

2023年论文答辩范例分钟(精选8篇)

决议是对目标和计划的明确表态，是达成成就和成功所必需的。决议的制定需要团队合作和协商，确保各方利益得到平衡。以下是一些成功人士制定和执行决议的实用技巧和方法，供大家参考和学习。

论文答辩范例分钟篇一

尊敬的各位老师、同学们：

大家晚上好！

我是xx4班的。

去年的那个夏天，我们一起经历了高考，在学业方面，大家都收获了通知书，从四面八方相聚南京，相约；而我，也同样在自己的政治追求方面，收获了一份新的开端。去年的6月1日，在*市*中学，我面对着鲜红的党旗，庄严宣誓，光荣地开启了预备党员的身份。时光荏苒，白驹过隙，这一年稍纵即逝，转眼在**大学即将结束大一的生活，而我也这里接受党组织的考验，进行转正答辩。

逝去一年，是**大学这个大平台助我成长的。“学习生活”是纬线，“活动参与”是经线，细细密密地编织出了我这一年生活的点点滴滴。当然，我作为一名预备党员，对于支部建设，也有一些自己的看法。接下来，我将从这三个方面，进行我今天的答辩。

第一部分是学习生活。我们从学生时代一路走来，从小学生、中学生，到现在的大学生，“学生”这个词始终伴随我们左右，所以学习终究是我们生活的主旋律。对于这一点，我自己还是比较满意的，上学期必修3.7的绩点在年级包括培优

班在内，排名并列第五。当然，我不仅仅想要自己成绩优秀，也希望大家都能共同进步。我平时担任我班的物理课代表，同时也是我班学习小组的物理科目的负责人。学习小组的主要目的就是希望全班同学都能够努力认真，共同进步，我们主要负责收集学习资料，共享学习资源，分享学习技巧，讨论学习方法，交流学习经验，并在自己力所能及的范围之内，给同学们答疑解惑……一起带领xx4班，在学习的漫漫长路上，攀登一个个高峰。

第三部分是支部建设。首先，我认为我们应该切实加强党员党性修养，毕竟我觉得包括我在内，这方面的知识还欠缺很多，我们可以定期的进行交流与讨论，毕竟，“以史为镜，可以知兴替”，了解历史，才能更好得面向未来，让曾经的覆辙不再重蹈，让过去的华章继续延续。其次，也许有人会觉得和党有关的活动，就是除了学习再学习，感到枯燥，流于形式，收效不大，因此党的思想工作不能仅仅停留在一般层面上，而要加强实践，多组织一些活动，让大家去亲身参与其中，切实为他人服务，才能真正体会“全心全意为人民服务”这一党的宗旨。另外，在大学生活的背景中，在学业与就业的压力下，脱离实际空谈党建工作，只会使党建工作失去内涵，变成一种外在的形式，我们在强调基层党支部建设重要性的同时，应与其他工作结合在一起，党建工作要为稳步发展的**大学服务，要为唯实创新的**大学人服务。

