业生x人，20xx年x人，20xx年221人，共完结x篇结业论文。全体应届本科生按学院规则在实习期间进行论文写作，实习回校后悉数参加辩论并透过。经学院论文辩论委员会严厉评定，每年都评出有必要数量优异结业论文和优异辅导教师。

二、实施进程

1、辅导教师的选派：每年实习学生离校前期，由学院正式下达结业论文规划任务，遵照学院本科结业论文作业进展安排表的安排，学生在实习开端前即自由选取好辅导教师，仔细填写结业论文规划书。辅导教师均为学院教育教育精英以及各附属教育医院临床教师，专业知识、归纳本质过硬，通过学院考察和断定各位辅导教师都有结业规划辅导资历。这也为学生编撰高质量、高水平的论文奠定了坚实的根底。

2、选题：为使学生能有较大的选取空间，我院依据校园的规则、专业教育大纲要求和专业特点提出了对课题的要求，鼓励实验性、动手性强的论文选题，压缩简略总述性选题。要求研讨生导师以实验性选题为主，鼓励学生广泛查阅材料进行自主遴选，辅导教师应对面加以辅导，全面落实选题，教办刘主任对学生的选题进行全面查看，保证学生所选题目具有较强的专业性、学术性，难易程度适中，做到学生一人一题。

3、论文编撰：为方便学生正确写作结业论文，我院特拟定了《湖北医药学院护理学院本科结业论文作业日程安排表》、《结业规划（论文）初评表》、《湖北医药学院护理学院结业规划(论文)标准化要求》等，这些文件对结业论文的格局、写作要求、成果鉴定等进行了统一的要求，力求标准、严谨。实习期间学生进行论文写作，自主联络辅导教师，并在实习前三个月完结论文课题规划书。实习中期三个月完结论文初稿，教师进行中期查看，对初稿进行统计剖析，找出存在的问题，填写结业规划（论文）初评表，构成下一步作业的辅导定见。实习后期三个月完结结业论文的修葺定稿，并在实习完毕回校后上交学院。

4、论文辩论：学院成立了论文辩论委员会，负责结业论文的评阅及辩论全体安排，断定论文评阅教师。对于论文评阅，要求教师依照论文的学术水平、使用的研讨方法、标准性、结果等进行全面、仔细地审阅和评分。辩论委员会对学生结业论文辩论资历进行查看。按选优份额断定部分学生参加论文辩论。并在辩论前举行辩论组成员的训练作业会议，把辩论的安排和程序提早发放到学生手中，保证辩论能严厉依照规章准则进行，为辩论作业的顺利展开作了很好的预备。

在结业论文辩论作业完毕后，辩论委员会进行了结业论文成果总评，一起评选出学院优异结业论文和优异辅导教师。

三、结业论文作业亮点

1、强化选题环节，让学生想好再着笔

针对以往结业论文辅导作业中学生论文选题变更频频，且写作进程中屡次重新来过严重影响结业论文质量的情况，学院领导及时调整20xx届结业生的结业论文作业思路，将结业论文选题环节作为结业论文辅导作业初始阶段的要点作业来抓。要求各辅导教师辅导学生选好论题，使学生透过陈说自己的选题理由以及写作设想清晰了写作思路，而辅导教师也对学生的思维方式以及认识误区有了全面的了解，进而提出更具针对性的修改定见，然后让学生感受到教师在相同问题上的思维角度和思维深度。

2、严抓结业论文标准，“成文先必有形”

结业论文既是审阅学生理论知识的东西，也是锻炼学生做人、干事、做学问的重要手段。对学生结业论文标准性的要求既是为了进步学生结业论文水平，也是为了培育学生严谨治学、结壮做人。为此，学院在部署结业论文作业之前就拟定了《湖北医药学院护理学院本科结业论文作业日程安排表》、《湖北医药学院护理学院结业规划(论文)标准化要求》，要求学生对结业论文的格局标准必须熟记于心。

3、加强进程办理，让学生“有压、有解、有为”

