**毕业设计（论文）开题报告**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 学院 |  | 专业班级 |  |
| 学号 |  | 联系方式 |  | | | |
| 题目 |  | | | | | |
| 开题申请（包括选题目的意义、研究现状、成果提纲、文献综述、创新思路、参考文献，篇幅不够可另加页）  1.开题依据  1.1研究的目的意义  **研究的目的、意义也就是为什么要研究、研究它有什么价值。**  **先做背景现状：**一般从现实需要方面去论述，指出现实发展趋势、重要性、存在的问题等（多使用数据描述），这些现况、问题需要去研究，去解决，本论文的研究有什么实际作用。  **再写论文的理论和学术价值。**这些都要写得具体一点，有针对性一点，不能漫无边际地空喊口号。主要内容包括：(1)研究的有关背景(课题的提出)：即根据什么、受什么启发而搞这项研究。(2)通过分析实际，指出为什么要研究该课题，研究的价值，要解决的问题。  1.2国内外研究现状  **文献综述一般包括：其研究的广度、深度和已取得的成果;寻找有待进一步研究的问题，从而确定本课题研究的平台(起点)、研究的特色或突破点。**  **建议思路：**将与本论文相关的研究成果按研究领域分别归纳总结好，可以先写国外研究成果，再写国内成果，最后对现有研究成果进行简要评述，提出本文研究起点和突破点。注意要把文章的出处记录下来，参考文献需要填写。  例：国内学者xxx（注明文章出处的年份）曾发表过这样的观点……，在……研究上，……（作者，年份）。  提及作者名字的括号内就只需要备注年份，不需要备注姓名；没有提及作者姓名只是引用的则还需要备注姓名和年份。  1.3主要参考文献  应列出主要参考文献，这从另一侧面介绍自己的准备情况，表明自己已了解所选课题相关的资料，证明选题是有理论依据的。  凡毕业设计（论文）中参考和引用的文献、书籍、技术标准和网络资源等，**均应按文中所出现的先后次序列**于参考文献中，一般不少于10篇。  例：[序号］作者.文献题名[J].刊名，出版年份，卷号（期号） ：起止页码.  参考文献的标准格式如下：  [序号]作者.篇名[J].刊名，出版年份，卷号（期号）：起止页码.  [序号]专利所有者.题名[P].国别:专利号,发布日期.  [序号]作者.篇名[D].出版地：保存者，出版年份：起始页码.  [序号]作者.书名[M].出版地：出版社，出版年份：起止页码.  参考文献的类型（即引文出处）以单字母方式标识在文献名后并以方括号括起，具体类型标识如下：  M —专著、普通图书  C —论文集  N —报纸文章  J —期刊文章  D —学位论文  R —研究报告  S —标准  P —专利  2.研究方案  2.1研究目标、研究内容及拟解决的关键问题    **研究目标：**研究的目标也就是最后要达到的具体目的,要解决哪些具体问题，也就是论文研究要达到的预定目标：即本研究的目标定位，确定目标时要紧扣研究主题,用词要准确、精练、明了。相对于目的和指导思想而言,研究目标是比较具体的，不能笼统地讲，必须清楚地写出来。只有目标明确而具体，才能知道工作的具体方向是什么，才知道研究的重点是什么，思路就不会被各种因素所干扰。  常见存在问题是：不写研究目标；目标扣题不紧；目标用词不准确； 目标定得过高, 对预定的目标没有进行研究或无法进行研究。  **研究内容：**核心部分。本论文的研究对象、总体框架、重点难点、主要目标等。要写出论文每个部分具体是写什么，要求逻辑清晰、内容详实  **拟解决的关键问题**：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。  2.2拟采取的研究方案、研究方法及可行性分析  抽样法、问卷法、论文论证中的实证分析法、比较分析法等。写明研究方法及措施，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?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  2.3成果理论或技术（方法）创新之处  在学术思想、学术观点、研究方法等方面的特色和创新，客观中肯，不要夸大其词，1-3点为宜  2.4成果说明提纲    成果形式、使用去向以及预期社会效益等  3.研究条件与基础  3.1相关研究经验与基础积累  前期研究基础是指你在这个论题方面做过哪些研究工作,如:参与过相关的研究项目、发表过相关的论文等.如果没有相关的,也可把你参与的其它方面的课题和发表的论文写一下,表明你具备一定的研究能力  3.2已具备条件、尚缺少条件及拟解决途径  **已具备的条件：**理论条件（已经查阅到相关的论文和著作，并且研读了其中的大部分文献，理清了论文的基本思路等）、硬件条件  **尚缺少的条件：**  示例：请勿照搬  （1）还有小部分的相关著作没有查阅到。  （2）由于……的使用权限有限，使得搜集到的……不多，关于……的搜集比较困难。  （3）对于……的理论知识的掌握还不够，自己的……理论素养还不够深厚。  ……  **拟解决的途径：**  示例：请勿照搬  （1）利用图书馆的文献传递功能，向其它高校图书馆求助，同时向同学和老师寻求帮助。  （2）向现有的……求助，同时采取……的方法。  （3）对……方面的文献和著作进行深入地阅读，提高自己的理论水平和素养，努力加深论文的理论深度。  3.3本人已取得的相关成果  与本题目有关的研究工作积累和已取得的研究工作成绩   1. 设计（论文）工作计划及预期成果   毕业论文的创作过程是分阶段进行的，每个阶段都有明确的时间规定。在时间安排上，要充分考虑各个阶段研究内容的相互关系和难易程度。千万别前松后紧，虎头蛇尾，完不成毕业论文的撰写任务。 | | | | | | |
| 指导教师意见：  指导教师签名： 年 月 日 | | | | | | |

**学校发布的毕业论文参考格式（开题报告可以参考）**

1.版面为A4纵向；页边距上2.5cm，下2.5，左3cm，右2.5cm；页码置于页脚并居中，采用左侧装订，页眉为：广州科技职业技术大学毕业设计说明书（毕业论文）。

2.正文小四号宋体；一级标题4号，黑体，顶格；二级标题为小4号，黑体，顶格；表标题5号，黑体，置于表格顶部正中；图标题5号，黑体，置于图下方中部；表、图内容5号，宋体；“参考资料”标题为小4号，黑体，居中；参考文献内容5号，宋体，顶格。

3.行距为21磅，章节标题上下均空一行，小节标题上空一行

4.论文页码从引言部分开始，至致谢止，在页脚中标出。封面、摘要、目录不编入页码，目录单独编页码。

5.文中的图、表、附注、公式一律采用阿拉伯数字分章编号，如图1.1，表2.1，附注3.1，公式4.1，图表应认真设计和绘制，不得徒手勾画，图、表应有明确简短的图表名，图名置于图之下，表名置于表之上，图表居中放置，每个表应尽量在一页内，如跨页，需加“续表XX”字样，图、表中若有附注时，附注各项的序号一律用阿拉伯数字加圆括号顺序排，如：注①，附注写在图、表的下方。