“共产主义”是一个美好的期冀，纵然遥远，可是有在座的诸位和我在一起，那灿烂的愿景终将会变成中国不久的将来！让我们一起为共产主义奋斗终身！

谢谢！

论文答辩范例分钟篇二

一、要对论文的内容进行概括性的整合，将论文分为引言和试验设计的。目的意义、材料和方法、结果、讨论、结论、

致谢几部分。

二、在每部分内容的presentation中，原则是：图的效果好
于表的效果，表的效果好于文字叙述的效果。

最忌满屏幕都是长篇大论，让评委心烦。

能引用图表的地方尽量引用图表，的确需要文字的地方，要
将文字内容高度概括，简洁明了化，用编号标明。

三、版面和文字要求

1、文字版面的基本要求

幻灯片的数目：

学士答辩10min10~20张。

硕士答辩20min20~35张。

博士答辩30min30~50张。

2、字号字数行数：

标题44号（40）

正文32号（不小于24号字）

每行字数在20~25个

每张ppt6~7行（忌满字）

中文用宋体（可以加粗），英文用timenewromans

对于ppt中的副标题要加粗

3 ppt中的字体颜色不要超过3种（字体颜色要与背景颜色反差大）

建议新手配色：

（1）白底，黑、红、蓝字

（2）蓝底，白、黄字（浅黄或橘黄也可）

4、添加图片格式：

好的质量图片tif格式 gif图片格式最小

图片外周加阴影或外框效果比较好

ppt总体效果：图片比表格好，表格比文字好；动的比静的好，无声比有声好。

四、注意事项

幻灯片的内容和基调。

背景适合用深色调的，例如深蓝色，字体用白色或黄色的黑体字，显得很庄重。

值得强调的是，无论用哪种颜色，一定要使字体和背景显成明显反差。

注意：要点！用一个流畅的逻辑打动评委。

字要大：在昏暗房间里小字会看不清，最终结果是没人听你的介绍。

纯色没关系，但是要自己做！时间不要过长：20分钟的汇报，30页内容足够，主要是你讲ppt是辅助性的。

1 magicseven原则（7±2=5~9）。

每张幻灯片传达5个概念效果最好。

7个概念人脑恰恰好可以处理。

超过9个概念负担太重了，请重新组织。

2 kiss keep it simple and stupid 原则。

因为我们做ppt针对的是大众，不是小众。

我们的目的是把自己的理解灌输给听众。

深入浅出才代表你对知识的真正掌握。

3、10/20/30法则。

演示文件不超过10页，演讲时间不超过20分钟，演示使用的字体不小于30点[30point]

个人觉得这些有指导意义，但经验感和技术感太强。

也没有说清楚为什么要这样做。

我更愿意接受“利用ppt作为工具控制观众的眼球和注意力”的说法。

自己想的。

同样一篇文章里面的东西，是说ppt制作里面一些技巧性的东

西，归纳一下分享出来，有一些是自己总结的哦：

a□能用图表就用图表。

所有的人都会先挑图看。

b□所有人看到图表，第一眼就是找最低的和最高的，然后找跟自己相关的。

把这三个东西标出来，人家会觉得很省事。

c□别写那么多字，没人看，除非你打算照着念。

d□要想办法让人知道你的ppt还有多少，或者告诉人家你要说的条理和结构。

这非常重要，对自己好也对观众好。

e□不要用超过3种的动画效果，包括幻灯片切换。

好的ppt不是靠效果堆砌出来的，朴素一点比花哨的更受欢迎。

f□多用口语，放在一些类似tips的地方，效果往往加倍。

论文答辩范例分钟篇三

上午好！

我是**专升本**班的***，我的论文题目是《企业保持持续盈利能力研究》。

这篇论文是在我的指导老师***老师的悉心指点下完成的，在这段时间里，*老师对我的论文进行了详细的修改和指正，并给予我许多宝贵的意见和建议。

在这里，我对她表示我最真挚的感谢和敬意！下面我将这篇论文的写作研究意义、结构及主要内容、存在的不足向各位老师作简要的陈述，恳请各位老师批评指导。

首先，我想谈谈为什么选这个题目及这篇文章的研究意义。

我当时之所以选择《企业保持持续盈利能力研究》这个题目是因为随着经济全球化和信息技术的发展，企业赖以生存和发展的环境发生了巨大的变化，在中国很多企业都因为不能适应这种变化而走向衰退。

如何使企业既能保持目前的发展，又能在未来依然取得良好的发展势头等持续发展问题，引起各界越来越多的重视。

都需要对其不断地进行研究，以不断提升企业持续、稳定发展的能力，从而促进我国经济更快的发展。

其次，我想谈谈这篇文章的结构和主要内容。

我的论文主要分为以下四个部分：

第一部分，主要概述了企业的盈利能力的涵义，之后又从企业的生命周期角度阐述了企业一旦失去持续盈利的能力，根本就无法维持生命，突出了持续盈利能力对企业发展的重要性，持续发展已成为企业生存最基本的保障。