为了全面进步下一届结业生结业论文质量，学院加大了结业论文作业的办理力度，一方面要求学生严厉依照结业论文进展进行结业论文的编撰作业，另一方面，依据学院的作业部署，要求辅导教师经常性的、及时的跟学生联络，就结业论文中出现的问题带给辅导定见。透过这些方法，实在让学生感觉到结业论文写作的压力，让学生高度注重起结业论文作业。与以往比较，学生也更加用心、自动，更加仔细、勤勉。因为学院办理到位，安排得力，根本上没有影响学生去找作业，学生与辅导教师的联络情况也明显好于从前，教师与学生触摸的时机有了保证，学生的疑难问题可以及时得到解决，遇到困难时可以及时得到教师的指点，极大的进步了学生编撰结业论文的用心性和自动性。

4、择优辩论，增强竞争力，进步了结业论文水平。

教育的根本规律是学生的身心发展规律，承认学生的学习潜力差异贴合教育作业的根本准则，更何况结业论文作业是对学生归纳潜力的全面考核。因为结业生人数多，一次性辩论难度大，且学生结业论文的质量存在差异，因而我院实施择优辩论的方法，既保证了优异结业论文可以有一个展示交流的平台，又给其他同学一个学习学习的时机，以便进一步整改，以进步结业论文质量。

5、把好论文质量关，保证了结业论文质量。

辩论前的评定是对结业论文定稿前威望的审阅和鉴定，如果评定教师把关不严将很可能导致轻易放过不合格结业论文，然后影响学院结业论文的全体水平。为此，在历届结业生结业论文辩论前的评定进程中，我院实施辅导教师、学院双层评定准则，为实在把好了结业论文的质量关，真实起到了进步结业论文质量的效果。

四、论文写作与辩论中存在的一些问题

虽然我院严厉要求结业论文写作和辩论作业，但在这些年论文写作与辩论进程中仍是出现了一些问题，具体表现为以下几点：

1、单个学生的论文质量不高，缺乏深度、力度和创新点，知识面比较窄，思路不行开阔；

2、虽然制止了抄袭，但仍有单个学生参阅别人成说过多，致使论文较少新见，少量学生持唐塞的情绪等；

3、选题中短少专业术语，部分同学出现口语化材料；

4、少量论文注释、参阅文献标示不标准，收集、收拾、剖析信息、材料的潜力欠缺；

5、外文摘要、关键词过错较多。

6、少量学生的辩论水平不高，回答不精确、不简练、不流畅对如何编撰论文了解不行等。

7、学生自动性差，部分学生不自动与辅导教师联络，究其原因：一是思维上不注重；二是作业难导致学生人心浮躁；三是以作业、考研为托言进行遁词。

五、对改善结业论文作业的几个引荐

1、营建良好学术空气，进步学生对编撰结业论文的认识。要在平常的教育中注重培育学生的科研意识和编撰科研论文的潜力，安排有科研实力和经历的教师在学生中仔细展开编撰学年论文的教育活动，用心孕育良好的学术空气，为结业论文打好根底。学生是编撰结业论文的主体，只有学生从思维上高度注重，才有信心和动力将任务完结好。在结业实习前，要给学生作实习动员，着重结业论文的重要性，拟定严厉的考勤、考核准则，让每个学生清晰自己的任务、职责。可以用心自动与辅导教师联络并完结论文写作。

2、强化选题练习，从源头上保证学生结业论文选题的价值，根绝论文跑题现象。选题是编撰结业论文的关键，选题的性质、难度、份量，对能否到达本科教育环节所规则的方针是至关重要的。从学生结业论文写作进程来看，出现问题最多的不是文章写作任务完不成，而是文章材料与文章选题贴合度不高，往往出现辞不达意；着笔千言，离题万里；论证思路不清，云里雾里；重复变更选题等问题。究其原因，首要是选题没有选准，有些选题大而空，难以驾驭，有些选题毫无新意，人云亦云；有些选题不实在际，无法研讨。而要解决好这些问题，必须把好选题关。

3、展开结业生结业论文技术训练。从近3年结业生结业论文写作实践来看，结业生结业论文写作潜力不行高，首要表此刻两个方面：一是理论知识储备不行，文章写作难出质量，难上档次；二是学生文字修改与处理潜力较差，根本格局标准掌握欠好，计算机技术不强，这就给结业论文写作作业带来了相当的难度。为此，咱们引荐在启动结业论文作业之前和进程中，要当令对结业生进行必要的技术训练。要进步学生使用计算机(包含索取信息、计算机绘图、数据处理、多媒体软件应用等)的潜力，以及对材料、信息的获取及独立剖析的潜力，学会将现有的材料转化为自己的观念，并作出实在的表达。

