

诚信申明

本人申明：

本人所呈交的毕业设计（论文），是本人在导师的指导下，独立进行研究工作所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文不含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的作品成果。对本文的研究做出重要贡献的个人和集体，均已在文中以明确方式标明。本人完全意识到本声明的法律结果由本人承担。

本人签名：

日期：

基于 L^AT_EX 排版的北京化工大学本科 毕业设计论文模板

摘 要

毕业设计(论文)是对学生进行全面训练的重要实践性教学环节,是高等学校实现本科培养目标的重要阶段。为保证本科生毕业设计(论文)质量,请参照以下规范撰写毕业设计(论文)。

摘要应具有独立性和自含性,即不阅读论文的全文,就能获得必要的信息。摘要中有数据、结论,是一篇完整的短文,可以独立使用和引用。摘要的内容应包含与论文正文等同量的主要信息,供读者确定有无必要阅读全文,也可供二次文献(文摘等)采用。摘要一般应说明研究工作的目的、实验方法、结果和最终结论等,重点突出具有创新性的成果和新见解。

中文摘要一般为 300 字左右,英文摘要为 1500 印刷符号左右,含中、英文摘要关键词。英文摘要应与中文摘要内容一致。

关键词: 毕业设计, 学位论文, L^AT_EX 模板

BEIJING UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY

UNDERGRADUATE GRADUATION DESIGN THESIS

TEMPLATE BASED ON LATEX TYPESETTING

ABSTRACT

Graduation design (thesis) is an important practical teaching link for comprehensive training of students, and an important stage for colleges and universities to achieve the goal of undergraduate training. In order to ensure the quality of graduation design (thesis) for undergraduates, please refer to the following specifications to write graduation design (thesis).

The abstract should be independent and self-contained, that is, the necessary information can be obtained without reading the full text of the paper. The summary contains data and conclusions, and is a complete short article that can be used and quoted independently. The content of the abstract should contain the same amount of main information as the body of the paper, for readers to determine whether it is necessary to read the full text, or for secondary literature (abstract etc.) The abstract should generally explain the purpose of the research work, experimental methods, results and final conclusions, etc., focusing on innovative results and new insights.

KEY WORDS: Graduation design, degree thesis, \LaTeX template

目 录

第 1 章 绪论	1
1.1 研究背景	1
1.2 国内外现状	1
第 2 章 正文	2
参考文献	3
附录	5

符号和缩略词说明

$\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$	基于 $\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 的排版系统
BUCT	北京化工大学
awsl	表示 X 太可爱

第 1 章 绪论

1.1 研究背景

学位论文一般应由以下几个主要部分构成，依次为：封面，诚信申明，中、英文题目，中、英文摘要，关键词，目录，符号和缩略词说明，论文正文，参考文献，附录，致谢^[1]。

正文是学位论文的核心部分，一般由绪论、本论文、结论构成。包括理论分析、数据资料、计算方法、实验和测试方法、实验结果的分析 and 论证、个人的论点和研究成果、结论以及相关图表、照片和公式等部分。论文要求实事求是、论点明确、逻辑清楚、层次分明、文字流畅、数据真实、公式推导计算结果无误，其写作形式可因学科的特点不同而有所不同。

1.2 国内外现状



图 1: 小小 Tom

第2章 正文

正文是学位论文的核心部分，一般由绪论、本论文、结论构成。包括理论分析、数据资料、计算方法、实验和测试方法、实验结果的分析和论证、个人的论点和研究成果、结论以及相关图表、照片和公式等部分。

论文要求实事求是、论点明确、逻辑清楚、层次分明、文字流畅、数据真实、公式推导计算结果无误，其写作形式可因学科的特点不同而有所不同^[2]。文中若有与导师或他人共同研究的成果，必须明确标示；如果引用他人的结论，必须明确注明出处，并与参考文献引用号一致^[3]。

参考文献

- [1] 班固. 苏武传. In 郑在瀛, 汪超宏, and 周文复, editors, 传记散文英华, volume 2 of 新古文观止丛书, pages 65–69. 湖北人民出版社, 武汉, 1998.
- [2] C. Kocher, J. Jaffe, and B. Jun. Differential power analysis. In M. Wiener, editor, *Advances in Cryptology (CRYPTO '99)*, volume 1666 of *Lecture Notes in Computer Science*, pages 388–397, Germany, August 1999. Springer-Verlag.
- [3] N. Krasnogor. Towards robust memetic algorithms. In W.E. Hart, N. Krasnogor, and J.E. Smith, editors, *Recent Advances in Memetic Algorithms*, volume 166 of *Studies in Fuzziness and Soft Computing*, pages 185–207. Springer Berlin Heidelberg, New York, 2004.

致 谢

衷心感谢导师 xxx 教授对本人的精心指导。他们的言传身教将使我终生受益。

感谢 xx 实验室主任 xx 教授，以及实验室全体老师和同学们的热情帮助和支持！本课题承蒙国家自然科学基金资助，特此致谢。感谢 L^AT_EX 和 独凡 的模板，帮我节省了不少时间。

附 录

附录一般作为学位论文主体的补充项目。主要包括：正文内过于冗长的公式推导；供读者阅读方便所需要的辅助性的数学工具或重复性数据图表；由于过分冗长而不宜放置在正文中的计算机程序清单；具有重要参考价值的资料；论文使用的缩写说明等。附录置于参考文献之后，其页码与正文连续编排。