我们应在企业消亡和终结前，尽可能地延长企业的寿命，使其在有限的生命周期内实现其最大的价值。

这既是对企业的盈利能力概念的补充和完善，也为下文进行深入论述打下了基础。

第二部分，着重分析了哪些因素影响了企业保持持续盈利的能力，主要有以下四个方面：一、恶性竞争；二、战略规划

缺失；三、缺乏现代企业制度和科学管理体系；四、企业家浮躁的心态。

第三部分，主要从外因和内因两个方面分析了我国企业保持持续盈利能力的现状，并对企业中存在的问题做了原因分析，指出外因只是对企业的`发展存在一定程度的影响，并不是制约企业发展的决定因素。

而真正制约企业发展的瓶颈还是在于企业内部，并且具有普遍性。

第四部分，主要是针对前文所提到的影响企业保持持续盈利能力的因素和现存企业中存在的几个主要问题，提出了相应的解决对策：

1. 不断创新，回避恶性竞争；
2. 加强企业的战略规划，制定可持续发展战略；
3. 建立完善的核心制度和科学管理体系；
4. 企业家要具有企业家精神和良好的心态；
5. 塑造优秀企业文化；
6. 高瞻远瞩，树立远大发展意识。

同时，也将论文的结构作了最后的收尾和完善，使论文整体结构完整，论述合理。

最后，我想谈谈这篇文章存在的不足。

论文答辩范例分钟篇四

毕业答辩是大学生们在大学里的最后一个也是最重要的一个考验，好的开始等于成功了一半。

论文答辩ppt攻略【1】

关于内容：

1、一般概括性内容：课题标题、答辩人、课题履行时间、课题领导教师、课题的回属、致谢等。

2、课题研究内容：研究目标、计划设计(流程图)、运行进程、研究成果、创新性、利用价值、有关课题延续的新见解等。

4、凡是贴在ppt上的图和公式，要能够自圆其说，没有把握的坚决不要往上面贴。

5、每页下面记得标页码，这样比拟便利评委老师提问的时候review

关于模板：

1、不要用太富丽的企业商务模板，学术ppt最好低调简洁一些；

2、推举底色白底(黑字、红字和蓝字)、蓝底(白字或黄字)、黑底(白字和黄字)，这三种配色方法可保证幻灯质量。

我个人感到学术ppt还是白底好；

3、动手才能强的大牛可以自己做附和课题主题的模板，实在很简略，就是把爱好的图在“幻灯片母版”模式下插入就行了。

关于文字：

1、首先就是：不要太多！图优于表，表优于文字，答辩的时候照着ppt念的人最逊了；

2、字体大小最好选ppt默认的，标题用44号或40号，正文用32号，一般不要小于20号。

3、正文内的文字排列，一般一行字数在20~25个左右，不要超过6~7行。

更不要超过10行。

行与行之间、段与段之间要有一定的间距，标题之间的间隔(段间距)要大于行间距；

关于图片：

1、图片在ppt里的地位最好同一，全部ppt里的版式部署不要超过3种。

图片最好同一格局，一方面很精制，另一方面也显示出做学问的严谨态度。

图片的外周，有时候加上暗影或外框，会有意想不到的效果；

3、流程图，用viso画就可以了，这个地球人都知道；

4□ppt里呈现图片的动画方法最好简练到2种以下，还是那句话，低调朴实为主；

5、动手才能容许的话，学习一下photoshop里的基础操作，一些照片类的图片，在ps里做一下曲线和对照度的基础调剂，质量会好很多。

windos画笔+ps□根本可以搞定一切学术图片。

论文答辩开场白【2】

各位老师，你们好！我叫……来自对外汉语071班，我的论文题目是《小王子》的象征意义。

