

中国地质大学

关于博士学位论文的要求

(中地大研字 [2009] 26 号)

根据《中华人民共和国学位条例》和《中华人民共和国学位条例暂行实施办法》的规定,申请博士学位人员提交的学位论文,在科学或专门技术上应做出创造性成果,反映作者掌握了本门科学坚实宽广的基础理论和系统深入的专门知识,表明其具有独立从事科学研究工作的能力。据此,特对博士学位论文作如下具体要求:

1. 论文在科学或专门技术上做出了创新性的成果,对国民经济具有实用价值和理论意义。

2. 论文作者对本课题范围内的国内外发展动向、主要文献资料有较全面的了解和正确的评述。

3. 论文的主要工作,特别是创造性工作,必须是作者独立完成的,论文中如含有他人所做的工作,其主导思想应来自申请博士学位的研究生。

4. 论文必须文句简练、通顺、数据可靠,图表清楚,严格准确地表达研究成果,实事求是的提出结论。

5. 在实验方法、测验技术、数据处理、计算方法、理论分析等方面,有改进和创新的地方。

6. 论文要有较高的学术水平及深度,表明作者具有独立从事科学研究的能力。

7. 论文插图或附图均应画在道林纸上或为电脑成图,各种图件必须注明详细图名、图号、图例等。

8. 论文要求至少 5 万字。

9. 论文格式要求严格按照学校《关于统一博士生、硕士生学位论文格式规定》执行。

附表：博士学位论文评价指标体系

中国地质大学博士学位论文评价指标体系(自然科学类)

一级指标	二级指标	评价要素	满分	得分
选题与综述	论文选题的理论意义或实用价值	选题为学科前沿，具有开创性，对国民经济和科学技术发展的理论意义或实用价值，研究方向明确。	10	
	对本学科及相关领域的综述与总结	综合全面反映该学科及相关领域发展动态分析和最新成果，归纳总结正确。	15	
论文成果的创新性	论文工作的创新性	探索了有价值的现象或新规律，提出了新命题、新技术或新方法；纠正了前人在重要问题的提法或结论上的错误，从而对该学科领域科学研究起了重要作用；创造性地解决了自然科学或工程技术的关键问题，修正或发展已有理论或技术。	35	
论文体现的理论基础、专门知识及科学研究能力	论文体现的理论基础与专门知识	论文体现本学科及相关领域坚实宽广的理论基础和系统深入的专门知识。	10	
	独立从事科学研究的能力	具有很强的独立从事科学研究工作的能力；采用先进技术、设备、方法、信息来进行论文研究工作；论文研究的难度较大、工作量饱满。	15	
	论文表达与总结提炼能力	论文语言表达准确、层次分明、图表规范、学风严谨；善于总结提炼。	15	

中国地质大学博士学位论文评价指标体系(人文社会科学类)

一级指标	二级指标	评价要素	满分	得分
选题与综述	论文选题的理论意义和现实意义	选题为学科前沿, 具有开创性, 对国民经济和社会发展具有较大的理论意义和现实意义, 研究方向明确。	10	
	对本学科及相关领域的综述与总结	综合全面反映该学科及相关领域发展动态分析和最新成果, 归纳总结正确。	15	
论文成果的创新性	论文工作的创新性	论文开辟了新的研究领域, 填补了人文、社会科学理论研究空白; 在相关领域运用新视角、新方法进行探索和研究工作; 纠正了前人在重要问题的提法或结论上的错误, 从而对该学科领域科学研究起了重要作用; 创造性解决本学科领域内的重要问题。	35	
论文体现的理论基础、专门知识及科学研究能力	论文体现的理论基础与专门知识	论文体现本学科及相关领域的理论基础和专门知识的情况。	10	
	独立从事科学研究的能力	分析方法科学性, 引证资料丰富性、准确性, 论文研究的难度及工作量情况。	15	
	论文表达与总结提炼能力	论文材料的翔实性, 结构的严谨性, 推理的严密性和逻辑性; 文字表达的准确性、格式的规范性和学风的严谨性。	15	