
研究生论文开题和开题报告写作中需注意的问题

作者：张倩 来源：爱科学

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/topnews/9480.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

研究生论文开题和开题报告写作中需注意的问题

。习总书记在全国教育大会上明确指出，要扭转不科学的教育评价导向，坚决克服唯分数、唯升学、唯文凭、唯论文、唯帽子的顽瘴痼疾，从根本上解决教育评价指挥棒问题。最近，教育部、科技部印发了《关于规范高等学校SCI论文相关指标使用，树立正确评价导向的若干意见》。国家对于研究生的培养越来越重视，到2019年，硕士研究生招生达到了72万，但很多学校在教学设施、科研资源、导师的数量与质量、研究课题和经费并没有跟上研究生扩招的步伐，培养质量问题必然会产生。

研究生论文开题是科研工作的起点

，写好开题报告有助于研究生理清研究思路，明确研究方向，准确把握研究工作的重点和难点，对于研究生顺利开展科研工作极为重要。因为学科不同，研究的侧重点各异，本文针对开题报告中的要点，结合指导研究生的经验，谈谈如何写好开题报告。

1. 研究生学位论文题目：

作为导师来说，给学生选择一个具备一定学术价值并且学生也能够胜任的课题并不容易。从读研那会开始，就发现

导师对于论文题目的把握能力直接影响
到学生的培养质量

。我们那一届一共五个学生，有个女生成绩不错，但动手能力偏差，导师给的题目相对简单，毕业时导师才和我们说，她观察了大家半年之后，才初步定下几个人的研究方向。因为我们要承认在研究工作中，研究生之间是有个体差异的。所以大家在选择研究课题的时候，一定要和导师进行深入的探讨，兴趣是一方面，但更重要的是合理性，包括课题组的研究经验、实验室设备条件、科研经费等等，都是大家需要考虑的现实问题，尤其是要建立在自己的能力基础之上。

2. 文献阅读和综述写作：

开题报告当中一项重要内容就是研究背景，而写好研究背景的前提一定是基于广泛的文献阅读，只有这样才能充分了解国内外的研究动态，避免无谓的重复劳动，用我们导师的一句话来说就是要一定要避免坐井观天、自娱自乐。

关于文献的调研给大家几个建议：

第一、

要选取和研究课题密切相关的内容

，在选择文献的时候一定要选著名专家学者，就是大家常说的“科研大牛”的文献及著作，还要注意期刊的权威性，综述性的文献有助于大家快速了解相关课题的研究情况。

第二、

要追踪原始文献

，有些文献在引用的时候并不能将原始文献中表达的科学问题说明白，因此一定要找到原始文献来阅读。

第三、

看文献的论证思路

，很多同学看文献的时候只是看作者做了什么，其实我们的关注点应该放在作者的重要论点、论证方法，学习作者的科学思维方法，从问题提出到事实论证再到给出结论，是如何一步一步进行的。

3. 课题的可行性及研究方案

首先，课题的可行性。

在大家开始进行课题研究之前，在广泛的文献调研的基础上，要先对拟研究的课题进行初步的试验，这些工作建议大家从入学后就开始着手进行，也就是第一年在上课的同时就要开始进行实验工作，这样才能对课题的可行性有个初步的认识和分析。

但是很多同学在本科并没有接受过系统的科研训练，对于可行性相关的一系列问题很难把握，因此，观察号建议从“理论上是否可行，实验条件是否具备，研究人员本身的专业基础和能力水平是否胜任”等几个方面来衡量自己，并且也需要导师给予指导，千万要避免出现中途换课题的现象。

其次，课题的研究计划。

课题研究计划是保证课题按时完成、保质保量的前提。在前面一系列工作的基础上，制定好课题的研究计划，这是开题报告的核心内容。观察号建议从以下几个方面来制定研究计划：明确研究目标及主要研究内容，拟采取的研究方案，并对方案的可行性进行分析，还要有明确的时间进度安排。对于研究方案的重点和难点，可以拆解成几个关键性的问题，把工作细化。

因此，

研究方案设计的质量直接影响到课题的顺利进行，导师的经验在这个阶段会起到关键性的作用。

综上，研究生论文开题是科研工作的起点

，写好开题报告有助于研究生理清研究思路，明确研究方向，是研究生训练科研能力的重要机会，一定要在和导师充分讨论的基础上明确各个环节，以保证课题顺利进行，最终如期完成研究生论文答辩。

更多 科研头条 请访问 <https://www.iikx.com/news/topnews/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发