论文是在霍继超老师的指点下完成的，在这里我向霍老师表示深深的谢意，向参加我的论文答辩的各位老师表示衷心的感谢，并对四年来的授课老师表示由衷的敬意。

下面是我将本论文设计的。目的和主要内容向各位老师做一个汇报，请各位老师批评指导。

首先，我想谈谈这个毕业论文设计的目的及意义。

写《小王子》的象征意义，是基于以下几种目的，一是让人们在看到小王子后，能够反思自己的精神处境，二是想让处在精神困境的人们走出“成人世界”与“儿童世界”的断层，去寻找使这二元世界衔接的中间道路：即既要发展物质文明，又不忽视精神文明的建设，像《小王子》的作者圣埃克絮佩里一样期盼着“小王子”的顺利回归。

“小王子”的回归有助于现代经济社会真正又好又快的和谐发展。

《小王子》是圣埃克絮佩里在二十世纪喊出的口号，更是现代社会所需求的治疗精神的良药。

其次，我想谈谈这篇论文的结构和主要内容。

本设计共分四章。

第一章详细阐述象征的概念、起源及其意义，同时介绍整篇论文以象征为理论基点的意图。

第二章和第三章对《小王子》中各种原型和意象进行系统梳理，并对种种表现进行理论分析。

第四章分析《小王子》中成人世界与儿童世界产生二元对立冲突的深层原因，探讨了现代人的“迷失”与“寻找”主题，

并阐述了分析“二元世界”象征意义的价值所在，以期在失去象征化的现代社会里能寻找一条人类精神回归的和谐之路。

最后，我谈谈这篇论文存在的不足。

一，论文的主题思想比较陈旧，没有写出创造性的见解，这篇童话不是一时半会能研究透彻的，随着人阅历的增长，看法应该会明显的不同，思想也会深邃的多。

文学是有关人生的学问，所以平时的学习和生活的积累很重要。

二，语言表达不够规范，对与文体的学习是很有必要的。

三，每篇论文都体现了每个人的个性特点，在老师的指点下，我们都可以从中找到自己内在的不足。

对于这篇论文，我就说到这儿。

谢谢！

论文答辩技巧【3】

1，正式的答辩穿正式的服装如果是正式的答辩，一定要穿正装。

穿正装至少说明你对这场答辩非常的重视，给评委们留下一个好的第一印象。

而且，在穿上正装之后，会一种自信从心底油然而生，形成无形的气场，帮你抵御部分压力。

如果担心别人都穿便装而你穿正装不合群，那就在上场前把外套脱掉，只穿衬衣好了。

冬天的时候，答辩前在正装外面批上羽绒服可以抵御寒冷，轮到你上场时剥掉羽绒服就能出场了。

夏天的时候，不用穿西装外套，穿白色衬衣即可。

2, 出发前再次清点材料参加答辩不就是为了让评委们在你的答辩材料上签字并给一个高分吗？这是最初的目的，也是最终的目的。

所以材料宁愿多带也不能少带，一定要带齐了。

尤其是答辩ppt和u盘和答辩表格。

另外，记得要带上多余的笔和白纸，以备不时之需。

如果预计等待答辩时间比较长，带上几板巧克力以备随时补充能量。

3, 记准答辩时间，提前到场每个人的时间是最宝贵的。

如果你迟到了，评委们有权认为你不够重视，这个时候其实他们已经在心里给了你一个大大的差评。

接下来，他们会不自然的在你的答辩过程中挑毛病。

自己等着评委来，总比让评委们等自己要好。

如果是一群人一起依次答辩，那么最好在第一个人答辩开始之前就去会场。

一来是熟悉场地，人在不熟悉的地方相对而言会比较怯，但熟悉之后就变成主场作战，心里更加淡定；另一方面，则是看答辩委员的提问风格及个性，做到心里有数；再者，早一点到会场，万一发现自己的ppt有问题，还有时间来得及补救。