4、严抓进程办理，实在进步结业论文质量。

**毕业论文预期结果范文 第二十一篇**

毕业论文引言怎么写

毕业论文引言又称绪论

毕业论文前言或毕业论文导论（后面都省略毕业论文）

科技论文主要由绪论、本论(结果和讨论)、结论三部分组成

绪论提出问题

本论分析问题

结论解决问题

引言是开篇之作

写引言于前

始能疾书于后

正所谓万事开头难

古代文论中有xxx凤头、猪肚、豹尾xxx之称

虽然科技论文不强调文章开头象凤头那样俊美、精采、引人入胜

但引言是给读者的第一印象

对全文有提纲挈领作用

不可等闲视之

1. 毕业论文引言书写内容和格式-毕业论文引言这么写？

(1)说明论文的主题、范围和目的

(2)说明本研究的起因、背景及相关领域简要历史回顾(前人做了哪些工作?哪些尚未解决?目前进展到何种程度?)

(3)预期结果或本研究意义

(4)引言一般不分段

长短视论文内容而定

涉及基础研究的论文引言较长

临床病例分析宜短

国外大多论文引言较长

一般在千字左右

这可能与国外内数期刊严格限制论文字数有关

所谓的引言就是为论文的写作立题

目的是引出下文

一篇论文只有xxx命题xxx成立

才有必要继续写下去

否则论文的写作就失去了意义

**毕业论文预期结果范文 第二十二篇**

珍贵的两年半的大专生活已接近尾声，感觉非常有必要总结一下大专两年半的得失，从中继承做得好的方面改进不足的地方，使自己回顾走过的路，也更是为了看清将来要走的路。

学习成绩不是非常好，但我却在学习的过程中收获了很多。随着学习的进步，我不止是学到了公共基础学科知识和很多专业知识，我的心智也有了一个质的飞跃，能较快速的掌握一种新的技术知识，我认为这对于将来很重要。

在学习知识这段时间里，我更与老师建立了浓厚的师生情谊。老师们的谆谆教导，使我体会了学习的乐趣。我与身边许多同学，也建立了良好的学习关系，互帮互助，克服难关。现在我已经接近毕业，正在做毕业设计，更锻炼了自我的动手和分析问题能力，受益匪浅。

通过两年半的大专生活，学到了很多知识，更重要的是有了较快掌握一种新事物的能力。思想变成熟了许多，性格更坚毅了。认识了许多同学和老师，建立起友谊，并在与他们的交往中提升了自身素质，认清了自身的一些短处并尽力改正。

回顾两年半，本人在思想觉悟上始终对自己有较高的要求，能用科学发展观来认识世界认识社会，能清醒的意识到自己所担负的社会责任，对个人的人生理想和发展目标，有了相对成熟的认识和定位。 在专业课程的学习上，根据自身专业方向的要求，有针对性的认真研读了有关核心课程，为自己的学习工作打下扎实基础;并涉猎了一部分其他课程，开阔视野，对本专业方向的应用背景以及整个学科的结构有了宏观的认识。

在学习工作上，根据导师的指导，研读了大量论着，逐步明确了发展方向，通过自身不断的努力，以及与师长同学间的探讨交流，取得了一些比较满意的成果。在这期间，综合分析等基本素质不断提高，书面表达的能力也得到了锤炼，尤其是独立思考判断和研究的能力，有了很大进步，这些对于未来的工作也都是大有裨益的。 平时生活中，为人处世和善热情，和同学关系融洽。根据自身爱好和能力，业余参与了一些活动，为个人综合素质的全面发展打下基础。

