# 大连交通大学关于研究生论文选题、开题报告的管理办法

研究生的学位论文工作是研究生整个学习期间的一个重要的阶段。它既使所学理论知识进一步融会贯通和应用，又使研究生的实践工作能力、科学研究能力得到很好的锻炼。论文选题是论文工作的关键；而开题报告则又是保证论文进度、质量的重要前提。为了保证论文工作的质量，现提出硕士、博士生论文选题和开题报告的原则和要求。

**一、硕士论文选题和开题报告**

**（一）选题**

1、选题要考虑本学科的发展与实际应用相结合；

2、选题应尽量结合国家下达的科研项目或工程中提出的关键性问题；

3、选题应考虑到有一定的先进性和适当的难度，既要有理论分析、又要有实验验证；

4、所选课题应为本学科、专业或工程现场，在经费、仪器设备、试验条件等方面具有实现该课题的基本物质条件，并经过努力能按期完成的；

1. 教师充分了解硕士生的专长和不足，结合硕士生在某方面的特长和兴趣指导选题；
2. 鼓励由研究生自己拟出论文题目或导师和研究生分别拟题，共同商定。但都需结合学科、专业的研究方向经过充分调研。

**（二）开题报告**

1、研究生在选题、调研的基础上写出开题报告，并在所属学科、专业范围内报告及论证，由各学院组织有关学科、专业的专家参加，一般不少于三人（可包括指导教师在内），均应为副教授以上职称或硕士指导教师，硕士开题报告一般应在第三学期结束前交所在学院，最迟不得超过第四学期期末。

1. 开题报告应包括以下内容：

（1）课题来源(国家、教育部、省、市、自选)、选题依据，应着重说明本课题在国内外的研究动态；课题进行的途径和最终目标；

（2）课题在理论或实际应用方面的价值，以及预期达到的水平；

（3）课题研究拟采用哪些方法和手段，完成论文的实验条件等；

（4）研究过程中预计可能遇到的困难或问题，并提出解决的方法和措施；

（5）论文工作量。

3、开题报告后经参加人员认真讨论并作出决议。决议采取表决方式，经全体成员三分之二以上同意，方得通过。研究生在导师及有关人员的指导下填写《论文开题报告》，送研究生院和所在学院、专业学科点归档备查。

1. 开题报告通过后，方可进入论文工作阶段。如未通过者，在1-2个月内可补做开题报告，仍未通过者，则按《大连交通大学硕士研究生中期考核与筛选办法》处理。
2. 开题报告通过后，原则上一般不再随意改题。如确有特殊原因需改题者，须由研究生写出书面报告，经指导教师签署意见，系、教研组(研究室)审核，学院负责人审批后，报研究生院备案。并在1-2个月内补做开题报告。

**二、博士论文选题和开题报告**

**（一）选题**

1、选题要考虑到理论意义和实用价值，应是国家急需解决的工程实际问题或重要科研项目；

2、所选课题在理论上应居于学科前沿，有助于在专门技术上做出创新性成果，且具有科学价值；

3、指导教师及指导小组有能力指导所选的课题；

4、研究生本人对所选课题要有兴趣和热情。

**（二）开题报告**

1、研究生在选题、调研以及在校图书馆上网检索，了解本学科研究前沿动态的基础上写出开题报告，并在所在学科、专业范围内作报告论证，由导师主持并邀请有关学科、专业的专家参加评议，一般不少于五人（可包括指导教师在内），均应为教授职称或博士指导教师。博士开题报告至少应在答辩资格审查之前两年进行。

2、开题报告应包括以下内容：

（1）课题来源(国家、教育部、省、市、自选)、选题依据，应着重说明本课题在国内外的研究动态；课题进行的途径、手段和最终目标。

（2）调研中有否发现有价值的新现象、新规律、新观点、新假设等，进行下一步工作的打算。

（3）课题研究拟采用哪些方法和手段、完成论文的实验条件等。

（4）研究过程中预计可能遇到的困难或问题，并提出解决的方法和措施。

（5）论文工作量。

3、开题报告后经参加人员认真讨论并作出决议。决议采取无记名投票的方式，经全体成员三分之二以上同意，方得通过。研究生在导师及有关人员的指导下填写《论文开题报告》报研究生院和所在院、专业学科点归档备查。研究生院在收到《论文开题报告》的一年后才受理其论文答辩申请。

4、开题报告通过后，方可进入论文工作阶段。如未通过者，在2-3个月内补做开题报告，仍未通过者，则按《大连交通大学研究生中期考核与筛选办法》处理。

5、开题报告通过后，原则上一般不再随意改题。如确有特殊原因需改题者，须由研究生写出书面报告，经指导教师签署意见报研究生院备案，并应及时补做开题报告。