论文答辩范例分钟篇五

首先，第一页，你的研究课题，大字居中，院系专业班级姓名学号，指导老师小字在底下，2页主要写立题依据，项目来源研究背景。

3页主要写研究内容，预期结果，4页研究方法，5页预期效果，研究目标，6页研究的进度安排，7页写研究内容的优缺点等。

中途需要加几页阐述的文字，基本凑够10页就可以了。

关于内容：

1、一般概括性内容：课题标题、答辩人、课题履行时间、课题领导教师、课题的回属、致谢等。

2、课题研究内容：研究目标、计划设计(流程图)、运行进程、研究成果、创新性、利用价值、有关课题延续的新见解等。

4、凡是贴在ppt上的图和公式，要能够自圆其说，没有把握的坚决不要往上面贴。

5、每页下面记得标页码，这样比拟便利评委老师提问的时候review

关于模板：

1、不要用太富丽的企业商务模板，学术ppt最好低调简洁一些；

2、推举底色白底(黑字、红字和蓝字)、蓝底(白字或黄字)、黑底(白字和黄字)，这三种配色方法可保证幻灯质量。

我个人感到学术ppt还是白底好；

3、动手才能强的大牛可以自己做附和课题主题的模板，实在很简略，就是把爱好的图在“幻灯片母版”模式下插入就行了。

关于文字：

1、首先就是：不要太多！图优于表，表优于文字，答辩的时候照着ppt念的人最逊了；

2、字体大小最好选ppt默认的，标题用44号或40号，正文用32号，一般不要小于20号。

3、正文内的文字排列，一般一行字数在20~25个左右，不要超过6~7行。

更不要超过10行。

行与行之间、段与段之间要有一定的'间距，标题之间的间隔(段间距)要大于行间距；

关于图片：

1、图片在ppt里的地位最好同一，全部ppt里的版式部署不要超过3种。

图片最好同一格局，一方面很精制，另一方面也显示出做学问的严谨态度。

图片的外周，有时候加上暗影或外框，会有意想不到的效果；

3、流程图，用viso画就可以了，这个地球人都知道；

4□ppt里呈现图片的动画方法最好简练到2种以下，还是那句话，低调朴实为主；

论文答辩范例分钟篇六

2、其次，需要有一个目录页来清楚的阐述本次答辩的主要内容有哪些；

3、接下来，就到了答辩的主要内容了，第一块应该介绍课题的研究背景与意义；

4、之后，是对于研究内容的理论基础做一个介绍，这一部分简略清晰即可；

6、最后，是对工作的一个总结和展望。

7、结束要感谢一下各位老师的指导与支持。

封面是论文题目，答辩人，学号，还有指导老师，

第二页是选题缘由，为什么选这个题目，也可以说一下选题目的和意义；

第三页是研究现状，就是现状研究你这个课题的相关学术观点；

第四页是论文的基本框架，不要太复杂，简单，但要准确！

第五页是写作心得，也可以谈谈论文的创新的地方和论文的缺点；

第六页是参考文献，简单列出有代表性的就可以了

各位老师，下午好！我叫xxx是xx班的学生，我的论文题目是xxx

我的论文是在xx导师的悉心指点下完成的，在这里我向我的

导师表示深深的谢意，

向各位老师不辞辛苦参加我的论文答辩表示衷心的感谢，并对三年半来我有机会聆听教诲的各位老师表示由衷的敬意。

下面我将本论文设计的目的和主要内容向各位老师作一汇报，恳请各位老师批评指导

最后，我想谈谈这篇论文和系统存在的不足。

这篇论文的写作的过程，也是我越来越认识到自己知识缺乏的过程。

虽然，我尽可能地收集材料，竭尽所能运用自己所学的知识进行论文写作，但论文还是存在许多不足之处，有待改进。请各位评委老师多批评指正，让我在今后的学习中学到更多。

谢谢！

论文答辩范例分钟篇七

尊敬的各位老师：

上午好！

我的论文题目是《我国汽车出口贸易现状及对策分析》，这篇论文是在我的指导老师刘文华老师的悉心指点下完成的，在这段时间里，刘老师对我的论文进行了详细的修改和指正，并给予我许多宝贵的意见和建议。