**毕业论文预期结果范文 第二十三篇**

最低元/天开通百度文库会员，可在文库查看完整内容>

开题报告预期效果开题报告中一般要加入预期的效果，那么怎样的开题报告才是全面又规范的呢？开题报告写作范文一、课题开题报告含义与作用开题报告，就是当课题方向确定之后，课题负责人在调查研究的基础上撰写的报请上级批准的选题计划。它主要说明这个课题应该进行研究，自己有条件进行研究以及准备如何开展研究等问题，也可以说是对课题的论证和设计。开题报告是提高选题质量和水平的重要环节。二、开题报告的结构与写法开题报告主要包括以下几个方面：（一）课题名称（二）课题研究的目的、意义（三）国内外研究现状、水平和发展趋势。就是本课题有没有人研究，研究达到什么水平，存在什么不足以及正在向什么方向发展等。开题报告写这些内容一方面可以论证本课题研究的地位和价值，另一方面也说明课题研究人员对本课题研究是否有较好的把握。我们进行任何科学研究，必须对该问题的研究现状有清醒的了解，这在第一部分已经谈到。（四）课题研究的理论依据。我们现在进行的课题基本上都是应用研究和发展研究，这就要求我们的研究必须有一些基本的理论依据来保证研究的科学性。比如：我们要进行活动课实验研究，我们就必须以课程理论、学习心理理论、教育心理学理论为研究试验的理论依据。我们进行教学模式创新实验，就必须以教学理论、教育实验理论等为理论依据。（五）课题主要研究内容、方法（六）研究工作的步骤（七）课题参加人员的组成和专长。主要看参加

**毕业论文预期结果范文 第二十四篇**

华南农业大学毕业论文格式毕业论文（设计）

（题目）

——————————

（副标题）

——————————

—————————————————

学院名称理学院

专业名称计算机科学与技术

（姓名、职称）

指导教师———————————————————————————

————————————————————————

论文提交日期———————————————————————

论文答辩日期———————————————————————

答辩委员会主席————————————————————

评阅人————————————————————

年月日

计算机科学与技术专业毕业论文的撰写

1对论文的要求

论文的一般要求：

①要形成论点，不宜在论文中作全面的历史回顾。

②结论要适当，要从实际出发，结论要恰入其分，不能夸大，也不必缩小。

③重点要突出，论文要集中对某一个问题的研究，并得出明确的结论，不宜庞杂和面面俱到。

④问题要符合科学论文的要求，以充分的事实为论据，以合乎逻辑的推理来论证，在语言方面要朴实、准确，条例清除，文字要简练易懂，虽然不追求华丽的词藻，但也要力求生动感人。

⑤一篇毕业论文一般应不少于10000字(20页以上)。

⑥统一用A4纸打印，题目用三号字、标题用四号字、正文用小四号字。

⑦文中的表格力求简明，采用三线图。图次和表次一律写成图1，图2，……，并尽可能随文排。正文层次标题应简短明确，以不超过15个字为宜，各层次一律用阿拉伯数字连续符号，不同层次的数字之间用圆点“.”相隔，题末不要加标点，如：

表和图的标题不要附英文标题。

2论文的结构

毕业设计由毕业设计说明书和附件两部分组成，论文的结构，至少应包括以下几个方面：

题目要确切、恰当、鲜明、简短，既能概括全文的内容，也能引人注目，题目写在如开始页所示的封面页中。

将论文的各项标题列出，并表明其页码。

①研究的内容；

②研究的对象；

③主要内容和过程；

④结果；

⑤结论、价值和意义(只介绍论文，不评论)；

⑥关键字。

序言(引言或问题描述)

用通俗易懂的专业语言，将所处理的问题描述出来(包括文献综述)，其中包括有关工作的理论根据、国内外对该问题的研究状况、研究的目的和目标、数据的来源，其中不考虑所使用的计算机环境和所使用的语言。