在这里，我对他表示我最真挚的感谢和敬意！下面我将这篇论文的写作研究意义、结构及主要内容、存在的不足向各位老师作简要的陈述，恳请各位老师批评指导。

首先，我想谈谈为什么选这个题目及这篇文章的研究意义。

我当时之所以选择《我国汽车出口贸易现状及对策分析》这个题目是因为近几年来，尤其是加入wto之后，我国的汽车出口贸易进入了一个市场规模、生产规模迅速扩大，中国汽车出口贸易的快速增长，引起了世界对中国汽车业的关注。

中国的自主品牌已成为国际汽车市场上一股不可忽视的力量，全面融入世界汽车工业体系的时代，中国现已成为具备完整的汽车工业生产体系的生产大国，汽车产品出口方面也取得了很大进步，呈现出自主品牌出口占主导地位的新特点。

在经济危机的影响下，中国汽车产品出口形势不容乐观，缺乏规模经济、产品科技含量低、售后服务体系不健全等问题仍然存在。

在国际市场竞争日益激烈的情况下，制定中国汽车出口的长远发展策略是当前亟待解决的问题。

研究中国目前汽车出口的现状，根据汽车出口贸易的总额和特点，研究分析当前中国汽车出口贸易存在的问题，并提出解决的措施，有利于中国汽车出口贸易向一个良性的趋势发展，有利于中国对外经济和贸易的发展，同时有利于塑造我国对外的一个更好的形象。

其次，我想谈谈这篇文章的结构和主要内容。

我的论文主要分为以下三个部分：

第一部分通过海关总署汽车出口贸易总额的数据，分析近几年来汽车出口贸易的特点及其出口优势。

近几年来，我国汽车出口贸易的主要特点表现在：汽车产品及整车出口加速；自主品牌汽车成为出口主力；出口市场多

元化态势；出口规模加大、向发达国家延伸；我国汽车出口贸易的优势主要表现在三个方面，分别是：后发优势、低成本优势、企业产品出口意识不断的增强。

论文答辩范例分钟篇八

毕业论文答辩自述模板【1】

各位老师，上午好！我叫xxx是**级4班的学生，我的论文题目是《污名对高中生专业心理求助态度的影响》。

论文是在宫火良导师的悉心指点下完成的，在这里向我的导师表示深深的谢意，并向各位老师不辞辛苦参加我的论文答辩表示衷心的感谢。

下面我将本论文设计的目的及内容向各位老师作一汇报，恳请各位老师批评指导。

首先，谈谈这个毕业论文设计的目的及意义，探讨不同人口学变量(如性别、年级、专业、父母受教育水平、家庭月收入、家庭居住地)高中生在专业心理求助态度上的差异。

心理求助态度的影响因素是促进和改良人们求助行为的重要变量，一旦求助态度的影响因素弄明白后，对改善当前高问题和低求助这一矛盾现象，将这些因子处理得当的话，甚至有可能增加人们的心理求助行为。

研究心理求助态度有利于丰富有关心理求助的理论，了解、预测、干预求助行为。

了解高中生专业心理求助态度的现状、特征及其影响因素，更是考虑到了心理疾病污名、专业心理求助污名对高中生专业心理求助态度的影响，丰富了当前有关高中生专业心理求助的理论研究，为提高高中生专业心理求助提供实证依据，

有助于临床心理学、心理咨询与治疗的理论发展。

青少年是人生发展的关键时期，需要面对各种现实矛盾和心理冲突，当青少年遇到挫折事件，这些问题又对青少年形成困扰，或者进而形成心理问题，会影响青少年的正常学习、工作、生活，甚至影响家庭的幸福和社会的和谐。