基本原理

说明解决问题所依据的原理，也需要说明所使用的系统平台(计算机硬件、操作系统、支持软件等)，还要说明选择该环境的理由。

方案设计或算法描述

描述解决问题的方案设计，描述从输入数据到输出结果所采用的算法，其中包括：数据流向、算法设计、算法正确性和有效性说明。

也需要说明所采用的数据结构(包括数据描述、数据类型、数据域长度、数据的取值范围、数据的存取结构等)。

具体实现

将处理问题的整个程序系统和重要模块功能实现以流程图的方式表示出来，特别注意展示系统的精华所在和最得意的技术。

结论及进一步的工作

以简明的词句概括全文，要同序言相呼应，写下结论。

可以提出论文有待进一步开展的工作。

论文基本写成后，说明已完成一项工作，在该项工作中，往往要得到一些专家、学者及同事的帮助，要根据受到帮助的程度及所起的作用，在文中表示出来以示感谢。

参考文献

文献引用要恰当，与本文密切相关的结论，特别的数据一定要注明文献，至少有一篇英文文献。一般不引用内部资料。这也是尊重知识、重视版权，也体现水平。

如为期刊，可按以下格式列出：

周瑞辉,荆继武.利用BMP图像文件进行秘密存储.计算机应用.20\_,21(5):p31-32

文献如为著作，可按下列格式列出：

钟玉琢,冼伟铨,沈红.多媒体技术基础及应用.北京:清华大学出版社,20\_

英文摘要

将前面的摘要翻译成英文。英文摘要中，英文的写作要符合科技英语的写作习惯，不要用第一、二人称，应用第三人称；表达的意思要简明、通顺，没有重大的语言错误。

附件部分主要包括：

①源程序清单，重要程序段要有标注；

②系统试运行结果，要设法说明结果的正确性；

③其他需要附上的材料。

毕业论文(设计)成绩评定表

指导教师评语及成绩

成绩\_\_\_\_\_\_\_\_\_指导教师职称\_\_\_\_\_\_\_\_签名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

年月日

评阅人评语及成绩

成绩\_\_\_\_\_\_\_\_\_评阅教师职称\_\_\_\_\_\_\_\_签名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

年月日

答辩委员会意见及成绩

成绩————————答辩委员会主任签名———————————

年月日

总成绩\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（指导教师评定成绩占30%、评阅人评定成绩占40%、答辩委员会评定成绩占30%）

**毕业论文预期结果范文 第二十五篇**

初审成绩分析

从表1中可以看出，优秀论文较少，仅占3。34%，护理论文深度不够，628篇论文中，没有一篇是利研论文，个部为综述类文章。相对血言，不及格比例较大，占8。12%。

不及格的主要原因有：

2)论文结构缺陷。不及格的论文中，相当一部分是因为结构不完性，缺少摘要、关键词、参文献等

3)层次不清。在正文中，叙述层次不清，各级符号棍乱或不正确。

4)文不切题。论文内容与题目相差较远。如失木原理在护理竹理中的应用”一文，通篇介绍人木原理的有关内容，{的牲护理竹理中的应用”却没提到。(s)有到窃抄袭嫌疑。键康教育在护理工作中的应用”有2篇在内容上大段雷同，视为到窃或抄袭，判为不及格。(6)医疗专业的论文充当护理专业论文。此类论文仅1份。

综合成绩分析经答辩后，每一等级的比例都有明显变化，不及格、及格比例增加，{的优秀、良好、中等层次比例减少。

主要有2个方面的原因，即考生原因和评审专家原因。

评审专家原因：1)初审为一位专家审阅，终审为3人审阅和提问，个人观点有所差异。2)等级标准掌握程度有差异。尽侣·评‘牢前一再强调评‘牢标准，但这种差异在一定限度内很难完个避免。

提高答辩通过率的对策

1、选题要符合要求

(1)新颖醒目。题目是论文的眼睛，用词要有新颖、有特色，不要千篇一律用fi}究”、份析”、探讨”等，以免给评审专家以陈旧、模仿、重复的印象。(2)简知精练。题目要着重表达最重要的特定内容”，一般不应超过20个字。收到的论文中有檄光悬雍垂愕咽成形术治疗阻塞性睡眠呼吸暂停综合征围手术期护理”、翎byk—so型微波治疗仪治疗前列腺炎洽井非淋球菌尿道炎)等男女生殖器官疾病的治疗观察及护理体会”，显然使用了多余的词，这是题目不精练的最常见原因。(3)紧扣卞题。即文题相符、文要切题，避免题大文小，空洞无物。如上边提到的佑床护十如何避免护患纠纷”，若改写为“护士如何避免护患纠纷”写起来会更具体、更真实。

2、论文结构要完性正确

**毕业论文预期结果范文 第二十六篇**

一、工作概况

由于大三的最终一个学期，学生们要外出实习，本次毕业设计工作早在大三上学期的期末就开始了，截止至5月24日答辩，共计时长6个多月。这半年的时间里，有几位学生是在期末的时候就已经将选题确立好，并已经完成了部分毕业设计的工作，甚至于有一位学生已经完成了初稿的提交，令我吃惊。