本研究对了解、预测、干预求助行为具有十分重要的实践意义，为针对高中生心理求助态度采取切实有效的心理教育措施和提高高中生心理求助率而提供心理学依据。

其次，我想谈谈这篇论文的结构和主要内容，本研究包括三个部分，研究一通过问卷调查法，以《个人基本情况问卷》、《专业心理求助态度量表》(atspsh)为工具，根据有效问卷的施测结果及统计结果，分析高中生专业心理求助态度特点及其在人口学变量上的差异；研究二以《专业心理求助态度量表》、《心理疾病公众污名量表》(dds)求助自我污名量表(ssosh)为工具，三变量进行两两相关分析，对专业心理求助态度进行回归效应检验，从而探讨求助自我污名在心理疾病公众污名与高中生专业心理求助态度间的中介作用；研究三以《专业心理求助态度量表》、《心理疾病公众污名量表》、《中学生无条件自我接纳》为工具，以问卷施测结果对高中生专业心理求助态度进行回归分析，探讨其专业心理求助态度与自我接纳的关系，以及自我接纳在心理疾病公众污名与高中生专业心理求助态度之间的调节作用。

最后，我想谈谈这篇论文和存在的不足，(1)由于本研究的研究结果只限于对开封、郑州的高中生进行研究，所以其结论的适应性受到限制。

(2)本研究仅仅研究了专业心理求助态度，并未观察或更多地研究求助行为，一个行为的启动是由多种因素相互作用而形成的，情况是非常复杂的，并不是全部由态度决定的，所以有积极的态度并不意味着百分之百会做出一致的求助行为。

毕业论文答辩【2】

尊敬的各位评委老师：

大家好！我是来自光电学院电子信息工程专业10级(1)班的学生陈玄玄。

我的论文题目是《基于matlab的qpsk仿真设计与实现》。

我当时之所以选择选择这个题目，是因为我觉得做这个课题有重要的意义，通过完成仿真的设计内容，可以加深对已学课程通信原理的理解，熟悉通信系统的基本概念，并复习正交相位偏移键控(qpsk)调制解调的基本原理和误比特率的计算方法，了解调制解调方式中最基础的方法，这些方法包括模拟调制中的幅度调制(am)如双边带幅度调制(dsb)[]单边带幅度调制(ssb)[]常规幅度调制；角度调制中的相位调制(pm)和频率调制(fm);以及数字调制中的幅度调制，相位调制，频率调制等方式，了解qpsk的实现方法及数学原理，掌握通信系统simulink仿真建模方法。

在着手准备论文写作的时候，我针对这个题目，阅读大量相关方面的各种资料。

对qpsk系统的研究概况有了大致了解，缕清思路的基础上确定研究方向。

然后，为了完成论文，我收集了大量的文献资料，其中主要来自网上的论文期刊、图书馆的书目、学习教材的理论资料。

在导师的耐心指导和帮助下从中选取了主要的参考资料，经过阅读主要参考资料，拟定提纲，写开题报告初稿，毕业论文初稿，修改等一系列程序，于6月正式定稿。

具体来说，我的论文分为以下四个部分：

第一部分，主要概述了该课题的背景和研究意义以及课题可行性和优势，并介绍了论文主要研究内容。

第二部分，主要介绍了论文所要研究的qpsk系统和论文中用到的软件matlab系统环境。

第三部分，主要是通过matlab中的工具simulink来创建qpsk系统的调制解调原理框图，然后通过编程，应用matlab调试、运行，观察分析qpsk调制解调过程中各环节的波形，然后结合qpsk信号调制技术的原理得出在加性高斯白噪声的信道下的传输比特错误率。