\_\_、\_\_等几位学生，在进行毕业设计的过程中，时常来询问我的意见，根据我的提议来进行修改，大部分的学生在3月底提交完初稿之后，修改了4、5遍才合格。而\_\_同学一度认为自我的论文写的十分出色，抱着初稿即定稿的态度把论文给我过目，想法是很好的，论文资料也比较详实。但由于写的太过于详尽，导致在过程和分析方面太过于繁杂，让人看上去有些不知所云。很多地方都是比较重复的，我在提出意见后，他很快的就进行了修改，虽没有做到初稿即定稿，可是只修改一边就完成定稿也是值得表扬的。

二、学生的不足方面

因为学生是在实习中进行论文的书写与设计，所以进度普遍比较缓慢，有部分学生甚至是在交初稿的前一个星期才开始动笔，做出来的设计质量自然也是不怎样合格的，虽不至于驳回重写，但也有很大篇幅要进行修改。

选题方面是一个问题，选题的范围太小，没有自我的思落，大部分学生都是做的监控方面的方案设计，实在是千变一律，资料上也比较相似。

三、总结

24日答辩完成后，也意味着本届的毕业设计工作的结束，总体上来说这一届学生，还是让我比较满意的。这一次的毕业设计工作也对我有了必须的启发，在下一次的工作之中，我想我能做到更好。

**毕业论文预期结果范文 第二十七篇**

【1】 Chittaranjan Andrade， How to write a good abstractfor a scientific paper or conference J Psychiatry20\_;53:172-5.

【2】 How to Write an Abstract

【3】PhilipKoopman, How to Writean Abstract, Carnegie Mellon University,October, 1997，

第二部分，如何写摘要

1. 摘要的长短

20\_年发表在一份物理学杂志的论文（J Phys A, vol 44, 4920\_, 20\_）的摘要只有区区两个单词（Probably not）。

虽然有一些期刊的摘要可以分成几段，大多数期刊的摘要只是一个段落(one paragraph)。以英语写成的标准的学术文献的一个段落一般有100到200个单词(word)，因此，一般的摘要也应该在100个单词以上。

如果按要求将摘要的五个要素清晰地放在摘要中，那么一篇英文论文的摘要一般会有200到250个单词【1】。【1】Chittaranjan Andrade， How to write a good abstract for a scientific paper or conference J Psychiatry 20\_;53:172-5.由于一个英文单词（word）可能对应一到多个汉字，因此按字数，中文摘要可能更长一些。第2节给出的摘要，原英文是168个单词，翻译成中文后，是383个汉字。

2. 举例：五要素如何放入摘要中

以下是《自然》期刊的文章【2】的摘要，在每一部分的起始位置，在括号里注明了该部分属于五个要素中的哪一个或几个：【2】Pinar Akcakaya et al, NATURE, Vol 561, pp 416–419 (20\_)

可见，五个要素并不一定完全按动机、问题陈述、方法、结果和结论这样的前后顺序在摘要中出现，几个要素可以出现在一句话中，如上面摘要中的方法和结果同在一段之中。菲利普•库普曼教授提到【3】：【3】Philip Koopman, How to Writean Abstract, Carnegie Mellon University, Oct 1997.

如果问题显然不有趣，那么最好把动机放在第一位；但是，如果你的工作是在一个被广泛认为重要的问题上不断取得进展，那么最好先把问题陈述放在前面，指出你要解决的是更大问题的哪一部分。

3. 大学写作中心推荐的优秀摘要

威斯康辛•麦迪逊大学写作中心列举了肯珀—纳普遗赠委员会提供的优秀摘要【4】。

【4】https://writing. wisc. edu/ Handbook/ presentations\_ abstracts\_

这些摘要由一系列不同学科的高水平本科生撰写。以下是其中两个例子。为了不丢失原意，这里只提供原文。

人文科学摘要举例

自然科学摘要举例

威斯康辛•麦迪逊大学写作中心提供了更多的风格不一的摘要，这些风格的多样性来源于不同学科在摘要中强调的目标、方法、结果和结论的程度存在差异。

4. 要点总结

摘要的长度与读者对象有关，也与文章包含的内容多少有关。如果文章面对的是普通读者，或者包含的问题、方法、结果和结论均比较新颖，那么摘要可能较长。摘要需要一目了然地包含五个要素（动机、问题陈述、方法、结果和结论）。如果论文涉及的问题很重大，可将陈述放在动机前面。不同学科的摘要强调的目标、方法、结果和结论的程度可能不一样。除此之外，一些期刊可能对摘要写法有特别规定，见第三部分。第三部分，一些期刊的特殊规定举例《自然》周刊是一份大众读物，对摘要要求高，对初始投稿的摘要和录用后的论文的摘要都有规定。初始投稿的摘要要求比较简短【1】：【1】

Provide a general introduction to the topic and a brief non-technical summary of your main results and their implication（提供主题的一般性介绍，以及主要结果及其含义的简短且非技术性总结）。录用后，对摘要要求规定更详细，且与其中的论文类型有关【2】。【2】 例如，《自然》的论文（article）对摘要是这样要求的：

Articles have a summary, separate from the main text, of up to 150 words, which does not have references, and does not contain numbers, abbreviations, acronyms or measurements unless essential. It is aimed at readers outside the discipline. This summary contains a paragraph (2-3 sentences) of basic-level introduction to the field; a brief account of the background and rationale of the work; a statement of the main conclusions (introduced by the phrase \'Here we show\' or its equivalent); and finally, 2-3 sentences putting the main findings into general context so it is clear how the results described in the paper have moved the field forwards.

《自然》的通信（Letters）论文则要求摘要有基本介绍（basic Introduction）、较为详细的背景（background）、一般问题陈述、主要结果、意义（context）和远景（perspective）。

《自然》评论类论文摘要模板【2】

《物理评论快报》（Physical Review Letters）对摘要的规定则很简短【3】：There must be an abstract of no more than 600 characters, including spaces, which should be self-contained (no footnotes) for use in abstracting journals and databases. Comments and Replies should not include an abstract（必须有不超过600个字符的摘要，包括空格，该摘要应该是独立的(没有脚注)，用于摘要期刊和数据库。评论和答复这两种类型的文章不需要摘要）。【3】http://fo/《PLOS one》的摘要格式中，明确包含了背景（background）、方法（methods）、结果（results）和结论（conclusions）四个段落。图2是该期刊上一篇文章的摘要【4】：【4】PLoSONE doi:

图2 《Plos one》摘要举例【4】航空航天领域《AIAAJournal》有关摘要的指南包括总则、摘要内容和摘要长度【5】：【5】

要点建议： 菲利普•库普曼教授认为，如果想吸引人们阅读你的文章，那么写一份有效的摘要是一项艰巨的工作【6】。【6】 Philip Koopman, Howto Writean Abstract, Carnegie Mellon University,October, 1997如同维基为什么提到的【7】：在你把细节写下来之后，剩下的就是将它正确的格式化。因为摘要只是对你已经完成的工作的总结，所以很容易完成！【7】 在投稿前，仔细阅读所选期刊对摘要有何要求，并至少阅读该期刊一整期的论文摘要，供模仿。这样，写摘要就会相对容易些，对照指南和范本，写摘要就简如填空。

第四部分，学位论文摘要

1、引言

2、博士论文摘要要求

1) 充分理解学位论文摘要的作用与特点：

摘要是学位论文的重要组成部分，论文评阅人最先会阅读论文摘要，为了得到好的预期，需要写好摘要。

摘要是全文的总结，以高度浓缩的形式呈现了你工作的所有主要元素。摘要通常作为一个独立的文本，与论文标题一起起作用。在一些学位论文检索系统中，只出现摘要。在论文答辩公告中，可能会写上摘要。那些不来参加答辩和不会阅读全文的人，从这个摘要中可能了解到了你的工作。摘要不能简单看成序言和前言，如果没有足够的空间写上论文全文，那么摘要能起到替代全文的作用。

2) 摘要需要兼顾长度限定和内容构成：

学位论文摘要一般有长度限制。例如，提交给加拿大国家档案馆的摘要，硕士论文是1

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！