然后，将比特错误率和理论值相比较，绘制出关系曲线，通过分析系统的性能，证实了仿真模型的可行性。

第四部分，基于仿真软件--matlab进一步实现了系统在分别通过理想信道、通过高斯信道、先通过高斯白信道再通过瑞利衰落信道时的qpsk系统仿真设计，将在不同的情况下的系统性能进一步的对比分析，并把所得结果和理论值做对比，这对于理解qpsk系统的性能并对系统面向实际应用的设计，提供了有效的参考依据。

经过本次论文写作，我学到了许多有用的东西，也积累了不少经验，但由于学生能力不足，加之时间和精力有限，在许多内容表述上存在着不当之处，与老师的期望相差甚远，许多问题还有待于进一步思考和探索，借此答辩机会，万分恳切的。希望各位老师能够提出宝贵的意见，多指出本篇论文的错误和不足之处，我将虚心接受，从而进一步深入学习研究，使该论文得到完善和提高。

以上是我对本篇论文的简单的介绍，敬请各位评委老师提出宝贵的意见，谢谢！

研究生毕业论文答辩自述【3】

尊敬的答辩委员会主席，各位答辩老师：

早上好！

我是教育科学学院xx级教育学原理研究生xxx。我的毕业论文题目是《杜威的道德教育悖论思想研究》，我的论文是在xxx副教授的指导下完成的，论文从选题、收集资料、框架结构。xxx都给予了精心指导和大力帮助。

下面，我分别从选题缘由、结构框架、研究中的不足做出简单陈述。

首先，谈一下选题缘由。

我之所以选择这个题目，原因有三个。

第一，我喜欢用逻辑学的方法思考教育问题。

第二，我想在写论文的过程中多看一些国外大教育学家方面的书籍，来充实自己的专业知识。

最初在选择康德和杜威两个人中犹豫不决，最后还是选择了对我国教育影响比较大的美国教育家杜威作为研究对象。

第四，我导师的研究方向是德育，对我指导起来可以得心应手。

所以，我就把论文的题目选择为杜威的道德教育悖论思想研究。

本课题的研究是对杜威道德教育思想研究的进一步完善。

从逻辑学视角来剖析杜威道德教育思想中的悖论，有利于深化和扩展道德教育理论。

其次，谈一下论文结构。

论文主要由导言、结语和五个章节，共七个部分组成。

在导言部分，主要对论文的选题意义、概念界定、前人研究结果综述等试图进行全面的阐述说明。

从第一章到第五章的五个章节是论文的主要部分。

第一章主要从杜威的道德教育目的的角度，以教育的社会中心论与儿童中心论为切入点，论证了杜威关于道德教育目的方面的悖论。

第二章从杜威道德教育过程中的两个核心概念“权威”与“自由”进行杜威式解读，论述了杜威在解决权威与自由之间矛盾时，采用一种调和的方式解决，产生的悖论。

第三章主要从杜威德育内容中的重要概念“经验”进行阐述，论证杜威把经验绝对化之后所产生的逻辑矛盾。

第四章从杜威德育方法中的核心概念“兴趣”出发，论述了兴趣与训练、兴趣与义务中的悖论。

第五章主要对杜威德育目的、过程、内容、方法中悖论进行小结和评述。

结语部分是对全文的总结，也是对自己研究结论的概括与反思，指出自己研究中存在的困惑，并且进一步论证了杜威道德教育思想悖论研究的意义。

最后，谈一下写作反思和不足。

经过本次论文写作，本人学到了许多有用的东西，也积累了不少经验，但由于才疏学浅，能力不足，加之时间和精力有限，我感觉还是有一些不足之处比如：文章中有很多的悖论可能论据不够充分，论证不是很有力，有个别内容存在牵强附会的地方，只是因为自己对悖论的认识还停留在表面，会在以后的学习中不断完善。

希望各位老师能够提出宝贵的意见，多指出我的错误和不足之处，本人将虚心接受，从而不断进一步深入学习研究，使该论文得到完善和提高。

以上是我对自己的论文简单陈述，请各位老师提问，谢谢！